





公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号      | 39-008-01 | 類型(達成期間) | A (σ)  | 水域名    | 下田川上流  | 調査機関                     | 高知市環境保全課                 |
|-------------|-----------|----------|--------|--------|--------|--------------------------|--------------------------|
| 水系名         | 下田川上流     |          |        |        |        |                          |                          |
| 調査区分        | 瑞山橋       |          |        |        |        |                          |                          |
| 年月日         | 5月24日     | 7月19日    | 9月13日  | 11月15日 | 1月10日  | 3月13日                    |                          |
| 時刻          | 10時50分    | 11時02分   | 11時18分 | 11時38分 | 10時49分 | 10時49分                   |                          |
| 位置          | 流心(中央)    |          |        |        |        |                          |                          |
| 水深          | 0.5       | 0.5      | 0.5    | 0.5    | 0.5    | 0.5                      |                          |
| 測定項目        | (m)       | <0.01    | <0.1   | <0.05  | <0.01  | 無色<br>無臭<br>1230<br>0554 | 無色<br>無臭<br>1526<br>1005 |
| 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)    |          |        |        |        |                          |                          |
| 色相          | (mg/ℓ)    | 無色       | 無色     | 無色     | 無色     | 無色                       | 無色                       |
| 臭気          | (mg/ℓ)    | 無臭       | 無臭     | 無臭     | 無臭     | 無臭                       | 無臭                       |
| 干潮時刻        | (mg/ℓ)    | 1716     | 1454   | 1124   | 1230   | 1526                     | 1005                     |
| 干潮時刻        | (mg/ℓ)    | 1048     | 0813   | 0442   | 0554   | 1005                     | 1005                     |
| 亜硝酸性窒素      | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |
| 硝酸性窒素       | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |
| TOC         | (mg/ℓ)    | 2.1      | 1.2    | 1.2    | 1.7    | 1.7                      | 1.7                      |
| 電伝導度        | (μS/cm)   | 3200     | 1900   | 9600   | 5000   | 5100                     | 5100                     |
| 濁度          | (度)       | 59       | 7.8    | 7.8    | 9.6    | 12                       | 12                       |
| CTイオン       | (mg/ℓ)    | 900      | 450    | 2700   | 1500   | 1400                     | 1400                     |
| トリハロメタン生成能  | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |
| クロロホルム生成能   | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |
| ブロムホルム生成能   | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |
| ジブロムメタン生成能  | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |
| トリブロムメタン生成能 | (mg/ℓ)    |          |        |        |        |                          |                          |

公共用水域水質測定結果表

2017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    | 下田川下流          |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 調査区分   | 五台山橋           |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 採取日    | 5月24日          |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 採取時刻   | 10時39分         |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 採取位置   | 0.5            |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 採取水深   | (m)            |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 現場観測項目 | 天気             | 曇り          | 7月19日   | 7月19日    | 9月13日   | 11月15日  | 1月10日    | 3月13日   |     |  |  |  |
|        | 気温             | 23.7        | 曇り      | 曇り       | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ  |  |  |  |
|        | 水温             | 25.0        | 30.6    | 30.6     | 28.3    | 16.4    | 7.9      | 16.4    | 7.9 |  |  |  |
|        | 流量             |             | 27.9    | 27.9     | 27.8    | 18.5    | 9.9      | 14.6    | 9.9 |  |  |  |
|        | 全水深            |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 流況             |             |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 生活環境項目 | PH             |             | 通常の状態   | 逆流(河川)   | 通常の状態   | 通常の状態   | 逆流(河川)   | 通常の状態   |     |  |  |  |
|        | DO             | (mg/l)      | 7.6     | 6.0      | 6.0     | 7.5     | 9.6      | 8.0     |     |  |  |  |
|        | BOD            | (mg/l)      | 1.3     | 1.3      | 1.3     | 0.7     | 0.7      | 0.5     |     |  |  |  |
|        | COD            | (mg/l)      | 3.5     | 2.8      | 2.2     | 1.6     | 1.4      | 2.0     |     |  |  |  |
|        | SS             | (mg/l)      | 19      | 5        | 4       | 5       | 3        | 8       |     |  |  |  |
|        | 大腸菌群数          | (MPN/100ml) | 1.1E+03 | 1.7E+03  | 1.7E+03 | 1.1E+04 | 7.9E+02  | 7.9E+03 |     |  |  |  |
|        | n-ヘキサン抽出物質     | (mg/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 全砒素            | (mg/l)      | 0.53    | 0.63     | 0.64    | 0.70    | 0.58     | 1.2     |     |  |  |  |
|        | 全砷             | (mg/l)      | 0.10    | 0.056    | 0.10    | 0.075   | 0.066    | 0.12    |     |  |  |  |
|        | 全亜鉛            | (mg/l)      |         | 0.008    |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 底層DO           | (mg/l)      |         | <0.0006  |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | LAS            | (mg/l)      |         | <0.00006 |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | ノニルフェノール       | (mg/L)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
| 健康項目   | カドミウム          | (ng/l)      |         | <0.002   |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 全シアン           | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 六価クロム          | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | ヒ素             | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 総水銀            | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | アルキル水銀         | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | P.C.B          | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | ジクロロメタン        | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 四塩化炭素          | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 1,2-ジクロロエタン    | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 1,1,1-トリクロロエタン | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 1,1,2-トリクロロエタン | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | トリクロロエチレン      | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | テトラクロロエチレン     | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 1,3-ジクロロベンゼン   | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | チウラム           | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | シマジン           | (ng/l)      |         | <0.0006  |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | チオベンカルブ        | (ng/l)      |         | <0.0003  |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | ベンゼン           | (ng/l)      |         | <0.002   |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | セレン            | (ng/l)      |         | <0.002   |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | ふっ素            | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | ほう素            | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 硝酸性窒素          | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 亜硝酸性窒素         | (ng/l)      |         |          |         |         |          |         |     |  |  |  |
|        | 1,4-ジクロロベンゼン   | (ng/l)      |         | <0.005   |         |         |          | 0.65    |     |  |  |  |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 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   |   |   |   |   |   |  |                                  |          |
| 調査区分   | 地点名   |   |   |   |   |   |  |                                  |          |
| 採取日時   | 年間調査(測定計画調査)  |   |   |   |   |   |  |                                  |          |
| 採取位置   | (m)   |   |   |   |   |   |  |                                  |          |
| 採取水深   |   |   |   |   |   |   |  |                                  |          |
| 特殊項目   | フェノール類<br>銅<br>亜鉛<br>鉄(溶解性)<br>マンガン(溶解性)<br>クロム                                       | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)  | <0.01<br><0.1<br><0.05                                      | 7月19日<br>10時48分<br>流心(中央)<br>0.5                            | 9月13日<br>11時05分<br>流心(中央)<br>0.5                            | 11月15日<br>11時25分<br>流心(中央)<br>0.5                           | 1月10日<br>10時35分<br>流心(中央)<br>0.5                                       | 3月13日<br>10時38分<br>流心(中央)<br>0.5 | 高知市環境保全課 |
| その他項目  | 色相<br>臭気<br>濁り<br>潮時時刻<br>干潮時時刻<br>重硝酸性窒素<br>硝酸性窒素<br>T O C<br>電気伝導度<br>濁度<br>C I イオン | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(μ S/cm)<br>(度)<br>(mg/l) | 無色<br>無臭<br>1454<br>0813<br><br>1.4<br>15000<br>7.0<br>5200 | 無色<br>無臭<br>1124<br>0442<br><br>1.3<br>25000<br>4.1<br>8300 | 無色<br>無臭<br>1601<br>0952<br><br>1.3<br>16000<br>7.2<br>4400 | 無色<br>無臭<br>1230<br>0554<br><br>1.4<br>18000<br>4.7<br>6200 | 無色<br>無臭<br>1526<br>1005<br>0.027<br>0.62<br>1.6<br>8900<br>11<br>2800 | 高知市環境保全課                         |          |
| トリハロメタン生成能<br>クロロホルム生成能<br>ブロムホルム生成能<br>ジブロムメタン生成能<br>テトラブロムエタン生成能 | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)  |   |   |   |   |   |  |                                  | 高知市環境保全課 |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 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                      |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 調査区分     | 地点名                      |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 採取時刻     | 年間調査(測定計画調査)             |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 採取位置     | (m)                      |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 採取水深     | (°C)                     |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 現場観測項目   | (m/s)                    |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
|          | (m)                      |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 採取時刻     | 5月24日<br>9時55分           | 採取位置     | 曇り<br>23.7  | 7月19日<br>10時00分    | 9月13日<br>10時17分    | 11月15日<br>10時43分   | 1月10日<br>9時51分   | 3月28日<br>10時22分    |
| 採取位置     | 0.5                      | 採取水深     | 曇り<br>20.2  | 曇り<br>30.6<br>22.0 | 曇り<br>28.3<br>24.5 | 曇り<br>16.4<br>15.4 | 晴れ<br>7.9<br>8.8 | 快晴<br>16.4<br>11.9 |
| 現場観測項目   | 通常の状態                    | 通常の状态    | 通常の状态       | 通常の状态              | ゴミ、浮遊              | 通常の状态              | 通常の状态            | 通常の状态              |
| PH       | 8.3                      |          | 8.6         | 8.6                | 8.4                | 10.0               | 11.0             | 11.0               |
| DO       | 0.6                      |          | <0.5        | <0.5               | 0.7                | 1.0                | 0.8              | 0.7                |
| BOD      | 1.8                      |          | 1.5         | 1.5                | 2.2                | 1.6                | 1.4              | 1.6                |
| COD      | 2                        |          | <1          | <1                 | 8                  | 1                  | 2                | 2                  |
| SS       | 7.9E+02                  |          | 1.4E+03     | 1.4E+03            | 1.3E+04            | 1.7E+03            | 1.3E+03          | 1.7E+05            |
| 大腸菌群数    | (mg/l)                   |          | (mg/l)      | (mg/l)             | (mg/l)             | (mg/l)             | (mg/l)           | (mg/l)             |
| 細菌抽出物質   | (MPN/100ml)              |          | (MPN/100ml) | (MPN/100ml)        | (MPN/100ml)        | (MPN/100ml)        | (MPN/100ml)      | (MPN/100ml)        |
| 全窒素      | 0.44                     |          | 0.40        | 0.40               | 0.76               | 0.61               | 0.59             | 0.46               |
| 全リン      | 0.022                    |          | 0.009       | 0.009              | 0.041              | 0.043              | 0.025            | 0.022              |
| 全亜鉛      |                          |          | 0.002       | 0.002              |                    |                    |                  |                    |
| 底層DO     |                          |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| LAS      |                          |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| ノニルフェノール |                          |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | カドミウム<br>(mg/l)          |          | <0.002      | <0.002             |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 鉛<br>(mg/l)              |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 六価クロム<br>(mg/l)          |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | ヒ素<br>(mg/l)             |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 総水銀<br>(mg/l)            |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | アルキル水銀<br>(mg/l)         |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | P.C.B<br>(mg/l)          |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 四塩化炭素<br>(mg/l)          |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)    |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,1-トリクロロエタン<br>(mg/l) |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |
| 健康       | 1,1,2-ジクロロエタン<br>(mg/l)  |          |             |                    |                    |                    |                  |                    |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号      | 39-001-01  | 類型(達成期間) | AA(1) | 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                 |                          |
| 採取時刻        | 5月24日<br>9時54分   | 0.5      |       | 7月19日<br>10時00分          | 9月13日<br>10時17分          | 11月15日<br>10時43分                           | 1月10日<br>9時51分           | 3月28日<br>10時22分          |
| 採取位置        |  |          |       | 0.5                      | 0.5                      | 0.5  | 0.5                      | 0.5                      |
| 採取水深        |  |          |       |                          |                          |  |                          |                          |
| 特殊項目        | フェノール類<br>(mg/ℓ)<br>銅<br>(mg/ℓ)<br>亜鉛<br>(mg/ℓ)<br>マンガン(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>クロム                                      | (m)      |       | <0.01<br><0.1<br><0.05   |                          | <0.01                                      |                          |                          |
| その他項目       | 色相<br>臭気<br>濁度<br>干湖時刻<br>亜硝酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>T O C<br>(mg/ℓ)<br>電伝導度<br>(μS/cm)<br>濁度<br>(度)<br>C I イオン<br>(mg/ℓ) |          |       | 無色<br>無臭<br>1454<br>0813 | 無色<br>無臭<br>1124<br>0442 | 無色<br>無臭<br>1601<br>0952<br><0.005<br>0.49 | 無色<br>無臭<br>1230<br>0554 | 無色<br>無臭<br>1548<br>1011 |
| トリハロメタン生成能  |  |          |       | 0.8                      | 1.3                      | 0.9  | 1.0                      | 0.8                      |
| ホルムアルデヒド生成能 |  |          |       | 96                       | 130                      | 110  | 120                      | 85                       |
| アミン生成能      |  |          |       | 1.4                      | 5.2                      | 1.8  | 2.6                      | 4.0                      |
| アミド生成能      |  |          |       | 2.8                      | 3.9                      | 4.1  | 6.3                      | 3.2                      |







公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号       | 39-002-01    | 類型(達成期間) | B (n) | 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 |       |
| 採取時刻         | 5月24日        | 9時22分    | 0.5   | 7月19日 | 9月13日 | 11月15日 | 1月10日    | 3月13日 |
| 採取位置         |              | 9時22分    | 0.5   | 9時15分 | 9時23分 | 10時08分 | 9時17分    | 9時27分 |
| 採取水深         |              | 0.5      |       | 0.5   | 0.5   | 0.5    | 0.5      | 0.5   |
| フェノール類       | (mg/ℓ)       |          |       | <0.01 |       |        |          |       |
| 銅            | (mg/ℓ)       |          |       | <0.1  |       |        |          |       |
| 亜鉛           | (mg/ℓ)       |          |       | <0.05 |       |        |          |       |
| マンガン(溶解性)    | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |
| クロム          | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |
| 色相           | (mg/ℓ)       | 無色       |       | 無色    | 無色    | 無色     | 無色       | 無色    |
| 臭気           | (mg/ℓ)       | 無臭       |       | 無臭    | 無臭    | 無臭     | 無臭       | 無臭    |
| 干潮時刻         | (mg/ℓ)       | 0422     |       | 1454  | 1124  | 0952   | 1230     | 0429  |
| 亜硝酸性窒素       | (mg/ℓ)       | 1048     |       | 0813  | 0442  | <0.005 | 0554     | 1005  |
| TOC          | (mg/ℓ)       |          |       |       |       | 0.69   |          |       |
| 電伝導度         | (μS/cm)      | 1.6      |       | 1.4   | 1.7   | 1.3    | 1.4      | 1.2   |
| 濁度           | (度)          | 12000    |       | 6000  | 21000 | 8000   | 16000    | 2800  |
| C1イオン        | (mg/ℓ)       | 5.1      |       | 3.3   | 6.5   | 3.9    | 5.9      | 6.9   |
|              | (mg/ℓ)       | 4000     |       | 1700  | 8100  | 2400   | 5400     | 770   |
| トリハロメタン生成能   | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |
| クロロホルム生成能    | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |
| ブロムホルム生成能    | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |
| ジブロムメタン生成能   | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |
| テトラブロムメタン生成能 | (mg/ℓ)       |          |       |       |       |        |          |       |



公共用水域水質測定結果表

2017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) |          |        | 地名    | 落合橋    | 分析機関   | 高知市環境保全課 |      |        |        |     |
| 採取時刻         | 4月5日         | 9時53分    | 流心(中央) | 7月13日 | 10時00分 | 流心(中央) | 0.5      | 2月8日 | 11時05分 | 流心(中央) | 0.5 |
| 採取位置         | (m)          |          |        | <0.01 |        |        |          |      |        |        |     |
| 採取水深         |              |          |        | <0.1  |        |        |          |      |        |        |     |
| フェノール類       | (mg/ℓ)       |          |        | <0.05 |        |        |          |      |        |        |     |
| 銅            | (mg/ℓ)       |          |        | 無色    |        |        |          |      |        |        |     |
| 亜鉛           | (mg/ℓ)       |          |        | 無臭    |        |        |          |      |        |        |     |
| 鉄(溶解性)       | (mg/ℓ)       |          |        | 0752  |        |        |          |      |        |        |     |
| マンガン(溶解性)    | (mg/ℓ)       |          |        | 1428  |        |        |          |      |        |        |     |
| クロム          |              |          |        | <0.01 |        |        |          |      |        |        |     |
| 色相           |              |          |        | 無色    |        |        |          |      |        |        |     |
| 臭気           |              |          |        | 無臭    |        |        |          |      |        |        |     |
| 濁度           | (mg/ℓ)       |          |        | 1055  |        |        |          |      |        |        |     |
| 干渉時刻         |              |          |        | 0555  |        |        |          |      |        |        |     |
| 亜硝酸性窒素       | (mg/ℓ)       |          |        | 2.0   |        |        |          |      |        |        |     |
| 硝酸性窒素        | (mg/ℓ)       |          |        | 260   |        |        |          |      |        |        |     |
| TOC          | (mg/ℓ)       |          |        | 1.5   |        |        |          |      |        |        |     |
| 電伝導度         | (μS/cm)      |          |        | 11    |        |        |          |      |        |        |     |
| 濁度           | (度)          |          |        | 1.3   |        |        |          |      |        |        |     |
| Clイオン        | (mg/ℓ)       |          |        | 210   |        |        |          |      |        |        |     |
| トリハロメタン生成能   | (mg/ℓ)       |          |        | 1.1   |        |        |          |      |        |        |     |
| クロロホルム生成能    | (mg/ℓ)       |          |        | 0.9   |        |        |          |      |        |        |     |
| ブロムホルム生成能    | (mg/ℓ)       |          |        | 190   |        |        |          |      |        |        |     |
| ジブロムメタン生成能   | (mg/ℓ)       |          |        | 1.4   |        |        |          |      |        |        |     |
| テトラブロムエタン生成能 | (mg/ℓ)       |          |        | 5.1   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 1.7   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 240   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 2.1   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 7.8   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 1.3   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 2.1   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 550   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 66    |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 1.3   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 1435  |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 0817  |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 1105  |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 0445  |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 1.6   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 260   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 2.0   |        |        |          |      |        |        |     |
|              |              |          |        | 13    |        |        |          |      |        |        |     |



公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号      | 39-005-01    | 類型(達成期間) | C (r) | 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) |          |       | 地名    | 比島橋    | 分析機関 | 高知市環境保全課 |        |     |
| 採取時刻        | 4月5日         | 10時11分   | 0.5   | 7月13日 | 10時21分 | 0.5  | 2月8日     | 11時27分 | 0.5 |
| 採取位置        | (m)          |          |       | 0.5   | 0.5    | 0.5  | 12月13日   | 10時11分 | 0.5 |
| 採取水深        |              |          |       |       |        |      | 10月25日   | 10時07分 | 0.5 |
| フェノール類      | (mg/l)       |          |       | <0.01 |        |      | 8月30日    | 10時25分 | 0.5 |
| 銅           | (mg/l)       |          |       | 0.1   |        |      | 無色       | 無臭     |     |
| 亜鉛          | (mg/l)       |          |       | <0.05 |        |      | 無臭       | 0.008  |     |
| マンガン(溶解性)   | (mg/l)       |          |       |       |        |      | 0.54     | 1.2    |     |
| クロム         | (mg/l)       |          |       |       |        |      | 370      | 9.0    |     |
| 色相          | (mg/l)       |          |       | 無色    |        |      | 54       | 5600   |     |
| 臭気          | (mg/l)       |          |       | 無臭    |        |      | 1.7      | 1.6    |     |
| 濁度          | (mg/l)       |          |       | 0.752 |        |      | 2.1      | 16000  |     |
| 干潮時刻        | (mg/l)       |          |       | 1428  |        |      | 2.7      | 4.8    |     |
| 亜硝酸性窒素      | (mg/l)       |          |       |       |        |      | 970      | 5600   |     |
| 硝酸性窒素       | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |
| TOC         | (μS/cm)      |          |       | 1.7   |        |      |          |        |     |
| 電気伝導度       | (度)          |          |       | 5.4   |        |      |          |        |     |
| 濁度          | (mg/l)       |          |       | 700   |        |      |          |        |     |
| C1イオン       | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |
| トリハロメタン生成能  | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |
| クロロホルム生成能   | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |
| ブロムホルム生成能   | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |
| ジブromメタン生成能 | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |
| テトラハロメタン生成能 | (mg/l)       |          |       |       |        |      |          |        |     |

公共用水域水質測定結果表

2017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        | 年間調査(測定計画調査)                                       |          | 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       | 4月5日<br>9時48分                                      | 0.5      | 7月13日<br>9時50分                                     | 8月30日<br>9時55分                                     | 12月13日<br>9時46分                                  | 2月8日<br>10時59分                                   |
| 採取位置       | (m)  |          | 0.5  | 0.5  | 0.5  | 0.5  |
| 採取水深       |  |          |  |  |  |  |
| 現場観測項目     | 曇り<br>17.3<br>(°C)<br>15.5<br>(°C)<br>(m/s)<br>(m) |          | 快晴<br>30.8<br>(°C)<br>27.4<br>(°C)<br>(m/s)<br>(m) | 晴れ<br>33.2<br>(°C)<br>30.2<br>(°C)<br>(m/s)<br>(m) | 晴れ<br>7.4<br>(°C)<br>4.8<br>(°C)<br>(m/s)<br>(m) | 晴れ<br>5.9<br>(°C)<br>3.8<br>(°C)<br>(m/s)<br>(m) |
| PH         | 通常の状態  |          | 通常の状態  | 通常の状態  | 通常の状態  | 逆流(河川)   |
| DO         | 4.6  |          | 6.6  | 9.5  | 6.9  | 8.4  |
| BOD        | 6.1  |          | 1.4  | 3.7  | 5.7  | 5.0  |
| COD        | 6.9  |          | 3.2  | 7.9  | 7.1  | 6.5  |
| SS         | 13   |          | 6  | 7  | 2  | 2  |
| 大腸菌群数      |  |          |  |  |  |  |
| n-ヘキサン抽出物質 |  |          |  |  |  |  |
| 全砒素        | 3.9  |          | 1.2  | 2.2  | 3.6  | 4.9  |
| 全リン        | 0.63   |          | 0.31   | 0.45   | 0.56   | 0.48   |
| 全亜鉛        |  |          |  |  |  |  |
| 底層DO       |  |          |  |  |  |  |
| LAS        |  |          |  |  |  |  |
| ノニルフェノール   |  |          |  |  |  |  |
| フェノール類     |  |          |  |  |  |  |
| 銅          |  |          |  |  |  |  |
| 亜鉛         |  |          |  |  |  |  |
| 鉄(溶解性)     |  |          |  |  |  |  |
| マンガン(溶解性)  |  |          |  |  |  |  |
| クロム        |  |          |  |  |  |  |
| 色相         | 無色   |          | 無色   | 無色   | 無色   | 無色   |
| 臭気         | 無臭   |          | 無臭   | 無臭   | 無臭   | 無臭   |
| 満潮時刻       | 1055   |          | 0752   | 1300   | 1435   | 1105   |
| 干潮時刻       | 0555   |          | 1428   | 0550   | 0817   | 0445   |
| TOC        | 5.7  |          | 2.1  | 4.1  | 4.1  | 4.0  |
| 電気伝導度      | 330  |          | 270  | 270  | 290  | 350  |
| 濁度         | 11   |          | 2.9  | 11   | 3.3  | 4.5  |
| CTイオン      | 27   |          | 22   | 12   | 7.4  | 33   |
| トリハロメチル生成能 |  |          |  |  |  |  |
| クロロホルム生成能  |  |          |  |  |  |  |
| ブロムホルム生成能  |  |          |  |  |  |  |
| ジブロムメタン生成能 |  |          |  |  |  |  |
| ブロムホルム生成能  |  |          |  |  |  |  |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号  | 39-003-51               | 類型(達成期間)                 | C (a)                     | 水域名                       | 江ノ口川                     | 調査機関 | 高知市環境保全課 |
|---------|-------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|------|----------|
| 水系名     | 江ノ口川                    |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 調査区分    | 年間調査(測定計画調査)            |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 採取時刻    | 4月5日<br>9時10分<br>流水(中央) | 7月13日<br>9時09分<br>流水(中央) | 10月25日<br>9時11分<br>流水(中央) | 12月13日<br>9時11分<br>流水(中央) | 2月8日<br>10時28分<br>流水(中央) |      |          |
| 採取位置    | 曇り                      | 快晴                       | 晴れ                        | 晴れ                        | 晴れ                       |      |          |
| 採取水深    | 17.3<br>(°C)            | 30.8<br>(°C)             | 33.2<br>(°C)              | 7.4<br>(°C)               | 5.9<br>(°C)              |      |          |
| 現場観測項目  | 13.6<br>(m/s)           | 23.5<br>(m/s)            | 17.4<br>(m/s)             | 7.9<br>(m/s)              | 5.4<br>(m/s)             |      |          |
| 気候      | 通常の状態                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 気温      | 通常の状態                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 水温      | 通常の状態                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 流量      | 通常の状態                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 全水深     | 通常の状態                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 流況      | 通常の状態                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 生活環境項目  | pH                      | 9.2                      | 10.0                      | 8.8                       | 10.0                     | 12.0 |          |
|         | DOD                     | 5.0                      | 2.0                       | 2.9                       | 2.8                      | 4.3  |          |
|         | BOD                     | 4.1                      | 3.2                       | 2.2                       | 3.3                      | 4.6  |          |
|         | SS                      | 3                        | 5                         | 2                         | 1                        | 2    |          |
|         | 大腸菌群数                   |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | n-アミノ抽出物質               |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | 全窒素                     | 2.0                      | 1.8                       | 1.8                       | 1.5                      | 3.0  |          |
|         | 全リン                     | 0.39                     | 0.25                      | 0.17                      | 0.22                     | 0.35 |          |
|         | 全亜鉛                     |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | 底層DO                    |                          |                           |                           |                          |      |          |
| 特殊項目    | LAS                     |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | ノニルフェノール                |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | フェノール類                  |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | 銅                       |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | 亜鉛                      |                          |                           |                           |                          |      |          |
| その他項目   | マンガン(溶解性)               |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | クロム                     |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | 色相                      | 無色                       | 無色                        | 無色                        | 無色                       | 無色   |          |
|         | 臭気                      | 無臭                       | 無臭                        | 無臭                        | 無臭                       | 無臭   |          |
|         | 濁度                      | 1055                     | 0752                      | 0914                      | 1435                     | 1105 |          |
| トリハロメタン | 干潮時刻                    | 0555                     | 1428                      | 1442                      | 0817                     | 0445 |          |
|         | TOC                     | 2.8                      | 2.0                       | 1.6                       | 1.7                      | 2.5  |          |
|         | 電気伝導度                   | 160                      | 150                       | 180                       | 140                      | 160  |          |
|         | C1イオン                   | 3.2                      | 3.1                       | 2.7                       | 3.1                      | 3.1  |          |
|         | 7.0                     | 5.2                      | 6.5                       | 4.9                       | 7.4                      |      |          |
| トリハロメタン | トリクロロメタン生成能             |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | テトラクロロメタン生成能            |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | ペンタクロロメタン生成能            |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | ジブロモクロロメタン生成能           |                          |                           |                           |                          |      |          |
|         | アトブロメタン生成能              |                          |                           |                           |                          |      |          |



公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号  | 39-003-52    | 類型(達成期間)            | C (σ) | 水域名   | 江ノ口川  | 調査機関   | 高知市環境保全課 |       |        |
|---------|--------------|---------------------|-------|-------|-------|--------|----------|-------|--------|
| 水系名     | 年間調査(測定計画調査) |                     |       | 河川名   | 江ノ口川  | 採水機関   | 高知市環境保全課 |       |        |
| 調査区分    | 年度調査(測定計画調査) |                     |       | 地点名   | 凹溝橋   | 分析機関   | 高知市環境保全課 |       |        |
| 採取月     | 4月           | 5日                  | 9時32分 | 7月13日 | 9時30分 | 12月13日 | 9時31分    | 2月8日  | 10時48分 |
| 採取時刻    | 0.5          | 0.5                 | 0.5   | 0.5   | 0.5   | 0.5    | 0.5      | 0.5   | 0.5    |
| 採取位置    |              |                     |       |       |       |        |          |       |        |
| 採取水深    |              |                     |       |       |       |        |          |       |        |
| 現場      |              |                     |       |       |       |        |          |       |        |
| 観測項目    | 天候           | 曇り                  | 17.3  | 快晴    | 30.8  | 晴れ     | 7.4      | 晴れ    | 5.9    |
|         | 気温           | (°C)                | 15.0  | 30.8  | (°C)  | 7.4    | 5.9      | 6.4   |        |
|         | 水温           | (°C)                |       | 22.9  | (°C)  | 10.1   |          |       |        |
|         | 流量           | (m <sup>3</sup> /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      | PH           | (mg/l)              | 7.3   | 8.2   | 6.4   | 7.9    | 7.9      | 10.0  |        |
|         | DO           | (mg/l)              | 2.9   | 1.3   | 0.8   | 6.0    | 6.0      | 3.5   |        |
|         | BOD          | (mg/l)              | 5.0   | 2.4   | 3.8   | 5.8    | 5.8      | 4.6   |        |
|         | COD          | (mg/l)              | 6     | 2     | 1     | 7      | 7        | 3     |        |
| 環境      | SS           | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | 大腸菌群数        | (MPN/100ml)         |       |       |       |        |          |       |        |
|         | n-ヘキサン抽出物質   | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
| 項目      | 全窒素          | (mg/l)              | 1.1   | 0.97  | 0.66  | 2.4    | 2.4      | 2.3   |        |
|         | 全リン          | (mg/l)              | 0.20  | 0.13  | 0.14  | 0.15   | 0.15     | 0.19  |        |
|         | 全亜鉛          | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | 底層DO         | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | LAS          | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | ノニルフェノール     | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
| 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         | (mg/l)              | 1055  | 0752  | 1300  | 1435   | 1105     | 1105  |        |
|         | 干潮時刻         | (mg/l)              | 0555  | 1428  | 0550  | 0817   | 0445     | 0445  |        |
|         | TOC          | (mg/l)              | 2.8   | 1.5   | 1.7   | 3.6    | 2.3      | 2.3   |        |
|         | 電気伝導度        | (μS/cm)             | 480   | 120   | 520   | 250    | 270      | 270   |        |
|         | 濁度           | (度)                 | 2.8   | 1.8   | 1.6   | 5.8    | 3.2      | 3.2   |        |
|         | C1イオン        | (mg/l)              | 96    | 4.9   | 89    | 23     | 39       | 39    |        |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能   | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | テトラハロメタン生成能  | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | ペンタハロメタン生成能  | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |
|         | ヘキサハロメタン生成能  | (mg/l)              |       |       |       |        |          |       |        |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号         | 39-003-01    | 類型(達成期間) | C (σ)   | 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 |         |         |
| 採取時刻           | 4月5日         | 10時31分   | 0.5     | 7月13日   | 10時50分  | 12月13日  | 10時50分   | 2月8日    | 11時38分  |
| 採取位置           | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 快晴      | 33.2    | 晴れ      | 7.4      | 晴れ      | 5.9     |
| 採取水深           | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 30.8    | 33.2    | 7.4     | 10.4     | 5.9     | 5.7     |
| 現場観測項目         | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 27.5    | 31.6    | 晴れ      | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ      |
| 気温             | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 30.8    | 33.2    | 7.4     | 10.4     | 5.9     | 5.7     |
| 水温             | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 27.5    | 31.6    | 晴れ      | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ      |
| 水量             | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 30.8    | 33.2    | 7.4     | 10.4     | 5.9     | 5.7     |
| 全水深            | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 27.5    | 31.6    | 晴れ      | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ      |
| 流況             | 曇り           | 17.3     | 17.4    | 30.8    | 33.2    | 7.4     | 10.4     | 5.9     | 5.7     |
| PH             | 通常の状態        | 4.1      | 5.6     | 通常の状態   | 13.0    | 5.7     | 6.6      | 10.0    | 10.0    |
| DOD            | (mg/l)       | 1.2      | 1.0     | (mg/l)  | 3.7     | 0.8     | 1.5      | 1.1     | 1.1     |
| BOD            | (mg/l)       | 2.8      | 2.2     | (mg/l)  | 5.6     | 2.1     | 1.4      | 2.3     | 2.3     |
| COD            | (mg/l)       | <1       | 2       | 2       | 11      | 5       | 3        | 3       | 3       |
| SS             | (mg/l)       | <1       | 2       | 2       | 11      | 5       | 3        | 3       | 3       |
| 大腸菌群数          | (MPN/100ml)  | <1       | 2       | 2       | 11      | 5       | 3        | 3       | 3       |
| n-アミン抽出物質      | (mg/l)       | <1       | 2       | 2       | 11      | 5       | 3        | 3       | 3       |
| 全窒素            | (mg/l)       | 1.0      | 1.0     | 0.15    | 0.63    | 1.2     | 0.92     | 1.7     | 1.7     |
| 全リン            | (mg/l)       | 0.18     | 0.004   | 0.004   | 0.24    | 0.21    | 0.15     | 0.14    | 0.14    |
| 全亜鉛            | (mg/l)       | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 |
| 底層DO           | (mg/l)       | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 |
| LAS            | (mg/L)       | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006  | <0.0006 | <0.0006 |
| ノニルフェノール       | (mg/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| カドミウム          | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 全シアン           | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 鉛              | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 六価クロム          | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| ヒ素             | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 総水銀            | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| アルキル水銀         | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| PCB            | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| ジクロロメタン        | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 四塩化炭素          | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 1,2-ジクロロエタン    | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 1,1-ジクロロエタン    | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 1,1,2-トリクロロエタン | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| トリクロロエチレン      | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| テトラクロロエチレン     | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 1,3-ジクロロベンゼン   | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| チオララム          | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| シマジン           | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| チオベンカルブ        | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| ベンゼン           | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| セレン            | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| ふっ素            | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| ほう素            | (ng/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 硝酸性窒素          | (mg/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 及び亜硝酸性窒素       | (mg/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |
| 1,4-ジニトロベンゼン   | (mg/l)       | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 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         | 江ノ口川                            |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 調査区分        | 年代橋                             |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 採取時刻        | 4月5日<br>10時31分<br>流水(中央)<br>0.5 | 7月13日<br>10時50分<br>流水(中央)<br>0.5 | 8月30日<br>10時50分<br>流水(中央)<br>0.5 | 10月25日<br>10時23分<br>流水(中央)<br>0.5 | 12月13日<br>10時50分<br>流水(中央)<br>0.5 | 2月8日<br>11時38分<br>流水(中央)<br>0.5 |          |
| 採取位置        | (m)                             |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 採取水深        | (m)                             |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 採取水位        | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 採取水         | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| フェノール類      | <0.01                           | <0.01                            | <0.01                            | <0.01                             | <0.01                             | <0.01                           |          |
| 銅           |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 亜鉛          |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 鉄(溶解性)      |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| マンガン(溶解性)   |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| クロム         |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| 色相          | 無色                              | 無色                               | 黄色(淡)                            | 無色                                | 無色                                | 無色                              |          |
| 臭気          | 無臭                              | 無臭                               | 無臭                               | 無臭                                | 無臭                                | 無臭                              |          |
| 干潮時刻        | 0555                            | 1428                             | 0550                             | 1442                              | 0817                              | 1826                            |          |
| 干潮時時刻       |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   | 0.070                           |          |
| 亜硝酸性窒素      |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   | 1.0                             |          |
| 硝酸性窒素       |                                 |                                  |                                  |                                   |                                   | 1.8                             |          |
| TOC         | 2.1                             | 1.5                              | 3.4                              | 1.3                               | 1.7                               | 1.8                             |          |
| 電気伝導度       | 14000                           | 1100                             | 1000                             | 1100                              | 19000                             | 14000                           |          |
| 濁度          | 2.4                             | 3.1                              | 82                               | 5.2                               | 1.2                               | 1.9                             |          |
| CTIイオン      | 4600                            | 410                              | 3000                             | 240                               | 6800                              | 4700                            |          |
| トリハロメタン生成能  | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| クロロホルム生成能   | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| ブロムホルム生成能   | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| ジブロムメタン生成能  | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |
| トリブロムメタン生成能 | (mg/ℓ)                          |                                  |                                  |                                   |                                   |                                 |          |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号    | 39-238-01    | 類型(達成期間)    | 旭川          | 調査機関        | 高知市環境保全課    |             |
|-----------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 水系名       | 年間調査(測定計画調査) |             | 旭川          | 採水機関        | 高知市環境保全課    |             |
| 調査区分      | 年度調査(測定計画調査) |             | 旭川          | 分析機関        | 高知市環境保全課    |             |
| 採取日       | 4月5日         | 7月13日       | 8月30日       | 10月25日      | 12月13日      | 2月8日        |
| 時刻        | 9時23分        | 9時20分       | 9時32分       | 9時19分       | 9時20分       | 10時39分      |
| 位置        | 0.5          | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         |
| 水深        | (m)          | (m)         | (m)         | (m)         | (m)         | (m)         |
| 採取水       | 曇り           | 快晴          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          |
| 天候        | 曇り           | 快晴          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          |
| 気温        | 17.3         | 30.8        | 33.2        | 19.5        | 7.4         | 5.9         |
| 水温        | (°C)         | (°C)        | (°C)        | (°C)        | (°C)        | (°C)        |
| 流量        | 15.5         | 22.9        | 24.2        | 18.3        | 12.7        | 10.8        |
| 全水深       | (m)          | (m)         | (m)         | (m)         | (m)         | (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       |
| PH        | 6.2          | 7.8         | 5.6         | 5.0         | 5.2         | 4.6         |
| DO        | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| BOD       | 10.0         | 8.1         | 10.0        | 33.0        | 20.0        | 29.0        |
| COD       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| SS        | 9.6          | 8.1         | 11.0        | 21.0        | 13.0        | 18.0        |
| 大腸菌群数     | 13           | 7           | 1           | 21          | 27          | 25          |
| n-アミン抽出物質 | (MPN/100ml)  | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) |
| 全窒素       | 1.6          | 1.0         | 1.3         | 1.2         | 1.3         | 2.9         |
| 全リン       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 全亜鉛       | 0.22         | 0.15        | 0.16        | 0.25        | 0.21        | 0.29        |
| 全亜銅       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 底層DO      | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| LAS       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| ノニルフェノール  | (mg/L)       | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      |
| フェノール類    | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 銅鉛        | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 亜鉛        | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| マンガン(溶解性) | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| クロム       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 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          |
| 濁度        | 1055         | 0752        | 1300        | 0914        | 1435        | 1105        |
| 干潮時刻      | 0555         | 1428        | 0550        | 1442        | 0817        | 0445        |
| 満潮時刻      | 6.5          | 4.3         | 5.7         | 10          | 5.8         | 18          |
| TOC       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 電気伝導度     | (μS/cm)      | (μS/cm)     | (μS/cm)     | (μS/cm)     | (μS/cm)     | (μS/cm)     |
| 濁度        | 130          | 120         | 150         | 130         | 140         | 150         |
| C1イオン     | 6.7          | 5.0         | 8.8         | 42          | 67          | 68          |
| C1イオン     | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| トリホリン生成能  | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| トリホリン生成能  | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| アモニウム生成能  | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| ジホリン生成能   | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| アモニウム生成能  | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |

公共用水域水質測定結果表

2017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            | 年間調査(測定計画調査)       |                       |         | 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                  |                           |
| 採取日時           | 5月24日<br>10時09分    | 採取位置                  | 0.5     | 7月19日<br>10時15分<br>流心(中央) | 9月13日<br>10時36分<br>流心(中央) | 11月15日<br>11時01分<br>流心(中央) | 1月10日<br>10時08分<br>流心(中央) | 3月13日<br>10時13分<br>流心(中央) |
| 採取水深           | 0.5                | 採取水深                  | 0.5     | 0.5                       | 0.5                       | 0.5                        | 0.5                       | 0.5                       |
| 現場観測項目         | 曇り<br>23.7<br>21.4 | 気温(°C)                | 曇り      | 曇り<br>30.6<br>24.3        | 晴れ<br>28.3<br>25.4        | 晴れ<br>16.4<br>16.2         | 晴れ<br>7.9<br>9.0          | 晴れ<br>16.4<br>13.1        |
| 流量             | 21.4               | 流量(m <sup>3</sup> /s) | 21.4    | 24.3                      | 25.4                      | 16.2                       | 9.0                       | 13.1                      |
| 全水深            | 0.5                | 全水深(m)                | 0.5     | 0.5                       | 0.5                       | 0.5                        | 0.5                       | 0.5                       |
| 流況             | 通常の状態              | 流況                    | 通常の状態   | 通常の状態                     | 逆流(河川)                    | 憩流(河川)                     | 逆流(河川)                    | 通常の状態                     |
| PH             | 7.9                | PH                    | 7.9     | 7.4                       | 7.8                       | 9.7                        | 10.0                      | 10.0                      |
| DO             | 0.9                | DO                    | 0.9     | 0.5                       | <0.5                      | 0.7                        | 1.1                       | 0.9                       |
| BOD            | 2.6                | BOD                   | 2.6     | 1.6                       | 1.5                       | 1.7                        | 1.9                       | 2.6                       |
| COD            | 11                 | COD                   | 11      | 3                         | 4                         | 2                          | 5                         | 10                        |
| SS             | 4.9E+03            | SS                    | 4.9E+03 | 6.4E+03                   | 4.9E+03                   | 3.3E+03                    | 7.9E+03                   | 4.9E+04                   |
| 大腸菌群数          | 0.66               | 大腸菌群数                 | 0.66    | 0.79                      | 0.65                      | 0.82                       | 0.66                      | 0.99                      |
| n-ヘキサン抽出物質     | 0.068              | n-ヘキサン抽出物質            | 0.068   | 0.038                     | 0.050                     | 0.064                      | 0.066                     | 0.098                     |
| 全砒素            | 0.068              | 全砒素                   | 0.068   | 0.002                     | 0.050                     | 0.064                      | 0.066                     | 0.098                     |
| 全鉛             | 0.068              | 全鉛                    | 0.068   | 0.002                     | 0.050                     | 0.064                      | 0.066                     | 0.098                     |
| 底層DO           | 0.068              | 底層DO                  | 0.068   | 0.002                     | 0.050                     | 0.064                      | 0.066                     | 0.098                     |
| LAS            | 0.068              | LAS                   | 0.068   | 0.002                     | 0.050                     | 0.064                      | 0.066                     | 0.098                     |
| ノニルフェノール       | 0.068              | ノニルフェノール              | 0.068   | 0.002                     | 0.050                     | 0.064                      | 0.066                     | 0.098                     |
| カドミウム          | <0.002             | カドミウム                 | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 鉛              | <0.002             | 鉛                     | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 六価クロム          | <0.002             | 六価クロム                 | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| ヒ素             | <0.002             | ヒ素                    | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 総水銀            | <0.002             | 総水銀                   | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| アルキル水銀         | <0.002             | アルキル水銀                | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| PCB            | <0.002             | PCB                   | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 四塩化炭素          | <0.002             | 四塩化炭素                 | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,2-ジクロロエチン    | <0.002             | 1,2-ジクロロエチン           | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,1-ジクロロエチン    | <0.002             | 1,1-ジクロロエチン           | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,1,2-ジクロロエチン  | <0.002             | 1,1,2-ジクロロエチン         | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,1,1-トリクロロエチン | <0.002             | 1,1,1-トリクロロエチン        | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,1,2-トリクロロエチン | <0.002             | 1,1,2-トリクロロエチン        | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| トリクロロエチレン      | <0.002             | トリクロロエチレン             | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| テトラクロロエチレン     | <0.002             | テトラクロロエチレン            | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,3-ジクロロベンゼン   | <0.002             | 1,3-ジクロロベンゼン          | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| チウラム           | <0.002             | チウラム                  | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| シマジン           | <0.002             | シマジン                  | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| チオベンカルブ        | <0.002             | チオベンカルブ               | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| ベンゼン           | <0.002             | ベンゼン                  | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| セレン            | <0.002             | セレン                   | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| ほう素            | <0.002             | ほう素                   | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 硝酸性窒素          | <0.002             | 硝酸性窒素                 | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 亜硝酸性窒素         | <0.002             | 亜硝酸性窒素                | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 1,4-ジニトロベンゼン   | <0.002             | 1,4-ジニトロベンゼン          | <0.002  | <0.002                    | <0.1                      | <0.02                      | <0.02                     | <0.02                     |
| 0.78           |                    |                       |         |                           |                           |                            |                           |                           |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号      | 39-006-01  | 類型(達成期間)   | A (t)  | 水域名   | 舟入川上流   | 調査機関   | 高知市環境保全課  |   |
|-------------|--|--|--|---|---|--|---|---|
| 水系名         | 舟入川上流  |  |  |   |   |  |   |   |
| 調査区分        | 年間調査(測定計画調査)   |  |  |   |   |  |   |   |
| 採取月         | 5月24日  | 採取時刻   | 10時09分   | 河川名   | 舟入川上流   | 採水機関   | 高知市環境保全課  |   |
| 採取位置        | (m)  | 採取水深   | 0.5  | 地点名   | 舟戸橋   | 分析機関   | 高知市環境保全課  |   |
| 特殊項目        | フェノール類<br>銅<br>亜鉛<br>マンガン(溶解性)<br>クロム  | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)   | <0.01<br><0.1<br><0.05                                 | 7月19日<br>10時15分<br>流心(中央)<br>0.5              | 9月13日<br>10時36分<br>流心(中央)<br>0.5                    | 11月15日<br>11時01分<br>流心(中央)<br>0.5                                      | 1月10日<br>10時08分<br>流心(中央)<br>0.5                    | 3月13日<br>10時13分<br>流心(中央)<br>0.5                    |
| その他項目       | 色相<br>臭気<br>濁度<br>干渉時刻<br>亜硝酸性窒素<br>硝酸性窒素<br>T O C<br>電気伝導度<br>濁度<br>C T イオン | (ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l) | 無色<br>無臭<br>0422<br>1048<br>1.4<br>4700<br>8.4<br>1200 | 無色<br>無臭<br>1454<br>0813<br>1.0<br>4.8<br>220 | 無色<br>無臭<br>1124<br>0442<br>1.0<br>250<br>5.1<br>31 | 無色<br>無臭<br>1601<br>0952<br>0.005<br>0.77<br>0.8<br>1200<br>4.0<br>330 | 無色<br>無臭<br>1230<br>0554<br>1.0<br>250<br>7.1<br>30 | 無色<br>無臭<br>1526<br>1005<br>1.3<br>670<br>53<br>150 |
| トリハロメチレン生成能 | トリハロメチレン生成能  | (ng/l)   |  |   |   |  |   |   |
| フッ化水素生成能    | フッ化水素生成能   | (ng/l)   |  |   |   |  |   |   |
| シアン化水素生成能   | シアン化水素生成能  | (ng/l)   |  |   |   |  |   |   |
| アセトアルデヒド生成能 | アセトアルデヒド生成能  | (ng/l)   |  |   |   |  |   |   |

公共用水域水質測定結果表

2017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                        | 年間調査(測定計画調査)   |          |          | 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 |
| 採取時刻                       | 5月24日<br>9時33分 | 流量       | 0.5      | 7月19日<br>9時37分<br>流量(中央) | 0.5     | 1月10日<br>9時30分<br>流量(中央) | 0.5      |
| 採取位置                       | 曇り             | 水深       | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 採取水深                       | 曇り             | 全水深      | 23.7     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 現場観測項目                     | 通常の状態          | 流況       | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| PH                         | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| DO                         | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| BOD                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| COD                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| SS                         | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 大腸菌群数                      | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| n-ヘキサン抽出物質                 | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 全砒素                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 全銅                         | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 全亜鉛                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 全亜錳                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| LAS                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| ノニルフェノール                   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| カドミウム                      | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 全シアン                       | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 鉛                          | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 六価クロム                      | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| ヒ素                         | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 総水銀                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| アルキル水銀                     | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| P C B                      | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| ジクロロメタン                    | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 四氯化炭素                      | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1,2-ジクロロエタン                | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1,1,2-トリクロロエタン             | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1,1,1-トリクロロエタン             | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1,1,2-トリクロロエタン             | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| トリクロロエチレン                  | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| テトラクロロエチレン                 | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1,3-ジクロロベンゼン               | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| チオラム                       | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| シマジン                       | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| チオベンカルブ                    | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| ベンゼン                       | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| セレン                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| ふっ素                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| ほう素                        | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素              | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1,4-ジニトロベンゼン               | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 9月13日<br>9時38分<br>流量(中央)   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 11月15日<br>10時22分<br>流量(中央) | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 3月13日<br>9時38分<br>流量(中央)   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 1月10日<br>9時30分<br>流量(中央)   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 9月13日<br>9時37分<br>流量(中央)   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 7月19日<br>9時37分<br>流量(中央)   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 5月24日<br>9時33分<br>流量(中央)   | 通常の状態          |          | 22.0     | 曇り                       | 曇り      | 晴れ                       | 晴れ       |
| 8.0                        | 6.7            | 6.5      | 6.7      | 6.7                      | 6.5     | 10.0                     | 9.4      |
| 0.7                        | 0.7            | <0.5     | 0.7      | 0.7                      | <0.5    | 0.8                      | 0.7      |
| 2.0                        | 1.9            | 1.9      | 1.9      | 1.9                      | 1.3     | 1.7                      | 3.1      |
| 5                          | 1              | 3        | 1        | 1                        | 2       | 4                        | 13       |
| 1.3E+04                    | 1.1E+04        | 1.1E+04  | 1.1E+04  | 1.1E+04                  | 3.3E+03 | 4.9E+02                  | 2.2E+04  |
| 0.67                       | 0.77           | 0.66     | 0.77     | 0.66                     | 0.78    | 0.71                     | 1.0      |
| 0.077                      | 0.050          | 0.076    | 0.050    | 0.076                    | 0.060   | 0.092                    | 0.13     |
|                            | 0.003          |          | 0.003    |                          |         |                          |          |
|                            | <0.0006        |          | <0.0006  |                          |         |                          |          |
|                            | <0.00006       |          | <0.00006 |                          |         |                          |          |
|                            | <0.0002        | <0.1     | <0.0002  | <0.0002                  | <0.0002 | <0.0002                  |          |
|                            |                | <0.002   |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.002   |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.0004  |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.002   |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.0004  |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.0005  |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.0006  |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.002   |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.0005  |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.0002  |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | <0.001   |          |                          |         |                          |          |
|                            |                | 0.71     |          |                          |         |                          |          |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 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     | 舟入川下流   |                            |  |                            |                          |      |          |
| 調査区分    | 新水橋   |                            |  |                            |                          |      |          |
| 採取月日    | 5月24日   |                            |  |                            |                          |      |          |
| 採取時刻    | 9時33分   |                            |  |                            |                          |      |          |
| 採取位置    | 流心(中央)  |                            |  |                            |                          |      |          |
| 採取水深    | 0.5   |                            |  |                            |                          |      |          |
| 採取水     | (m)   |                            |  |                            |                          |      |          |
| 特殊項目    | フェノール類<br>(mg/l)<br>銅<br>(mg/l)<br>亜鉛<br>(mg/l)<br>鉄(溶解性)<br>(mg/l)<br>マンガン(溶解性)<br>(mg/l)<br>クロム<br>(mg/l)                             |                            |  |                            |                          |      |          |
| その他項目   | 色相<br>臭気<br>濁度<br>干湖時刻<br>亜硝酸性窒素<br>(mg/l)<br>硝酸性窒素<br>(mg/l)<br>T O C<br>(mg/l)<br>電気伝導度<br>(μS/cm)<br>濁度<br>(度)<br>C T I オン<br>(mg/l) |                            |  |                            |                          |      |          |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能<br>(mg/l)<br>クロロホルム生成能<br>(mg/l)<br>ブロムホルム生成能<br>(mg/l)<br>ジブロムメタン生成能<br>(mg/l)<br>テトラブロムメタン生成能<br>(mg/l)                    |                            |  |                            |                          |      |          |
|         | 7月19日<br>9時30分<br>流心(中央)  | 9月13日<br>9時37分<br>流心(中央)   | 11月15日<br>10時22分<br>流心(中央)                 | 1月10日<br>9時30分<br>流心(中央)   | 3月13日<br>9時38分<br>流心(中央) |      |          |
|         | <0.01<br><0.1<br><0.05  | 無色<br>無臭<br>1454<br>0813   | 無色<br>無臭<br>1601<br>0952<br><0.005<br>0.71 | 無色<br>無臭<br>1230<br>0554   | 無色<br>無臭<br>0429<br>1005 |      |          |
|         | 1.5<br>6800<br>6.7<br>1800  | 1.1<br>6000<br>3.5<br>1500 | 1.1<br>1.0<br>3.7<br>1000                  | 1.1<br>4800<br>6.6<br>1300 | 1.3<br>2300<br>66<br>620 |      |          |



公共用水域水質測定結果表

2017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         | 地点名                 |          |        | 大島橋    | 分析機関   | 高知市環境保全課 |
| 年            | 年間調査(測定計画調査)        |          |        |        |        |          |
| 日            | 5月24日               | 7月19日    | 9月13日  | 11月15日 | 1月10日  | 3月13日    |
| 時刻           | 10時25分              | 10時33分   | 10時53分 | 11時14分 | 10時23分 | 10時26分   |
| 位置           | 流心(中央)              |          |        | 流心(中央) |        |          |
| 深            | 0.5                 |          |        | 0.5    |        |          |
| 水            | 曇り                  |          |        | 晴れ     |        |          |
| 採取           | (m)                 |          |        |        |        |          |
| 採取           | (°C)                |          |        |        |        |          |
| 採取           | (°C)                |          |        |        |        |          |
| 採取           | (m <sup>3</sup> /s) |          |        |        |        |          |
| 採取           | (m)                 |          |        |        |        |          |
| 現場観測項目       | 通常の状態               |          |        | 憩流(河川) |        |          |
| PH           | 8.3                 | 6.8      | 6.6    | 9.2    | 10.0   | 8.9      |
| DO           | 1.5                 | 2.2      | 1.1    | 1.3    | 1.9    | 1.6      |
| BOD          | 4.7                 | 5.2      | 4.9    | 3.7    | 4.3    | 6.4      |
| COD          | 12                  | 20       | 24     | 8      | 11     | 28       |
| SS           | (MPN/100ml)         |          |        |        |        |          |
| 大腸菌群数        |                     |          |        |        |        |          |
| n-ヘキサン抽出物質   |                     |          |        |        |        |          |
| 全砒素          | 0.87                | 0.93     | 0.87   | 0.78   | 1.0    | 1.5      |
| 全リン          | 0.16                | 0.17     | 0.24   | 0.088  | 0.17   | 0.24     |
| 全亜鉛          |                     |          |        |        |        |          |
| 全亜銅          |                     |          |        |        |        |          |
| 底層DO         |                     |          |        |        |        |          |
| LAS          |                     |          |        |        |        |          |
| ノニルフェノール     |                     |          |        |        |        |          |
| フェノール類       |                     |          |        |        |        |          |
| 銅            |                     |          |        |        |        |          |
| 亜鉛           |                     |          |        |        |        |          |
| 鉄(溶解性)       |                     |          |        |        |        |          |
| マンガン(溶解性)    |                     |          |        |        |        |          |
| クロム          |                     |          |        |        |        |          |
| 色相           | 無色                  | 無色       | 黄色(淡)  | 無色     | 黄色(淡)  | 黄色(淡)    |
| 臭気           | 無臭                  | 無臭       | 無臭     | 無臭     | 無臭     | 無臭       |
| 満潮時刻         | 0422                | 1454     | 1124   | 1601   | 1230   | 1526     |
| 干潮時刻         | 1048                | 0813     | 0442   | 0952   | 0554   | 1005     |
| TOC          | 3.0                 | 2.3      | 2.4    | 1.8    | 3.0    | 4.0      |
| 電気伝導度        | 530                 | 510      | 880    | 390    | 390    | 560      |
| 濁度           | 48                  | 60       | 84     | 10     | 56     | 100      |
| C1イオン        | 86                  | 91       | 160    | 70     | 60     | 87       |
| トリハロメタン生成能   |                     |          |        |        |        |          |
| クロロホルム生成能    |                     |          |        |        |        |          |
| ブロムホルム生成能    |                     |          |        |        |        |          |
| ジブロムメタン生成能   |                     |          |        |        |        |          |
| テトラブロムメタン生成能 |                     |          |        |        |        |          |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号      | 39-010-58    | 類型(達成期間) | AA(年)  | 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            |      |        |             |        |      |             |        |        |      |
| 採取日時        | 5月17日        | 11時03分   | 流心(中央) | 0.5         | 8月2日 | 11時27分 | 流心(中央)              | 0.5  | 12月20日 | 11時23分      | 流心(中央) | 0.5  | 3月15日       | 10時35分 | 流心(中央) | 0.5  |
| 採取位置        | 晴れ           | 20.6     | 33.6   | 26.5        | 晴れ   | 晴れ     | 晴れ                  | 晴れ   | 晴れ     | 晴れ          | 晴れ     | 晴れ   | 晴れ          | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ   |
| 採取水深        | 16.3         | 18.6     | 23.8   | 19.6        | 23.8 | 19.6   | 19.6                | 19.6 | 19.6   | 19.6        | 19.6   | 19.6 | 19.6        | 19.6   | 19.6   | 19.6 |
| 採取水深        | 通常の状態        |          |        | 通常の状態       |      |        | 通常の状態               |      |        | 通常の状態       |        |      | 通常の状態       |        |        |      |
| 現場観測項目      | (m)          |          |        | (C)         |      |        | (m <sup>3</sup> /s) |      |        | (m)         |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| PH          | 10.0         |          |        | 9.3         |      |        | 8.8                 |      |        | 9.6         |        |      | 11.0        |        |        |      |
| DO          | <0.5         |          |        | <0.5        |      |        | <0.5                |      |        | <0.5        |        |      | <0.5        |        |        |      |
| BOD         | 0.9          |          |        | <0.5        |      |        | 2.8                 |      |        | 0.9         |        |      | 0.9         |        |        |      |
| COD         | <1           |          |        | <1          |      |        | <1                  |      |        | <1          |        |      | <1          |        |        |      |
| SS          | 7.8E+01      |          |        | 7.8E+01     |      |        | 3.3E+02             |      |        | 3.3E+02     |        |      | 3.3E+02     |        |        |      |
| 大腸菌群数       | (MPN/100ml)  |          |        | (MPN/100ml) |      |        | (MPN/100ml)         |      |        | (MPN/100ml) |        |      | (MPN/100ml) |        |        |      |
| n-ヘキサン抽出物質  | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 全窒素         | 0.32         |          |        | 0.36        |      |        | 0.35                |      |        | 0.07        |        |      | 0.33        |        |        |      |
| 全リン         | <0.003       |          |        | 0.014       |      |        | 0.009               |      |        | 0.018       |        |      | 0.016       |        |        |      |
| 全亜鉛         | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 全亜鉛         | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 底層DO        | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| LAS         | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| ノニルフェール     | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| フェノール類      | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 銅           | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 鉛           | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 鉄(溶解性)      | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| マンガン(溶解性)   | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| クロム         | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| 色相          | 無色           |          |        | 無色          |      |        | 無色                  |      |        | 無色          |        |      | 無色          |        |        |      |
| 臭気          | 無臭           |          |        | 無臭          |      |        | 無臭                  |      |        | 無臭          |        |      | 無臭          |        |        |      |
| 濁度          | 0.5          |          |        | 0.6         |      |        | 0.6                 |      |        | 0.5         |        |      | 0.5         |        |        |      |
| 干潮時刻        | 0852         |          |        | 1446        |      |        | 0819                |      |        | 1532        |        |      | 0527        |        |        |      |
| 満潮時刻        | 1548         |          |        | 100         |      |        | 98                  |      |        | 100         |        |      | 1111        |        |        |      |
| TOC         | (μS/cm)      |          |        | 100         |      |        | 0.5                 |      |        | 100         |        |      | 0.5         |        |        |      |
| 電気伝導度       | (度)          |          |        | 2.8         |      |        | 2.0                 |      |        | 2.6         |        |      | 2.7         |        |        |      |
| 濁度          | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| C1-Iオン      | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| トリハロゲン生成能   | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| クロロホルム生成能   | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| ブロムホルム生成能   | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| ジブロムホルム生成能  | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |
| トリブロムホルム生成能 | (mg/l)       |          |        | (mg/l)      |      |        | (mg/l)              |      |        | (mg/l)      |        |      | (mg/l)      |        |        |      |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号 | 39-010-56  | 類型(達成期間)  | AA(年)   | 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  |   |
| 採取時刻   | 5月17日<br>10時37分  | 採取位置  | (m)   | 6月14日<br>10時02分<br>流心(中央)                           | 8月2日<br>11時02分<br>流心(中央)                             | 10月11日<br>10時52分<br>流心(中央)                          | 12月20日<br>10時56分<br>流心(中央)                          | 3月15日<br>10時02分<br>流心(中央)                           |
| 採取水深   | 0.5  | 採取水深  | (m)   | 0.5   | 0.5  | 0.5   | 0.5   | 0.5   |
| 現場観測項目 | 天気<br>気温<br>水温<br>流量<br>全水深<br>流況  | 晴れ<br>20.6<br>19.9                                  | (°C)<br>(°C)<br>(m <sup>3</sup> /s)<br>(m)  | 晴れ<br>25.4<br>23.1                                  | 晴れ<br>33.6<br>24.0                                   | 晴れ<br>26.5<br>23.0                                  | 晴れ<br>7.0<br>9.2                                    | 晴れ<br>20.6<br>12.9                                  |
| 生活環境項目 | pH<br>DOD<br>BOD<br>COD<br>SS<br>大腸菌群数<br>n-アミノ酸抽出物質<br>全窒素<br>全リン<br>全亜鉛<br>底層DO<br>LAS<br>ノニルフェノール | 11.0<br>1.2<br>2.2<br>2.6<br><1<br>0.15<br>0.003    | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(MPN/100ml)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/L) | 9.8<br>0.9<br>2.6<br>1<br>4.0E+01<br>0.12<br>0.012  | 8.7<br><0.5<br>2.9<br><1<br>2.3E+02<br>0.26<br>0.006 | 9.8<br>0.9<br>2.4<br><1<br><0.05<br>0.025           | 11.0<br>1.1<br>1.2<br>2<br>0.12<br>0.009            | 10.0<br><0.5<br>1.1<br>1.1<br><1<br>0.21<br>0.024   |
| 特殊項目   | フェノール類<br>銅<br>亜鉛<br>亜鉄(溶解性)<br>マンガン(溶解性)<br>クロム   |   | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)  |   |  |   |   |   |
| その他項目  | 色相<br>臭気<br>濁り時刻<br>満潮時刻<br>T.O.C<br>電気伝導度<br>濁度<br>C.I.イオン  | 無色<br>無臭<br>0852<br>1548<br>1.2<br>79<br>2.1<br>1.9 | (μS/cm)<br>(度)<br>(mg/l)  | 無色<br>無臭<br>0801<br>1446<br>1.1<br>89<br>1.4<br>2.2 | 無色<br>無臭<br>1519<br>0819<br>0.6<br>84<br>0.8<br>1.4  | 無色<br>無臭<br>1014<br>1532<br>1.2<br>78<br>1.7<br>2.2 | 無色<br>無臭<br>0733<br>1304<br>0.8<br>84<br>5.3<br>1.8 | 無色<br>無臭<br>0527<br>1111<br>0.6<br>77<br>0.7<br>1.9 |
| 細菌     | トリコバク生成能<br>クロロフィル生成能<br>フロロバク生成能<br>ジエネロバク生成能<br>アモニバク生成能   |   | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)  |   |  |   |   |   |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号         | 39-010-57 | 類型(達成期間) | AA(σ)   | 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    |        |        |          |
| 調査区分           | 地点名       |          |         | 鏡川ダムサイト |        |        |          |
| 採取日            | 5月17日     | 6月14日    | 8月2日    | 10月11日  | 12月20日 | 3月15日  |          |
| 時刻             | 10時23分    | 9時39分    | 10時35分  | 10時24分  | 10時43分 | 9時50分  |          |
| 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) |          |
| 水深             | 0.5       | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5    | 0.5    |          |
| 採取水            | 晴れ        | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ     | 晴れ     |          |
| 天候             |           |          |         |         |        |        |          |
| 気温             |           | 25.4     | 33.6    | 26.5    | 7.0    | 20.6   |          |
| 気温             |           | 23.0     | 27.7    | 23.6    | 9.3    | 14.2   |          |
| 水温             |           |          |         |         |        |        |          |
| 流量             |           |          |         |         |        |        |          |
| 全水深            |           |          |         |         |        |        |          |
| 流況             |           |          |         |         |        |        |          |
| 項目             |           |          |         |         |        |        |          |
| PH             | 12.0      | 10.0     | 9.8     | 10.0    | 11.0   | 11.0   |          |
| DO             | 0.7       | 0.5      | 1.5     | 1.0     | 0.7    | 1.0    |          |
| BOD            | 2.1       | 2.1      | 1.7     | 2.6     | 0.8    | 2.0    |          |
| COD            | 1         | <1       | 2       | <1      | 2      | 2      |          |
| SS             |           | 0.0E+00  | 2.0E+01 |         |        |        |          |
| 大腸菌群数          |           |          |         |         |        |        |          |
| n-ヘキサン抽出物質     |           |          |         |         |        |        |          |
| 全窒素            | 0.15      | 0.10     | 0.25    | <0.05   | 0.16   | 0.33   |          |
| 全リン            | <0.003    | 0.010    | 0.016   | 0.025   | 0.022  | 0.085  |          |
| 全亜鉛            |           |          |         |         |        |        |          |
| 底層DO           |           |          |         |         |        |        |          |
| LAS            |           |          |         |         |        |        |          |
| ノニルフェール        |           |          |         |         |        |        |          |
| フェノール類         |           |          |         |         |        |        |          |
| 銅鉛             |           |          |         |         |        |        |          |
| 亜鉄(溶解性)        |           |          |         |         |        |        |          |
| マンガン(溶解性)      |           |          |         |         |        |        |          |
| クロム            |           |          |         |         |        |        |          |
| 色相             | 無色        | 無色       | 無色      | 無色      | 無色     | 無色     |          |
| 臭気             | 0852      | 0801     | 1519    | 1014    | 0733   | 0527   |          |
| 満潮時刻           | 1548      | 1446     | 0819    | 1532    | 1304   | 1111   |          |
| 干潮時刻           | 1.3       | 0.9      | 1.0     | 1.3     | 0.7    | 1.0    |          |
| TOC            | 82        | 100      | 90      | 79      | 85     | 72     |          |
| 電気伝導度          | 1.9       | 0.6      | 3.6     | 1.5     | 2.4    | 2.4    |          |
| 濁度             | 1.9       | 2.1      | 1.4     | 2.8     | 1.8    | 2.1    |          |
| CIイオン          |           |          |         |         |        |        |          |
| トリハルゲン生成能      |           |          |         |         |        |        |          |
| クロロホルム生成能      |           |          |         |         |        |        |          |
| フロン/トリハルゲン生成能  |           |          |         |         |        |        |          |
| ジブロム/トリハルゲン生成能 |           |          |         |         |        |        |          |
| ブロム/トリハルゲン生成能  |           |          |         |         |        |        |          |





公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号 | 39-010-01         | 類型(達成期間)    | AA(年)   | 水域名     | 鏡川上流    | 調査機関    | 高知市環境保全課 |         |         |         |
|--------|-------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|
| 水系名    | 年間調査(測定計画調査)      |             |         | 河川名     | 鏡川上流    | 採水機関    | 高知市環境保全課 |         |         |         |
| 調査区分   | 年月日               |             |         | 地点名     | 新月橋     | 分析機関    | 高知市環境保全課 |         |         |         |
| 採取時刻   | 5月17日             | 9時30分       | 0.5     | 6月14日   | 9時45分   | 12月20日  | 9時50分    | 2月14日   | 9時48分   | 0.5     |
| 採取位置   | 0.5               | 0.5         | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.5     | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5     |
| 採取水深   | (m)               | (m)         | (m)     | (m)     | (m)     | (m)     | (m)      | (m)     | (m)     | (m)     |
| 現場気候   | 晴れ                | 晴れ          | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ      |
| 現場気温   | 20.6              | 23.6        | 26.5    | 23.8    | 26.5    | 7.0     | 7.0      | 7.0     | 7.0     | 7.8     |
| 現場水温   | (°C)              | (°C)        | (°C)    | (°C)    | (°C)    | (°C)    | (°C)     | (°C)    | (°C)    | (°C)    |
| 現場流量   | (m³/s)            | (m³/s)      | (m³/s)  | (m³/s)  | (m³/s)  | (m³/s)  | (m³/s)   | (m³/s)  | (m³/s)  | (m³/s)  |
| 現場水深   | (m)               | (m)         | (m)     | (m)     | (m)     | (m)     | (m)      | (m)     | (m)     | (m)     |
| 現場流況   | 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    | 通常の状態   | 通常の状態   | 通常の状態   |
| 生活環境項目 | PH                | 10.0        | 9.1     | 9.1     | 8.1     | 9.5     | 10.0     | 11.0    | 11.0    | 11.0    |
|        | DOD               | (mg/l)      | 0.8     | 0.7     | 0.8     | 0.6     | 0.9      | 0.5     | 0.5     | 0.5     |
|        | BOD               | (mg/l)      | 1.8     | 3.3     | 1.4     | 1.6     | 0.5      | 0.6     | 0.6     | 0.6     |
|        | COD               | (mg/l)      | <1      | 1       | <1      | 1       | <1       | <1      | <1      | <1      |
|        | SS                | (mg/l)      | 1.7E+03 | 3.5E+03 | 2.3E+03 | 4.9E+03 | 3.3E+03  | 7.0E+02 | 7.0E+02 | 7.0E+02 |
|        | 大腸菌群数             | (MPN/100ml) | 0.30    | 0.32    | 0.33    | 0.05    | 0.41     | 0.30    | 0.30    | 0.30    |
|        | n-アミン抽出物質         | (mg/l)      | 0.003   | 0.017   | 0.009   | 0.025   | 0.030    | 0.018   | 0.018   | 0.018   |
|        | 全窒素               | (mg/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 全リン               | (mg/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 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             | (ng/l)      | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002   | <0.002  | <0.002  | <0.002  |
|        | 全シアン              | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 鉛                 | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 六価クロム             | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | ヒ素                | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 総水銀               | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | アルキル水銀            | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | PCB               | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | ジクロロメチル           | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 四塩化炭素             | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 1,2-ジクロロエチレン      | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 1,1-ジクロロエチレン      | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | シス-1,2-ジクロロエチレン   | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | トランス-1,2-ジクロロエチレン | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 1,1,1-トリクロロエチレン   | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 1,1,2-トリクロロエチレン   | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | トリクロロエチレン         | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 1,3-ジクロロベンゼン      | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | チオララム             | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | シマジン              | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | チオベンカルブ           | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | ベンゼン              | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | セレン               | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | ふっ素               | (ng/l)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | ほう素               | (ng/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)      |         |         |         |         |          |         |         |         |
|        | 0.20              |             |         |         |         |         |          |         |         |         |





公共用水域水質測定結果表

2017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            | 年間調査(測定計画調査) |             |             | 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           | 5月17日        | 11時43分      | 0.5         | 6月14日       | 11時06分      | 0.5         | 2月14日       | 10時48分      | 0.5         |
| 採取位置           | 晴れ           | 20.6        | 晴れ          | 晴れ          | 32.8        | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          |
| 採取水深           | 18.1         | 晴れ          | 21.9        | 21.9        | 28.0        | 22.5        | 7.0         | 7.0         | 9.5         |
| 天候             | 通常の状態        | 通常の状態       | 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       | 通常の状態       |
| 気温             | 9.4          | 7.3         | 7.3         | 7.3         | 7.6         | 9.0         | 10.0        | 10.0        | 10.0        |
| 水温             | 0.5          | 0.6         | 0.6         | 0.6         | 0.7         | 0.5         | 0.9         | 0.9         | 0.9         |
| 流量             | 1.4          | 1.4         | 1.4         | 1.4         | 1.4         | 1.3         | 1.7         | 1.7         | 1.7         |
| 全水深            | <1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           |
| 流況             | 2.2E+03      | 1.4E+03     | 1.4E+03     | 1.4E+03     | 3.3E+03     | 2.2E+03     | 2.3E+03     | 2.3E+03     | 2.3E+03     |
| P H            | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| D O            | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| B O D          | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| C O D          | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| S S            | (MPN/100ml)  | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) |
| 大腸菌群数          | 0.30         | 0.41        | 0.41        | 0.41        | 0.50        | 0.06        | 0.55        | 0.94        | 0.94        |
| n-ヘキサン抽出物質     | 0.007        | 0.021       | 0.021       | 0.021       | 0.026       | 0.026       | 0.061       | 0.11        | 0.11        |
| 全砒素            | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 全汞             | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 全亜鉛            | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 底層D O          | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| L A S          | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| ノニルフェノール       | (mg/L)       | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      | (mg/L)      |
| カドミウム          | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 全シアン           | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 鉛              | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 六価クロム          | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| ヒ素             | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 総水銀            | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| アルキル水銀         | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| P C B          | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| ジクロロメタン        | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 四塩化炭素          | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 1,2-ジクロロエタン    | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 1,1,2-トリクロロエタン | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| トリクロロエチレン      | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| テトラクロロエチレン     | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 1,3-ジクロロベンゼン   | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| チウラム           | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| シマジン           | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| チオベンカルブ        | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| ベンゼン           | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| セレン            | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| ふっ素            | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| ほう素            | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 硝酸性窒素          | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 亜硝酸性窒素         | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 1,4-ジクロロベンゼン   | (ng/l)       | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      | (ng/l)      |
| 0.68           | <0.0002      | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     |
| <0.0004        | <0.0004      | <0.0004     | <0.0004     | <0.0004     | <0.0004     | <0.0004     | <0.0004     | <0.0004     | <0.0004     |
| <0.0002        | <0.0002      | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     |
| <0.0005        | <0.0005      | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| <0.0006        | <0.0006      | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     |
| <0.0002        | <0.0002      | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     |
| <0.0005        | <0.0005      | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| <0.0002        | <0.0002      | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     | <0.0002     |
| <0.0006        | <0.0006      | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     | <0.0006     |
| <0.0003        | <0.0003      | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     |
| <0.002         | <0.002       | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      |
| <0.005         | <0.005       | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

(高知県)

| 地点統一番号  | 39-011-01  | 類型(達成期間)   | A (f)  | 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                 |       |                                   |   |        |     |
| 採取時刻    | 5月17日  | 11時43分   | 流心(中央) | 0.5                       | 8月2日                     | 12時08分                      | 流心(中央)                   | 0.5   | 2月14日                             | 10時48分  | 流心(中央) | 0.5 |
| 採取位置    | (m)  |  |        |                           |                          |                             |                          |       |                                   |   |        |     |
| 採取水深    |  |  |        |                           |                          |                             |                          |       |                                   |   |        |     |
| 特殊項目    | フェノール類<br>銅<br>亜鉛<br>マンガン(溶解性)<br>クロム  | (mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)<br>(mg/l)   |        | <0.01<br><0.1<br><0.05    |                          |                             |                          |       |                                   |   |        |     |
| その他項目   | 色相<br>臭気<br>濁度<br>濁度時刻<br>重碳酸性窒素<br>硝酸性窒素<br>T O C<br>電気伝導度<br>濁度<br>C I - イオン | (ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l) |        | 無色<br>無臭<br>0852<br>1548  | 無色<br>無臭<br>1519<br>0819 | 無色<br>無臭<br>0733<br>1304    | 無色<br>無臭<br>1014<br>1532 | <0.01 | 無色<br>無臭<br>0559<br>1132<br>0.020 | 無色<br>無臭<br>1132<br>0.66<br>1.1<br>10000<br>1.5<br>3300 |        |     |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能<br>クロロホルム生成能<br>ブロムホルム生成能<br>ジブロムメタン生成能<br>アノニウム生成能                 | (ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)<br>(ng/l)   |        | 0.9<br>2500<br>1.3<br>630 | 0.9<br>970<br>1.6<br>260 | 1.0<br>25000<br>1.6<br>8600 | 0.7<br>880<br>1.1<br>210 |       |                                   |   |        |     |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号     | 39-240-01      | 類型(達成期間) | 重倉川     | 重倉川     | 重倉川    | 調査機関   | 高知市環境保全課 |
|------------|----------------|----------|---------|---------|--------|--------|----------|
| 水系名        | 年間調査(測定計画調査)   |          | 河川名     | 河川名     | 河川名    | 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     | 地点名     | 地点名    | 分析機関   | 高知市環境保全課 |
| 採取日        | 5月17日          | 11時12分   | 6月14日   | 8月2日    | 10月11日 | 12月20日 | 3月15日    |
| 採取時刻       | 11時12分         | 11時40分   | 11時40分  | 11時40分  | 10時24分 | 11時31分 | 10時40分   |
| 採取位置       | 0.5            | 0.5      | 0.5     | 0.5     | 0.5    | 0.5    | 0.5      |
| 採取水深       | (m)            | (m)      | (m)     | (m)     | (m)    | (m)    | (m)      |
| 現場観測項目     | 天気             | 晴れ       | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ       |
|            | 気温             | 20.6     | 25.4    | 33.6    | 26.5   | 7.0    | 20.6     |
|            | 水温             | (℃)      | (℃)     | (℃)     | (℃)    | (℃)    | (℃)      |
|            | 流量             | 16.8     | 19.8    | 26.4    | 21.1   | 6.5    | 12.9     |
|            | 全水深            | (m)      | (m)     | (m)     | (m)    | (m)    | (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    |
| PH         | 10.0           |          | 9.6     | 8.9     | 9.6    | 12.0   | 11.0     |
| DO         | 0.6            |          | <0.5    | <0.5    | <0.5   | <0.5   | 0.7      |
| BOD        | 1.4            |          | 1.7     | 1.4     | 1.3    | <0.5   | 1.4      |
| COD        | <1             |          | <1      | <1      | 1      | <1     | <1       |
| SS         |                |          | 1.4E+02 | 7.9E+02 |        |        |          |
| 大腸菌群数      | (MPN/100ml)    |          |         |         |        |        |          |
| n-ヘキサン抽出物質 | (mg/l)         |          |         |         |        |        |          |
| 全砒素        | 0.44           |          | 0.43    | 0.43    | 0.09   | 0.36   | 0.48     |
| 全汞         | 0.005          |          | 0.024   | 0.022   | 0.034  | 0.024  | 0.025    |
| 全亜鉛        |                |          | 0.001   |         |        |        |          |
| 底層DO       | (mg/l)         |          |         |         |        |        |          |
| LAS        | (mg/l)         |          |         |         |        |        |          |
| ノニルフェノール   | (mg/L)         |          |         |         |        |        |          |
| 健康         | カドミウム          | (ng/l)   | <0.0003 |         |        |        |          |
|            | 全シアン           | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 鉛              | (ng/l)   | <0.002  |         |        |        |          |
|            | 六価クロム          | (ng/l)   | <0.02   |         |        |        |          |
|            | ヒ素             | (ng/l)   | <0.005  |         |        |        |          |
|            | 総水銀            | (ng/l)   | <0.0005 |         |        |        |          |
|            | アルキル水銀         | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | PCB            | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | ジクロロメタン        | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 四塩化炭素          | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 1,2-ジクロロエタン    | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 1,1,2-トリクロロエタン | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 1,1,1-トリクロロエタン | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | トリクロロエチレン      | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | テトラクロロエチレン     | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 1,3-ジクロロベンゼン   | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | チウラム           | (ng/l)   | <0.0006 |         |        |        |          |
|            | シマジン           | (ng/l)   | <0.0003 |         |        |        |          |
|            | チオベンカルブ        | (ng/l)   | <0.002  |         |        |        |          |
|            | ベンゼン           | (ng/l)   | <0.002  |         |        |        |          |
|            | セレン            | (ng/l)   | <0.002  |         |        |        |          |
|            | ふっ素            | (ng/l)   | <0.08   |         |        |        |          |
|            | ほう素            | (ng/l)   | 0.03    |         |        |        |          |
|            | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 1,4-ジニトロベンゼン   | (ng/l)   |         |         |        |        |          |
|            | 0.45           |          |         |         |        |        |          |





公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号        | 39-048-01   | 類型(達成期間) | B (〃) | 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                 |                          |
| 採取日           | 5月17日   | 9時22分    | 0.5   | 6月14日                    | 9時25分                    | 10月11日  | 12月20日                   | 2月14日                    |
| 採取時刻          | 9時22分   | 0.5      |       | 9時25分                    | 0.5                      | 9時18分   | 9時38分                    | 9時32分                    |
| 採取位置          |   |          |       | 0.5                      |                          | 0.5   | 0.5                      | 0.5                      |
| 採取水深          |   |          |       |                          |                          |   |                          |                          |
| 採取水           | (m)   |          |       |                          |                          |   |                          |                          |
| 特殊項目          | フェノール類<br>(mg/ℓ)<br>銅<br>(mg/ℓ)<br>亜鉛<br>(mg/ℓ)<br>鉄(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>マンガン(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>クロム<br>(mg/ℓ)   |          |       | <0.01<br><0.1<br><0.05   |                          | <0.01   |                          |                          |
| その他項目         | 色相<br>(mg/ℓ)<br>臭気<br>(mg/ℓ)<br>濁度<br>(mg/ℓ)<br>濁度時刻<br>(mg/ℓ)<br>亜硝酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>硝酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>T O C<br>(μ S/cm)<br>電気伝導度<br>(度)<br>C I イオン<br>(mg/ℓ) |          |       | 無色<br>無臭<br>0852<br>1548 | 無色<br>無臭<br>1519<br>0819 | 無色<br>無臭<br>1014<br>0321<br>0.038<br>0.94<br>0.9<br>150<br>0.9<br>5.7 | 無色<br>無臭<br>0733<br>1304 | 無色<br>無臭<br>0559<br>1132 |
| トリハロメタン生成能    | (mg/ℓ)  |          |       | 1.2<br>140<br>1.4<br>6.7 | 1.0<br>150<br>1.7<br>5.0 | 1.0<br>0.9<br>1.5<br>0.9<br>5.7                                       | 1.0<br>130<br>2.0<br>5.4 | 1.2<br>140<br>1.5<br>6.0 |
| トリハロメタン生成能    | (mg/ℓ)  |          |       |                          |                          |   |                          |                          |
| アモニウム生成能      | (mg/ℓ)  |          |       |                          |                          |   |                          |                          |
| シアンイオン生成能     | (mg/ℓ)  |          |       |                          |                          |   |                          |                          |
| プロピルメルカプタン生成能 | (mg/ℓ)  |          |       |                          |                          |   |                          |                          |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号  | 39-048-51  | 類型(達成期間)   | B (〃)  | 水域名  | 神田川   | 調査機関  | 高知市環境保全課  |  |
|---------|--|--|--|--|---|---|---|--|
| 水系名     | 神田川  |  |  |  |   |   |   |  |
| 調査区分    | 年間調査(測定計画調査)   |  |  |  |   |   |   |  |
| 採取日時    | 5月17日 9時12分  | 採取位置   | (m)  | 河川名  | 神田川   | 採水機関  | 高知市環境保全課  |  |
| 採取水深    | 0.5  | 採取水深   | (m)  | 地点名  | 神田川橋  | 分析機関  | 高知市環境保全課  |  |
| 現場観測項目  | 天候<br>気温 (°C)<br>水温 (°C)<br>流量 (m³/s)<br>水深 (m)  | 5月17日 9時12分<br>流れ<br>0.5<br>晴れ<br>20.6<br>32.8<br>17.5<br>24.7 | 6月14日 9時08分<br>流れ<br>0.5<br>晴れ<br>23.6<br>19.6       | 8月2日 9時10分<br>流れ<br>0.5<br>晴れ<br>32.8<br>24.7        | 10月11日 9時05分<br>流れ<br>0.5<br>晴れ<br>26.5<br>21.4     | 12月20日 9時24分<br>流れ<br>0.5<br>晴れ<br>7.0<br>10.4        | 2月14日 9時20分<br>流れ<br>0.5<br>晴れ<br>7.0<br>9.0          |  |
| 生活環境項目  | PH<br>DO<br>BOD<br>COD<br>SS<br>大腸菌群数<br>n-ヘキサン抽出物質<br>全窒素<br>全リン<br>全亜鉛<br>底層 DO<br>LAS<br>ノニルフェノール | 通常の状態<br>6.5<br>1.6<br>2.3<br><1<br>1.2<br>0.11                | 通常の状態<br>7.2<br>1.4<br>2.8<br>2<br>1.1<br>0.11       | 逆流(河川)<br>6.3<br>1.2<br>2.4<br>1<br>1.1<br>0.17      | 憩流(河川)<br>7.4<br>1.6<br>2.6<br>3<br>0.18<br>0.11    | 通常の状態<br>8.2<br>1.7<br>1.8<br>1<br>1.3<br>0.15        | 通常の状態<br>8.9<br>1.8<br>2.5<br>1<br>2.1<br>0.16        |  |
| 特殊項目    | フェノール類<br>銅<br>亜鉛<br>鉄(溶解性)<br>マンガン(溶解性)<br>クロム  |  |  |  |   |   |   |  |
| その他項目   | 色相<br>臭気<br>濁度時刻<br>干潮時刻<br>TOC<br>電気伝導度<br>濁度<br>C1-イオン   | 無色<br>無臭<br>0852<br>1548<br>1.4<br>160<br>2.3<br>9.0           | 無色<br>無臭<br>0801<br>1446<br>1.3<br>770<br>1.7<br>160 | 無色<br>無臭<br>1519<br>0819<br>1.3<br>160<br>2.1<br>7.9 | 無色<br>無臭<br>1014<br>0821<br>1.1<br>160<br>2.2<br>14 | 無色<br>無臭<br>0733<br>1304<br>1.3<br>1500<br>3.3<br>190 | 無色<br>無臭<br>0559<br>1132<br>1.5<br>1900<br>2.2<br>460 |  |
| トリハロメタン | トリハロメタン生成能<br>クロロホルム生成能<br>フッ化トリハロメタン生成能<br>ジェノキシクロロホルム生成能<br>フッ化ジェノキシクロロホルム生成能                      |  |  |  |   |   |   |  |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号    | 39-218-01    | 類型(達成期間)            | 水 域 名  |        |        | 調査機関   | 高知市環境保全課 |  |  |
|-----------|--------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|----------|--|--|
| 水系名       | 年間調査(測定計画調査) |                     | 河川名    |        |        | 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    |        |        | 分析機関   | 高知市環境保全課 |  |  |
| 採取月日      | 4月5日         | 10時50分              | 7月13日  | 8月30日  | 10月25日 | 12月13日 | 2月8日     |  |  |
| 採取時刻      | 10時50分       | 11時20分              | 11時20分 | 11時18分 | 10時42分 | 11時08分 | 11時56分   |  |  |
| 採取位置      | 0.5          | 0.5                 | 0.5    | 0.5    | 0.5    | 0.5    | 0.5      |  |  |
| 採取水深      | (m)          | (m)                 | (m)    | (m)    | (m)    | (m)    | (m)      |  |  |
| 現場観測項目    | 天気           | 曇り                  | 快晴     | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ     | 晴れ       |  |  |
|           | 気温           | 17.3                | 30.8   | 33.2   | 19.5   | 7.4    | 5.9      |  |  |
|           | 水温           | 17.7                | 26.4   | 31.8   | 17.2   | 11.4   | 7.4      |  |  |
|           | 流量           | (m <sup>3</sup> /s) |        |        |        |        |          |  |  |
|           | 全水深          | (m)                 |        |        |        |        |          |  |  |
|           | 流況           | 通常の状態               | 通常の状態  | 憩流(河川) | 通常の状態  | 逆流(河川) | 通常の状態    |  |  |
| PH        | 10.0         | 9.4                 | 9.4    | 7.5    | 9.6    | 8.7    | 9.7      |  |  |
| DO        | 1.7          | 0.5                 | 0.5    | 0.8    | <0.5   | 1.6    | 0.9      |  |  |
| BOD       | 4.5          | 1.7                 | 1.7    | 2.4    | 0.5    | 2.7    | 2.3      |  |  |
| COD       | 3            | <1                  | <1     | 13     | 1      | 20     | 5        |  |  |
| SS        | (MPN/100ml)  |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 大腸菌群数     | (mg/l)       | 0.62                | 0.38   | 0.58   | 0.57   | 0.54   | 1.0      |  |  |
| n-17抽出物質  | (mg/l)       | 0.068               | 0.028  | 0.11   | 0.075  | 0.11   | 0.081    |  |  |
| 全砒素       | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 全リン       | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 全亜鉛       | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 底層DO      | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| LAS       | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| ノニルフェノール  | (mg/L)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| フェノール類    | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 銅         | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 亜鉛        | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 鉄         | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| マンガン      | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| クロム       | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| 色相        | (mg/l)       | 無色                  | 無色     | 無色     | 無色     | 無色     | 無色       |  |  |
| 臭気        | (μS/cm)      | 1055                | 0752   | 1300   | 0914   | 1435   | 1105     |  |  |
| 満潮時刻      | (度)          | 0555                | 1428   | 0550   | 1442   | 0817   | 1826     |  |  |
| 干潮時刻      | (度)          | 2.2                 | 1.0    | 1.6    | 0.7    | 1.5    | 1.2      |  |  |
| TOC       | (mg/l)       | 24000               | 4300   | 15000  | 890    | 28000  | 23000    |  |  |
| 電気伝導度     | (mg/l)       | 2.3                 | 1.5    | 3.9    | 1.7    | 52     | 5.6      |  |  |
| 濁度        | (mg/l)       | 8900                | 1200   | 5200   | 180    | 10000  | 8500     |  |  |
| C1イオン     | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| トリクロル生成能  | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| テトラクロル生成能 | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| ペンタクロル生成能 | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |
| ヘキサクロル生成能 | (mg/l)       |                     |        |        |        |        |          |  |  |



2017年度 公共用水域水質測定結果表

| 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            | 年間調査(測定計画調査) |             |             | 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    |             |
| 採取時刻           | 4月5日         | 11時24分      | 0.5         | 7月13日       | 8月30日       | 10月25日      | 12月13日      | 2月8日        |
| 採取位置           | 曇り           | 17.3        | 33.2        | 12時07分      | 11時50分      | 11時16分      | 11時45分      | 12時29分      |
| 採取水深           | 14.9         | 25.4        | 28.4        | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         |
| 採取水            | 0.5          | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         |
| 天候             | 曇り           | 17.3        | 33.2        | 快晴          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          | 晴れ          |
| 気温             | 14.9         | 25.4        | 28.4        | 30.8        | 33.2        | 19.5        | 7.4         | 5.9         |
| 水温             | 0.5          | 0.5         | 0.5         | 25.4        | 28.4        | 16.6        | 9.5         | 7.3         |
| 流量             | 0.5          | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         |
| 水深             | 0.5          | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         |
| 水況             | 0.5          | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         | 0.5         |
| 項目             | 通常の状態        | 通常の状態       | 通常の状態       | 通常の状態       | 通常の状態       | 通常の状態       | 通常の状態       | 通常の状態       |
| PH             | 9.2          | 9.7         | 9.2         | 9.7         | 9.2         | 8.9         | 11.0        | 11.0        |
| DO             | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| BOD            | 2.1          | 0.8         | 0.7         | 0.8         | 0.7         | 0.9         | 1.1         | 0.5         |
| COD            | 4.8          | 2.6         | 3.5         | 2.6         | 3.5         | 2.3         | 2.0         | 2.9         |
| SS             | 9            | 9           | 1           | 9           | 1           | 9           | 4           | 4           |
| 大腸菌群数          | (MPN/100ml)  | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) | (MPN/100ml) |
| n-ヘキサン抽出物質     | 1.4E+03      | 3.3E+03     | 9.5E+02     | 3.3E+03     | 9.5E+02     | 1.1E+04     | 0.64        | 0.041       |
| 全砒素            | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| 全リン            | 0.67         | 0.80        | 0.38        | 0.80        | 0.38        | 1.0         | 0.42        | 0.64        |
| 全亜鉛            | 0.13         | 0.14        | 0.10        | 0.14        | 0.10        | 0.078       | 0.026       | 0.041       |
| 底層DO           | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| LAS            | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| ノニルフェノール       | (mg/l)       | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      | (mg/l)      |
| カドミウム          | (mg/l)       | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     | <0.0003     |
| 全シアン           | (mg/l)       | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002      |
| 鉛              | (mg/l)       | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      | <0.005      |
| 六価クロム          | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| ヒ素             | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 総水銀            | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| アルキル水銀         | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| P C B          | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| ジクロロメタン        | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 四塩化炭素          | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 1,2-ジクロロエタン    | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 1,1-ジクロロエタン    | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| シス-1,2-ジクロロエタン | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 1,1,2-トリクロロエタン | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| トリクロロエチレン      | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| テトラクロロエチレン     | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 1,3-ジクロロベンゼン   | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| チオラジ           | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| シマジン           | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| チオベンジカルブ       | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| ベンゼン           | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| セレン            | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| ほう素            | (mg/l)       | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     |
| 硝酸性窒素          | (mg/l)       | 0.08        | 0.08        | 0.08        | 0.08        | 0.08        | 0.08        | 0.08        |
| 亜硝酸性窒素         | (mg/l)       | 0.03        | 0.03        | 0.03        | 0.03        | 0.03        | 0.03        | 0.03        |
| 1,4-ジクロロベンゼン   | (mg/l)       | 0.96        | 0.96        | 0.96        | 0.96        | 0.96        | 0.96        | 0.96        |

公共用水域水質測定結果表

2017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                 |        |
| 採取日         | 4月5日  | 11時24分                 | 0.5                      | 7月13日                    | 8月30日   | 10月25日                   | 12月13日                   | 2月8日   |
| 採取時刻        | 11時24分  | 流心(中央)                 | 0.5                      | 12時07分                   | 11時50分  | 11時16分                   | 11時45分                   | 12時29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) |
| 採取水深        |   | (m)                    |                          |                          |   |                          |                          |        |
| 特殊項目        | フェノール類<br>(mg/ℓ)<br>銅<br>(mg/ℓ)<br>亜鉛<br>(mg/ℓ)<br>鉄(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>マンガン(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>クロム<br>(mg/ℓ)<br>色相<br>(mg/ℓ)<br>臭気<br>(mg/ℓ)<br>濁度<br>(mg/ℓ)<br>干潮時刻<br>(mg/ℓ)<br>干潮酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>硝酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>T O C<br>(μ S/cm)<br>電気伝導度<br>(度)<br>C I イオン<br>(mg/ℓ)<br>トリハロメタン生成能<br>(mg/ℓ)<br>クロロホルム生成能<br>(mg/ℓ)<br>ブロムホルム生成能<br>(mg/ℓ)<br>ジブロムメタン生成能<br>(mg/ℓ)<br>テトラハロメタン生成能<br>(mg/ℓ) | <0.01<br><0.1<br><0.05 | 無色<br>無臭<br>0752<br>1428 | 無色<br>無臭<br>1300<br>0550 | <0.01<br>無色<br>無臭<br>0914<br>1442<br>0.006<br>0.96<br>1.5<br>1.40<br>7.3<br>6.7 | 無色<br>無臭<br>1435<br>0817 | 無色<br>無臭<br>1105<br>1826 |        |
| その他項目       |   |                        | 2.6<br>1400<br>7.8<br>63 | 1.5<br>190<br>4.8<br>25  | 1.4<br>140<br>2.2<br>10   | 1.1<br>160<br>2.0<br>17  | 1.2<br>200<br>3.4<br>24  |        |
| トリハロメタン生成能  |   |                        |                          |                          |   |                          |                          |        |
| クロロホルム生成能   |   |                        |                          |                          |   |                          |                          |        |
| ブロムホルム生成能   |   |                        |                          |                          |   |                          |                          |        |
| ジブロムメタン生成能  |   |                        |                          |                          |   |                          |                          |        |
| テトラハロメタン生成能 |   |                        |                          |                          |   |                          |                          |        |

公共用水域水質測定結果表

2017年度

| 地点統一番号         | 39-012-02    | 類型(達成期間) | B (I) | 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           | 4月5日         | 11時07分   | 0.5   | 7月13日    | 8月30日   | 10月25日  | 12月13日   | 2月8日    |  |
| 採取位置           | 曇り           | 17.3     | 33.2  | 快晴       | 晴れ      | 晴れ      | 晴れ       | 晴れ      |  |
| 採取水深           | 17.0         | 17.0     | 28.0  | 31.0     | 31.0    | 18.9    | 12.6     | 8.8     |  |
| 現場観測項目         | 逆流(河川)       |          |       | 通常の状態    |         |         | 通常の状態    |         |  |
| PH             | 6.8          |          |       | 6.9      | 7.1     | 8.1     | 8.1      | 9.5     |  |
| DO             | 1.7          |          |       | 0.9      | 1.0     | <0.5    | 1.5      | 1.1     |  |
| BOD            | 3.2          |          |       | 8.1      | 2.0     | 1.5     | 1.9      | 2.0     |  |
| COD            | 7            |          |       | 6        | 3       | 7       | 3        | 3       |  |
| SS             | 2.4E+04      |          |       | 7.9E+03  | 1.3E+03 | 7.9E+04 | 4.9E+03  | 4.9E+03 |  |
| 大腸菌群数          |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| n-ヘキサン抽出物質     | 1.3          |          |       | 0.83     | 0.64    | 1.2     | 0.76     | 1.6     |  |
| 全砒素            | 0.24         |          |       | 0.098    | 0.14    | 0.10    | 0.10     | 0.14    |  |
| 全リン            |              |          |       | 0.007    |         |         |          |         |  |
| 全亜鉛            |              |          |       | <0.0006  |         |         |          |         |  |
| 底層DO           |              |          |       | <0.0006  |         |         |          |         |  |
| LAS            |              |          |       | <0.00006 |         |         |          |         |  |
| ノニルフェノール       |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| カドミウム          |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 全シアン           |              |          |       | <0.002   |         |         |          |         |  |
| 鉛              |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 六価クロム          |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| ヒ素             |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 総水銀            |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| アルキル水銀         |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| P C B          |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| ジクロロメタン        |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 四塩化炭素          |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 1,2-ジクロロエタン    |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 1,1,2-トリクロロエタン |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 1,1,2-ジクロロエタン  |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| トリクロロエチレン      |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| テトラクロロエチレン     |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 1,3-ジクロロベンゼン   |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| チオラム           |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| シマジン           |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| チオベンカルブ        |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| ベンゼン           |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| セレン            |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| ふっ素            |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| ほう素            |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 硝酸性窒素          |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 亜硝酸性窒素         |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
| 1,4-ジクロロベンゼン   |              |          |       |          |         |         |          |         |  |
|                |              |          |       |          |         |         |          | 0.87    |  |

公共用水域水質測定結果表

2017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         | 4月5日  | 11時07分   | 0.5    | 7月13日   | 11時38分   | 0.5  | 2月8日     | 12時14分 | 0.5   |   |
| 採取位置         |   |          |        |   |  |      |          |        |   |   |
| 採取水深         |   |          | (m)    |   |  |      |          |        |   |   |
| 特殊項目         | フェノール類<br>(mg/ℓ)<br>銅<br>(mg/ℓ)<br>亜鉛<br>(mg/ℓ)<br>鉄(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>マンガン(溶解性)<br>(mg/ℓ)<br>クロム   |          |        | <0.01<br><0.1<br><0.05                                  | 8月30日<br>11時33分<br>0.5<br><0.01  |      |          |        |   |   |
| その他項目        | 色相<br>(mg/ℓ)<br>臭気<br>(mg/ℓ)<br>濁度<br>(mg/ℓ)<br>干渉時刻<br>(mg/ℓ)<br>亜硝酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>硝酸性窒素<br>(mg/ℓ)<br>T O C<br>(μS/cm)<br>電伝導度<br>(度)<br>濁度<br>(mg/ℓ)<br>C I イオン |          |        | 無色<br>無臭<br>1055<br>1822<br>1.5<br>13000<br>4.5<br>4700 | 10月25日<br>11時01分<br>0.5<br>無色<br>無臭<br>0914<br>1442<br>1.3<br>5600<br>11<br>1800 |      |          |        | 12月13日<br>11時27分<br>0.5<br>無色<br>無臭<br>1435<br>0817<br>1.2<br>29000<br>3.1<br>11000 | 2月8日<br>12時14分<br>0.5<br>無色<br>無臭<br>1105<br>1826<br>0.038<br>0.83<br>1.5<br>24000<br>2.2<br>8600 |
| トリハロメタン生成能   |   |          | (mg/ℓ) |   |  |      |          |        |   |   |
| ハロゲン化炭化水素生成能 |   |          | (mg/ℓ) |   |  |      |          |        |   |   |
| シロタン生成能      |   |          | (mg/ℓ) |   |  |      |          |        |   |   |
| アモニウム生成能     |   |          | (mg/ℓ) |   |  |      |          |        |   |   |