

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-221-01 | 類型(達成期間) | | | 水 域 名 | | 十市川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
|----------------------------|-----------------|---------------------|----------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|--|------|--|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | | 河 川 名 | | 十市川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地 点 名 | | 厚生橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 採取日時 | | 採取位置 | | 4月 7日 10時50分 流心(中央) | 6月 9日 11時50分 流心(中央) | 8月11日 11時15分 流心(中央) | 10月 6日 10時55分 流心(中央) | 12月 8日 10時52分 流心(中央) | 2月 2日 10時45分 流心(中央) | | | | | | | |
| | | (m) | | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| 観測 項目 | 水温 | (°C) | | 15.7 | 26.4 | 27.6 | 24.8 | 11.5 | 7.4 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | | |
| 観測 項目 | 全水深 | (m) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 流況 | | | 憩流(河川) | 通常の状態 | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | | 7.5 | 7.8 | 7.6 | 8.0 | 8.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | | 4.6 | 8.6 | 8.6 | 10.0 | 8.7 | 9.6 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | | 3.3 | 2.2 | 5.3 | 8.1 | 1.6 | 2.7 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | | 6.4 | 5.9 | 8.9 | 5.6 | 4.7 | 5.9 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | | 5 | 3 | 10 | 3 | 7 | 8 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | | 0.42 | 0.24 | 0.51 | 0.21 | 0.52 | 0.72 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | | 0.11 | 0.048 | 0.099 | 0.030 | 0.034 | 0.043 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-221-01 | 類型(達成期間) | | | 水域名 | | 十市川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|----------------|---------------|----------|--------|--|--------|--|--------|--|--------|------|--------|----------|-------|--|--|--|
| 水系名 | | | | | | 河川名 | | 十市川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地点名 | | 厚生橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 | | 4月 7日 | | 6月 9日 | | 8月11日 | | 10月 6日 | | 12月 8日 | | 2月 2日 | | | | | |
| 採取時刻 | | 10時50分 | | 11時50分 | | 11時15分 | | 10時55分 | | 10時52分 | | 10時45分 | | | | | |
| 採取位置 | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | | | | |
| 採取水深 | | (m) | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | 黄色(淡) | | 無色 | | 黄緑色(淡) | | 無色 | | 無色 | | 黄色(淡) | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | | |
| | 満潮時刻 | | | 1456 | | 1807 | | 0716 | | 0534 | | 0927 | | 0725 | | | |
| | 干潮時刻 | | | 0944 | | 1126 | | 1349 | | 1147 | | 1446 | | 1256 | | | |
| | T O C | (mg/L) | | 3.0 | | 2.6 | | 4.1 | | 2.3 | | 2.2 | | 3.0 | | | |
| | 電気伝導度 | (μ S/cm) | | 240 | | 200 | | 500 | | 430 | | 280 | | 420 | | | |
| | 濁度 | (度) | | 17 | | 7.1 | | 12 | | 2.8 | | 8.2 | | 17 | | | |
| | C l イオン | (mg/L) | | 14 | | 10 | | 19 | | 15 | | 18 | | 32 | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-008-01 | 類型(達成期間) | A (㍑) | 水域名 | 下田川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------|--------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 下田川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 瑞山橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取日時 採取位置 採取水深 | (m) | | | 4月 7日 10時39分 流心(中央) 0.5 | 6月 9日 10時35分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時58分 流心(中央) 0.5 | 10月 6日 10時40分 流心(中央) 0.5 | 12月 8日 10時35分 流心(中央) 0.5 | 2月 2日 10時28分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| 気温 | | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| 水温 | | (°C) | 17.1 | 22.3 | 25.9 | 22.7 | 13.6 | 8.9 | | | | | | | |
| 流量 | | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| 全水深 | | (m) | | | | | | | | | | | | | |
| 流況 | | | 憩流(河川) | 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 | pH | | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.6 | 7.9 | 8.2 | | | | | | | |
| DO | (mg/L) | | 8.5 | 7.1 * | 6.5 * | 7.2 * | 7.6 | 9.9 | | | | | | | |
| BOD | (mg/L) | | <0.5 | 0.8 | 0.9 | 0.6 | 0.8 | 2.2 * | | | | | | | |
| COD | (mg/L) | | 3.3 | 2.8 | 3.5 | 1.9 | 1.8 | 2.5 | | | | | | | |
| SS | (mg/L) | | 14 | 14 | 12 | 10 | 5 | 6 | | | | | | | |
| 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | 4.9E+03 * | 1.3E+03 * | 7.0E+04 * | 4.9E+03 * | 1.7E+03 * | 1.3E+03 * | | | | | | | |
| n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | (mg/L) | | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 0.96 | 0.55 | 0.62 | | | | | | | |
| 全リン | (mg/L) | | 0.18 | 0.14 | 0.15 | 0.061 | 0.062 | 0.041 | | | | | | | |
| 全亜鉛 | (mg/L) | | | 0.006 | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 鉛 | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| チウラム | (mg/L) | | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| シマジン | (mg/L) | | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | 0.92 | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-008-01 | 類型(達成期間) | A (a) | 水域名 | 下田川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|------------------------------|--|---|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 下田川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 瑞山橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | | | 4月 7日 10時39分 流心(中央) 0.5 | 6月 9日 10時35分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時58分 流心(中央) 0.5 | 10月 6日 10時40分 流心(中央) 0.5 | 12月 8日 10時35分 流心(中央) 0.5 | 2月 2日 10時28分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 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) | | <0.01 <0.05 <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 白黄色(淡) 無臭 1456 0944 | 黄色(淡) 無臭 0445 1126 | 無色 無臭 0716 1349 | 無色 無臭 0534 1147 0.007 0.92 0.8 | 無色 無臭 0927 1446 | 無色 無臭 0725 1256 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-009-01 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 下田川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 下田川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 五台山橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月7日 10時27分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 10時32分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 10時25分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 10時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 15.1 | 24.5 | 27.3 | 24.8 | 15.8 | 12.6 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.2 | 7.3 | 7.6 | 7.9 | 7.8 | 8.2 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 7.6 | 7.6 | 6.6 | 6.6 | 7.7 | 8.6 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.6 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 0.9 | 2.3 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.1 | 3.4 | 3.2 | 3.3 | 1.9 | 3.0 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 11 | 14 | 9 | 17 | 3 | 4 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 3.3E+03 | 1.3E+03 | 7.0E+04 * | 7.9E+02 | 7.9E+02 | 3.3E+02 | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.85 | 0.71 | 0.67 | 0.57 | 0.36 | 0.42 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.15 | 0.13 | 0.079 | 0.076 | 0.046 | 0.047 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.007 | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | 0.50 | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキシン | (mg/L) | | <0.005 | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-009-01 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 下田川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|----------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 下田川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 五台山橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月 7日 10時27分 流心(中央) 0.5 | 6月 9日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 10月 6日 10時32分 流心(中央) 0.5 | 12月 8日 10時25分 流心(中央) 0.5 | 2月 2日 10時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 白黄色(淡) 無臭 1456 0944 | 無色 無臭 0445 1126 | 無色 無臭 0716 1349 | 無色 無臭 0534 1147 0.008 0.50 | 無色 無臭 0927 1446 | 無色 無臭 0725 1256 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-001-01 | 類型(達成期間) | AA(イ) | 水域名 | 国分川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|------------------------------|-----------------|---------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 国分川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 小山橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | | | 4月7日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時00分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 9時53分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 9時40分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 9時33分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 10.6 | 17.1 | 21.8 | 19.4 | 11.4 | 7.3 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | (m) | | | | | | | | | | | | | |
| | 流況 | | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 憩流(河川) | 憩流(河川) | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 8.0 | 7.7 | 7.9 | 8.2 | 8.5 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 11.0 | 10.0 | 9.1 | 9.6 | 10.0 | 10.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 1.1 * | 0.8 | 1.1 * | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.0 | 1.6 | 2.2 | 1.2 | 0.6 | 1.2 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 1.3E+04 * | 1.2E+04 * | 3.5E+04 * | 1.1E+04 * | 3.3E+03 * | 1.7E+03 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.31 | 0.26 | 0.43 | 0.49 | 0.63 | 0.51 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.045 | 0.023 | 0.020 | 0.015 | 0.015 | 0.019 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | <0.0002 | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| | セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | (mg/L) | | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジメチル | (mg/L) | | | | | 0.52 | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-001-01 | 類型(達成期間) | AA(イ) | 水域名 | 国分川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|---------------|----------|---------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 国分川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 小山橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 | 採取時刻 | 採取位置 | 4月7日 9時45分 流心(中央) | 6月9日 9時45分 流心(中央) | 8月11日 10時00分 流心(中央) | 10月6日 9時53分 流心(中央) | 12月8日 9時40分 流心(中央) | 2月2日 9時33分 流心(中央) | | | | | | |
| | (m) | | | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | | (mg/L) | | <0.01 | | | | | | | | | | |
| | 銅 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | | (mg/L) | | <0.1 | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | | (mg/L) | | <0.05 | | | | | | | | | | |
| | クロム | | (mg/L) | | <0.01 | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | 1456 | 0445 | 0716 | 0534 | 0927 | 0725 | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | 0944 | 1126 | 1349 | 1147 | 1446 | 1256 | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | | (mg/L) | | | | <0.005 | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | | (mg/L) | | | | 0.52 | | | | | | | | |
| | TOC | | (mg/L) | 0.6 | 0.7 | 1.0 | 0.6 | 0.6 | 0.8 | | | | | | |
| | 電気伝導度 | | (μ S/cm) | 84 | 78 | 100 | 95 | 480 | 130 | | | | | | |
| | 濁度 | | (度) | 35 | 1.8 | 1.1 | 0.7 | 3.1 | 1.2 | | | | | | |
| | Clイオン | | (mg/L) | 3.1 | 2.3 | 2.0 | 2.9 | 8.6 | 9.7 | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-002-51 | 類型(達成期間) | B (H) | 水域名 | 国分川下流 | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--|------|----------|--|--|--|
| 水系名 | | | | | 河川名 | 国分川下流 | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | きんこう橋 | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月7日 9時28分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 9時35分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 9時40分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 9時30分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 9時20分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 11.9 | 18.0 | 22.6 | 21.6 | 13.3 | 8.3 | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (m) | 憩流(河川) | 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 | pH | | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 9.3 | 7.9 | 8.6 | 8.4 | 10.0 | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | <0.5 | 0.9 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | 1.2 | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 1.5 | 1.7 | 2.3 | 1.9 | 1.3 | 3.2 | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 5 | <1 | 1 | 2 | 4 | 3 | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.44 | 0.26 | 0.38 | 0.43 | 0.61 | 0.74 | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.048 | 0.024 | 0.019 | 0.022 | 0.061 | 0.043 | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-002-51 | 類型(達成期間) | B (ロ) | 水域名 | 国分川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|----------------|----------|---------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 国分川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | きんこう橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 | 採取時刻 | 採取位置 | 4月7日 9時28分 流心(中央) | 6月9日 9時35分 流心(中央) | 8月11日 9時45分 流心(中央) | 10月6日 9時40分 流心(中央) | 12月8日 9時30分 流心(中央) | 2月2日 9時20分 流心(中央) | | | | | | |
| | | | (m) | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | 0356 | 0445 | 0716 | 0534 | 0927 | 0725 | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | 0944 | 1126 | 1349 | 1147 | 1446 | 1256 | | | | | | |
| | T O C | | (mg/L) | 0.9 | 0.7 | 1.1 | 0.8 | 1.1 | 1.2 | | | | | | |
| | 電気伝導度 | | (μ S/cm) | 1400 | 1500 | 540 | 5600 | 26000 | 17000 | | | | | | |
| | 濁度 | | (度) | 50 | 3.1 | 0.9 | 2.0 | 3.6 | 3.6 | | | | | | |
| | C l イオン | | (mg/L) | 390 | 380 | 100 | 1600 | 10000 | 6000 | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-002-01 | 類型(達成期間) | B (H) | 水域名 | 国分川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 国分川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 葛島橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月7日 9時04分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 9時05分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 9時23分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 9時00分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 12.0 | 20.5 | 25.3 | 22.3 | 15.4 | 10.0 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 流況 | (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.3 | 8.0 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 8.0 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 8.7 | 8.3 | 8.2 | 7.6 | 9.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | <0.5 | 0.6 | 0.9 | 0.6 | 0.7 | 1.4 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.0 | 2.2 | 2.9 | 1.9 | 2.2 | 2.3 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 5 | 3 | 4 | 3 | 5 | 3 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 4.9E+03 | 1.6E+04 * | 4.9E+04 * | 7.9E+03 * | 1.7E+03 | 7.0E+02 | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.54 | 0.44 | 0.61 | 0.64 | 0.43 | 0.87 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.071 | 0.069 | 0.081 | 0.057 | 0.054 | 0.080 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 底層DO LAS ノニルフェノール | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | 0.004 | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | <0.1 | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/L) | | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジキサン | (mg/L) | | <0.005 | | | 0.64 | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-002-01 | 類型(達成期間) | B (H) | 水域名 | 国分川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------|--------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 国分川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 葛島橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月7日 9時04分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 9時05分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 9時23分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 9時00分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 0356 0944 | 無色 無臭 0445 1126 | 無色 無臭 0716 1349 | 無色 無臭 0534 1147 0.008 0.64 | 無色 無臭 0927 1446 | 無色 無臭 0725 1256 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-004-01 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 久万川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|------------------------------|-----------------|---------------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 久万川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 落合橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | | | 5月12日 9時43分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時29分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時26分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時29分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時25分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 9時40分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天候 | | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 17.6 | 21.8 | 21.8 | 10.8 | 8.2 | 10.8 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | (m) | | | | | | | | | | | | | |
| | 流況 | | 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 | pH | | 8.3 | 7.6 | 8.6 * | 7.9 | 8.1 | 8.9 * | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 9.5 | 10.0 | 10.0 | 12.0 | 15.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.5 | 0.9 | 0.6 | 2.8 | 1.0 | 1.3 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.6 | 2.1 | 2.1 | 1.8 | 1.9 | 2.7 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 2 | <1 | 1 | 4 | <1 | 4 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 1.3E+04 * | 7.9E+03 * | 4.9E+04 * | 7.9E+03 * | 7.9E+03 * | 1.3E+04 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.84 | 0.74 | 0.77 | 1.1 | 0.78 | 1.0 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.094 | 0.078 | 0.043 | 0.061 | 0.046 | 0.065 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/L) | | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | <0.0002 | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| | セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | (mg/L) | | 0.05 | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | 0.036 | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-004-01 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 久万川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|----------------------------------|--------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 久万川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 落合橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 9時43分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時29分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時26分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時29分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時25分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 9時40分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 TOC 電気伝導度 濁度 Clイオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μS/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 0548 1219 | 無色 無臭 0352 1044 | 無色 無臭 1222 0448 | 無色 無臭 0905 1421 0.019 0.017 | 無色 無臭 0815 1339 | 無色 無臭 0624 1203 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-005-01 | 類型(達成期間) | C (p) | 水域名 | 久万川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 久万川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 比島橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 10時00分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時40分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時50分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時43分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 10時10分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 20.4 | 22.7 | 22.6 | 13.9 | 11.4 | 11.0 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (m) | 通常の状態 | 通常の状態 | 逆流(河川) | 憩流(河川) | 通常の状態 | 通常の状態 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.6 | 7.2 | 7.9 | 7.2 | 7.7 | 8.0 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 5.5 | 6.1 | 6.4 | 7.2 | 8.1 | 8.1 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 3.2 | 1.6 | 0.8 | 1.9 | 1.2 | 1.3 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 6.7 | 5.4 | 2.4 | 3.1 | 1.3 | 4.5 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 32 | 31 | 13 | 6 | 4 | 17 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 1.2 | 1.0 | 0.76 | 0.94 | 0.85 | 0.93 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.33 | 0.22 | 0.083 | 0.12 | 0.12 | 0.083 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.010 | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | <0.005 | | | | 0.13 | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-005-01 | 類型(達成期間) | C (p) | 水域名 | 久万川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 久万川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 比島橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 10時00分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時40分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時50分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時43分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 10時10分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 黄色(淡) 無臭 0548 1219 | 黄色(淡) 無臭 0352 1044 | 無色 無臭 1222 0448 | 無色 無臭 0905 1421 0.014 | 無色 無臭 0815 1339 | 無色 無臭 0624 1203 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-219-01 | 類型(達成期間) | | | 水 域 名 | | | | 紅水川 | | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
|----------------------------|-----------------|-------------------------------------|----------|---------------------------------|--|---------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------------|--|----------|--|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | | 河 川 名 | | 紅水川 | | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地 点 名 | | 落合橋 | | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 採取時刻位置深 | | 5月12日 9時40分 流心(中央) 0.5 (m) | | 6月23日 9時20分 流心(中央) 0.5 | | 9月29日 9時22分 流心(中央) 0.5 | | 11月24日 9時25分 流心(中央) 0.5 | | 12月22日 9時20分 流心(中央) 0.5 | | 3月 2日 9時35分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | | | 曇り | | 晴れ | | 曇り | | 快晴 | | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | | 19.6 | | 27.0 | | 27.0 | | 12.1 | | 10.9 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | | 18.7 | | 23.1 | | 22.0 | | 11.3 | | 8.7 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | | 7.5 | | 7.6 | | 8.0 | | 7.3 | | 7.5 | | 7.6 | | | | | |
| | DO | (mg/L) | | 4.2 | | 6.7 | | 6.4 | | 5.5 | | 8.4 | | 6.2 | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | | 2.9 | | 2.8 | | 2.0 | | 1.4 | | 1.9 | | 4.0 | | | | | |
| | COD | (mg/L) | | 6.2 | | 4.9 | | 4.8 | | 3.7 | | 2.5 | | 8.2 | | | | | |
| | SS | (mg/L) | | 17 | | 15 | | 24 | | 28 | | 7 | | 22 | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | | 2.1 | | 1.6 | | 1.4 | | 1.5 | | 1.5 | | 2.4 | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | | 0.44 | | 0.29 | | 0.19 | | 0.21 | | 0.21 | | 0.21 | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-219-01 | 類型(達成期間) | | | 水 域 名 | | | | 紅水川 | | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | |
|------------|----------------|---------------|----------|--------|-----|--------|----|--------|------|--------|------|--------|------|----------|--|----------|--|
| 水 系 名 | | | | | | 河 川 名 | | 紅水川 | | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地 点 名 | | 落合橋 | | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 採取月日 | | 5月12日 | | 6月23日 | | 9月29日 | | 11月24日 | | 12月22日 | | 3月 2日 | | | | | |
| 採取時刻 | | 9時40分 | | 9時20分 | | 9時22分 | | 9時25分 | | 9時20分 | | 9時35分 | | | | | |
| 採取位置 | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | 流心(中央) | | | | | |
| 採取水深 | | (m) | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | 0.5 | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 無色 | | 黄色(淡) | | | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | 無臭 | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | 0548 | | 0352 | | 1222 | | 0905 | | 0815 | | 0624 | | | |
| | 干潮時刻 | | | 1219 | | 1044 | | 0448 | | 1421 | | 1339 | | 1203 | | | |
| | TOC | (mg/L) | | 2.5 | | 1.7 | | 1.7 | | 1.9 | | 1.8 | | 3.1 | | | |
| | 電気伝導度 | (μ S/cm) | | 230 | | 660 | | 230 | | 6100 | | 8300 | | 5500 | | | |
| 濁度 | (度) | | 30 | | 15 | | 16 | | 32 | | 5.1 | | 16 | | | | |
| Clイオン | (mg/L) | | 8.2 | | 8.5 | | 28 | | 2000 | | 2500 | | 1700 | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ブromホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-003-51 | 類型(達成期間) | C (H) | 水域名 | 江ノ口川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|-----------------|---------------------|-------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 江ノ口川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 永福寺橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取時刻 | 採取位置 | 採取水深 | (m) | 5月12日 9時02分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 8時58分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 9時11分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | | | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | | 16.4 | 19.3 | 20.1 | 11.6 | 8.2 | 8.2 | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 流況 | (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 | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | | 7.8 | 8.3 | 8.6 * | 8.1 | 8.0 | 8.2 | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | | 8.9 | 9.4 | 9.2 | 9.4 | 10.0 | 9.9 | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | | 1.5 | 0.9 | 0.6 | 1.7 | 2.3 | 2.6 | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | | 2.9 | 2.9 | 1.8 | 2.4 | 3.0 | 4.5 | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | | 4 | 2 | 3 | <1 | 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) | | 1.0 | 1.0 | 0.93 | 1.8 | 1.6 | 1.8 | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | | 0.16 | 0.16 | 0.11 | 0.24 | 0.22 | 0.23 | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-003-51 | 類型(達成期間) | C (p) | 水域名 | 江ノ口川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 江ノ口川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 永福寺橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 9時02分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 8時58分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 9時11分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 TOC 電気伝導度 濁度 Clイオン | (mg/L) (μS/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 0548 1219 1.1 320 2.0 1.8 | 無色 無臭 0352 1044 1.1 120 2.8 5.6 | 無色 無臭 1222 0448 1.0 120 4.7 2.8 | 無色 無臭 0905 0213 1.4 150 1.1 3.9 | 無色 無臭 0815 1339 1.7 130 2.4 5.3 | 無色 無臭 0624 1203 2.0 150 4.3 7.1 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロモホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-003-52 | 類型(達成期間) | C (H) | 水域名 | 江ノ口川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 江ノ口川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 円満橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 9時20分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時15分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時13分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 9時26分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 16.5 | 19.6 | 20.6 | 13.2 | 11.8 | 11.0 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 流況 | (m) | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 憩流(河川) | 通常の状態 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.5 | 8.1 | 8.1 | 7.3 | 7.6 | 7.5 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 8.0 | 8.8 | 8.1 | 6.0 | 5.2 | 5.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 3.2 | 0.9 | 1.4 | 1.1 | 1.6 | 2.2 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 4.8 | 2.4 | 1.5 | 1.8 | 2.5 | 5.8 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 11 | 3 | 3 | <1 | 2 | 4 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 1.1 | 1.0 | 0.84 | 1.3 | 0.92 | 0.82 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.20 | 0.15 | 0.072 | 0.15 | 0.10 | 0.075 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-003-52 | 類型(達成期間) | C (p) | 水 域 名 | | | | | 江ノ口川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|----------------|--------------|----------|---------------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|----------|-----|--------|-------|----------|-----|--------|-------|--------|-----|------|-------|--------|-----|----|----|----|----|----|----|--|
| 水 系 名 | | | | | 河 川 名 | | 江ノ口川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | 地 点 名 | | 円満橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取月日 | | 採取時刻 | | 採取位置 | | 採取水深 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5月12日 | 9時20分 | 流心(中央) | 0.5 | 6月23日 | 9時10分 | 流心(中央) | 0.5 | 9月29日 | 9時10分 | 流心(中央) | 0.5 | 11月24日 | 9時15分 | 流心(中央) | 0.5 | 12月22日 | 9時13分 | 流心(中央) | 0.5 | 3月2日 | 9時26分 | 流心(中央) | 0.5 | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | |
| | 臭気 | | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | |
| | 満潮時刻 | | | | 0548 | 0352 | 1222 | 0905 | 0815 | 0624 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | | 1219 | 1044 | 0448 | 1421 | 1339 | 1203 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | T O C | | | (mg/L) | 1.3 | 0.9 | 1.2 | 1.1 | 1.5 | 2.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導度 | | | (μ S/cm) | 120 | 120 | 210 | 4400 | 5400 | 6700 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 濁度 | | | (度) | 9.0 | 2.6 | 5.1 | 0.9 | 2.5 | 5.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C l イオン | | | (mg/L) | 2.4 | 6.3 | 4.1 | 1300 | 1600 | 2200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-003-01 | 類型(達成期間) | C (p) | 水域名 | 江ノ口川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|---------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 江ノ口川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 廿代橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 10時15分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 10時05分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時58分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時03分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時55分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 10時24分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 17.7 | 21.0 | 22.3 | 13.2 | 10.4 | 11.4 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 流況 | (m) | 通常の状態 | 通常の状態 | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 通常の状態 | 通常の状態 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 7.3 | 7.6 | 7.7 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 5.6 | 6.2 | 6.6 | 7.0 | 6.3 | 5.6 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 2.2 | 2.3 | 6.9 * | 1.5 | 1.2 | 0.8 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 4.4 | 6.0 | 1.6 | 2.1 | 2.8 | 4.3 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 14 | 34 | 5 | <1 | 3 | 3 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 1.0 | 0.95 | 0.74 | 1.0 | 0.96 | 0.82 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.19 | 0.20 | 0.079 | 0.14 | 0.16 | 0.10 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.020 | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | <0.005 | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-003-01 | 類型(達成期間) | C (p) | 水域名 | 江ノ口川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 江ノ口川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 廿代橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 5月12日 10時15分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 10時05分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時58分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時03分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時55分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 10時24分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 0548 1219 | 無色 無臭 0352 1044 | 無色 無臭 1222 0448 | 無色 無臭 0905 1421 0.016 0.083 | 無色 無臭 0815 1339 | 無色 無臭 0624 1203 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブ ^o ロモン ^o クロロメタン生成能 ジ ^o ブ ^o ロモクロロメタン生成能 ブ ^o ロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-238-01 | 類型(達成期間) | | | 水 域 名 | | 旭川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | |
|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|--|------|--|----------|--|--|
| 水 系 名 | | | | | | 河 川 名 | | 旭川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地 点 名 | | 勸進橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | (m) | 5月12日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時05分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時06分 流心(中央) 0.5 | 3月 2日 9時16分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現 場 観 測 項 目 | 天候 | | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 16.2 | 19.7 | 20.0 | 13.9 | 13.6 | 12.8 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.8 | 8.3 | 8.4 | 7.8 | 7.7 | 8.0 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 8.1 | 9.8 | 8.6 | 7.3 | 6.6 | 6.8 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 10.0 | 2.2 | 11.0 | 2.2 | 10.0 | 13.0 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 9.6 | 4.2 | 8.4 | 3.1 | 9.3 | 9.4 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 19 | 1 | 20 | <1 | 19 | 18 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 1.2 | 1.2 | 0.75 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.18 | 0.22 | 0.11 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 底層DO LAS ノニルフェノール | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-238-01 | 類型(達成期間) | | | 水域名 | | 旭川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | |
|------------------------------|----------------|---------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----|--|------|--|----------|--|--|
| 水系名 | | | | | | 河川名 | | 旭川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地点名 | | 勸進橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | (m) | 5月12日 9時10分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 9時05分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 9時06分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 9時16分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| クロム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | 0548 | 0352 | 1222 | 0905 | 0815 | 0624 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | 1219 | 1044 | 0448 | 1421 | 1339 | 1203 | | | | | | | |
| | T O C | (mg/L) | 3.2 | 1.9 | 3.0 | 1.4 | 3.4 | 3.6 | | | | | | | |
| | 電気伝導度 | (μ S/cm) | 160 | 550 | 130 | 130 | 120 | 120 | | | | | | | |
| | 濁度 | (度) | 27 | 1.8 | 12 | 0.7 | 8.1 | 12 | | | | | | | |
| C l イオン | (mg/L) | 2.9 | 6.1 | 3.9 | 1.9 | 5.3 | 7.6 | | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-006-01 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 舟入川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 舟入川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 舟戸橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月7日 9時55分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 10時11分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時19分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 10時08分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 10時00分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 9時50分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 14.7 | 20.5 | 23.1 | 21.2 | 11.0 | 8.6 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.0 | 7.6 | 7.6 | 7.4 | 7.6 | 8.2 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 9.8 | 8.6 | 7.6 | 8.3 | 10.0 | 10.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.9 | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 1.2 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 3.8 | 2.3 | 2.7 | 1.8 | 2.3 | 1.9 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 14 | 5 | 2 | 4 | 3 | 1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 3.3E+04 * | 2.2E+03 * | 7.9E+04 * | 1.3E+04 * | 2.4E+04 * | 3.5E+04 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.86 | 0.73 | 0.85 | 0.74 | 0.64 | 0.55 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.18 | 0.064 | 0.054 | 0.040 | 0.038 | 0.031 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.004 | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/L) | | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | 0.03 | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | | 0.82 | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-006-01 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 舟入川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 舟入川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 舟戸橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月 7日 9時55分 流心(中央) 0.5 | 6月 9日 10時11分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 10時19分 流心(中央) 0.5 | 10月 6日 10時08分 流心(中央) 0.5 | 12月 8日 10時00分 流心(中央) 0.5 | 2月 2日 9時50分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 褐色(淡) 無臭 1456 0944 | 無色 無臭 0445 1126 | 無色 無臭 0716 1349 | 無色 無臭 0534 1147 0.008 0.82 | 無色 無臭 0927 1446 | 無色 無臭 0725 1256 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-007-01 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 舟入川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 舟入川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 新木橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月7日 9時17分 流心(中央) 0.5 | 6月9日 9時20分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 9時30分 流心(中央) 0.5 | 10月6日 9時32分 流心(中央) 0.5 | 12月8日 9時20分 流心(中央) 0.5 | 2月2日 11時50分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 14.0 | 21.8 | 25.1 | 21.7 | 12.2 | 8.5 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (m) | 憩流(河川) | 通常の状態 | 通常の状態 | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 通常の状態 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.3 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 8.0 | 7.8 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 9.0 | 7.6 | 7.2 | 8.0 | 8.7 | 10.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | <0.5 | 0.6 | 1.2 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 4.2 | 2.8 | 2.7 | 1.6 | 1.8 | 2.4 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 17 | 4 | 3 | 2 | 5 | 3 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 2.3E+04 * | 3.5E+04 * | 3.3E+04 * | 3.5E+04 * | 4.9E+03 | 3.5E+04 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.88 | 0.72 | 0.77 | 0.73 | 0.69 | 0.65 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.22 | 0.10 | 0.075 | 0.044 | 0.071 | 0.042 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.006 | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | <0.00006 | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | <0.1 | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/L) | | <0.02 | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | 0.10 | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | 0.76 | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | <0.005 | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-007-01 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水 域 名 | | | | | 舟入川下流 | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | |
|------------------------------|---------------|--------------|----------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------|----------|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | 河 川 名 | | 舟入川下流 | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | 地 点 名 | | 新木橋 | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | | | 4月 7日 9時17分 流心(中央) 0.5 | 6月 9日 9時20分 流心(中央) 0.5 | 8月11日 9時30分 流心(中央) 0.5 | 10月 6日 9時32分 流心(中央) 0.5 | 12月 8日 9時20分 流心(中央) 0.5 | 2月 2日 11時50分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | <0.1 | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | <0.05 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロム | (mg/L) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 褐色(淡) | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | 0356 | 0445 | 0716 | 0534 | 0927 | 0725 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | 0944 | 1126 | 1349 | 1147 | 0226 | 1256 | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | 0.009 | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | 0.76 | | | | | | | | |
| | TOC | (mg/L) | 1.6 | 1.0 | 1.5 | 0.7 | 1.0 | 1.3 | | | | | | | |
| 電気伝導度 | (μ S/cm) | 3000 | 1200 | 1400 | 3700 | 16000 | 4800 | | | | | | | | |
| 濁度 | (度) | 100 | 8.9 | 5.0 | 7.2 | 11 | 5.2 | | | | | | | | |
| Clイオン | (mg/L) | 920 | 400 | 370 | 830 | 5400 | 1400 | | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | クロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブロモクロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブロモクロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromoホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-222-01 | 類型(達成期間) | | | 水 域 名 | | | | 絶海池 | | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
|----------------------------|-----------------|---------------------|----------|----------------------------------|--------|----------------------------------|--------|----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | | 河 川 名 | | 絶海池 | | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地 点 名 | | 大島橋 | | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 採取日時 | | 採取位置 | | 4月 7日 10時12分 流心(中央) 0.5 | | 6月 9日 11時05分 流心(中央) 0.5 | | 8月11日 10時35分 流心(中央) 0.5 | | 10月 6日 10時20分 流心(中央) 0.5 | | 12月 8日 10時15分 流心(中央) 0.5 | | 2月 2日 10時03分 流心(中央) 0.5 | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | | | | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | | | | 14.2 | 29.3 | 28.7 | 26.0 | 14.1 | 7.0 | | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | | | | 14.6 | 28.2 | 28.3 | 24.4 | 10.8 | 6.2 | | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | | | | 7.6 | 9.2 | 7.7 | 9.0 | 8.0 | 8.5 | | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | | | | 7.7 | 15.0 | 8.0 | 14.0 | 9.9 | 12.0 | | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | | | | 1.6 | 6.4 | 5.6 | 9.0 | 1.1 | 2.3 | | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | | | | 5.1 | 8.4 | 11.0 | 9.7 | 4.4 | 4.5 | | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | | | | 31 | 24 | 20 | 29 | 12 | 6 | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | | | | 1.1 | 0.50 | 0.87 | 0.58 | 0.96 | 0.71 | | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | | | | 0.23 | 0.22 | 0.28 | 0.20 | 0.16 | 0.095 | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | ヒ素 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 総水銀 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | アルキル水銀 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | PCB | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | 憩流(河川) | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-222-01 | 類型(達成期間) | | | 水 域 名 | | | | 絶海池 | | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
|------------|----------------|--------------|----------|--------|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------|--|----------|--|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | | 河 川 名 | | 絶海池 | | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地 点 名 | | 大島橋 | | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 採取月日 | | 採取時刻 | | 採取位置 | | 4月 7日 | 6月 9日 | 8月11日 | 10月 6日 | 12月 8日 | 2月 2日 | | | | | | | | |
| 採取水深 | | | | (m) | | 10時12分 流心(中央) 0.5 | 11時05分 流心(中央) 0.5 | 10時35分 流心(中央) 0.5 | 10時20分 流心(中央) 0.5 | 10時15分 流心(中央) 0.5 | 10時03分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロム | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | | | | 黄色(淡) | 黄色(淡) | 黄緑色(淡) | 黄色(中) | 無色 | 無色 | | | | | | | | |
| | 臭気 | | | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | | | 1456 | 0445 | 0716 | 0534 | 0927 | 0725 | | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | | | 0944 | 1126 | 1349 | 1147 | 1446 | 1256 | | | | | | | | |
| | TOC | | | | (mg/L) | 3.0 | 3.2 | 5.4 | 3.0 | 2.0 | 2.3 | | | | | | | | |
| | 電気伝導度 | | | | (μ S/cm) | 760 | 340 | 520 | 740 | 670 | 910 | | | | | | | | |
| 濁度 | | | | (度) | 16 | 39 | 29 | 42 | 11 | 16 | | | | | | | | | |
| Clイオン | | | | (mg/L) | 91 | 76 | 91 | 150 | 120 | 200 | | | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロホルム生成能 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ブromホルム生成能 | | | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-58 | 類型(達成期間) | AA(Ⓜ) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 中島橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 11時00分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 10時53分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 11時00分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時47分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時45分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 11時07分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 13.2 | 19.4 | 20.0 | 10.9 | 7.7 | 5.3 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 8.3 | 8.1 | 8.2 | 7.8 | 7.6 | 8.3 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 11.0 | 9.3 | 8.9 | 10.0 | 11.0 | 12.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.9 | <0.5 | <0.5 | 1.2 * | <0.5 | <0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 0.9 | 1.0 | 0.5 | 0.6 | <0.5 | 1.0 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 3.3E+03 * | | | | | 1.3E+02 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.28 | 0.34 | 0.26 | 0.34 | 0.27 | 0.21 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.018 | 0.015 | 0.019 | 0.019 | 0.006 | <0.003 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-58 | 類型(達成期間) | AA(□) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|----------------|----------|---------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 中島橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 | 採取時刻 | 採取位置 | 4月21日 11時00分 流心(中央) | 7月7日 10時53分 流心(中央) | 9月1日 11時00分 流心(中央) | 11月17日 10時47分 流心(中央) | 12月15日 10時45分 流心(中央) | 2月16日 11時07分 流心(中央) | | | | | | |
| | | | (m) | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | 1147 | 1722 | 1525 | 1641 | 1527 | 0636 | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | 0721 | 1029 | 0723 | 1044 | 0930 | 1210 | | | | | | |
| | TOC | | (mg/L) | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | | | | | | |
| | 電気伝導度 | | (μ S/cm) | 91 | 100 | 99 | 100 | 100 | 100 | | | | | | |
| | 濁度 | | (度) | 0.1 | 3.8 | 1.9 | 0.1 | 0.6 | 0.1 | | | | | | |
| | Clイオン | | (mg/L) | 2.2 | 3.4 | 0.8 | 0.7 | 1.4 | 5.1 | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-56 | 類型(達成期間) | AA(⌘) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 砂瀬橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 10時30分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 10時21分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 10時23分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時20分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時20分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 10時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 16.3 | 19.7 | 20.6 | 14.2 | 9.6 | 6.7 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (m) | 憩流(河川) | 通常の状態 | 通常の状態 | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 9.2 * | 8.3 | 8.3 | 7.8 | 7.5 | 8.2 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 12.0 | 9.0 | 8.7 | 9.3 | 11.0 | 11.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.9 | 0.8 | <0.5 | 1.1 * | 0.5 | <0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 3.2 | 1.3 | <0.5 | 2.3 | 1.6 | 1.2 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 1 | 1 | <1 | 2 | <1 | <1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 2.2E+02 * | | | | | | 7.8E+01 * | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.15 | 0.30 | 0.21 | 0.34 | 0.25 | 0.12 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.017 | 0.012 | 0.012 | 0.012 | 0.008 | <0.003 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,1-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-56 | 類型(達成期間) | AA(□) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|---|--|---|---|---|--|--|---|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 砂瀬橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 10時30分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 10時21分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 10時23分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時20分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時20分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 10時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 TOC 電気伝導度 濁度 Clイオン | (mg/L) (μS/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 1147 0721 1.0 79 0.4 1.0 | 無色 無臭 0334 1029 0.7 92 0.2 3.1 | 無色 無臭 1525 0723 0.4 87 0.9 2.5 | 無色 無臭 0453 1044 1.1 150 3.3 1.4 | 無色 無臭 1527 0930 0.9 120 2.1 1.1 | 無色 無臭 0636 1210 0.5 97 0.4 4.2 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロモホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-57 | 類型(達成期間) | AA(Ⓜ) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|----------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 鏡川ダムサイト | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 10時10分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 10時10分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 10時09分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時09分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時10分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 10時30分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 17.2 | 22.7 | 24.3 | 14.0 | 9.3 | 6.4 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (m) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | 憩流(河川) | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 9.6 * | 8.7 * | 8.6 * | 7.9 | 7.6 | 8.3 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 13.0 | 10.0 | 9.9 | 10.0 | 12.0 | 12.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 2.4 * | 0.7 | 0.5 | 0.8 | 0.5 | <0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 3.7 | 2.3 | 1.1 | 2.1 | 2.0 | 1.8 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 4 | 2 | <1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 1.4E+03 * | | | | | | <0.0E+00 | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.19 | 0.18 | 0.16 | 0.34 | 0.32 | 0.13 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.029 | 0.013 | 0.012 | 0.007 | 0.004 | <0.003 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,1-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-57 | 類型(達成期間) | AA(□) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|---|--|---|---|---|---|--|---|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 鏡川ダムサイト | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 10時10分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 10時10分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 10時09分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時09分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時10分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 10時30分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 TOC 電気伝導度 濁度 Clイオン | (mg/L) (μS/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 1147 0721 1.3 73 4.7 1.2 | 無色 無臭 0334 1029 0.9 75 8.6 3.5 | 無色 無臭 1525 0723 0.6 85 4.4 1.4 | 無色 無臭 0453 1044 1.0 83 3.4 1.4 | 無色 無臭 1527 0930 1.2 110 2.7 0.9 | 無色 無臭 0636 1210 0.7 82 0.6 1.4 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロモホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-51 | 類型(達成期間) | AA(⌘) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 大河内橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 9時45分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 9時44分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 9時49分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 9時45分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 12.6 | 20.2 | 21.8 | 12.4 | 8.3 | 5.0 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 8.0 | 7.9 | 8.3 | 8.0 | 7.3 | 8.3 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 9.2 | 9.0 | 10.0 | 11.0 | 11.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | <0.5 | 0.9 | <0.5 | 1.1 * | 1.1 * | <0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 1.3 | 1.8 | <0.5 | 1.4 | 1.6 | 1.9 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 1.3E+03 * | | | | | 3.3E+02 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.22 | 0.24 | 0.21 | 0.30 | 0.24 | 0.17 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.015 | 0.009 | 0.018 | 0.005 | 0.007 | 0.003 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-51 | 類型(達成期間) | AA(□) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|----------------|----------|---------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 大河内橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 | 採取時刻 | 採取位置 | 4月21日 9時45分 流心(中央) | 7月7日 9時45分 流心(中央) | 9月1日 9時45分 流心(中央) | 11月17日 9時44分 流心(中央) | 12月15日 9時49分 流心(中央) | 2月16日 9時45分 流心(中央) | | | | | | |
| | | | (m) | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロム | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | 1147 | 0334 | 1525 | 0453 | 1527 | 0636 | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | 0721 | 1029 | 0723 | 1044 | 0930 | 1210 | | | | | | |
| | TOC | | (mg/L) | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | | | | | | |
| | 電気伝導度 | | (μ S/cm) | 93 | 78 | 86 | 130 | 87 | 91 | | | | | | |
| | 濁度 | | (度) | <0.1 | 1.0 | 3.9 | 0.5 | 1.0 | 0.6 | | | | | | |
| | Clイオン | | (mg/L) | 1.5 | 0.7 | 0.8 | 1.2 | 0.6 | 1.2 | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | | (mg/L) | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-52 | 類型(達成期間) | AA(Ⓜ) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 廓中堰 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 9時26分 左岸 0.5 | 7月7日 9時35分 左岸 0.5 | 9月1日 9時26分 左岸 0.5 | 11月17日 9時27分 左岸 0.5 | 12月15日 9時30分 左岸 0.5 | 2月16日 9時27分 左岸 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 14.5 | 22.8 | 23.1 | 13.7 | 9.7 | 7.2 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 流況 | (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 8.1 | 7.7 | 8.0 | 7.7 | 7.2 | 8.3 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 8.9 | 9.3 | 9.6 | 10.0 | 12.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.9 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 1.4 | 1.6 | 0.6 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | <1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 3.3E+03 * | | | | | | 3.3E+02 * | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.22 | 0.25 | 0.24 | 0.37 | 0.29 | 0.27 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.017 | 0.010 | 0.034 | 0.011 | 0.009 | 0.012 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-52 | 類型(達成期間) | AA(□) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--------------------------|----------|-------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 廓中堰 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 | 採取時刻 | 採取位置 | 4月21日 9時26分 左岸 0.5 | 7月7日 9時35分 左岸 0.5 | 9月1日 9時26分 左岸 0.5 | 11月17日 9時27分 左岸 0.5 | 12月15日 9時30分 左岸 0.5 | 2月16日 9時27分 左岸 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロム (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | 1147 | 0334 | 1525 | 0453 | 1527 | 0636 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | 0721 | 1029 | 0723 | 1044 | 0930 | 1210 | | | | | | | |
| | T O C (mg/L) | | 0.8 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | | | | | | | |
| | 電気伝導度 (μ S/cm) | | 79 | 85 | 86 | 93 | 91 | 170 | | | | | | | |
| | 濁度 (度) | | <0.1 | 1.0 | 2.1 | 0.4 | 0.8 | 0.4 | | | | | | | |
| | C l イオン (mg/L) | | 1.7 | 1.2 | 3.6 | 1.2 | 0.7 | 2.1 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-01 | 類型(達成期間) | AA(Ⓜ) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 新月橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 9時15分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 9時19分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 9時18分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 9時09分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 9時17分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 9時15分 左岸 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 14.4 | 21.3 | 23.4 | 14.1 | 10.5 | 7.9 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 8.0 | 7.8 | 8.0 | 7.7 | 7.1 | 7.7 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 9.2 | 8.8 | 9.6 | 10.0 | 10.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.5 | 0.9 | <0.5 | 1.5 * | <0.5 | 0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.1 | 1.6 | 0.7 | 1.0 | 0.6 | 1.5 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 1 | 1 | 1 | 3 | <1 | <1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 3.3E+03 * | 1.7E+02 * | 3.3E+04 * | 4.9E+03 * | 3.3E+03 * | 1.7E+04 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.27 | 0.31 | 0.28 | 0.42 | 0.35 | 0.39 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.015 | 0.013 | 0.015 | 0.012 | 0.011 | 0.019 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.002 | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | | |
| シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | 0.42 | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-010-01 | 類型(達成期間) | AA(□) | 水域名 | 鏡川上流 | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|--|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川上流 | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 新月橋 | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 9時15分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 9時19分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 9時18分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 9時09分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 9時17分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 9時15分 左岸 0.5 | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 TOC 電気伝導度 濁度 Clイオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μS/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 1147 0721 | 無色 無臭 0334 1029 | 無色 無臭 1525 0723 | 無色 無臭 0453 1044 | 無色 無臭 0358 0930 | 無色 無臭 0636 1210 | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロメタン生成能 ジブロモクロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-011-01 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 鏡川下流 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------|-----------------|---------------------|-----------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川下流 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 潮江橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取日時 採取位置 採取水深 | (m) | | | 4月21日 11時35分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 11時39分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 11時40分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 11時27分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 11時25分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 11時48分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 15.6 | 22.1 | 24.9 | 14.6 | 12.9 | 10.8 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | (m) | | | | | | | | | | | | | |
| | 流況 | | 通常の状態 | 通常の状態 | 逆流(河川) | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.9 | 8.1 | 7.3 | 7.2 | 8.3 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 9.9 | 8.9 | 8.7 | 8.8 | 8.8 | 11.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.5 | <0.5 | 0.8 | 0.8 | 1.1 | 1.3 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 0.9 | 1.7 | 0.8 | 1.4 | 0.8 | 2.8 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 1.7E+03 * | 2.4E+03 * | 1.3E+04 * | 4.9E+03 * | 7.0E+03 * | 1.1E+03 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.28 | 0.29 | 0.29 | 0.62 | 0.48 | 0.39 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.016 | 0.011 | 0.033 | 0.039 | 0.044 | 0.053 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.001 | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | 0.0015 | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | <0.00006 | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| | セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | 0.20 | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキシン | (mg/L) | | <0.005 | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-011-01 | 類型(達成期間) | A (イ) | 水域名 | 鏡川下流 | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 鏡川下流 | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 潮江橋 | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 11時35分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 11時39分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 11時40分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 11時27分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 11時25分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 11時48分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 1147 0721 | 無色 無臭 1722 1029 | 無色 無臭 1525 0723 | 無色 無臭 1641 1044 | 無色 無臭 1527 0930 | 無色 無臭 0636 1210 | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブ ^o ロモン ^o クロロメタン生成能 ジ ^o ブ ^o ロモクロロメタン生成能 ブ ^o ロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-240-01 | 類型(達成期間) | | | 水域名 | | 重倉川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | |
|------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------|----------|------|----------|----------|--|--|
| 水系名 | | | 河川名 | | 重倉川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | | 長谷橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | (m) | 4月21日 11時07分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 11時00分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 11時11分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時59分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時56分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 11時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 14.3 | 20.4 | 21.7 | 11.6 | 7.8 | 5.6 | | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 流況 | (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 8.4 | 8.1 | 8.3 | 7.8 | 7.7 | 8.4 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 10.0 | 9.2 | 9.0 | 10.0 | 12.0 | 12.0 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.6 | 0.6 | <0.5 | 0.5 | 0.5 | <0.5 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 1.8 | 1.4 | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 1.2 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 1 | 2 | <1 | <1 | <1 | <1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 7.9E+03 | | | | | | 7.8E+01 | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.39 | 0.42 | 0.36 | 0.44 | 0.35 | 0.26 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.034 | 0.027 | 0.033 | 0.010 | 0.020 | 0.012 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 底層DO LAS ノニルフェノール | (mg/L) | | 0.005 | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | 0.03 | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | 0.035 | | | | | | | | |
| 1,4-ジメチル | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-240-01 | 類型(達成期間) | | 水域名 | 重倉川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|--|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 重倉川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 長谷橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 11時07分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 11時00分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 11時11分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 10時59分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 10時56分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 11時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 1147 0721 | 無色 無臭 1722 1029 | 無色 無臭 1525 0723 | 無色 無臭 1641 1044 | 無色 無臭 1527 0930 | 無色 無臭 0636 1210 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-048-01 | 類型(達成期間) | B (ハ) | 水域名 | 神田川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|-----------------|----------------------------|-------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 神田川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 三ノ瀬橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取時刻 | 採取位置 | 採取水深 | (m) | 4月21日 9時05分 流心(中央) | 7月7日 9時03分 流心(中央) | 9月1日 9時05分 流心(中央) | 11月17日 9時03分 流心(中央) | 12月15日 9時11分 流心(中央) | 2月16日 9時05分 流心(中央) | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | | | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | | 15.1 | 22.0 | 22.1 | 14.3 | 11.8 | 10.2 | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | | 7.3 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 6.9 | 8.1 | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | | 8.2 | 9.7 | 6.8 | 6.7 | 9.1 | 6.8 | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | | 0.6 | 1.2 | 0.5 | 1.1 | <0.5 | 0.9 | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | | 1.1 | 2.7 | 1.4 | 1.8 | 1.8 | 2.5 | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | 7.9E+03 * | 1.7E+04 * | 9.4E+04 * | 1.3E+04 * | 1.3E+04 * | 9.2E+04 * | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | | 0.93 | 0.90 | 0.94 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | | 0.073 | 0.075 | 0.067 | 0.091 | 0.12 | 0.15 | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | 0.004 | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 健 康 項 目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | | <0.002 | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | | <0.002 | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | | <0.0002 | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | | <0.0006 | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | | <0.0003 | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | <0.08 | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | 0.04 | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | 1.0 | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-048-01 | 類型(達成期間) | B (ハ) | 水域名 | 神田川 | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | | |
|------------------------------|--|---|--------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------|--|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 神田川 | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 三ノ瀬橋 | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | | | 4月21日 9時05分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 9時03分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 9時05分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 9時03分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 9時11分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 9時05分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 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) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 無色 無臭 1147 0721 | 無色 無臭 0334 1029 | 無色 無臭 1525 0723 | 無色 無臭 0453 1044 | 無色 無臭 0358 0930 | 無色 無臭 0636 1210 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロメタン生成能 ジブromoクロメタン生成能 ブromoホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-048-51 | 類型(達成期間) | B (ハ) | 水域名 | 神田川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 神田川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 神田川橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| | 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | 4月21日 8時55分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 8時57分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 8時55分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | (°C) | 晴れ | 晴れ | 快晴 | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 22.8 | 28.8 | 29.4 | 19.0 | 11.4 | 8.2 | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 14.7 | 21.3 | 22.2 | 14.6 | 11.6 | 10.2 | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (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 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 6.6 | 8.0 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 6.9 | 6.7 | 6.3 | 7.3 | 7.8 | 7.8 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 1.4 | 0.9 | 0.9 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.1 | 2.1 | 1.5 | 2.1 | 2.2 | 2.9 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 2 | 1 | 2 | 2 | <1 | 1 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 1.1 | 0.93 | 1.0 | 1.3 | 1.3 | 1.1 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.11 | 0.085 | 0.096 | 0.10 | 0.095 | 0.15 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジキサン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-048-51 | 類型(達成期間) | B (ハ) | 水 域 名 | | | | 神田川 | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | |
|------------------------------|---------------|---------------|----------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------|------|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | 河 川 名 | | 神田川 | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | 地 点 名 | | 神田川橋 | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | (m) | | 4月21日 8時55分 流心(中央) 0.5 | 7月7日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 9月1日 8時57分 流心(中央) 0.5 | 11月17日 8時50分 流心(中央) 0.5 | 12月15日 9時00分 流心(中央) 0.5 | 2月16日 8時55分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| クロム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 | | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | | 1147 | 0334 | 1525 | 0453 | 0358 | 0636 | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | | 0721 | 1029 | 0723 | 1044 | 0930 | 1210 | | | | | | |
| | TOC | (mg/L) | | 1.4 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.5 | | | | | | |
| | 電気伝導度 | (μ S/cm) | | 140 | 150 | 160 | 880 | 1200 | 7900 | | | | | | |
| | 濁度 | (度) | | 1.2 | 1.1 | 3.3 | 1.6 | 1.2 | 1.2 | | | | | | |
| Clイオン | (mg/L) | | 6.5 | 7.6 | 6.4 | 220 | 530 | 2600 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブロモクロロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブロモクロロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| ブromoホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-218-01 | 類型(達成期間) | | | 水域名 | | 竹島川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
|----------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------|--|------|--|----------|--|--|--|
| 水系名 | | | | | | 河川名 | | 竹島川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地点名 | | 西孕橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | | |
| 採取日時 採取位置 採取水深 | | (m) | 5月12日 10時35分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 10時23分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 10時18分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時22分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 10時14分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 10時40分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | | |
| 現場 観測 項目 | 天候 | | 曇り | 晴れ | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 18.6 | 22.7 | 22.3 | 14.5 | 9.2 | 10.4 | | | | | | | | |
| | 流量 全水深 流況 | (m ³ /s) (m) | | 通常の状態 | 通常の状態 | 通常の状態 | 憩流(河川) | 通常の状態 | 通常の状態 | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | pH | | 7.9 | 8.7 | 7.9 | 7.5 | 8.3 | 8.3 | | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 8.0 | 12.0 | 7.1 | 6.9 | 9.2 | 9.5 | | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.5 | 1.4 | 0.8 | 0.9 | 0.6 | <0.5 | | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.3 | 2.7 | 1.1 | 2.0 | 0.8 | 2.6 | | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 1 | 2 | 1 | 2 | <1 | <1 | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.43 | 0.35 | 0.45 | 0.61 | 0.40 | 0.64 | | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.068 | 0.057 | 0.044 | 0.084 | 0.035 | 0.043 | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (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) | | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-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-ジクロロプロペン | (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) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジニトロベンゼン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-218-01 | 類型(達成期間) | | | 水域名 | | 竹島川 | | | 調査機関 | | 高知市環境保全課 | | |
|------------------------------|----------------|---------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|----|--|------|--|----------|--|--|
| 水系名 | | | | | | 河川名 | | 竹島川 | | | 採水機関 | | 高知市環境保全課 | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | | 地点名 | | 西孕橋 | | | 分析機関 | | 高知市環境保全課 | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | (m) | 5月12日 10時35分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 10時23分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 10時18分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時22分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 10時14分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 10時40分 流心(中央) 0.5 | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | 0548 | 0352 | 1222 | 0905 | 0815 | 0624 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | 1219 | 1044 | 0448 | 1421 | 1339 | 1203 | | | | | | | |
| | T O C | (mg/L) | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.3 | 0.7 | 1.1 | | | | | | | |
| | 電気伝導度 | (μ S/cm) | 10000 | 2600 | 8000 | 23000 | 2800 | 2500 | | | | | | | |
| 濁度 | (度) | 2.3 | 3.8 | 5.0 | 4.2 | 1.2 | 0.9 | | | | | | | | |
| C l イオン | (mg/L) | 3500 | 820 | 2700 | 8500 | 770 | 580 | | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromシクロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-012-03 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 新川川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|------------------------------|-----------------|---------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 新川川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 新川川橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | | | 5月12日 11時10分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 11時00分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 10時45分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 11時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天候 | (°C) | 曇り | 曇り | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | 12.9 | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 16.5 | 22.2 | 21.9 | 11.7 | 9.5 | 10.6 | 10.6 | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | (m) | | | | | | | | | | | | | |
| | 流況 | | 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 | 通常の状態 | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.5 | 8.2 | 8.2 | 7.8 | 8.1 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 8.1 | 8.9 | 6.6 | 7.9 | 9.2 | 8.9 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.9 | 1.0 | <0.5 | 0.5 | <0.5 | 0.6 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 2.6 | 3.2 | 1.8 | 2.9 | 2.8 | 5.9 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 7 | 9 | 5 | 3 | 7 | 13 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 7.9E+04 * | 1.8E+05 * | 3.3E+04 * | 3.3E+03 | 7.9E+03 * | 2.4E+04 * | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.51 | 0.55 | 0.51 | 0.63 | 0.46 | 0.52 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.090 | 0.11 | 0.058 | 0.058 | 0.046 | 0.020 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.004 | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | |
| | PCB | (mg/L) | | <0.0005 | | | | | | | | | | | |
| | 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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| | セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | (mg/L) | | <0.08 | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | (mg/L) | | 0.03 | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | 0.082 | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジメチル | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | | 39-012-03 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水 域 名 | | | | | 新川川 | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | |
|------------------------------|---|--------------|----------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------|----------|----------|--|--|--|
| 水 系 名 | | | | | 河 川 名 | | 新川川 | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | | 年間調査(測定計画調査) | | | 地 点 名 | | 新川川橋 | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | | (m) | | 5月12日 11時10分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 11時00分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時50分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 10時45分 流心(中央) 0.5 | 3月 2日 11時15分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/L) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/L) | | 0.1 | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/L) | | <0.05 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | クロム | (mg/L) | | <0.01 | | | | | | | | | | | |
| | 色相 | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 臭気 | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 満潮時刻 | | 0548 | 1736 | 1222 | 0905 | 0815 | 0624 | | | | | | | |
| | 干潮時刻 | | 1219 | 1044 | 0448 | 1421 | 1339 | 1203 | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | 0.007 | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | 0.075 | | | | | | | | | |
| | T O C | (mg/L) | 1.2 | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 1.8 | | | | | | | |
| 電気伝導度 | (μ S/cm) | 130 | 170 | 590 | 760 | 1400 | 2500 | | | | | | | | |
| 濁度 | (度) | 8.7 | 8.0 | 9.5 | 5.2 | 2.9 | 6.7 | | | | | | | | |
| C l イオン | (mg/L) | 8.5 | 21 | 83 | 160 | 410 | 790 | | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | クロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブ ^o ロモン ^o クロロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ジ ^o ブ ^o ロモクロロメタン生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ブ ^o ロホルム生成能 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-012-02 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 新川川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|---------|-----------------|---------------------|-----------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 新川川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 中ノ橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取時刻位置深 | (m) | | | 5月12日 10時55分 流心(中央) | 6月23日 10時44分 流心(中央) | 9月29日 10時31分 流心(中央) | 11月24日 10時36分 流心(中央) | 12月22日 10時30分 流心(中央) | 3月2日 11時00分 流心(中央) | | | | | | |
| 現場観測項目 | 天候 | (°C) | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 快晴 | 晴れ | 晴れ | | | | | | |
| | 気温 | (°C) | 19.6 | 27.0 | 27.0 | 27.0 | 12.1 | 10.9 | 12.9 | | | | | | |
| | 水温 | (°C) | 18.5 | 23.7 | 23.2 | 23.2 | 14.3 | 12.0 | 12.0 | | | | | | |
| | 流量 | (m ³ /s) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全水深 | (m) | | | | | | | | | | | | | |
| | 流況 | | 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 | 通常の状態 | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.9 | 7.8 | 7.6 | 7.8 | 8.2 | | | | | | | |
| | DO | (mg/L) | 6.7 | 7.3 | 6.8 | 7.0 | 7.9 | 9.2 | | | | | | | |
| | BOD | (mg/L) | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 0.8 | | | | | | | |
| | COD | (mg/L) | 3.6 | 3.6 | 0.8 | 1.4 | 1.6 | 4.1 | | | | | | | |
| | SS | (mg/L) | 18 | 10 | 2 | 2 | 2 | 4 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 7.9E+04 * | 7.9E+04 * | 3.5E+04 * | 2.3E+04 * | 7.9E+04 * | 1.7E+03 | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/L) | 0.74 | 1.0 | 0.61 | 0.50 | 0.69 | 0.45 | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/L) | 0.20 | 0.13 | 0.058 | 0.064 | 0.085 | 0.040 | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/L) | | 0.007 | | | | | | | | | | | |
| | 底層DO | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | LAS | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | (mg/L) | | <0.00006 | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉛 | (mg/L) | | | | | | <0.002 | | | | | | | |
| | 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) | | | | <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-ジクロロエチレン | (mg/L) | | | | <0.002 | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (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-ジクロロプロペン | (mg/L) | | | | <0.0002 | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/L) | | <0.0006 | | | | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/L) | | <0.0003 | | | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | (mg/L) | | | <0.001 | | | | | | | | | | |
| | セレン | (mg/L) | | <0.002 | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | ほう素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキシン | (mg/L) | | <0.005 | | | 0.056 | | | | | | | | |

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

| 地点統一番号 | 39-012-02 | 類型(達成期間) | B (イ) | 水域名 | 新川川 | | | | | 調査機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
|------------------------------|--|---|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------|----------|--|--|--|--|
| 水系名 | | | | 河川名 | 新川川 | | | | | 採水機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 調査区分 | 年間調査(測定計画調査) | | | 地点名 | 中ノ橋 | | | | | 分析機関 | 高知市環境保全課 | | | | |
| 採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深 | (m) | | | 5月12日 10時55分 流心(中央) 0.5 | 6月23日 10時44分 流心(中央) 0.5 | 9月29日 10時31分 流心(中央) 0.5 | 11月24日 10時36分 流心(中央) 0.5 | 12月22日 10時30分 流心(中央) 0.5 | 3月2日 11時00分 流心(中央) 0.5 | | | | | | |
| 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) | | <0.01 <0.1 <0.05 0.01 | | | | | | | | | | | |
| その他項目 | 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 T O C 電気伝導度 濁度 C l イオン | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (μ S/cm) (度) (mg/L) | 黄色(淡) 無臭 0548 1219 | 無色 無臭 0352 1044 | 無色 無臭 1222 0448 | 無色 無臭 0905 1421 0.008 0.048 | 無色 無臭 0815 1339 | 無色 無臭 0624 1203 | | | | | | | |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能 クロホルム生成能 ブロモクロロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 ブロホルム生成能 | (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) | | | | | | | | | | | | | |