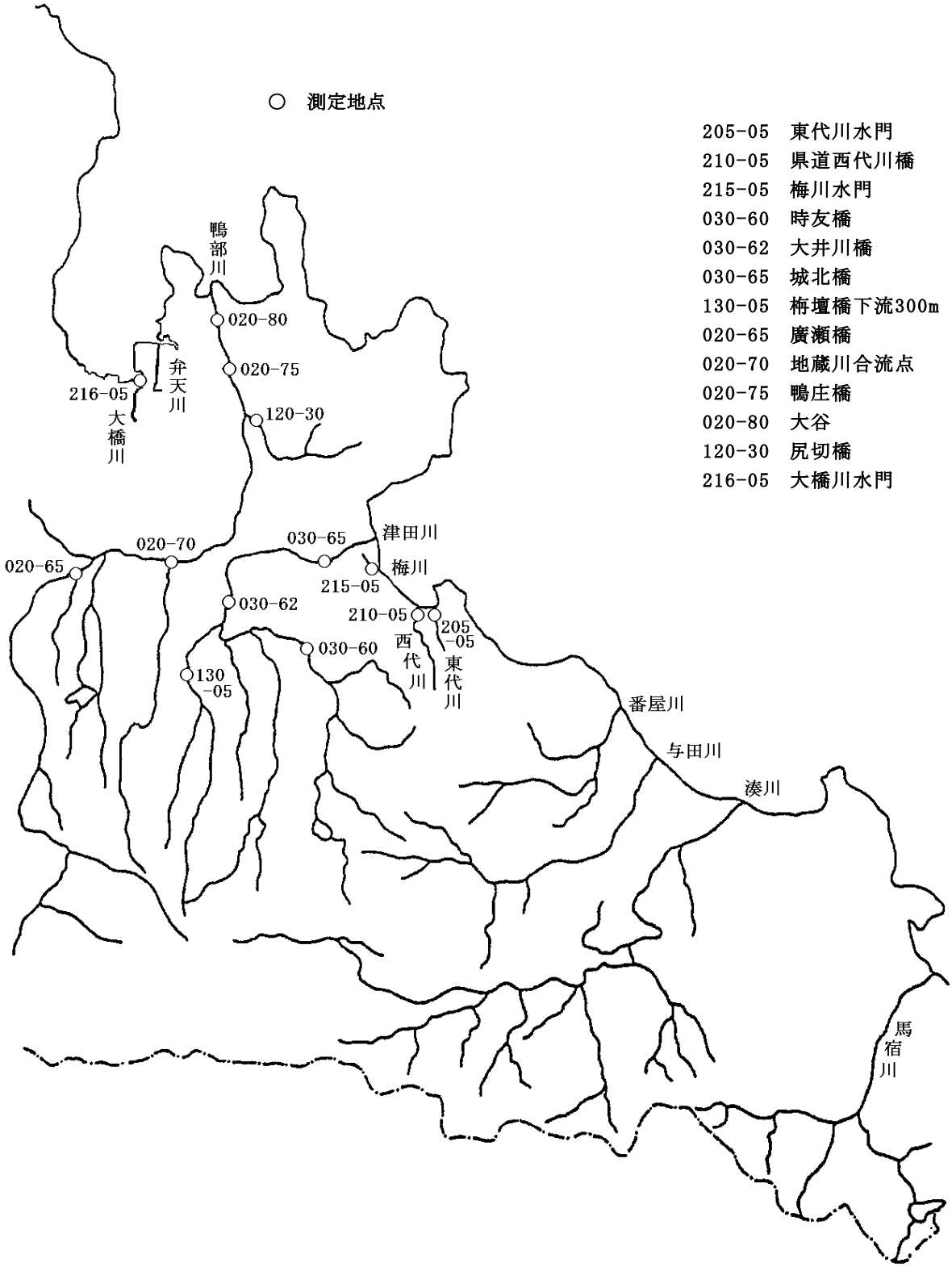
# 東讃地区河川水質測定地点図



# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 鴨部川 | 廣瀬橋 | 020-65 | 鴨部川 | 地蔵川合流点 | 020-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 ｐ | | 類型 A | 達成期間 ｐ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 909 さぬき市 | 972 民間検査機関 | | 909 さぬき市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.1 | 9.0 | 27.5 | / 4 | / 4 | | | 17.2 | 8.9 | 27.7 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 62.3 | ＞ 36.0 | ＞ 100.0 | / 4 | / 4 | | | ＞ 49.0 | ＞ 34.0 | ＞ 59.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.5 | 7.2 | 7.6 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.5 | 7.6 | 7.7 | 7.5 | 8.0 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.0 | 13 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9.8 | 8.5 | 10 | 8.4 | 14 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9.8 | 8.5 |
| | BOD | mg/L | 1.8 | 1.2 | 3.2 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.4 | 1.4 | 1.9 | 1.3 | 3.0 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.7 | 1.8 |
| | COD | mg/L | 4.7 | 4.1 | 5.5 | / 4 | / 4 | 4.6 | 4.6 | 5.7 | 5.3 | 6.2 | / 4 | / 4 | 5.6 | 5.6 |
| | SS | mg/L | 8 | 4 | 16 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7 | 8 | 9 | 6 | 12 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9 | 9 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.4×E+4 | 2.3×E+3 | 7.9×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 7.2×E+3 | 1.1×E+4 | 3.4×E+4 | 3.3×E+3 | 7.9×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 2.7×E+4 | 4.9×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 12.7 | 7.7 | 16.8 | / 4 | / 4 | 13.1 | 15.5 | 16.6 | 11.7 | 21.8 | / 4 | / 4 | 16.4 | 17.8 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.15 | ＜ 0.05 | 0.29 | / 4 | / 4 | 0.12 | 0.13 | 0.13 | ＜ 0.05 | 0.27 | / 4 | / 4 | 0.09 | 0.10 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 鴨部川 | | 鴨庄橋 | | | 020-75 | | | 鴨部川 | | 大谷 | | | 020-80 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 A | | | 達成期間 ロ | | | | | 類型 A | | | 達成期間 ロ | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 909 さぬき市 | | | 972 民間検査機関 | | | | | 909 さぬき市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.4 | 9.8 | 26.2 | / 3 | / 3 | | | | 19.5 | 9.0 | 26.3 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | 52.0 | 37.0 | ＞ 78.0 | / 3 | / 3 | | | | 59.0 | 33.0 | ＞ 100.0 | / 3 | / 3 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.2 | 7.8 | 0 / 3 | 0 / 3 | 7.6 | 7.8 | | 7.7 | 7.3 | 8.0 | 0 / 3 | 0 / 3 | 7.8 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 10 | 7.2 | 14 | 1 / 3 | 1 / 3 | 8.9 | 7.2 | | 11 | 7.6 | 14 | 0 / 3 | 0 / 3 | 10 | 7.6 |
| | BOD | mg/L | 1.8 | 0.5 | 2.9 | 2 / 3 | 2 / 3 | 2.1 | 2.9 | | 1.7 | 0.8 | 2.8 | 1 / 3 | 1 / 3 | 1.6 | 2.8 |
| | COD | mg/L | 7.0 | 4.6 | 8.7 | / 3 | / 3 | 7.6 | 8.7 | | 6.6 | 4.9 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.4 |
| | SS | mg/L | 14 | 6 | 26 | 1 / 3 | 1 / 3 | 11 | 26 | | 9 | 4 | 15 | 0 / 3 | 0 / 3 | 7 | 15 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.7×E+5 | 4.9×E+2 | 4.9×E+5 | 2 / 3 | 2 / 3 | 1.1×E+4 | 4.9×E+5 | | 1.7×E+5 | 1.1×E+3 | 4.9×E+5 | 3 / 3 | 3 / 3 | 1.1×E+4 | 4.9×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 13.7 | 7.9 | 17.6 | / 3 | / 3 | 15.6 | 17.6 | | 38.5 | 7.3 | 82.3 | / 3 | / 3 | 25.8 | 82.3 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 津田川 | | 時友橋 | | 030-60 | | | 津田川 | | 大井川橋 | | 030-62 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 A | | | 達成期間 ｐ | | | | 類型 A | | | 達成期間 ｐ | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 909 さぬき市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 909 さぬき市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 25.1 | 25.1 | 25.1 | / 1 | / 1 | | | 26.0 | 26.0 | 26.0 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 1 | / 1 | | | ＞ 52.0 | ＞ 52.0 | ＞ 52.0 | / 1 | / 1 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 0 / 1 | 0 / 1 | 7.5 | 7.5 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 0 / 1 | 0 / 1 | 7.8 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 9.3 | 9.3 | 9.3 | 0 / 1 | 0 / 1 | 9.3 | 9.3 | 8.7 | 8.7 | 8.7 | 0 / 1 | 0 / 1 | 8.7 | 8.7 |
| | BOD | mg/L | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0 / 1 | 0 / 1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0 / 1 | 0 / 1 | 1.0 | 1.0 |
| | COD | mg/L | 3.8 | 3.8 | 3.8 | / 1 | / 1 | 3.8 | 3.8 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | / 1 | / 1 | 4.0 | 4.0 |
| | SS | mg/L | 3 | 3 | 3 | 0 / 1 | 0 / 1 | 3 | 3 | 11 | 11 | 11 | 0 / 1 | 0 / 1 | 11 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3×E+5 | 1.3×E+5 | 1.3×E+5 | 1 / 1 | 1 / 1 | 1.3×E+5 | 1.3×E+5 | 2.8×E+4 | 2.8×E+4 | 2.8×E+4 | 1 / 1 | 1 / 1 | 2.8×E+4 | 2.8×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 津田川 | | 城北橋 | | | 030-65 | | 鴨部川支流 | | 川古川・尻切橋 | | | 120-30 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 A | | | 達成期間 ロ | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 909 さぬき市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 909 さぬき市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.8 | 8.4 | 25.2 | / 2 | / 2 | | | 18.4 | 7.0 | 26.6 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 53.0 | 37.0 | ＞ 82.0 | / 3 | / 3 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.0 | 7.8 | 8.1 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8.0 | 8.1 | 7.5 | 7.3 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.9 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.6 | 14 | 0 / 2 | 0 / 2 | 11 | 8.6 | 9.2 | 6.8 | 13 | / 3 | / 3 | 7.9 | 6.8 |
| | BOD | mg/L | 1.1 | 0.9 | 1.2 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.1 | 1.2 | 1.7 | 0.8 | 2.4 | / 3 | / 3 | 1.9 | 2.4 |
| | COD | mg/L | 3.3 | 2.6 | 3.9 | / 2 | / 2 | 3.3 | 3.9 | 6.5 | 4.6 | 7.9 | / 3 | / 3 | 6.9 | 7.9 |
| | SS | mg/L | 5 | 3 | 6 | 0 / 2 | 0 / 2 | 5 | 6 | 9 | 4 | 12 | / 3 | / 3 | 11 | 12 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 9.9×E+3 | 7.9×E+2 | 1.9×E+4 | 1 / 2 | 1 / 2 | 9.9×E+3 | 1.9×E+4 | 5.1×E+4 | 7.9×E+2 | 1.3×E+5 | / 3 | / 3 | 2.3×E+4 | 1.3×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 26.8 | 13.5 | 40.0 | / 2 | / 2 | 26.8 | 40.0 | 20.0 | 12.6 | 28.8 | / 3 | / 3 | 18.6 | 28.8 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 津田川支流 | | 梅壇川・梅壇橋下流300m | | 130-05 | | | 東代川 | | 東代川水門 | | 205-05 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | 達成期間 | | | | | 類型 | | 達成期間 | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 909 さぬき市 | | 972 民間検査機関 | | | | | 909 さぬき市 | | 972 民間検査機関 | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.0 | 11.9 | 26.0 | / 2 | / 2 | | | 19.4 | 10.5 | 28.2 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.7 | 7.5 | 7.9 | / 2 | / 2 | 7.7 | 7.9 | 7.8 | 7.5 | 8.1 | / 2 | / 2 | 7.8 | 8.1 |
| | DO | mg/L | 13 | 11 | 14 | / 2 | / 2 | 13 | 11 | 9.5 | 7.9 | 11 | / 2 | / 2 | 9.5 | 7.9 |
| | BOD | mg/L | 1.4 | 0.8 | 1.9 | / 2 | / 2 | 1.4 | 1.9 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | / 2 | / 2 | 1.2 | 1.2 |
| | COD | mg/L | 4.3 | 3.2 | 5.3 | / 2 | / 2 | 4.3 | 5.3 | 7.8 | 6.1 | 9.4 | / 2 | / 2 | 7.8 | 9.4 |
| | SS | mg/L | 4 | 2 | 5 | / 2 | / 2 | 4 | 5 | 18 | 11 | 25 | / 2 | / 2 | 18 | 25 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.9×E+3 | 7.9×E+2 | 1.3×E+4 | / 2 | / 2 | 6.9×E+3 | 1.3×E+4 | 1.5×E+5 | 1.3×E+4 | 2.8×E+5 | / 2 | / 2 | 1.5×E+5 | 2.8×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 西代川 | 県道西代川橋 | 210-05 | 梅川 | 梅川水門 | 215-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 909 さぬき市 | 972 民間検査機関 | | 909 さぬき市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

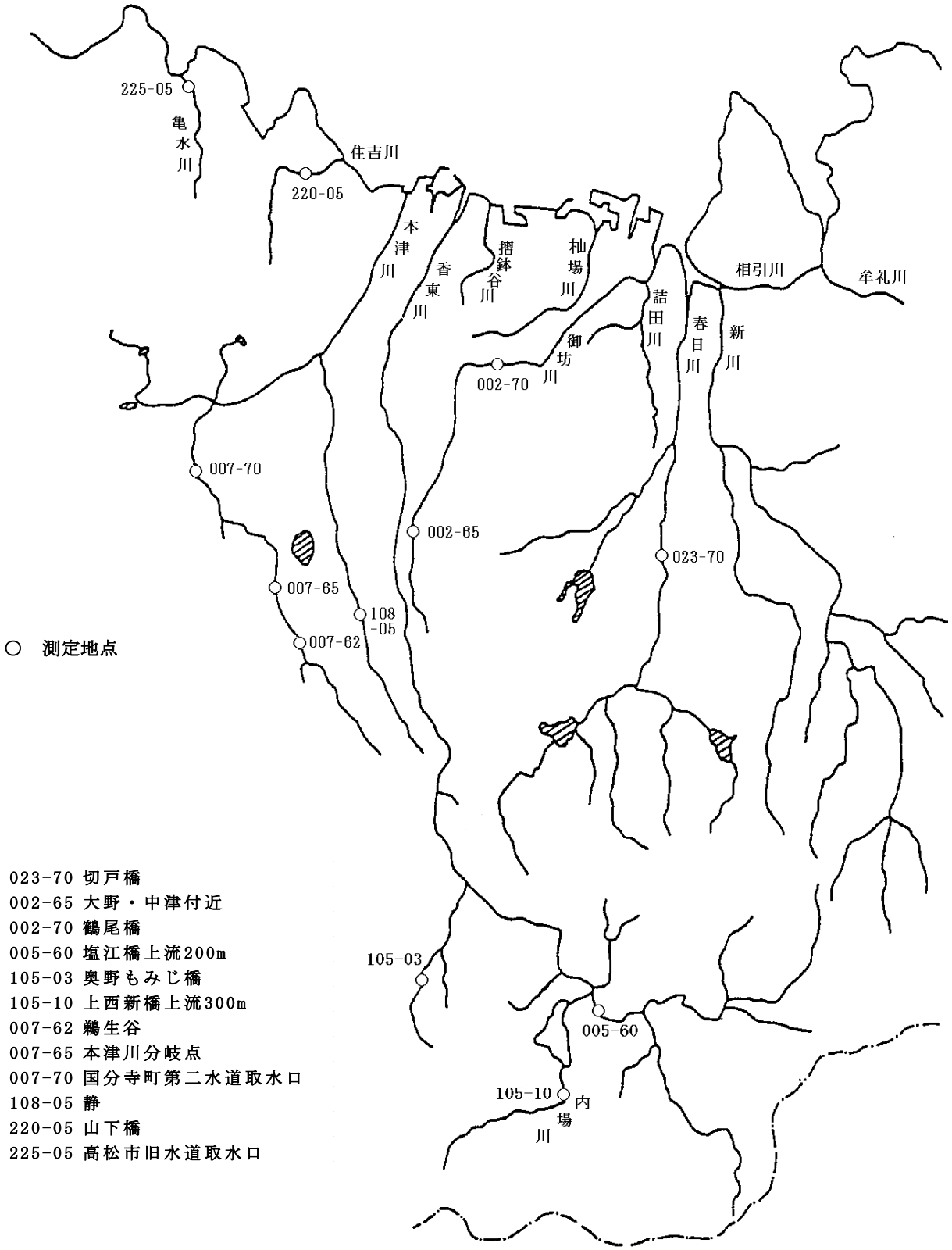
| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.2 | 10.6 | 27.8 | / 2 | / 2 | | | 14.4 | 2.2 | 26.5 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.0 | 7.6 | 8.3 | / 2 | / 2 | 8.0 | 8.3 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | / 2 | / 2 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 10 | 7.0 | 13 | / 2 | / 2 | 10 | 7.0 | 8.3 | 5.5 | 11 | / 2 | / 2 | 8.3 | 5.5 |
| | BOD | mg/L | 1.0 | 0.9 | 1.1 | / 2 | / 2 | 1.0 | 1.1 | 3.3 | 1.5 | 5.0 | / 2 | / 2 | 3.3 | 5.0 |
| | COD | mg/L | 5.6 | 3.7 | 7.5 | / 2 | / 2 | 5.6 | 7.5 | 6.1 | 5.9 | 6.3 | / 2 | / 2 | 6.1 | 6.3 |
| | SS | mg/L | 5 | 3 | 6 | / 2 | / 2 | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 | / 2 | / 2 | 5 | 5 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.7×E+4 | 3.3×E+3 | 1.1×E+5 | / 2 | / 2 | 5.7×E+4 | 1.1×E+5 | 7.4×E+3 | 7.0×E+2 | 1.4×E+4 | / 2 | / 2 | 7.4×E+3 | 1.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | 530 | 456 | 603 | / 2 | / 2 | 530 | 603 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 大橋川 | 大橋川水門 | 216-05 | |
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 1 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 909 さぬき市 | 972 民間検査機関 | | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 水温 | ℃ | 20.6 | 12.9 | 30.5 | / 4 | / 4 | | | | | | | | | |
| | 透視度 | cm | 57.0 | 44.0 | ＞ 86.0 | / 4 | / 4 | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.0 | 7.8 | / 4 | / 4 | 7.4 | 7.5 | | | | | | | |
| | DO | mg/L | 6.7 | 4.0 | 9.5 | / 4 | / 4 | 6.7 | 4.5 | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | 1.9 | 0.5 | 2.9 | / 4 | / 4 | 2.1 | 2.3 | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 6.5 | 4.6 | 8.3 | / 4 | / 4 | 6.6 | 7.2 | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 8 | 4 | 12 | / 4 | / 4 | 7 | 8 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.3×E+5 | 7.9×E+2 | 7.9×E+5 | / 4 | / 4 | 7.5×E+4 | 7.9×E+4 | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | | | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 2850 | 576 | 6370 | / 4 | / 4 | 2230 | 3400 | | | | | | | |

# 高松地区河川水質測定地点図



# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 御坊川 | 大野・中津付近 | 002-65 | 御坊川 | 鶴尾橋 | 002-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 E | 達成期間 ﾛ | | 類型 E | 達成期間 ﾛ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 901 高松市 | 901 高松市 | | 901 高松市 | 901 高松市 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.050 | 0.050 | 0.050 | / 2 | / 2 | | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 13.4 | 5.9 | 20.8 | / 2 | / 2 | | | 17.5 | 10.1 | 24.9 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.6 | 7.7 | 8.5 | 8.2 | 8.7 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.5 | 8.7 |
| | DO | mg/L | 8.3 | 7.4 | 9.2 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8.3 | 7.4 | 13 | 11 | 15 | 0 / 2 | 0 / 2 | 13 | 11 |
| | BOD | mg/L | 8.6 | 2.2 | 15 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.6 | 15 | 1.6 | 1.3 | 1.8 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.6 | 1.8 |
| | COD | mg/L | 9.9 | 4.8 | 15 | / 2 | / 2 | 9.9 | 15 | 4.7 | 4.4 | 5.0 | / 2 | / 2 | 4.7 | 5.0 |
| | SS | mg/L | 6 | 6 | 6 | 0 / 2 | 0 / 2 | 6 | 6 | 2 | 2 | 2 | 0 / 2 | 0 / 2 | 2 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.4×E+5 | 1.1×E+5 | 1.7×E+5 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.4×E+5 | 1.7×E+5 | 1.1×E+4 | 1.1×E+4 | 1.1×E+4 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.1×E+4 | 1.1×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 4.5 | 1.4 | 7.5 | / 2 | / 2 | 4.5 | 7.5 | 2.6 | 2.0 | 3.2 | / 2 | / 2 | 2.6 | 3.2 |
| | 全燐 | mg/L | 0.53 | 0.19 | 0.87 | / 2 | / 2 | 0.53 | 0.87 | 0.13 | 0.12 | 0.14 | / 2 | / 2 | 0.13 | 0.14 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 15.0 | 9.0 | 21.0 | / 2 | / 2 | 15.0 | 21.0 | 19.5 | 14.0 | 25.0 | / 2 | / 2 | 19.5 | 25.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 香東川上流 | 塩江橋上流２００m | 005-60 | 本津川上流 | 鵜生谷 | 007-62 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 A | 達成期間 イ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 901 高松市 | 901 高松市 | | 901 高松市 | 901 高松市 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 1.2 | 1.2 | 1.2 | / 2 | / 2 | | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 11.8 | 3.6 | 19.9 | / 2 | / 2 | | | 13.3 | 5.6 | 20.9 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 8.3 | 8.0 | 8.5 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8.3 | 8.5 | 8.0 | 7.9 | 8.0 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8.0 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 11 | 9.8 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 11 | 9.8 | 10 | 8.5 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 10 | 8.5 |
| | BOD | mg/L | 0.6 | ＜ 0.5 | 0.6 | 0 / 2 | 0 / 2 | 0.6 | 0.6 | 1.7 | 1.6 | 1.8 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.7 | 1.8 |
| | COD | mg/L | 2.8 | 2.0 | 3.6 | / 2 | / 2 | 2.8 | 3.6 | 7.8 | 5.6 | 10 | / 2 | / 2 | 7.8 | 10 |
| | SS | mg/L | 1 | ＜ 1 | 1 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1 | 1 | 7 | 1 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7 | 12 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 8.9×E+3 | 7.8×E+2 | 1.7×E+4 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.9×E+3 | 1.7×E+4 | 1.8×E+5 | 1.3×E+4 | 3.5×E+5 | 2 / 2 | 2 / 2 | 1.8×E+5 | 3.5×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.71 | 0.56 | 0.85 | / 2 | / 2 | 0.71 | 0.85 | 2.1 | 1.6 | 2.5 | / 2 | / 2 | 2.1 | 2.5 |
| | 全燐 | mg/L | 0.019 | 0.009 | 0.028 | / 2 | / 2 | 0.019 | 0.028 | 0.25 | 0.17 | 0.32 | / 2 | / 2 | 0.25 | 0.32 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 11.5 | 8.0 | 15.0 | / 2 | / 2 | 11.5 | 15.0 | 22.0 | 19.0 | 25.0 | / 2 | / 2 | 22.0 | 25.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 本津川上流 | 本津川分岐点 | 007-65 | 本津川上流 | 国分寺町第二水道取水口 | 007-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 A | 達成期間 イ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 947 綾川町 | 972 民間検査機関 | | 901 高松市 | 901 高松市 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.016 | 0.0040 | 0.049 | / 6 | / 6 | | | 0.020 | 0.020 | 0.020 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.1 | 7.0 | 28.4 | / 6 | / 6 | | | 14.8 | 5.6 | 23.9 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 37.5 | 25.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.6 | 6.7 | 8.7 | 1 / 6 | 1 / 6 | 7.5 | 7.7 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.9 | 7.9 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.6 | 12 | 0 / 6 | 0 / 6 | 11 | 9.5 | 10 | 8.1 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 10 | 8.1 |
| | BOD | mg/L | 3.4 | 1.9 | 4.6 | 5 / 6 | 5 / 6 | 3.4 | 4.1 | 4.8 | 4.7 | 4.9 | 2 / 2 | 2 / 2 | 4.8 | 4.9 |
| | COD | mg/L | 8.8 | 4.6 | 13 | / 6 | / 6 | 8.0 | 12 | 12 | 8.0 | 16 | / 2 | / 2 | 12 | 16 |
| | SS | mg/L | 10 | 2 | 28 | 1 / 6 | 1 / 6 | 7 | 13 | 18 | 4 | 31 | 1 / 2 | 1 / 2 | 18 | 31 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.9×E+4 | 4.9×E+3 | 1.1×E+5 | 6 / 6 | 6 / 6 | 3.0×E+4 | 1.1×E+5 | 8.7×E+4 | 4.9×E+3 | 1.7×E+5 | 2 / 2 | 2 / 2 | 8.7×E+4 | 1.7×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.1 | 0.98 | 4.6 | / 6 | / 6 | 3.2 | 4.5 | 3.7 | 2.5 | 4.8 | / 2 | / 2 | 3.7 | 4.8 |
| | 全燐 | mg/L | 0.28 | 0.20 | 0.54 | / 6 | / 6 | 0.25 | 0.26 | 0.45 | 0.41 | 0.49 | / 2 | / 2 | 0.45 | 0.49 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 16.3 | 12.0 | 21.0 | / 6 | / 6 | 17.5 | 18.0 | 33.0 | 30.0 | 36.0 | / 2 | / 2 | 33.0 | 36.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 春日川 | 切戸橋 | 023-70 | 香東川上流支流 | 西谷川・奥野もみじ橋 | 105-03 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 B | 達成期間 ロ | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 901 高松市 | 901 高松市 | | 901 高松市 | 901 高松市 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0 | 0 | 0 | / 2 | / 2 | | | 0.10 | 0.10 | 0.10 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 15.0 | 7.0 | 22.9 | / 2 | / 2 | | | 11.5 | 5.2 | 17.8 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | 43.5 | 37.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.6 | 7.5 | 7.6 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.6 | 7.6 | 8.2 | 7.9 | 8.4 | / 2 | / 2 | 8.2 | 8.4 |
| | DO | mg/L | 7.0 | 6.4 | 7.5 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.0 | 6.4 | 10 | 9.1 | 11 | / 2 | / 2 | 10 | 9.1 |
| | BOD | mg/L | 3.7 | 3.3 | 4.1 | 2 / 2 | 2 / 2 | 3.7 | 4.1 | 0.6 | ＜ 0.5 | 0.6 | / 2 | / 2 | 0.6 | 0.6 |
| | COD | mg/L | 8.2 | 6.4 | 10 | / 2 | / 2 | 8.2 | 10 | 2.5 | 1.4 | 3.5 | / 2 | / 2 | 2.5 | 3.5 |
| | SS | mg/L | 11 | 6 | 16 | 0 / 2 | 0 / 2 | 11 | 16 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | / 2 | / 2 | ＜ 1 | ＜ 1 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.1×E+4 | 3.3×E+4 | 4.9×E+4 | 2 / 2 | 2 / 2 | 4.1×E+4 | 4.9×E+4 | 1.1×E+4 | 1.8×E+2 | 2.2×E+4 | / 2 | / 2 | 1.1×E+4 | 2.2×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.8 | 1.2 | 2.4 | / 2 | / 2 | 1.8 | 2.4 | 0.51 | 0.47 | 0.55 | / 2 | / 2 | 0.51 | 0.55 |
| | 全燐 | mg/L | 0.18 | 0.17 | 0.19 | / 2 | / 2 | 0.18 | 0.19 | 0.008 | ＜ 0.003 | 0.013 | / 2 | / 2 | 0.008 | 0.013 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 20.0 | 16.0 | 24.0 | / 2 | / 2 | 20.0 | 24.0 | 14.0 | 11.0 | 17.0 | / 2 | / 2 | 14.0 | 17.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 香東川上流支流 | 内場川・上西新橋上流300m | 105-10 | 本津川支流 | 古川・静 | 108-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 901 高松市 | 901 高松市 | | 901 高松市 | 901 高松市 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

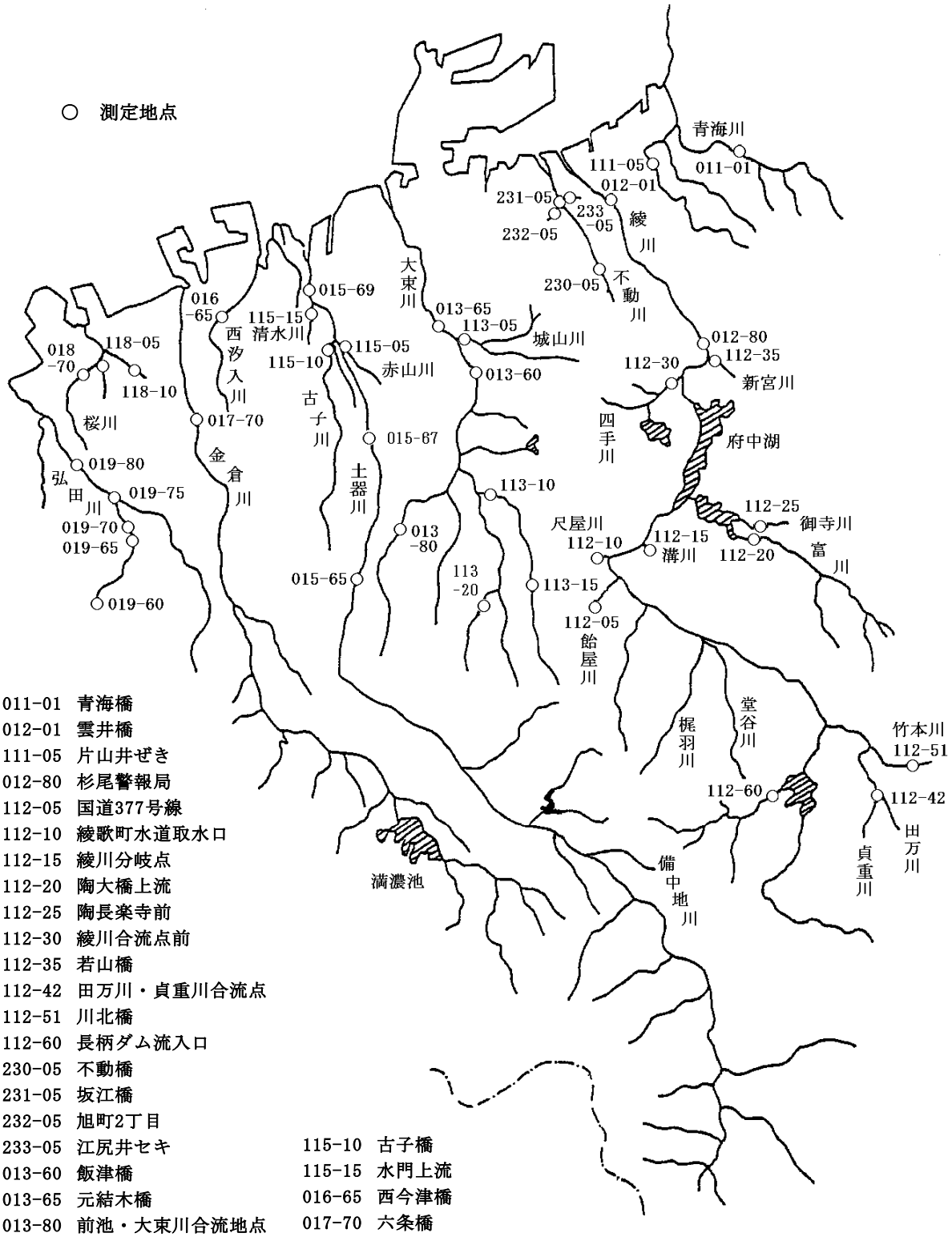
| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.50 | 0.50 | 0.50 | / 2 | / 2 | | | 0.80 | 0.10 | 1.5 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 12.0 | 5.9 | 18.0 | / 2 | / 2 | | | 12.4 | 4.9 | 19.9 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | 46.0 | 42.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.8 | 7.7 | 7.8 | / 2 | / 2 | 7.8 | 7.8 | 8.4 | 8.4 | 8.4 | / 2 | / 2 | 8.4 | 8.4 |
| | DO | mg/L | 8.8 | 7.6 | 10 | / 2 | / 2 | 8.8 | 7.6 | 10 | 8.9 | 12 | / 2 | / 2 | 10 | 8.9 |
| | BOD | mg/L | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | / 2 | / 2 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | 2.7 | 2.3 | 3.0 | / 2 | / 2 | 2.7 | 3.0 |
| | COD | mg/L | 1.3 | 0.8 | 1.7 | / 2 | / 2 | 1.3 | 1.7 | 7.0 | 6.0 | 7.9 | / 2 | / 2 | 7.0 | 7.9 |
| | SS | mg/L | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | / 2 | / 2 | ＜ 1 | ＜ 1 | 11 | 5 | 16 | / 2 | / 2 | 11 | 16 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7.5×E+2 | 2.0×E+2 | 1.3×E+3 | / 2 | / 2 | 7.5×E+2 | 1.3×E+3 | 5.1×E+4 | 2.2×E+4 | 7.9×E+4 | / 2 | / 2 | 5.1×E+4 | 7.9×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.69 | 0.59 | 0.79 | / 2 | / 2 | 0.69 | 0.79 | 1.4 | 1.2 | 1.5 | / 2 | / 2 | 1.4 | 1.5 |
| | 全燐 | mg/L | 0.013 | 0.009 | 0.017 | / 2 | / 2 | 0.013 | 0.017 | 0.20 | 0.14 | 0.26 | / 2 | / 2 | 0.20 | 0.26 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 6.0 | 3.0 | 9.0 | / 2 | / 2 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 7.0 | 17.0 | / 2 | / 2 | 12.0 | 17.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 住吉川 | 山下橋 | 220-05 | 亀水川 | 高松市旧水道取水口 | 225-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 2 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 901 高松市 | 901 高松市 | | 901 高松市 | 901 高松市 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.050 | 0.050 | 0.050 | / 2 | / 2 | | | 0.30 | 0.30 | 0.30 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 15.1 | 6.1 | 24.1 | / 2 | / 2 | | | 14.9 | 4.8 | 24.9 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | 47.5 | 45.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.9 | 7.8 | 7.9 | / 2 | / 2 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.9 | 8.1 | / 2 | / 2 | 8.0 | 8.1 |
| | DO | mg/L | 9.7 | 8.4 | 11 | / 2 | / 2 | 9.7 | 8.4 | 10 | 9.9 | 11 | / 2 | / 2 | 10 | 9.9 |
| | BOD | mg/L | 3.7 | 3.6 | 3.7 | / 2 | / 2 | 3.7 | 3.7 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | / 2 | / 2 | 1.1 | 1.1 |
| | COD | mg/L | 8.5 | 6.9 | 10 | / 2 | / 2 | 8.5 | 10 | 5.8 | 4.1 | 7.4 | / 2 | / 2 | 5.8 | 7.4 |
| | SS | mg/L | 10 | 7 | 12 | / 2 | / 2 | 10 | 12 | 13 | 13 | 13 | / 2 | / 2 | 13 | 13 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.8×E+5 | 7.9×E+3 | 3.5×E+5 | / 2 | / 2 | 1.8×E+5 | 3.5×E+5 | 4.1×E+4 | 2.2×E+3 | 7.9×E+4 | / 2 | / 2 | 4.1×E+4 | 7.9×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 4.6 | 3.7 | 5.4 | / 2 | / 2 | 4.6 | 5.4 | 1.8 | 1.6 | 2.0 | / 2 | / 2 | 1.8 | 2.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.52 | 0.47 | 0.56 | / 2 | / 2 | 0.52 | 0.56 | 0.30 | 0.18 | 0.41 | / 2 | / 2 | 0.30 | 0.41 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 21.0 | 19.0 | 23.0 | / 2 | / 2 | 21.0 | 23.0 | 2110 | 220 | 4000 | / 2 | / 2 | 2110 | 4000 |

# 中讃地区河川水質測定地点図




011-01 青海橋
012-01 雲井橋
111-05 片山井ぜき
012-80 杉尾警報局
112-05 国道377号線
112-10 綾歌町水道取水口
112-15 綾川分岐点
112-20 陶大橋上流
112-25 陶長楽寺前
112-30 綾川合流点前
112-35 若山橋
112-42 田万川・貞重川合流点
112-51 川北橋
112-60 長柄ダム流入口
230-05 不動橋
231-05 坂江橋
232-05 旭町2丁目
233-05 江尻井セキ
013-60 飯津橋
013-65 元結木橋
013-80 前池・大束川合流地点
113-05 大束川合流地点前
113-10 太郎橋
113-15 馬指橋
113-20 県道278号線
015-65 垂水橋
015-67 高柳橋
015-69 土器川潮止堰
115-05 赤山橋
115-10 古子橋
115-15 水門上流
016-65 西今津橋
017-70 六条橋
018-70 鶴橋
118-05 小桜川橋
118-10 予讃線西踏切
019-60 源流
019-65 香色橋
019-70 朝比奈橋
019-75 弘田川・中谷川合流点
019-80 山階橋

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 青海川 | | 青海橋 | | | 011-01 | | | 綾川 | | 雲井橋 | | | 012-01 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 A | | | 達成期間 イ | | | | | 類型 A | | | 達成期間 イ | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 903 坂出市 | | | 972 民間検査機関 | | | | | 903 坂出市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.3 | 4.2 | 29.0 | / 6 | / 6 | | | | 17.5 | 4.8 | 30.5 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | DO | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | BOD | mg/L | 1.0 | 0.5 | 1.5 | 0 / 6 | 0 / 6 | 1.0 | 1.1 | | 1.7 | 0.7 | 3.6 | 2 / 6 | 2 / 6 | 1.5 | 2.4 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川 | 杉尾警報局 | 012-80 | 大東川上流 | 飯津橋 | 013-60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 B | 達成期間 ロ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0 | 0 | 0 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.6 | 5.0 | 30.2 | / 6 | / 6 | | | 18.9 | 6.7 | 31.3 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 47.5 | 20.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.9 | 7.4 | 8.8 | 1 / 6 | 1 / 6 | 7.7 | 8.1 | 7.5 | 7.1 | 8.5 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7.5 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 11 | 9.7 | 14 | 0 / 6 | 0 / 6 | 11 | 10 | 10 | 8.6 | 13 | 0 / 12 | 0 / 12 | 10 | 9.9 |
| | BOD | mg/L | 2.0 | 1.1 | 3.0 | 2 / 6 | 2 / 6 | 1.9 | 2.3 | 3.4 | 1.7 | 5.7 | 8 / 12 | 8 / 12 | 3.3 | 4.0 |
| | COD | mg/L | 4.9 | 3.8 | 6.0 | / 6 | / 6 | 4.8 | 6.0 | 6.6 | 4.2 | 8.6 | / 12 | / 12 | 6.8 | 7.2 |
| | SS | mg/L | 13 | 2 | 39 | 1 / 6 | 1 / 6 | 8 | 15 | 8 | 4 | 22 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.5×E+3 | 4.5×E+0 | 2.4×E+4 | 3 / 6 | 3 / 6 | 1.9×E+3 | 4.9×E+3 | 4.0×E+4 | 1.3×E+3 | 2.4×E+5 | 10 / 12 | 10 / 12 | 2.4×E+4 | 2.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 2.1 | 1.3 | 3.4 | / 12 | / 12 | 2.1 | 2.2 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.23 | 0.15 | 0.38 | / 12 | / 12 | 0.22 | 0.25 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 10.4 | 5.5 | 25.0 | / 6 | / 6 | 7.6 | 11.0 | 10.8 | 4.6 | 20.0 | / 12 | / 12 | 11.0 | 12.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 大東川上流 | 元結木橋 | 013-65 | 大東川上流 | 前池・大東川合流地点 | 013-80 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 B | 達成期間 ロ | | 類型 B | 達成期間 ロ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0.028 | 0 | 0.28 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.7 | 5.8 | 30.0 | / 6 | / 6 | | | 18.7 | 5.8 | 31.0 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 48.4 | 35.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | | | | / | / | | | 7.7 | 7.2 | 8.1 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/L | | | | / | / | | | 10 | 8.3 | 13 | 0 / 12 | 0 / 12 | 10 | 9.2 |
| | BOD | mg/L | 2.5 | 1.5 | 3.4 | 1 / 6 | 1 / 6 | 2.6 | 2.8 | 2.6 | 1.8 | 3.3 | 2 / 12 | 2 / 12 | 2.6 | 2.7 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | 5.4 | 3.6 | 7.0 | / 12 | / 12 | 5.6 | 6.4 |
| | SS | mg/L | | | | / | / | | | 7 | 3 | 15 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | 3.8×E+4 | 2.4×E+3 | 1.6×E+5 | 10 / 12 | 10 / 12 | 1.9×E+4 | 5.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 1.6 | 1.0 | 2.5 | / 12 | / 12 | 1.6 | 1.7 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.19 | 0.10 | 0.33 | / 12 | / 12 | 0.18 | 0.25 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | 7.9 | 3.8 | 18.0 | / 12 | / 12 | 6.6 | 10.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 土器川 | 垂水橋 | 015-65 | 土器川 | 高柳橋 | 015-67 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.54 | 0.030 | 1.3 | / 12 | / 12 | | | 0.36 | 0 | 1.3 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.3 | 7.0 | 32.0 | / 12 | / 12 | | | 19.5 | 7.7 | 30.8 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 12 | / 12 | | | 48.8 | 35.0 | > 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.5 | 7.0 | 7.9 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 7.0 | 8.5 | / 12 | / 12 | 7.3 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 9.7 | 6.6 | 12 | 1 / 12 | 1 / 12 | 9.8 | 8.7 | 9.9 | 6.6 | 14 | / 12 | / 12 | 10 | 8.9 |
| | BOD | mg/L | 1.1 | < 0.5 | 1.9 | 0 / 12 | 0 / 12 | 1.1 | 1.2 | 1.5 | 0.5 | 7.8 | / 12 | / 12 | 1.0 | 1.0 |
| | COD | mg/L | 1.9 | 1.0 | 2.6 | / 12 | / 12 | 1.9 | 2.2 | 2.3 | 1.0 | 7.6 | / 12 | / 12 | 1.9 | 2.2 |
| | SS | mg/L | 1 | < 1 | 2 | 0 / 12 | 0 / 12 | 1 | 1 | 2 | < 1 | 15 | / 12 | / 12 | 1 | 1 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.5×E+3 | 5.0×E+0 | 7.9×E+3 | 3 / 12 | 3 / 12 | 2.4×E+2 | 3.3×E+2 | 1.5×E+4 | 3.3×E+1 | 1.6×E+5 | / 12 | / 12 | 6.4×E+2 | 3.3×E+3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.70 | < 0.05 | 0.99 | / 12 | / 12 | 0.80 | 0.92 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.083 | 0.012 | 0.79 | / 12 | / 12 | 0.017 | 0.024 | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | ND(< 0.1) | ND(< 0.1) | ND(< 0.1) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | < 0.0004 | < 0.0004 | < 0.0004 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | 0.28 | 0.28 | 0.28 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 5.9 | 2.7 | 14.0 | / 12 | / 12 | 5.5 | 6.5 | 5.9 | 2.4 | 14.0 | / 12 | / 12 | 5.5 | 6.8 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 土器川 | 土器川潮止堰 | 015-69 | 西汐入川 | 西今津橋 | 016-65 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 D | 達成期間 イ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.023 | 0 | 0.27 | / 12 | / 12 | | | 0.34 | 0.16 | 0.44 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.7 | 6.2 | 35.2 | / 12 | / 12 | | | 20.2 | 8.8 | 33.5 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 45.6 | 5.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | 44.9 | 27.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.6 | 7.0 | 9.8 | 1 / 12 | 1 / 12 | 7.3 | 7.8 | 8.6 | 7.5 | 9.9 | 6 / 12 | 6 / 12 | 8.6 | 9.2 |
| | DO | mg/L | 11 | 9.3 | 18 | 0 / 12 | 0 / 12 | 11 | 10 | 12 | 10 | 15 | 0 / 12 | 0 / 12 | 13 | 11 |
| | BOD | mg/L | 2.4 | 1.2 | 3.8 | 7 / 12 | 7 / 12 | 2.3 | 2.6 | 4.7 | 1.9 | 14 | 2 / 12 | 2 / 12 | 3.5 | 4.5 |
| | COD | mg/L | 4.8 | 2.9 | 8.0 | / 12 | / 12 | 3.9 | 6.4 | 7.0 | 4.8 | 11 | / 12 | / 12 | 6.9 | 7.3 |
| | SS | mg/L | 6 | 2 | 12 | 0 / 12 | 0 / 12 | 5 | 6 | 14 | 4 | 41 | 0 / 12 | 0 / 12 | 8 | 20 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.7×E+4 | 2.4×E+2 | 1.6×E+5 | 10 / 12 | 10 / 12 | 2.9×E+3 | 7.9×E+3 | 9.5×E+3 | 4.9×E+2 | 2.4×E+4 | 0 / 12 | 0 / 12 | 8.2×E+3 | 1.3×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 11.4 | 3.5 | 24.0 | / 12 | / 12 | 8.9 | 12.0 | 9.2 | 4.1 | 21.0 | / 12 | / 12 | 8.4 | 8.9 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 金倉川 | 六条橋 | 017-70 | 桜川 | 鶴橋 | 018-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 B | 達成期間 ロ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | | 933 多度津町 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.22 | 0.061 | 0.70 | / 12 | / 12 | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 20.3 | 8.2 | 34.3 | / 12 | / 12 | | | 19.7 | 5.6 | 31.4 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 47.6 | 25.0 | > 50.0 | / 12 | / 12 | | | 49.8 | 48.0 | > 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.2 | 7.2 | 9.3 | 5 / 12 | 5 / 12 | 8.2 | 8.7 | 8.1 | 7.5 | 9.1 | 4 / 12 | 4 / 12 | 8.0 | 8.6 |
| | DO | mg/L | 13 | 9.1 | 16 | 0 / 12 | 0 / 12 | 13 | 12 | 11 | 9.7 | 13 | 0 / 12 | 0 / 12 | 11 | 11 |
| | BOD | mg/L | 1.7 | 0.8 | 2.5 | 3 / 12 | 3 / 12 | 1.7 | 2.0 | 2.4 | 1.1 | 4.0 | 2 / 12 | 2 / 12 | 2.6 | 3.0 |
| | COD | mg/L | 3.5 | 2.1 | 5.2 | / 12 | / 12 | 3.2 | 4.4 | 5.4 | 4.0 | 7.9 | / 12 | / 12 | 5.2 | 5.5 |
| | SS | mg/L | 7 | 1 | 23 | 0 / 12 | 0 / 12 | 4 | 5 | 6 | < 2 | 18 | 0 / 12 | 0 / 12 | 4 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7.9×E+3 | 2.4×E+2 | 4.9×E+4 | 7 / 12 | 7 / 12 | 1.9×E+3 | 4.9×E+3 | 6.4×E+3 | 2.3×E+1 | 2.4×E+4 | 5 / 12 | 5 / 12 | 2.0×E+3 | 1.3×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 2.8 | 1.5 | 4.0 | / 12 | / 12 | 2.9 | 3.1 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.35 | 0.19 | 0.56 | / 12 | / 12 | 0.36 | 0.40 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | ND(< 0.1) | ND(< 0.1) | ND(< 0.1) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | ND(< 0.0005) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | < 0.0004 | < 0.0004 | < 0.0004 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | < 0.004 | < 0.004 | < 0.004 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | < 0.0005 | < 0.0005 | < 0.0005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | < 0.0006 | < 0.0006 | < 0.0006 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | < 0.0003 | < 0.0003 | < 0.0003 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | < 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | < 0.002 | < 0.002 | < 0.002 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | < 0.1 | < 0.1 | < 0.1 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | mg/L | < 0.005 | < 0.005 | < 0.005 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 7.9 | 3.7 | 15.0 | / 12 | / 12 | 7.8 | 8.7 | 15.4 | 9.1 | 26.0 | / 12 | / 12 | 15.0 | 17.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 弘田川　源流　019-60 | | | | | | | 弘田川　香色橋　019-65 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 3 | | | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3　水ｺｰﾄﾞ R　地点分類 3 | | | | | | |
| 類型・達成期間 | 類型 A　達成期間 イ | | | | | | | 類型 A　達成期間 イ | | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 904 善通寺市　972 民間検査機関 | | | | | | | 904 善通寺市　972 民間検査機関 | | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0　採水水深 0.0 m | | | | | | | 調査区分 0　採水水深 0.0 m | | | | | | |
| 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 流量 | $m^3/s$ | 0.013 | 0.0020 | 0.021 | / 4 | / 4 | | | 0.048 | 0.030 | 0.079 | / 4 | / 4 | | |
| 一般項目 水温 | ℃ | 19.4 | 13.2 | 27.0 | / 4 | / 4 | | | 19.8 | 14.3 | 27.0 | / 4 | / 4 | | |
| 一般項目 透視度 | cm | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 4 | / 4 | | | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 pH | - | 7.4 | 7.2 | 7.6 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.4 | 7.4 | 7.8 | 7.5 | 8.2 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.8 | 8.1 |
| 生活環境項目 DO | mg/L | 5.4 | 4.8 | 6.0 | 4 / 4 | 4 / 4 | 5.4 | 5.0 | 10 | 7.3 | 13 | 2 / 4 | 2 / 4 | 10 | 7.4 |
| 生活環境項目 BOD | mg/L | 2.4 | < 0.7 | 5.4 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.8 | 1.9 | 1.9 | 0.8 | 3.2 | 2 / 4 | 2 / 4 | 1.9 | 2.1 |
| 生活環境項目 COD | mg/L | 6.4 | 3.1 | 9.1 | / 4 | / 4 | 6.6 | 7.8 | 5.1 | 4.6 | 5.6 | / 4 | / 4 | 5.1 | 5.2 |
| 生活環境項目 SS | mg/L | 4 | 2 | 5 | 0 / 4 | 0 / 4 | 4 | 5 | 4 | 2 | 4 | 0 / 4 | 0 / 4 | 4 | 4 |
| 生活環境項目 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.6×E+4 | 4.9×E+2 | 1.1×E+5 | 3 / 4 | 3 / 4 | 1.7×E+4 | 3.3×E+4 | 4.0×E+4 | 1.7×E+3 | 7.9×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 4.0×E+4 | 7.0×E+4 |
| 生活環境項目 n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 1，4-ジオキサン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 フェノール類 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 銅 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 鉄_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 マンガン_溶解性 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 特殊項目 クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 塩化物イオン | mg/L | 14.5 | 11.0 | 20.0 | / 4 | / 4 | 13.5 | 13.9 | 11.3 | 10.0 | 12.2 | / 4 | / 4 | 11.5 | 12.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 弘田川 | 朝比奈橋 | 019-70 | 弘田川 | 弘田川・中谷川合流点 | 019-75 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 A | 達成期間 イ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 904 善通寺市 | 972 民間検査機関 | | 904 善通寺市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0 | 0 | 0 | / 4 | / 4 | | | 0 | 0 | 0 | / 4 | / 4 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.4 | 12.6 | 28.5 | / 4 | / 4 | | | 20.3 | 16.2 | 26.1 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.7 | 7.5 | 7.8 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.7 | 7.8 | 7.6 | 7.1 | 7.9 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.6 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 7.4 | 5.2 | 9.6 | 2 / 4 | 2 / 4 | 7.4 | 5.3 | 12 | 9.4 | 13 | 0 / 4 | 0 / 4 | 13 | 12 |
| | BOD | mg/L | 1.8 | 1.1 | 2.3 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.8 | 1.8 | 1.6 | 1.0 | 2.9 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.2 | 1.2 |
| | COD | mg/L | 5.2 | 4.4 | 6.1 | / 4 | / 4 | 5.2 | 5.6 | 3.9 | 3.5 | 4.2 | / 4 | / 4 | 4.0 | 4.2 |
| | SS | mg/L | 3 | ＜ 1 | 3 | 0 / 4 | 0 / 4 | 3 | 3 | 5 | 2 | 8 | 0 / 4 | 0 / 4 | 5 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.0×E+4 | 2.4×E+3 | 7.9×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 1.9×E+4 | 3.3×E+4 | 2.4×E+4 | 1.1×E+4 | 3.3×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 2.6×E+4 | 2.8×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 11.9 | 11.0 | 12.6 | / 4 | / 4 | 12.0 | 12.0 | 26.6 | 21.0 | 33.0 | / 4 | / 4 | 26.2 | 31.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 弘田川 | 山階橋 | 019-80 | 青海川支流 | 神谷川・片山井ぜき | 111-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 A | 達成期間 イ | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 933 多度津町 | 972 民間検査機関 | | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.7 | 5.4 | 31.2 | / 12 | / 12 | | | 18.4 | 5.8 | 29.9 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | 50.0 | 50.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.9 | 7.3 | 9.1 | 2 / 12 | 2 / 12 | 7.7 | 8.5 | 7.4 | 7.2 | 7.9 | / 6 | / 6 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.4 | 16 | 0 / 12 | 0 / 12 | 12 | 11 | 9.1 | 6.5 | 13 | / 6 | / 6 | 9.2 | 6.6 |
| | BOD | mg/L | 2.3 | 1.0 | 4.6 | 6 / 12 | 6 / 12 | 2.2 | 2.7 | 2.7 | 2.0 | 3.7 | / 6 | / 6 | 2.8 | 2.9 |
| | COD | mg/L | 5.6 | 4.0 | 7.6 | / 12 | / 12 | 5.8 | 6.5 | 6.8 | 5.4 | 8.3 | / 6 | / 6 | 6.6 | 8.2 |
| | SS | mg/L | 5 | 1 | 8 | 0 / 12 | 0 / 12 | 4 | 7 | 11 | 4 | 21 | / 6 | / 6 | 10 | 12 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.9×E+4 | 2.0×E+0 | 1.6×E+5 | 8 / 12 | 8 / 12 | 3.7×E+3 | 7.9×E+3 | 5.3×E+4 | 3.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 1.9×E+4 | 3.5×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.0 | 1.1 | 2.7 | / 12 | / 12 | 2.0 | 2.2 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.26 | 0.11 | 0.42 | / 12 | / 12 | 0.24 | 0.36 | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 15.2 | 7.3 | 37.0 | / 12 | / 12 | 13.0 | 14.0 | 11.1 | 7.6 | 14.0 | / 6 | / 6 | 11.0 | 13.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川支流 | 飴屋川・国道377号 | 112-05 | 綾川支流 | 尺屋川・綾歌町水道取水口 | 112-10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 947 綾川町 | 972 民間検査機関 | | 947 綾川町 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.0087 | 0.0030 | 0.012 | / 6 | / 6 | | | 0.031 | 0.0070 | 0.083 | / 6 | / 6 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.1 | 7.2 | 26.3 | / 6 | / 6 | | | 18.5 | 7.8 | 28.5 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.1 | 7.4 | 8.6 | / 6 | / 6 | 8.1 | 8.4 | 8.8 | 8.0 | 9.5 | / 6 | / 6 | 8.8 | 9.5 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.4 | 15 | / 6 | / 6 | 10 | 8.7 | 31 | 9.7 | 110 | / 6 | / 6 | 18 | 13 |
| | BOD | mg/L | 1.3 | 1.0 | 2.1 | / 6 | / 6 | 1.1 | 1.3 | 2.5 | 1.4 | 3.9 | / 6 | / 6 | 2.5 | 3.5 |
| | COD | mg/L | 4.4 | 3.8 | 5.2 | / 6 | / 6 | 4.1 | 5.2 | 6.9 | 4.8 | 9.6 | / 6 | / 6 | 6.7 | 8.8 |
| | SS | mg/L | 2 | ＜ 1 | 3 | / 6 | / 6 | 2 | 3 | 6 | 2 | 12 | / 6 | / 6 | 4 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.2×E+4 | 3.1×E+3 | 7.9×E+4 | / 6 | / 6 | 1.2×E+4 | 7.9×E+4 | 3.7×E+4 | 3.1×E+3 | 1.3×E+5 | / 6 | / 6 | 1.9×E+4 | 4.6×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.8 | 1.2 | 2.1 | / 6 | / 6 | 1.8 | 2.1 | 1.9 | 0.85 | 3.2 | / 6 | / 6 | 1.8 | 2.7 |
| | 全燐 | mg/L | 0.093 | 0.051 | 0.13 | / 6 | / 6 | 0.099 | 0.10 | 0.20 | 0.15 | 0.29 | / 6 | / 6 | 0.19 | 0.21 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 11.6 | 9.5 | 14.0 | / 6 | / 6 | 11.5 | 12.0 | 14.2 | 8.4 | 19.0 | / 6 | / 6 | 15.5 | 17.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 綾川支流 | | 溝川・綾川分岐点 | | | 112-15 | | 綾川支流 | | 富川・陶大橋上流 | | | 112-20 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 947 綾川町 | | | 972 民間検査機関 | | | | 947 綾川町 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.020 | 0.0040 | 0.038 | / 6 | / 6 | | | 0.34 | 0.11 | 0.57 | / 6 | / 6 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.1 | 6.1 | 28.6 | / 6 | / 6 | | | 16.1 | 6.2 | 24.1 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.6 | 7.8 | 9.5 | / 6 | / 6 | 8.4 | 9.5 | 8.0 | 7.4 | 9.5 | / 6 | / 6 | 7.7 | 7.9 |
| | DO | mg/L | 14 | 9.5 | 19 | / 6 | / 6 | 15 | 12 | 8.0 | 5.1 | 11 | / 6 | / 6 | 7.7 | 6.9 |
| | BOD | mg/L | 3.1 | 2.5 | 4.0 | / 6 | / 6 | 2.9 | 3.5 | 4.5 | 1.2 | 15 | / 6 | / 6 | 2.5 | 4.5 |
| | COD | mg/L | 7.8 | 6.6 | 9.7 | / 6 | / 6 | 7.6 | 8.1 | 9.4 | 4.8 | 19 | / 6 | / 6 | 8.6 | 9.5 |
| | SS | mg/L | 4 | 1 | 10 | / 6 | / 6 | 3 | 6 | 17 | 5 | 39 | / 6 | / 6 | 13 | 23 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.6×E+4 | 7.0×E+3 | 7.9×E+4 | / 6 | / 6 | 3.3×E+4 | 4.9×E+4 | 4.0×E+4 | 4.6×E+3 | 1.7×E+5 | / 6 | / 6 | 1.4×E+4 | 3.3×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.3 | 1.5 | 4.9 | / 6 | / 6 | 3.5 | 4.4 | 1.9 | 1.1 | 2.9 | / 6 | / 6 | 1.9 | 2.5 |
| | 全燐 | mg/L | 0.40 | 0.19 | 0.58 | / 6 | / 6 | 0.40 | 0.52 | 0.18 | 0.095 | 0.30 | / 6 | / 6 | 0.17 | 0.22 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 19.7 | 14.0 | 25.0 | / 6 | / 6 | 20.5 | 23.0 | 14.3 | 5.5 | 22.0 | / 6 | / 6 | 15.0 | 18.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 綾川支流 | | 御寺川・陶長楽寺前 | | | 112-25 | | 綾川支流 | | 四手川・綾川合流点前 | | | 112-30 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 947 綾川町 | | | 972 民間検査機関 | | | | 903 坂出市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.030 | 0.014 | 0.056 | / 6 | / 6 | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.4 | 5.3 | 27.8 | / 6 | / 6 | | | 18.2 | 4.8 | 28.6 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.2 | 7.7 | / 6 | / 6 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.0 | 7.8 | / 6 | / 6 | 7.4 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 6.2 | 4.8 | 8.4 | / 6 | / 6 | 5.9 | 4.9 | 8.9 | 6.0 | 12 | / 6 | / 6 | 8.8 | 6.8 |
| | BOD | mg/L | 5.2 | 2.5 | 8.7 | / 6 | / 6 | 5.0 | 7.2 | 1.7 | 0.7 | 3.9 | / 6 | / 6 | 1.1 | 2.2 |
| | COD | mg/L | 13 | 9.0 | 24 | / 6 | / 6 | 11 | 12 | 6.6 | 3.6 | 13 | / 6 | / 6 | 5.7 | 6.8 |
| | SS | mg/L | 12 | 3 | 39 | / 6 | / 6 | 7 | 15 | 8 | 1 | 26 | / 6 | / 6 | 4 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.9×E+4 | 2.4×E+4 | 1.3×E+5 | / 6 | / 6 | 4.9×E+4 | 7.0×E+4 | 5.1×E+4 | 4.9×E+2 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 1.4×E+4 | 3.5×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.3 | 2.1 | 4.9 | / 6 | / 6 | 3.1 | 3.9 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.48 | 0.38 | 0.62 | / 6 | / 6 | 0.46 | 0.57 | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 19.3 | 14.0 | 23.0 | / 6 | / 6 | 19.5 | 23.0 | 116 | 19.0 | 330 | / 6 | / 6 | 70.0 | 160 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 綾川支流 | | 新宮川・若山橋 | | 112-35 | | | 綾川支流 | | 田万川・田万川、貞重川合流点 | | 112-42 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 903 坂出市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 947 綾川町 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0.087 | 0.044 | 0.15 | / 6 | / 6 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.4 | 5.6 | 30.8 | / 6 | / 6 | | | 16.1 | 6.6 | 25.2 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.2 | 7.6 | / 6 | / 6 | 7.5 | 7.6 | 8.0 | 7.5 | 8.4 | / 6 | / 6 | 8.0 | 8.1 |
| | DO | mg/L | 8.1 | 5.2 | 11 | / 6 | / 6 | 8.7 | 5.7 | 9.4 | 7.3 | 12 | / 6 | / 6 | 9.6 | 7.8 |
| | BOD | mg/L | 6.7 | 3.0 | 13 | / 6 | / 6 | 4.9 | 11 | 0.9 | 0.8 | 1.2 | / 6 | / 6 | 0.9 | 1.0 |
| | COD | mg/L | 12 | 6.8 | 25 | / 6 | / 6 | 10 | 11 | 4.0 | 2.5 | 5.6 | / 6 | / 6 | 4.1 | 5.0 |
| | SS | mg/L | 32 | 2 | 140 | / 6 | / 6 | 6 | 33 | 2 | ＜ 1 | 4 | / 6 | / 6 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.7×E+4 | 7.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 6 | / 6 | 3.5×E+4 | 9.2×E+4 | 1.8×E+4 | 4.9×E+2 | 4.9×E+4 | / 6 | / 6 | 1.4×E+4 | 2.8×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 0.76 | 0.63 | 0.92 | / 6 | / 6 | 0.71 | 0.89 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.055 | 0.033 | 0.073 | / 6 | / 6 | 0.056 | 0.072 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 2 / 2 | 2 / 2 | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 17.2 | 11.0 | 24.0 | / 6 | / 6 | 16.5 | 21.0 | 4.9 | 4.3 | 5.5 | / 6 | / 6 | 4.8 | 5.3 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川支流 | 竹本川・川北橋 | 112-51 | 綾川支流 | 西長柄川・長柄ダム流入口 | 112-60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 947 綾川町 | 972 民間検査機関 | | 947 綾川町 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.059 | 0.0050 | 0.20 | / 6 | / 6 | | | 0.051 | 0.022 | 0.081 | / 6 | / 6 | | |
| | 水温 | ℃ | 16.9 | 7.3 | 27.1 | / 6 | / 6 | | | 14.5 | 5.6 | 23.9 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.8 | 7.5 | 8.1 | / 6 | / 6 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.6 | 8.2 | / 6 | / 6 | 7.7 | 7.9 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.3 | 13 | / 6 | / 6 | 10 | 8.5 | 9.8 | 7.7 | 12 | / 6 | / 6 | 9.9 | 8.1 |
| | BOD | mg/L | 1.3 | 0.8 | 1.8 | / 6 | / 6 | 1.1 | 1.8 | 1.4 | 0.7 | 3.9 | / 6 | / 6 | 1.0 | 1.3 |
| | COD | mg/L | 5.3 | 4.3 | 6.7 | / 6 | / 6 | 5.1 | 6.2 | 4.4 | 3.0 | 5.7 | / 6 | / 6 | 4.4 | 4.8 |
| | SS | mg/L | 2 | < 1 | 2 | / 6 | / 6 | 2 | 2 | 2 | < 1 | 3 | / 6 | / 6 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3×E+4 | 3.3×E+3 | 2.4×E+4 | / 6 | / 6 | 1.1×E+4 | 2.4×E+4 | 1.2×E+4 | 4.9×E+2 | 3.3×E+4 | / 6 | / 6 | 6.4×E+3 | 2.8×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.5 | 1.5 | 3.2 | / 6 | / 6 | 2.6 | 3.1 | 6.3 | 2.2 | 12 | / 6 | / 6 | 5.9 | 7.9 |
| | 全燐 | mg/L | 0.25 | 0.14 | 0.37 | / 6 | / 6 | 0.26 | 0.29 | 0.10 | 0.084 | 0.14 | / 6 | / 6 | 0.098 | 0.12 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 17.2 | 12.0 | 21.0 | / 6 | / 6 | 18.0 | 20.0 | 29.0 | 15.0 | 40.0 | / 6 | / 6 | 30.0 | 34.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 大東川上流支流 | 城山川・大東川合流点前 | 113-05 | 大東川上流支流 | 東大東川・太郎橋 | 113-10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0.44 | 0.22 | 0.65 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.6 | 5.6 | 28.7 | / 6 | / 6 | | | 18.4 | 5.5 | 29.4 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 47.6 | 29.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.3 | 7.6 | / 6 | / 6 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.1 | 8.2 | / 12 | / 12 | 7.5 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 9.6 | 7.8 | 11 | / 6 | / 6 | 9.5 | 9.0 | 10 | 8.3 | 13 | / 12 | / 12 | 9.8 | 9.0 |
| | BOD | mg/L | 2.6 | 1.5 | 4.2 | / 6 | / 6 | 2.4 | 3.2 | 3.4 | 1.9 | 6.1 | / 12 | / 12 | 2.8 | 4.3 |
| | COD | mg/L | 6.6 | 5.2 | 8.3 | / 6 | / 6 | 6.5 | 7.3 | 6.4 | 5.1 | 9.9 | / 12 | / 12 | 5.8 | 6.1 |
| | SS | mg/L | 9 | 3 | 18 | / 6 | / 6 | 8 | 12 | 9 | 3 | 23 | / 12 | / 12 | 8 | 12 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.0×E+4 | 3.3×E+3 | 9.2×E+4 | / 6 | / 6 | 1.3×E+4 | 5.4×E+4 | 9.5×E+4 | 7.9×E+3 | 2.4×E+5 | / 12 | / 12 | 9.2×E+4 | 1.6×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 1.9 | 1.3 | 3.2 | / 12 | / 12 | 1.6 | 2.1 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.24 | 0.12 | 0.60 | / 12 | / 12 | 0.19 | 0.30 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 10.1 | 8.0 | 15.0 | / 6 | / 6 | 9.4 | 10.0 | 12.2 | 4.4 | 28.0 | / 12 | / 12 | 10.0 | 15.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 大東川上流支流 | 東大東川・馬指橋 | 113-15 | 大東川上流支流 | 中大東川・県道278号 | 113-20 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.087 | 0.014 | 0.18 | / 12 | / 12 | | | 0.16 | 0.094 | 0.28 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.8 | 5.3 | 30.5 | / 12 | / 12 | | | 17.6 | 6.1 | 31.6 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 43.8 | 9.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.6 | 7.2 | 8.2 | / 12 | / 12 | 7.6 | 7.7 | 7.3 | 7.0 | 7.5 | / 12 | / 12 | 7.3 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 10 | 7.9 | 13 | / 12 | / 12 | 10 | 9.6 | 9.0 | 7.1 | 11 | / 12 | / 12 | 8.7 | 8.1 |
| | BOD | mg/L | 2.3 | 1.1 | 4.1 | / 12 | / 12 | 2.0 | 2.6 | 1.6 | 0.9 | 3.4 | / 12 | / 12 | 1.4 | 1.7 |
| | COD | mg/L | 5.5 | 2.4 | 10 | / 12 | / 12 | 5.0 | 5.7 | 3.3 | 2.1 | 6.7 | / 12 | / 12 | 3.3 | 3.6 |
| | SS | mg/L | 11 | 1 | 61 | / 12 | / 12 | 3 | 7 | 2 | ＜ 1 | 8 | / 12 | / 12 | 2 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.0×E+4 | 1.3×E+2 | 1.6×E+5 | / 12 | / 12 | 6.4×E+3 | 3.5×E+4 | 1.1×E+4 | 2.4×E+2 | 5.4×E+4 | / 12 | / 12 | 3.3×E+3 | 1.3×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.7 | 1.0 | 2.8 | / 12 | / 12 | 1.4 | 1.9 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.21 | 0.089 | 0.59 | / 12 | / 12 | 0.14 | 0.17 | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 13.6 | 4.3 | 36.0 | / 12 | / 12 | 12.5 | 16.0 | 13.7 | 3.1 | 46.0 | / 12 | / 12 | 12.0 | 13.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 土器川支流 | 赤山川・赤山橋 | 115-05 | 土器川支流 | 古子川・古子橋 | 115-10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.16 | 0.020 | 0.27 | / 12 | / 12 | | | 0.30 | 0.12 | 0.73 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.7 | 8.5 | 30.8 | / 12 | / 12 | | | 21.1 | 9.5 | 35.6 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 49.3 | 42.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | 45.7 | 11.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.1 | 6.8 | 7.4 | / 12 | / 12 | 7.1 | 7.2 | 8.1 | 7.2 | 9.4 | / 12 | / 12 | 7.9 | 8.6 |
| | DO | mg/L | 9.0 | 6.1 | 12 | / 12 | / 12 | 8.9 | 8.4 | 11 | 9.5 | 13 | / 12 | / 12 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/L | 1.9 | 1.0 | 3.2 | / 12 | / 12 | 1.9 | 2.2 | 5.6 | 3.0 | 14 | / 12 | / 12 | 5.1 | 6.2 |
| | COD | mg/L | 3.5 | 2.4 | 5.4 | / 12 | / 12 | 3.4 | 3.8 | 9.6 | 5.2 | 26 | / 12 | / 12 | 7.7 | 9.9 |
| | SS | mg/L | 5 | 1 | 19 | / 12 | / 12 | 4 | 6 | 19 | 4 | 120 | / 12 | / 12 | 11 | 13 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.7×E+4 | 3.3×E+2 | 2.4×E+5 | / 12 | / 12 | 6.4×E+3 | 1.3×E+4 | 3.1×E+4 | 1.3×E+3 | 9.2×E+4 | / 12 | / 12 | 2.4×E+4 | 3.5×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 3.5 | 2.0 | 7.2 | / 12 | / 12 | 2.8 | 3.8 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.60 | 0.31 | 0.97 | / 12 | / 12 | 0.55 | 0.79 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 16.4 | 4.2 | 90.0 | / 12 | / 12 | 8.5 | 13.0 | 9.0 | 4.6 | 22.0 | / 12 | / 12 | 8.1 | 10.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 土器川支流 | 清水川・水門上流 | 115-15 | 桜川支流 | 小桜川・小桜川橋 | 118-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 902 丸亀市 | 972 民間検査機関 | | 933 多度津町 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0 | 0 | 0 | / 12 | / 12 | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.5 | 8.6 | 31.6 | / 12 | / 12 | | | 19.9 | 5.3 | 32.8 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 36.4 | 22.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.5 | 7.1 | 8.0 | / 12 | / 12 | 7.5 | 7.6 | 8.2 | 7.5 | 9.1 | / 12 | / 12 | 8.2 | 8.6 |
| | DO | mg/L | 8.4 | 5.7 | 9.9 | / 12 | / 12 | 8.6 | 8.2 | 12 | 9.3 | 16 | / 12 | / 12 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/L | 5.6 | 2.0 | 8.9 | / 12 | / 12 | 5.9 | 6.4 | 2.6 | 1.3 | 7.0 | / 12 | / 12 | 2.1 | 3.0 |
| | COD | mg/L | 11 | 5.9 | 14 | / 12 | / 12 | 11 | 13 | 5.1 | 3.5 | 7.3 | / 12 | / 12 | 4.7 | 6.5 |
| | SS | mg/L | 20 | 11 | 40 | / 12 | / 12 | 20 | 21 | 4 | ＜ 1 | 12 | / 12 | / 12 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.7×E+4 | 1.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 12 | / 12 | 3.5×E+4 | 9.2×E+4 | 2.1×E+4 | 2.4×E+2 | 5.4×E+4 | / 12 | / 12 | 1.9×E+4 | 3.5×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 3.0 | 1.8 | 4.3 | / 12 | / 12 | 3.0 | 3.3 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.31 | 0.12 | 0.49 | / 12 | / 12 | 0.28 | 0.41 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 1020 | 7.3 | 5000 | / 12 | / 12 | 73.5 | 150 | 10.4 | 7.2 | 17.0 | / 12 | / 12 | 9.8 | 12.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 桜川支流 | 東桜川・予讃線西踏切 | 118-10 | 不動川 | 不動橋 | 230-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 933 多度津町 | 972 民間検査機関 | | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 20.9 | 7.6 | 32.5 | / 12 | / 12 | | | 17.6 | 7.0 | 28.3 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.2 | 7.2 | 9.8 | / 12 | / 12 | 8.1 | 8.8 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | / 6 | / 6 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.0 | 12 | / 12 | / 12 | 11 | 9.4 | 9.1 | 6.8 | 11 | / 6 | / 6 | 8.9 | 7.7 |
| | BOD | mg/L | 2.8 | 1.3 | 7.0 | / 12 | / 12 | 2.2 | 3.9 | 1.0 | 0.5 | 1.6 | / 6 | / 6 | 0.9 | 1.6 |
| | COD | mg/L | 6.6 | 3.7 | 11 | / 12 | / 12 | 6.4 | 7.3 | 4.5 | 2.9 | 5.8 | / 6 | / 6 | 4.5 | 5.5 |
| | SS | mg/L | 6 | 1 | 8 | / 12 | / 12 | 6 | 7 | 16 | 1 | 76 | / 6 | / 6 | 5 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.6×E+3 | 2.0×E+0 | 3.5×E+4 | / 12 | / 12 | 1.0×E+2 | 1.3×E+3 | 2.5×E+3 | 3.3×E+2 | 4.9×E+3 | / 6 | / 6 | 2.9×E+3 | 3.3×E+3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.1 | 1.1 | 9.1 | / 12 | / 12 | 2.2 | 2.9 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.36 | 0.10 | 0.90 | / 12 | / 12 | 0.31 | 0.44 | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 10.9 | 5.0 | 25.0 | / 12 | / 12 | 8.4 | 13.0 | 9.5 | 6.3 | 12.0 | / 6 | / 6 | 9.6 | 11.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

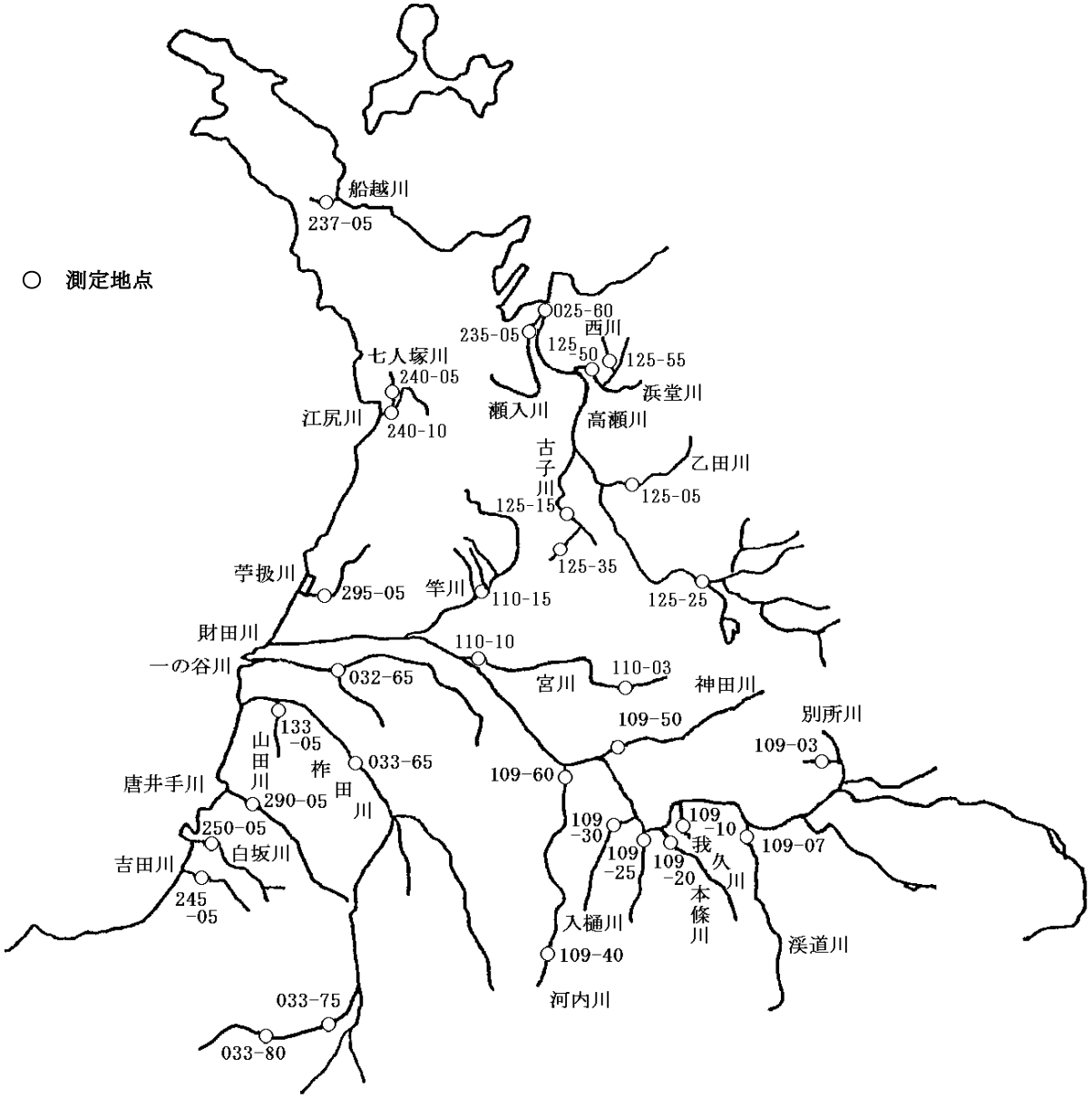
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 横津川 | 坂江橋 | 231-05 | | | | | 権吉川 | 旭町2丁目 | 232-05 | | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | 達成期間 | | | | | | 類型 | 達成期間 | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | | | | | | 903 坂出市 | 972 民間検査機関 | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.4 | 6.0 | 31.0 | / 6 | / 6 | | | 19.0 | 7.0 | 31.4 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.1 | 7.5 | / 6 | / 6 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.2 | 8.1 | / 6 | / 6 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 8.6 | 6.0 | 10 | / 6 | / 6 | 9.1 | 7.6 | 6.6 | 4.4 | 10 | / 6 | / 6 | 6.0 | 4.4 |
| | BOD | mg/L | 3.2 | 2.2 | 4.3 | / 6 | / 6 | 3.3 | 3.8 | 8.1 | 3.5 | 18 | / 6 | / 6 | 6.3 | 10 |
| | COD | mg/L | 6.1 | 5.4 | 7.4 | / 6 | / 6 | 5.8 | 6.3 | 11 | 8.2 | 14 | / 6 | / 6 | 9.7 | 13 |
| | SS | mg/L | 10 | 3 | 24 | / 6 | / 6 | 10 | 11 | 6 | 3 | 13 | / 6 | / 6 | 5 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.2×E+4 | 2.4×E+3 | 5.4×E+4 | / 6 | / 6 | 1.9×E+4 | 3.5×E+4 | 1.0×E+5 | 1.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 9.8×E+4 | 1.6×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 15.3 | 10.0 | 24.0 | / 6 | / 6 | 12.5 | 22.0 | 78.3 | 39.0 | 140 | / 6 | / 6 | 71.0 | 110 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （河川） 2020年度

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 前の川 | | 江尻井セキ | | 233-05 |
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ | 3 | 水ｺｰﾄﾞ | R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | | | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 903 坂出市 | | | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 | 0 | 採水水深 | 0.0 m | |

| 区分 | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 水温 | ℃ | 17.7 | 4.0 | 30.2 | / 6 | / 6 | | | | | | | | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.3 | 7.0 | 7.6 | / 6 | / 6 | 7.3 | 7.3 | | | | | | | |
| | DO | mg/L | 8.9 | 6.1 | 13 | / 6 | / 6 | 8.7 | 6.7 | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | 4.1 | 2.1 | 7.9 | / 6 | / 6 | 3.6 | 5.1 | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 7.9 | 5.5 | 9.6 | / 6 | / 6 | 8.3 | 9.2 | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 7 | 2 | 14 | / 6 | / 6 | 5 | 11 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.7×E+4 | 2.4×E+2 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 3.1×E+4 | 9.2×E+4 | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ＰＣＢ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | | | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 17.5 | 12.0 | 26.0 | / 6 | / 6 | 16.0 | 21.0 | | | | | | | |

# 西讃地区河川水質測定地点図




125-05　高瀬農協前
125-15　鉄橋下
125-25　高瀬川・西股川合流点前
125-35　下池橋下流400m
125-50　唐崎小橋上流150m
125-55　大見小学校裏
025-60　河口上500m
235-05　的場橋下
237-05　伊砂子水門
240-05　高津橋
240-10　新開中水門
109-03　渡辺橋下
109-07　大久保橋下
109-10　我久橋下
109-20　本篠橋下
109-25　雨ノ宮神社前
109-30　入桶下橋下
109-40　長野橋
109-50　長瀬
109-60　お寺橋
110-03　向谷橋
110-10　一里山橋
110-15　徳利橋
032-65　市役所裏
033-65　柞田橋
033-75　豊稔池堰堤下流
033-80　栄谷橋
133-05　山田橋
250-05　堂ノ本橋上流
245-05　吉田橋上流
290-05　河原井手橋下流
295-05　有明橋下流

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 高瀬川 | 河口上５００ｍ | 025-60 | 一の谷川 | 市役所裏 | 032-65 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 B | 達成期間 ﾛ | | 類型 D | 達成期間 ｲ | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 20.0 | 12.0 | 29.0 | / 3 | / 3 | | | 13.5 | 3.0 | 22.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 40.8 | 25.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 8.1 | 8.0 | 8.3 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8.1 | 8.3 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.5 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 7.8 | 3.7 | 10 | 1 / 3 | 1 / 3 | 9.8 | 3.7 | 12 | 9.6 | 15 | 0 / 4 | 0 / 4 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/L | | | | / | / | | | 5.2 | 3.4 | 8.0 | 0 / 4 | 0 / 4 | 4.6 | 5.0 |
| | COD | mg/L | 3.2 | 1.3 | 6.8 | / 3 | / 3 | 1.6 | 6.8 | 9.4 | 7.4 | 14 | / 4 | / 4 | 8.0 | 8.4 |
| | SS | mg/L | 9 | 5 | 13 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8 | 13 | 14 | 5 | 32 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.0×E+3 | 7.9×E+1 | 2.4×E+3 | 0 / 3 | 0 / 3 | 5.4×E+2 | 2.4×E+3 | 1.0×E+5 | 2.4×E+4 | 2.4×E+5 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.3×E+4 | 9.2×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.65 | 0.19 | 1.5 | / 3 | / 3 | 0.27 | 1.5 | 3.3 | 2.6 | 4.3 | / 4 | / 4 | 3.2 | 3.8 |
| | 全燐 | mg/L | 0.24 | 0.030 | 0.63 | / 3 | / 3 | 0.047 | 0.63 | 0.45 | 0.23 | 0.84 | / 4 | / 4 | 0.36 | 0.38 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | ＜ 0.10 | ＜ 0.10 | ＜ 0.10 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | ND(＜ 1.0) | ND(＜ 1.0) | ND(＜ 1.0) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 1 / 1 | 1 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | ＜ 5.0 | ＜ 5.0 | ＜ 5.0 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1 / 1 | 1 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | ＜ 0.010 | ＜ 0.010 | ＜ 0.010 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | ND(＜ 0.010) | ND(＜ 0.010) | ND(＜ 0.010) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | ND(＜ 0.0005) | ND(＜ 0.0005) | ND(＜ 0.0005) | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 14500 | 5500 | 20000 | / 3 | / 3 | 18000 | 20000 | 15.0 | 5.0 | 28.0 | / 4 | / 4 | 13.5 | 16.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 柞田川 | | 柞田橋 | | | 033-65 | | 柞田川 | | 豊稔池堰堤下流 | | 033-75 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 B | | | 達成期間 ｐ | | | | 類型 B | | | 達成期間 ｐ | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 905 観音寺市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 905 観音寺市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 15.5 | 4.0 | 22.0 | / 4 | / 4 | | | 18.0 | 14.0 | 22.0 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | 42.8 | 23.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.1 | 8.3 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.5 | 7.8 | 7.3 | 7.0 | 7.5 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.3 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 12 | 8.8 | 15 | 0 / 4 | 0 / 4 | 13 | 12 | 14 | 11 | 16 | 0 / 2 | 0 / 2 | 14 | 11 |
| | BOD | mg/L | 2.4 | 1.2 | 4.4 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.9 | 2.1 | 2.3 | 1.9 | 2.6 | 0 / 2 | 0 / 2 | 2.3 | 2.6 |
| | COD | mg/L | 7.2 | 4.5 | 13 | / 4 | / 4 | 5.7 | 5.8 | 4.4 | 4.0 | 4.8 | / 2 | / 2 | 4.4 | 4.8 |
| | SS | mg/L | 15 | 4 | 42 | 1 / 4 | 1 / 4 | 7 | 8 | 2 | 1 | 3 | 0 / 2 | 0 / 2 | 2 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 8.7×E+4 | 3.3×E+3 | 1.6×E+5 | 3 / 4 | 3 / 4 | 9.2×E+4 | 9.2×E+4 | 1.2×E+4 | 3.3×E+1 | 2.4×E+4 | 1 / 2 | 1 / 2 | 1.2×E+4 | 2.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.9 | 1.7 | 5.3 | / 4 | / 4 | 2.3 | 2.7 | 1.5 | 1.2 | 1.7 | / 2 | / 2 | 1.5 | 1.7 |
| | 全燐 | mg/L | 0.22 | 0.13 | 0.40 | / 4 | / 4 | 0.17 | 0.20 | 0.19 | 0.18 | 0.20 | / 2 | / 2 | 0.19 | 0.20 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 29.3 | 4.0 | 100 | / 4 | / 4 | 6.5 | 7.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | / 2 | / 2 | 3.0 | 3.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 柞田川 | 栄谷橋 | 033-80 | 財田川上流支流 | 別所川・渡辺橋下 | 109-03 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 B | 達成期間 ロ | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 16.0 | 11.0 | 21.0 | / 2 | / 2 | | | 16.2 | 9.5 | 24.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.3 | 7.2 | 7.4 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.3 | 7.4 | 9.1 | 8.3 | 9.6 | / 3 | / 3 | 9.4 | 9.6 |
| | DO | mg/L | 12 | 11 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 12 | 11 | 14 | 11 | 15 | / 3 | / 3 | 15 | 11 |
| | BOD | mg/L | 0.8 | 0.5 | 1.1 | 0 / 2 | 0 / 2 | 0.8 | 1.1 | 1.2 | 0.7 | 1.5 | / 3 | / 3 | 1.5 | 1.5 |
| | COD | mg/L | 3.3 | 3.0 | 3.5 | / 2 | / 2 | 3.3 | 3.5 | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 2 | 1 | 3 | 0 / 2 | 0 / 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 6 | / 3 | / 3 | 5 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.8×E+4 | 4.9×E+2 | 3.5×E+4 | 1 / 2 | 1 / 2 | 1.8×E+4 | 3.5×E+4 | 2.2×E+4 | 3.3×E+2 | 5.4×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 5.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.6 | 1.6 | 1.6 | / 2 | / 2 | 1.6 | 1.6 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.14 | 0.10 | 0.17 | / 2 | / 2 | 0.14 | 0.17 | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 5.0 | 3.0 | 7.0 | / 2 | / 2 | 5.0 | 7.0 | 7.7 | 5.5 | 9.4 | / 3 | / 3 | 8.2 | 9.4 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 財田川上流支流 | 渓道川・大久保橋下 | 109-07 | 財田川上流支流 | 我久川・我久橋下 | 109-10 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.0 | 11.0 | 24.0 | / 3 | / 3 | | | 18.0 | 12.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.0 | 7.3 | 8.8 | / 3 | / 3 | 7.9 | 8.8 | 8.3 | 7.7 | 8.7 | / 3 | / 3 | 8.4 | 8.7 |
| | DO | mg/L | 12 | 11 | 12 | / 3 | / 3 | 12 | 11 | 11 | 10 | 13 | / 3 | / 3 | 10 | 10 |
| | BOD | mg/L | 3.0 | < 0.5 | 5.2 | / 3 | / 3 | 3.4 | 5.2 | 2.1 | 1.4 | 2.6 | / 3 | / 3 | 2.2 | 2.6 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 14 | 4 | 34 | / 3 | / 3 | 5 | 34 | 9 | 5 | 12 | / 3 | / 3 | 10 | 12 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.6×E+4 | 1.3×E+3 | 3.5×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 3.5×E+4 | 2.7×E+4 | 3.3×E+3 | 5.4×E+4 | / 3 | / 3 | 2.4×E+4 | 5.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 10.1 | 5.3 | 18.0 | / 3 | / 3 | 7.0 | 18.0 | 11.4 | 8.2 | 14.0 | / 3 | / 3 | 12.0 | 14.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川上流支流 | | 本篠川・本篠橋下 | | 109-20 | | | 財田川上流支流 | | 長野川・雨ノ宮神社前 | | 109-25 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | 達成期間 | | | | | 類型 | | 達成期間 | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | | 972 民間検査機関 | | | | | 944 三豊市 | | 972 民間検査機関 | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.0 | 10.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | 15.8 | 9.5 | 23.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.9 | 7.3 | 8.5 | / 3 | / 3 | 8.0 | 8.5 | 7.8 | 7.5 | 8.1 | / 3 | / 3 | 7.9 | 8.1 |
| | DO | mg/L | 12 | 11 | 13 | / 3 | / 3 | 13 | 11 | 12 | 11 | 15 | / 3 | / 3 | 11 | 11 |
| | BOD | mg/L | 1.5 | 0.5 | 3.0 | / 3 | / 3 | 1.1 | 3.0 | 1.3 | < 0.6 | 2.1 | / 3 | / 3 | 1.1 | 2.1 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 22 | 2 | 62 | / 3 | / 3 | 3 | 62 | 5 | 1 | 8 | / 3 | / 3 | 6 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.7×E+4 | 4.9×E+3 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 9.2×E+4 | 3.5×E+4 | 2.4×E+2 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 9.2×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 9.3 | 6.1 | 13.0 | / 3 | / 3 | 8.9 | 13.0 | 5.2 | 3.8 | 6.3 | / 3 | / 3 | 5.5 | 6.3 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 財田川上流支流 | 入樋川・入樋下橋下 | 109-30 | 財田川上流支流 | 河内川・長野橋 | 109-40 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 17.3 | 10.5 | 26.0 | / 3 | / 3 | | | 14.5 | 8.5 | 20.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.3 | 7.6 | 9.1 | / 3 | / 3 | 8.1 | 9.1 | 7.4 | 7.2 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 14 | 9.6 | 17 | / 3 | / 3 | 16 | 9.6 | 12 | 9.2 | 14 | / 3 | / 3 | 12 | 9.2 |
| | BOD | mg/L | 1.3 | 0.6 | 2.3 | / 3 | / 3 | 1.1 | 2.3 | 6.3 | < 1.1 | 8.9 | / 3 | / 3 | < 8.9 | 8.9 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 6 | 2 | 9 | / 3 | / 3 | 7 | 9 | 10 | 2 | 18 | / 3 | / 3 | 9 | 18 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.6×E+4 | 2.4×E+3 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 9.2×E+4 | 3.5×E+3 | 7.9×E+1 | 7.9×E+3 | / 3 | / 3 | 2.4×E+3 | 7.9×E+3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | ND(< 0.5) | ND(< 0.5) | ND(< 0.5) | / 3 | / 3 | ND(< 0.5) | ND(< 0.5) |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 5.2 | 3.4 | 7.1 | / 3 | / 3 | 5.0 | 7.1 | 6.2 | 4.2 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.1 | 7.3 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 財田川上流支流 | 神田川・長瀬 | 109-50 | 財田川上流支流 | 河内川・お寺橋 | 109-60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.7 | 12.5 | 27.0 | / 3 | / 3 | | | 16.7 | 10.5 | 24.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 8.1 | 7.6 | 8.7 | / 3 | / 3 | 7.9 | 8.7 | 7.5 | 7.3 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 13 | 11 | 14 | / 3 | / 3 | 14 | 11 | 10 | 7.4 | 14 | / 3 | / 3 | 10 | 7.4 |
| | BOD | mg/L | 1.7 | 1.4 | 2.0 | / 3 | / 3 | 1.7 | 2.0 | 1.2 | < 0.7 | 1.5 | / 3 | / 3 | 1.3 | 1.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 3 | < 1 | 5 | / 3 | / 3 | 4 | 5 | 9 | < 1 | 17 | / 3 | / 3 | 10 | 17 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.0×E+4 | 2.4×E+3 | 5.4×E+4 | / 3 | / 3 | 3.5×E+4 | 5.4×E+4 | 4.2×E+4 | 2.4×E+2 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 3.5×E+4 | 9.2×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 22.0 | 14.0 | 34.0 | / 3 | / 3 | 18.0 | 34.0 | 5.5 | 4.6 | 6.7 | / 3 | / 3 | 5.2 | 6.7 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川下流支流 | 宮川・向谷橋 | 110-03 | | | | | 財田川下流支流 | 宮川・一里山橋 | 110-10 | | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | | | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | 達成期間 | | | | | | 類型 | 達成期間 | | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | | | | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.3 | 11.0 | 22.0 | / 3 | / 3 | | | 19.5 | 13.0 | 28.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.4 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.7 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 11 | 10 | 12 | / 3 | / 3 | 11 | 10 | 12 | 10 | 13 | / 3 | / 3 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/L | 2.5 | 0.9 | 5.0 | / 3 | / 3 | 1.7 | 5.0 | 2.1 | 1.5 | 2.7 | / 3 | / 3 | 2.0 | 2.7 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 7 | 1 | 18 | / 3 | / 3 | 2 | 18 | 14 | 11 | 16 | / 3 | / 3 | 14 | 16 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.6×E+4 | 3.3×E+3 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 3.3×E+3 | 1.6×E+5 | 7.4×E+4 | 7.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 5.4×E+4 | 1.6×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 7.2 | 5.3 | 9.0 | / 3 | / 3 | 7.2 | 9.0 | 12.6 | 7.8 | 19.0 | / 3 | / 3 | 11.0 | 19.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川下流支流 | | 竿川・徳利橋 | | | 110-15 | | 高瀬川支流 | | 乙田川・高瀬農協前 | | | 125-05 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.8 | 14.5 | 28.0 | / 3 | / 3 | | | 20.5 | 10.5 | 27.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.1 | 7.8 | 8.6 | / 3 | / 3 | 7.9 | 8.6 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 17 | 10 | 22 | / 3 | / 3 | 18 | 10 | 8.1 | 4.8 | 12 | / 3 | / 3 | 7.4 | 4.8 |
| | BOD | mg/L | 11 | 5.9 | 18 | / 3 | / 3 | 7.9 | 18 | 6.2 | 2.4 | 12 | / 3 | / 3 | 4.3 | 12 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 63 | 10 | 120 | / 3 | / 3 | 58 | 120 | 54 | 20 | 100 | / 3 | / 3 | 41 | 100 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7.6×E+4 | 1.3×E+4 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 5.4×E+4 | 1.6×E+5 | 1.5×E+4 | 7.9×E+3 | 2.4×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 2.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 23.7 | 12.0 | 46.0 | / 3 | / 3 | 13.0 | 46.0 | 10.9 | 8.8 | 13.0 | / 3 | / 3 | 11.0 | 13.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 高瀬川支流 | | 古子川・鉄橋下 | | 125-15 | | | 高瀬川支流 | | 西股川・高瀬川、西股川合流点前 | 125-25 | | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 20.3 | 13.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | 20.3 | 11.5 | 26.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.3 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.8 | 7.5 | 7.4 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 11 | 7.0 | 13 | / 3 | / 3 | 12 | 7.0 | 12 | 7.2 | 18 | / 3 | / 3 | 12 | 7.2 |
| | BOD | mg/L | 8.0 | 3.8 | 14 | / 3 | / 3 | 6.2 | 14 | 2.3 | 1.6 | 3.3 | / 3 | / 3 | 2.1 | 3.3 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 13 | 8 | 21 | / 3 | / 3 | 10 | 21 | 23 | 10 | 34 | / 3 | / 3 | 25 | 34 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.4×E+5 | 9.2×E+4 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 9.2×E+4 | 2.4×E+5 | 8.6×E+4 | 4.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 9.2×E+4 | 1.6×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 11.8 | 8.5 | 17.0 | / 3 | / 3 | 10.0 | 17.0 | 9.7 | 5.2 | 13.0 | / 3 | / 3 | 11.0 | 13.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 高瀬川支流 | 下池川・下池橋下流400m | 125-35 | 高瀬川支流 | 浜堂川・唐崎小橋上流150m | 125-50 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.7 | 11.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | 21.2 | 14.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.7 | 7.4 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.9 | 7.9 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 13 | 8.2 | 17 | / 3 | / 3 | 13 | 8.2 | 12 | 9.8 | 15 | / 3 | / 3 | 12 | 9.8 |
| | BOD | mg/L | 4.5 | 2.2 | 5.9 | / 3 | / 3 | 5.5 | 5.9 | 4.4 | 3.2 | 5.3 | / 3 | / 3 | 4.7 | 5.3 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 7 | 6 | 9 | / 3 | / 3 | 6 | 9 | 12 | 8 | 17 | / 3 | / 3 | 10 | 17 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.7×E+4 | 2.4×E+4 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 5.4×E+4 | 9.2×E+4 | 3.7×E+4 | 4.9×E+3 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 9.2×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 8.4 | 2.7 | 19.0 | / 3 | / 3 | 3.5 | 19.0 | 12.3 | 10.0 | 15.0 | / 3 | / 3 | 12.0 | 15.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 高瀬川支流 | | 西川・大見小学校裏 | | 125-55 | | | 柞田川支流 | | 山田川・山田橋 | | 133-05 | | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | 地点分類 3 | | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | 達成期間 | | | | | 類型 | | 達成期間 | | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | | 972 民間検査機関 | | | | | 905 観音寺市 | | 972 民間検査機関 | | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.8 | 11.5 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | 15.5 | 3.0 | 23.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 46.3 | 35.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.9 | 7.8 | 8.1 | / 3 | / 3 | 7.9 | 8.1 | 7.6 | 7.0 | 8.5 | / 4 | / 4 | 7.4 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.2 | 14 | / 3 | / 3 | 10 | 8.2 | 13 | 12 | 15 | / 4 | / 4 | 13 | 12 |
| | BOD | mg/L | 5.0 | 3.6 | 6.5 | / 3 | / 3 | 5.0 | 6.5 | 3.5 | 1.1 | 8.6 | / 4 | / 4 | 2.2 | 2.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | 5.6 | 4.2 | 7.2 | / 4 | / 4 | 5.5 | 5.9 |
| | SS | mg/L | 28 | 9 | 41 | / 3 | / 3 | 34 | 41 | 7 | 3 | 13 | / 4 | / 4 | 6 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.7×E+5 | 2.4×E+4 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | 5.1×E+4 | 2.4×E+3 | 9.2×E+4 | / 4 | / 4 | 5.4×E+4 | 5.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | 8.0 | 4.6 | 9.8 | / 4 | / 4 | 8.8 | 9.2 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.44 | 0.27 | 0.62 | / 4 | / 4 | 0.43 | 0.58 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 25.3 | 21.0 | 28.0 | / 3 | / 3 | 27.0 | 28.0 | 18.5 | 8.0 | 41.0 | / 4 | / 4 | 12.5 | 13.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 瀬入川 | | 的場橋下 | | | 235-05 | | | 船越川 | | 伊砂子水門 | | | 237-05 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 20.5 | 12.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | | 20.7 | 12.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.1 | 7.4 | 8.6 | / 3 | / 3 | 8.4 | 8.6 | | 7.8 | 7.3 | 8.6 | / 3 | / 3 | 7.6 | 8.6 |
| | DO | mg/L | 16 | 14 | 18 | / 3 | / 3 | 15 | 14 | | 12 | 6.6 | 20 | / 3 | / 3 | 10 | 6.6 |
| | BOD | mg/L | 6.5 | 3.0 | 10 | / 3 | / 3 | 6.5 | 10 | | 4.2 | 1.7 | 8.7 | / 3 | / 3 | 2.1 | 8.7 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 13 | 11 | 16 | / 3 | / 3 | 12 | 16 | | 27 | 13 | 35 | / 3 | / 3 | 32 | 35 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.4×E+4 | 2.4×E+4 | 5.4×E+4 | / 3 | / 3 | 2.4×E+4 | 5.4×E+4 | | 2.7×E+3 | 2.4×E+3 | 3.3×E+3 | / 3 | / 3 | 2.4×E+3 | 3.3×E+3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 2.7 | 1.3 | 5.1 | / 3 | / 3 | 1.6 | 5.1 | | 0.82 | 0.70 | 1.0 | / 3 | / 3 | 0.77 | 1.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.62 | 0.56 | 0.72 | / 3 | / 3 | 0.58 | 0.72 | | 0.29 | 0.18 | 0.43 | / 3 | / 3 | 0.26 | 0.43 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 130 | 110 | 150 | / 3 | / 3 | 130 | 150 | | 6630 | 4700 | 8900 | / 3 | / 3 | 6300 | 8900 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 七人塚川 | | 高津橋 | | | 240-05 | | 江尻川 | | 新開中水門 | | | 240-10 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | | 944 三豊市 | | | 972 民間検査機関 | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 | 0.0 m | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 19.0 | 9.0 | 24.0 | / 3 | / 3 | | | 21.0 | 11.0 | 27.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.4 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.4 | 8.1 | / 3 | / 3 | 7.7 | 8.1 |
| | DO | mg/L | 13 | 5.4 | 19 | / 3 | / 3 | 14 | 5.4 | 13 | 13 | 14 | / 3 | / 3 | 13 | 13 |
| | BOD | mg/L | 10 | 5.0 | 17 | / 3 | / 3 | 8.7 | 17 | 5.5 | 3.8 | 7.2 | / 3 | / 3 | 5.4 | 7.2 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 26 | 11 | 50 | / 3 | / 3 | 16 | 50 | 6 | 4 | 8 | / 3 | / 3 | 6 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 2.4×E+5 | 2.4×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 26.0 | 17.0 | 43.0 | / 3 | / 3 | 18.0 | 43.0 | 283 | 18.0 | 750 | / 3 | / 3 | 82.0 | 750 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 吉田川 | 吉田橋上流 | 245-05 | 白坂川 | 堂ノ本橋上流 | 250-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

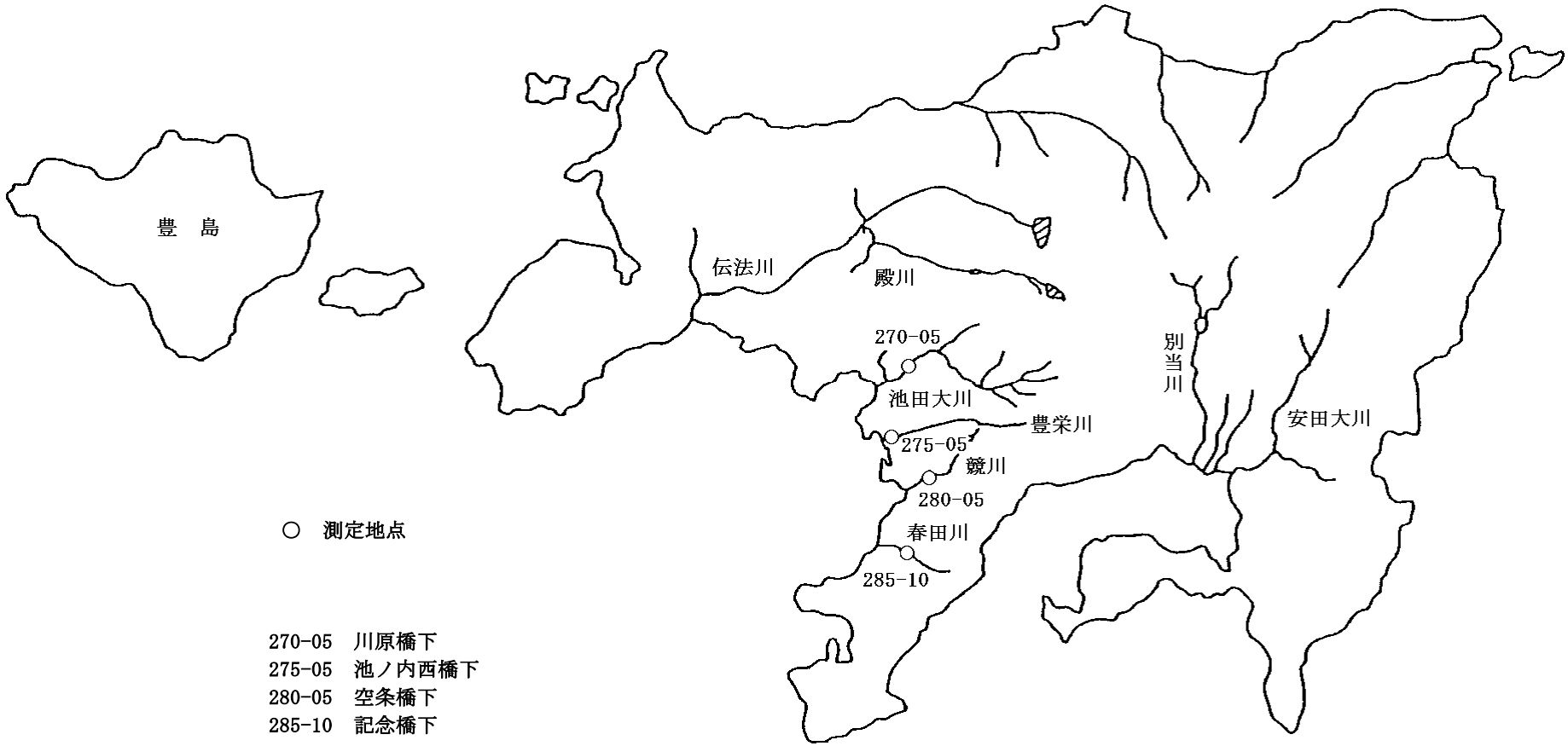
| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 13.5 | 3.0 | 22.0 | / 4 | / 4 | | | 13.5 | 3.0 | 23.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | 48.3 | 43.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | 48.0 | 42.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.2 | 7.4 | / 4 | / 4 | 7.4 | 7.4 | 7.8 | 7.5 | 8.2 | / 4 | / 4 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 13 | 8.6 | 16 | / 4 | / 4 | 13 | 11 | 12 | 10 | 15 | / 4 | / 4 | 12 | 11 |
| | BOD | mg/L | 1.9 | 1.3 | 2.9 | / 4 | / 4 | 1.6 | 1.7 | 2.1 | 1.7 | 2.3 | / 4 | / 4 | 2.2 | 2.3 |
| | COD | mg/L | 5.9 | 4.7 | 8.0 | / 4 | / 4 | 5.4 | 5.6 | 6.3 | 5.7 | 7.9 | / 4 | / 4 | 5.9 | 5.9 |
| | SS | mg/L | 6 | 2 | 11 | / 4 | / 4 | 6 | 6 | 7 | 1 | 11 | / 4 | / 4 | 7 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.9×E+4 | 2.4×E+3 | 9.2×E+4 | / 4 | / 4 | 3.1×E+4 | 5.4×E+4 | 7.0×E+4 | 3.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 4 | / 4 | 1.9×E+4 | 2.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.1 | 2.1 | 5.3 | / 4 | / 4 | 2.5 | 2.7 | 6.5 | 5.9 | 7.3 | / 4 | / 4 | 6.5 | 6.8 |
| | 全燐 | mg/L | 0.46 | 0.26 | 0.88 | / 4 | / 4 | 0.34 | 0.39 | 0.38 | 0.28 | 0.61 | / 4 | / 4 | 0.32 | 0.33 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 16.3 | 6.0 | 40.0 | / 4 | / 4 | 9.5 | 11.0 | 741 | 22.0 | 1200 | / 4 | / 4 | 870 | 900 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 唐井手川 | 河原井手橋下流 | 290-05 | 苧扱川 | 有明橋下流 | 295-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 13.8 | 2.0 | 22.0 | / 4 | / 4 | | | 14.0 | 4.0 | 23.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | 41.5 | 29.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | 42.8 | 35.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.1 | 8.5 | / 4 | / 4 | 7.4 | 7.6 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | / 4 | / 4 | 7.3 | 7.3 |
| | DO | mg/L | 9.9 | 6.0 | 12 | / 4 | / 4 | 11 | 9.4 | 9.5 | 8.6 | 10 | / 4 | / 4 | 9.6 | 9.4 |
| | BOD | mg/L | 3.2 | 0.8 | 8.0 | / 4 | / 4 | 2.0 | 2.6 | 3.5 | 2.3 | 4.8 | / 4 | / 4 | 3.5 | 4.4 |
| | COD | mg/L | 5.6 | 3.8 | 8.8 | / 4 | / 4 | 4.8 | 5.1 | 7.5 | 6.2 | 8.3 | / 4 | / 4 | 7.8 | 8.2 |
| | SS | mg/L | 10 | 5 | 15 | / 4 | / 4 | 10 | 11 | 8 | 3 | 12 | / 4 | / 4 | 9 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.9×E+4 | 1.3×E+4 | 9.2×E+4 | / 4 | / 4 | 4.5×E+4 | 5.4×E+4 | 7.8×E+4 | 4.9×E+3 | 2.4×E+5 | / 4 | / 4 | 3.4×E+4 | 5.4×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 4.1 | 2.1 | 5.3 | / 4 | / 4 | 4.5 | 4.6 | 7.8 | 5.2 | 10 | / 4 | / 4 | 7.9 | 8.6 |
| | 全燐 | mg/L | 0.29 | 0.18 | 0.50 | / 4 | / 4 | 0.24 | 0.28 | 1.3 | 0.94 | 1.9 | / 4 | / 4 | 1.1 | 1.3 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 23.5 | 5.0 | 73.0 | / 4 | / 4 | 8.0 | 10.0 | 41.0 | 16.0 | 78.0 | / 4 | / 4 | 35.0 | 50.0 |

# 小豆地区河川水質測定地点図



# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 池田大川 | 川原橋下 | 270-05 | 豊栄川 | 池ノ内西橋下 | 275-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 946 小豆島町 | 951 環境保健研究センター | | 946 小豆島町 | 951 環境保健研究センター | |
| 調査区分・採水水深 | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | | 調査区分 0 | 採水水深 0.0 m | |

| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 1.0 | 1.0 | 1.0 | / 1 | / 1 | | | 1.0 | 1.0 | 1.0 | / 1 | / 1 | | |
| | 水温 | ℃ | 9.0 | 9.0 | 9.0 | / 1 | / 1 | | | 8.5 | 8.5 | 8.5 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.3 | 7.3 | / 1 | / 1 | 7.3 | 7.3 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | / 1 | / 1 | 7.7 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 11 | 11 | 11 | / 1 | / 1 | 11 | 11 | 13 | 13 | 13 | / 1 | / 1 | 13 | 13 |
| | BOD | mg/L | 0.7 | 0.7 | 0.7 | / 1 | / 1 | 0.7 | 0.7 | 4.1 | 4.1 | 4.1 | / 1 | / 1 | 4.1 | 4.1 |
| | COD | mg/L | 3.0 | 3.0 | 3.0 | / 1 | / 1 | 3.0 | 3.0 | 14 | 14 | 14 | / 1 | / 1 | 14 | 14 |
| | SS | mg/L | 2 | 2 | 2 | / 1 | / 1 | 2 | 2 | 57 | 57 | 57 | / 1 | / 1 | 57 | 57 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.1×E+3 | 1.1×E+3 | 1.1×E+3 | / 1 | / 1 | 1.1×E+3 | 1.1×E+3 | 7.9×E+3 | 7.9×E+3 | 7.9×E+3 | / 1 | / 1 | 7.9×E+3 | 7.9×E+3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.6 | 3.6 | 3.6 | / 1 | / 1 | 3.6 | 3.6 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | / 1 | / 1 | 1.9 | 1.9 |
| | 全燐 | mg/L | 0.33 | 0.33 | 0.33 | / 1 | / 1 | 0.33 | 0.33 | 0.29 | 0.29 | 0.29 | / 1 | / 1 | 0.29 | 0.29 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 15.0 | 15.0 | 15.0 | / 1 | / 1 | 15.0 | 15.0 | 28.0 | 28.0 | 28.0 | / 1 | / 1 | 28.0 | 28.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2020年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 競川 | | 空条橋下 | | | 280-05 | | | 春田川 | | 記念橋下 | | | 285-10 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 5 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 類型 | | | 達成期間 | | | | | 類型 | | | 達成期間 | | | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | | | 946 小豆島町 | | | 951 環境保健研究センター | | | | | 946 小豆島町 | | | 951 環境保健研究センター | | | |
| 調査区分・採水水深 | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | | | 調査区分 0 | | 採水水深 0.0 m | | | | |
| 測定項目 | | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 1.0 | 1.0 | 1.0 | / 1 | / 1 | | | | 1.0 | 1.0 | 1.0 | / 1 | / 1 | | |
| | 水温 | ℃ | 9.0 | 9.0 | 9.0 | / 1 | / 1 | | | | 8.0 | 8.0 | 8.0 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.8 | 8.8 | 8.8 | / 1 | / 1 | 8.8 | 8.8 | | 9.1 | 9.1 | 9.1 | / 1 | / 1 | 9.1 | 9.1 |
| | DO | mg/L | 16 | 16 | 16 | / 1 | / 1 | 16 | 16 | | 16 | 16 | 16 | / 1 | / 1 | 16 | 16 |
| | BOD | mg/L | 2.6 | 2.6 | 2.6 | / 1 | / 1 | 2.6 | 2.6 | | 6.0 | 6.0 | 6.0 | / 1 | / 1 | 6.0 | 6.0 |
| | COD | mg/L | 7.4 | 7.4 | 7.4 | / 1 | / 1 | 7.4 | 7.4 | | 10 | 10 | 10 | / 1 | / 1 | 10 | 10 |
| | SS | mg/L | 13 | 13 | 13 | / 1 | / 1 | 13 | 13 | | 4 | 4 | 4 | / 1 | / 1 | 4 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7.9×E+2 | 7.9×E+2 | 7.9×E+2 | / 1 | / 1 | 7.9×E+2 | 7.9×E+2 | | 2.2×E+4 | 2.2×E+4 | 2.2×E+4 | / 1 | / 1 | 2.2×E+4 | 2.2×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.6 | 1.6 | 1.6 | / 1 | / 1 | 1.6 | 1.6 | | 2.4 | 2.4 | 2.4 | / 1 | / 1 | 2.4 | 2.4 |
| | 全燐 | mg/L | 0.32 | 0.32 | 0.32 | / 1 | / 1 | 0.32 | 0.32 | | 0.33 | 0.33 | 0.33 | / 1 | / 1 | 0.33 | 0.33 |
| | 全亜鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ノニルフェノール | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | LAS | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全シアン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 鉛 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 六価クロム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 砒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 総水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | アルキル水銀 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | PCB | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ジクロロメタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 四塩化炭素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，2-ジクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シス-1，2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，1-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，1，2-トリクロロエタン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | トリクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チウラム | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | シマジン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | チオベンカルブ | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ベンゼン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | セレン | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | ほう素 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 1，4-ジオキサン | 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 | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| その他の項目 | 塩化物イオン | mg/L | 28.0 | 28.0 | 28.0 | / 1 | / 1 | 28.0 | 28.0 | | 84.0 | 84.0 | 84.0 | / 1 | / 1 | 84.0 | 84.0 |