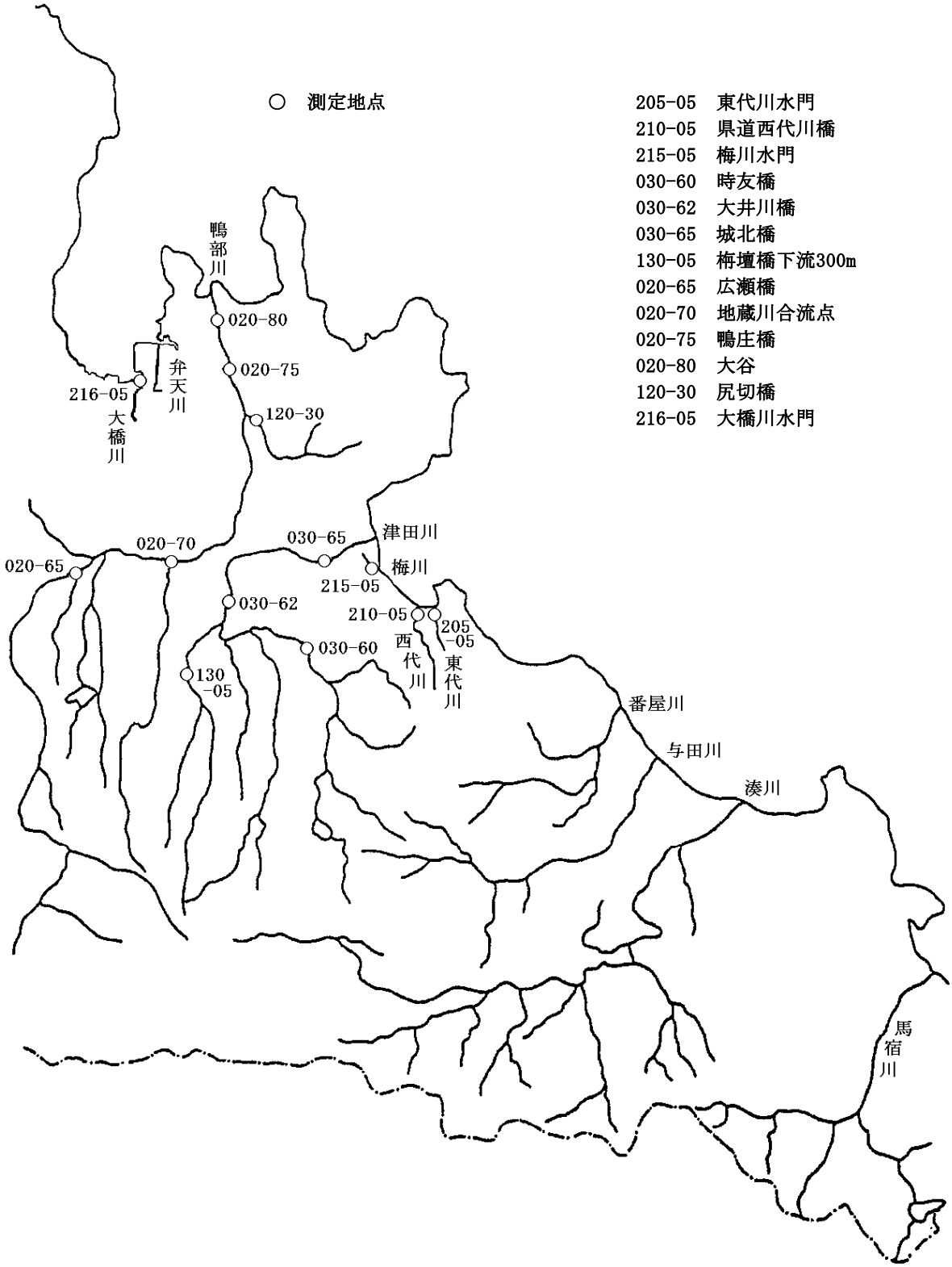
# 東讃地区河川水質測定地点図



# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 鴨部川 | | 広瀬橋 | | | 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 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 | $m^3/s$ | 0.80 | 0.80 | 0.80 | / 4 | / 4 | | | | 6.0 | 6.0 | 6.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.8 | 6.6 | 27.2 | / 4 | / 4 | | | | 18.6 | 7.3 | 26.8 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | ＜ 50.0 | ＜ 50.0 | ＜ 50.0 | / 3 | / 3 | | | | ＜ 50.0 | ＜ 50.0 | ＜ 50.0 | / 3 | / 3 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.8 | 7.4 | 8.0 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.8 | 7.9 | | 7.8 | 7.6 | 8.1 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.8 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.9 | 11 | 0 / 4 | 0 / 4 | 11 | 10 | | 11 | 11 | 12 | 0 / 4 | 0 / 4 | 11 | 11 |
| | BOD | mg/L | 2.5 | 1.6 | 4.1 | 3 / 4 | 3 / 4 | 2.2 | 2.2 | | 2.0 | 0.9 | 3.1 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.1 | 2.4 |
| | COD | mg/L | 5.0 | 4.1 | 5.8 | / 4 | / 4 | 5.1 | 5.5 | | 4.9 | 4.1 | 6.1 | / 4 | / 4 | 4.7 | 4.8 |
| | SS | mg/L | 9 | 7 | 15 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7 | 7 | | 8 | 4 | 14 | 0 / 4 | 0 / 4 | 6 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.7×E+4 | 4.9×E+3 | 3.3×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 1.6×E+4 | 2.4×E+4 | | 9.2×E+3 | 3.3×E+3 | 2.4×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 4.8×E+3 | 4.9×E+3 |
| | 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 | 9.5 | 8.0 | 12.0 | / 4 | / 4 | 9.0 | 9.0 | | 10.5 | 8.0 | 13.0 | / 4 | / 4 | 10.5 | 12.0 |
| | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.22 | 0.05 | 0.65 | / 4 | / 4 | 0.10 | 0.14 | | 1.4 | 0.05 | ＞ 5.0 | / 4 | / 4 | 0.22 | 0.28 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 9.7 | 9.7 | 9.7 | / 3 | / 3 | | | 0 | 0 | 0 | / 3 | / 3 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.7 | 6.6 | 28.2 | / 3 | / 3 | | | 18.8 | 6.9 | 28.4 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | 46.7 | < 40.0 | > 50.0 | / 3 | / 3 | | | 46.7 | < 40.0 | > 50.0 | / 3 | / 3 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 0 / 3 | 0 / 3 | 7.6 | 7.7 | 7.9 | 7.6 | 8.3 | 0 / 3 | 0 / 3 | 7.7 | 8.3 |
| | DO | mg/L | 9.9 | 9.0 | 11 | 0 / 3 | 0 / 3 | 9.6 | 9.0 | 10 | 9.7 | 11 | 0 / 3 | 0 / 3 | 10 | 9.7 |
| | BOD | mg/L | 1.6 | 1.2 | 1.8 | 0 / 3 | 0 / 3 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 1.5 | 2.8 | 1 / 3 | 1 / 3 | 1.5 | 2.8 |
| | COD | mg/L | 5.4 | 4.4 | 6.7 | / 3 | / 3 | 5.2 | 6.7 | 6.3 | 5.9 | 7.1 | / 3 | / 3 | 6.0 | 7.1 |
| | SS | mg/L | 8 | 4 | 11 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8 | 11 | 8 | 4 | 11 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.9×E+3 | 2.4×E+3 | 3.5×E+3 | 3 / 3 | 3 / 3 | 2.8×E+3 | 3.5×E+3 | 4.8×E+4 | 4.6×E+3 | 1.3×E+5 | 3 / 3 | 3 / 3 | 7.9×E+3 | 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 | 13.3 | 9.0 | 17.0 | / 3 | / 3 | 14.0 | 17.0 | 15.0 | 10.0 | 19.0 | / 3 | / 3 | 16.0 | 19.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 5.0 | 5.0 | 5.0 | / 1 | / 1 | | | 17 | 17 | 17 | / 1 | / 1 | | |
| | 水温 | ℃ | 26.6 | 26.6 | 26.6 | / 1 | / 1 | | | 26.4 | 26.4 | 26.4 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | < 50.0 | < 50.0 | < 50.0 | / 1 | / 1 | | | < 50.0 | < 50.0 | < 50.0 | / 1 | / 1 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 0 / 1 | 0 / 1 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 0 / 1 | 0 / 1 | 7.6 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 11 | 11 | 11 | 0 / 1 | 0 / 1 | 11 | 11 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 0 / 1 | 0 / 1 | 8.8 | 8.8 |
| | BOD | mg/L | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0 / 1 | 0 / 1 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0 / 1 | 0 / 1 | 0.6 | 0.6 |
| | COD | mg/L | 3.4 | 3.4 | 3.4 | / 1 | / 1 | 3.4 | 3.4 | 3.3 | 3.3 | 3.3 | / 1 | / 1 | 3.3 | 3.3 |
| | SS | mg/L | 6 | 6 | 6 | 0 / 1 | 0 / 1 | 6 | 6 | 8 | 8 | 8 | 0 / 1 | 0 / 1 | 8 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.6×E+4 | 4.6×E+4 | 4.6×E+4 | 1 / 1 | 1 / 1 | 4.6×E+4 | 4.6×E+4 | 9.3×E+3 | 9.3×E+3 | 9.3×E+3 | 1 / 1 | 1 / 1 | 9.3×E+3 | 9.3×E+3 |
| | 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）　2017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 | $m^3/s$ | 8.7 | 8.7 | 8.7 | / 2 | / 2 | | | | 0.80 | 0.80 | 0.80 | / 3 | / 3 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.0 | 7.9 | 26.1 | / 2 | / 2 | | | | 18.5 | 7.6 | 27.9 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | 41.0 | < 23.0 | > 50.0 | / 3 | / 3 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.8 | 7.8 | | 7.6 | 7.5 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 12 | 11 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 12 | 11 | | 9.5 | 8.1 | 11 | / 3 | / 3 | 9.4 | 8.1 |
| | BOD | mg/L | 0.8 | 0.6 | 1.0 | 0 / 2 | 0 / 2 | 0.8 | 1.0 | | 1.9 | 1.5 | 2.5 | / 3 | / 3 | 1.6 | 2.5 |
| | COD | mg/L | 2.8 | 2.2 | 3.4 | / 2 | / 2 | 2.8 | 3.4 | | 6.7 | 5.0 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.6 |
| | SS | mg/L | 4 | 1 | 7 | 0 / 2 | 0 / 2 | 4 | 7 | | 11 | 5 | 16 | / 3 | / 3 | 12 | 16 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3×E+3 | 2.8×E+2 | 2.4×E+3 | 1 / 2 | 1 / 2 | 1.3×E+3 | 2.4×E+3 | | 9.5×E+3 | 4.6×E+3 | 1.7×E+4 | / 3 | / 3 | 7.0×E+3 | 1.7×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 | 28.0 | 18.0 | 38.0 | / 2 | / 2 | 28.0 | 38.0 | | 15.0 | 10.0 | 20.0 | / 3 | / 3 | 15.0 | 20.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 0.80 | 0.80 | 0.80 | / 2 | / 2 | | | 0 | 0 | 0 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.8 | 10.1 | 25.4 | / 2 | / 2 | | | 18.0 | 8.6 | 27.3 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.7 | 7.1 | 8.3 | / 2 | / 2 | 7.7 | 8.3 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | / 2 | / 2 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 13 | 9.2 | 16 | / 2 | / 2 | 13 | 9.2 | 7.5 | 7.1 | 7.8 | / 2 | / 2 | 7.5 | 7.1 |
| | BOD | mg/L | 1.9 | 0.9 | 2.9 | / 2 | / 2 | 1.9 | 2.9 | 1.5 | 1.4 | 1.5 | / 2 | / 2 | 1.5 | 1.5 |
| | COD | mg/L | 4.1 | 3.0 | 5.2 | / 2 | / 2 | 4.1 | 5.2 | 3.3 | 2.6 | 4.0 | / 2 | / 2 | 3.3 | 4.0 |
| | SS | mg/L | 3 | 2 | 3 | / 2 | / 2 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | / 2 | / 2 | 3 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.7×E+3 | 4.9×E+2 | 4.9×E+3 | / 2 | / 2 | 2.7×E+3 | 4.9×E+3 | 4.0×E+4 | 1.1×E+3 | 7.9×E+4 | / 2 | / 2 | 4.0×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 | | | | | | | | | | | | | | | | |

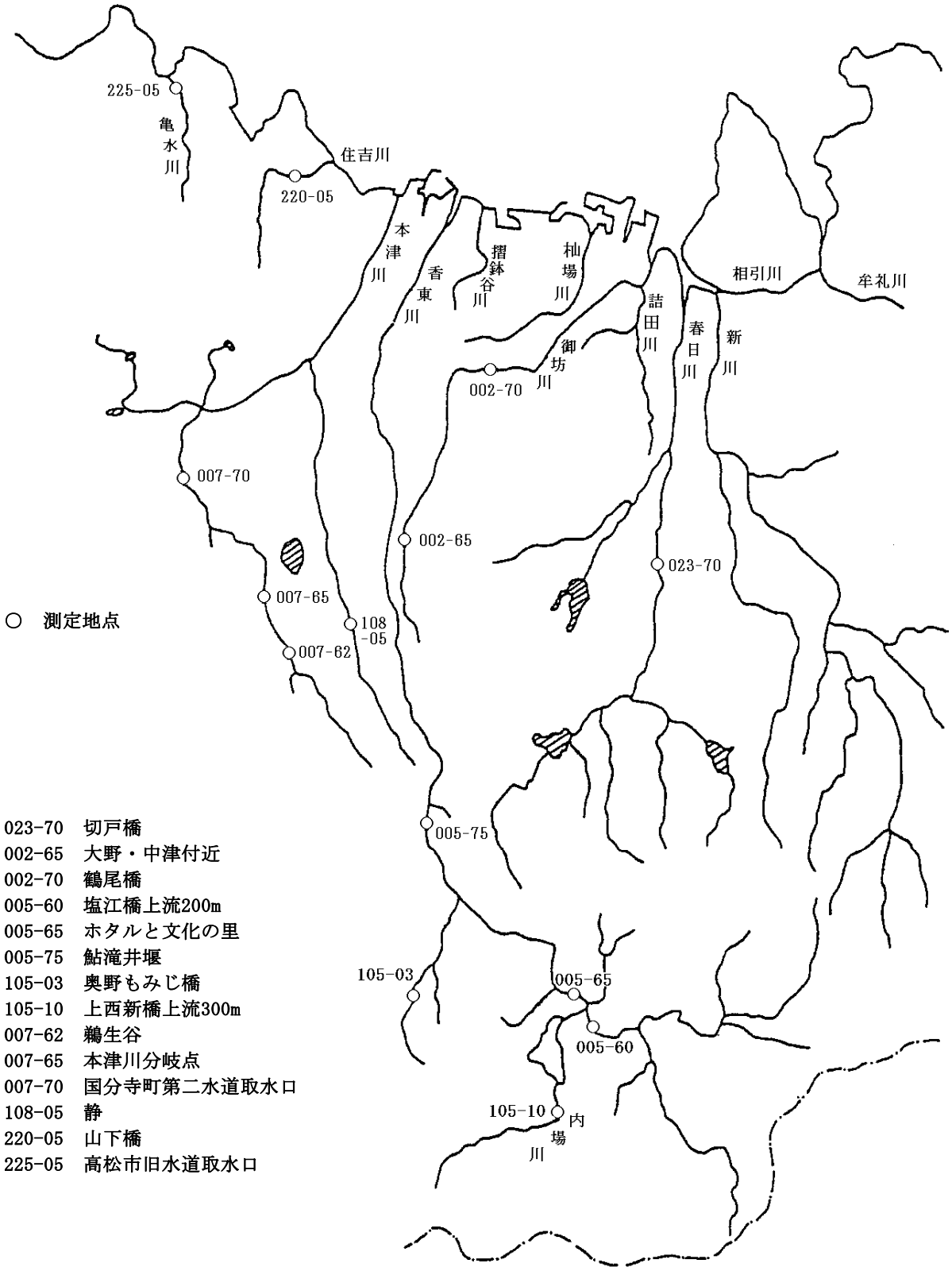
# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | $m^3/s$ | 0.90 | 0.90 | 0.90 | / 2 | / 2 | | | | 0 | 0 | 0 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.9 | 7.9 | 27.9 | / 2 | / 2 | | | | 17.4 | 7.2 | 27.6 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.8 | 7.7 | 7.9 | / 2 | / 2 | 7.8 | 7.9 | | 7.4 | 7.3 | 7.5 | / 2 | / 2 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 11 | 11 | 11 | / 2 | / 2 | 11 | 11 | | 9.8 | 8.6 | 11 | / 2 | / 2 | 9.8 | 8.6 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 1.7 | 2.6 | / 2 | / 2 | 2.2 | 2.6 | | 2.9 | 2.2 | 3.5 | / 2 | / 2 | 2.9 | 3.5 |
| | COD | mg/L | 5.0 | 3.9 | 6.1 | / 2 | / 2 | 5.0 | 6.1 | | 8.5 | 7.0 | 9.9 | / 2 | / 2 | 8.5 | 9.9 |
| | SS | mg/L | 5 | 2 | 7 | / 2 | / 2 | 5 | 7 | | 5 | 4 | 5 | / 2 | / 2 | 5 | 5 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.5×E+5 | 4.9×E+3 | 4.9×E+5 | / 2 | / 2 | 2.5×E+5 | 4.9×E+5 | | 1.6×E+4 | 7.9×E+3 | 2.4×E+4 | / 2 | / 2 | 1.6×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 | | | | | | | | | 44.5 | 25.0 | 64.0 | / 2 | / 2 | 44.5 | 64.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 0.80 | 0.80 | 0.80 | / 4 | / 4 | | | | | | | | | |
| | 水温 | ℃ | 17.4 | 8.8 | 30.9 | / 4 | / 4 | | | | | | | | | |
| | 透視度 | cm | < 50.0 | < 50.0 | < 50.0 | / 4 | / 4 | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.3 | 7.8 | / 4 | / 4 | 7.6 | 7.7 | | | | | | | |
| | DO | mg/L | 8.9 | 6.3 | 10 | / 4 | / 4 | 9.6 | 9.2 | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | 1.5 | 0.5 | > 2.4 | / 4 | / 4 | 1.6 | 1.7 | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 6.9 | 5.3 | 8.6 | / 4 | / 4 | 6.9 | 8.4 | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 5 | 2 | 8 | / 4 | / 4 | 5 | 5 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.5×E+4 | 7.9×E+3 | 3.3×E+4 | / 4 | / 4 | 1.0×E+4 | 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 | 1600 | 50.0 | 5100 | / 4 | / 4 | 615 | 1100 | | | | | | | |

# 高松地区河川水質測定地点図




○　測定地点

023-70　切戸橋
002-65　大野・中津付近
002-70　鶴尾橋
005-60　塩江橋上流200m
005-65　ホタルと文化の里
005-75　鮎滝井堰
105-03　奥野もみじ橋
105-10　上西新橋上流300m
007-62　鵜生谷
007-65　本津川分岐点
007-70　国分寺町第二水道取水口
108-05　静
220-05　山下橋
225-05　高松市旧水道取水口

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | 達成期間 | | 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 | $m^3/s$ | 0.013 | 0.0060 | 0.020 | / 2 | / 2 | | | 0.64 | 0.56 | 0.72 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.7 | 7.0 | 28.3 | / 2 | / 2 | | | 19.1 | 4.9 | 33.3 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | 42.0 | 34.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.8 | 7.4 | 8.1 | / 2 | / 2 | 7.8 | 8.1 | 8.2 | 7.0 | 9.4 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.2 | 9.4 |
| | DO | mg/L | 8.1 | 7.5 | 8.6 | / 2 | / 2 | 8.1 | 7.5 | 11 | 9.5 | 13 | 0 / 2 | 0 / 2 | 11 | 9.5 |
| | BOD | mg/L | 15 | 1.0 | 28 | / 2 | / 2 | 15 | 28 | 2.1 | 1.5 | 2.7 | 0 / 2 | 0 / 2 | 2.1 | 2.7 |
| | COD | mg/L | 15 | 3.3 | 26 | / 2 | / 2 | 15 | 26 | 4.8 | 4.3 | 5.2 | / 2 | / 2 | 4.8 | 5.2 |
| | SS | mg/L | 9 | 2 | 15 | / 2 | / 2 | 9 | 15 | 3 | 2 | 3 | 0 / 2 | 0 / 2 | 3 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.1×E+5 | 7.9×E+4 | 5.4×E+5 | / 2 | / 2 | 3.1×E+5 | 5.4×E+5 | 2.0×E+4 | 7.0×E+3 | 3.3×E+4 | 0 / 2 | 0 / 2 | 2.0×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 | 5.3 | 1.5 | 9.0 | / 2 | / 2 | 5.3 | 9.0 | 2.7 | 2.1 | 3.2 | / 2 | / 2 | 2.7 | 3.2 |
| | 全燐 | mg/L | 0.63 | 0.16 | 1.1 | / 2 | / 2 | 0.63 | 1.1 | 0.18 | 0.17 | 0.19 | / 2 | / 2 | 0.18 | 0.19 |
| | 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 | 10.0 | 20.0 | / 2 | / 2 | 15.0 | 20.0 | 15.0 | 12.0 | 18.0 | / 2 | / 2 | 15.0 | 18.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | 香東川上流 | ホタルと文化の里 | 005-65 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | $m^3/s$ | 0.24 | 0.060 | 0.42 | / 2 | / 2 | | | 0.57 | 0.50 | 0.64 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 14.0 | 3.5 | 24.5 | / 2 | / 2 | | | 14.7 | 4.6 | 24.8 | / 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 | － | 8.4 | 8.4 | 8.4 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8.4 | 8.4 | 8.3 | 8.1 | 8.5 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8.3 | 8.5 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.3 | 13 | 0 / 2 | 0 / 2 | 11 | 8.3 | 10 | 7.9 | 13 | 0 / 2 | 0 / 2 | 10 | 7.9 |
| | BOD | mg/L | 1.2 | 0.9 | 1.4 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.2 | 1.4 | 0.8 | 0.5 | 1.1 | 0 / 2 | 0 / 2 | 0.8 | 1.1 |
| | COD | mg/L | 2.3 | 2.0 | 2.6 | / 2 | / 2 | 2.3 | 2.6 | 6.6 | 3.7 | 9.4 | / 2 | / 2 | 6.6 | 9.4 |
| | SS | mg/L | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | 0 / 2 | 0 / 2 | ＜ 1 | ＜ 1 | 11 | 1 | 21 | 0 / 2 | 0 / 2 | 11 | 21 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.9×E+4 | 7.0×E+3 | 7.0×E+4 | 2 / 2 | 2 / 2 | 3.9×E+4 | 7.0×E+4 | 9.7×E+3 | 2.3×E+3 | 1.7×E+4 | 2 / 2 | 2 / 2 | 9.7×E+3 | 1.7×E+4 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.82 | 0.80 | 0.84 | / 2 | / 2 | 0.82 | 0.84 | 0.77 | 0.74 | 0.79 | / 2 | / 2 | 0.77 | 0.79 |
| | 全燐 | mg/L | 0.017 | 0.008 | 0.025 | / 2 | / 2 | 0.017 | 0.025 | 0.021 | 0.019 | 0.023 | / 2 | / 2 | 0.021 | 0.023 |
| | 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 | 7.0 | 6.0 | 8.0 | / 2 | / 2 | 7.0 | 8.0 | 8.0 | 6.0 | 10.0 | / 2 | / 2 | 8.0 | 10.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 香東川上流 | 鮎滝井堰 | 005-75 | 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 | $m^3/s$ | 0.15 | 0 | 0.30 | / 2 | / 2 | | | 0.15 | 0.10 | 0.20 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 15.8 | 4.9 | 26.7 | / 2 | / 2 | | | 16.4 | 4.2 | 28.5 | / 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 | 8.6 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.3 | 8.6 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.9 | 7.9 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.9 | 12 | 0 / 2 | 0 / 2 | 10 | 8.9 | 9.6 | 7.1 | 12 | 1 / 2 | 1 / 2 | 9.6 | 7.1 |
| | BOD | mg/L | 0.6 | ＜ 0.5 | 0.7 | 0 / 2 | 0 / 2 | 0.6 | 0.7 | 1.8 | 1.6 | 1.9 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1.8 | 1.9 |
| | COD | mg/L | 2.9 | 2.2 | 3.5 | / 2 | / 2 | 2.9 | 3.5 | 7.1 | 5.9 | 8.2 | / 2 | / 2 | 7.1 | 8.2 |
| | SS | mg/L | 1 | ＜ 1 | 1 | 0 / 2 | 0 / 2 | 1 | 1 | 6 | 1 | 10 | 0 / 2 | 0 / 2 | 6 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.9×E+4 | 5.8×E+3 | 3.3×E+4 | 2 / 2 | 2 / 2 | 1.9×E+4 | 3.3×E+4 | 2.6×E+4 | 3.3×E+3 | 4.9×E+4 | 2 / 2 | 2 / 2 | 2.6×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 | 0.72 | 0.65 | 0.78 | / 2 | / 2 | 0.72 | 0.78 | 1.6 | 1.3 | 1.8 | / 2 | / 2 | 1.6 | 1.8 |
| | 全燐 | mg/L | 0.015 | 0.008 | 0.022 | / 2 | / 2 | 0.015 | 0.022 | 0.16 | 0.093 | 0.23 | / 2 | / 2 | 0.16 | 0.23 |
| | 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 | 8.5 | 8.0 | 9.0 | / 2 | / 2 | 8.5 | 9.0 | 19.5 | 17.0 | 22.0 | / 2 | / 2 | 19.5 | 22.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 0.033 | 0 | 0.10 | / 6 | / 6 | | | 0.24 | 0.020 | 0.45 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.3 | 4.2 | 28.3 | / 6 | / 6 | | | 17.0 | 4.5 | 29.5 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.9 | 7.1 | 9.1 | 2 / 6 | 2 / 6 | 7.4 | 9.1 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7.8 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 12 | 9.2 | 16 | 0 / 6 | 0 / 6 | 12 | 9.2 | 9.4 | 7.8 | 11 | 0 / 2 | 0 / 2 | 9.4 | 7.8 |
| | BOD | mg/L | 3.2 | 2.0 | 4.9 | 5 / 6 | 5 / 6 | 2.8 | 4.3 | 3.3 | 3.1 | 3.5 | 2 / 2 | 2 / 2 | 3.3 | 3.5 |
| | COD | mg/L | 11 | 5.2 | 27 | / 6 | / 6 | 7.9 | 11 | 8.1 | 6.3 | 9.8 | / 2 | / 2 | 8.1 | 9.8 |
| | SS | mg/L | 5 | 4 | 7 | 0 / 6 | 0 / 6 | 4 | 6 | 8 | 5 | 11 | 0 / 2 | 0 / 2 | 8 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7.6×E+4 | 4.9×E+3 | 1.7×E+5 | 6 / 6 | 6 / 6 | 6.0×E+4 | 1.3×E+5 | 1.8×E+5 | 4.7×E+3 | 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 | 2.8 | 0.79 | 4.2 | / 6 | / 6 | 3.1 | 3.9 | 2.4 | 1.5 | 3.2 | / 2 | / 2 | 2.4 | 3.2 |
| | 全燐 | mg/L | 0.25 | 0.17 | 0.34 | / 6 | / 6 | 0.24 | 0.29 | 0.30 | 0.26 | 0.34 | / 2 | / 2 | 0.30 | 0.34 |
| | 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 | 11.0 | 34.4 | / 6 | / 6 | 18.5 | 20.6 | 17.5 | 15.0 | 20.0 | / 2 | / 2 | 17.5 | 20.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017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 | | | 0.11 | 0.080 | 0.14 | / 2 | / 2 | | |
| 一般項目 水温 | ℃ | 19.6 | 6.7 | 32.5 | / 2 | / 2 | | | 15.1 | 4.7 | 25.5 | / 2 | / 2 | | |
| 一般項目 透視度 | cm | 43.0 | 36.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 pH | － | 8.7 | 8.1 | 9.3 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.7 | 9.3 | 8.3 | 7.9 | 8.6 | / 2 | / 2 | 8.3 | 8.6 |
| 生活環境項目 DO | mg/L | 13 | 9.3 | 16 | 0 / 2 | 0 / 2 | 13 | 9.3 | 10 | 8.5 | 12 | / 2 | / 2 | 10 | 8.5 |
| 生活環境項目 BOD | mg/L | 4.2 | 4.0 | 4.3 | 2 / 2 | 2 / 2 | 4.2 | 4.3 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | / 2 | / 2 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 |
| 生活環境項目 COD | mg/L | 7.4 | 7.4 | 7.4 | / 2 | / 2 | 7.4 | 7.4 | 2.3 | 1.7 | 2.8 | / 2 | / 2 | 2.3 | 2.8 |
| 生活環境項目 SS | mg/L | 7 | 4 | 10 | 0 / 2 | 0 / 2 | 7 | 10 | ＜ 1 | ＜ 1 | ＜ 1 | / 2 | / 2 | ＜ 1 | ＜ 1 |
| 生活環境項目 大腸菌群数 | MPN/100mL | 8.7×E+3 | 4.0×E+2 | 1.7×E+4 | 1 / 2 | 1 / 2 | 8.7×E+3 | 1.7×E+4 | 2.7×E+3 | 4.0×E+2 | 4.9×E+3 | / 2 | / 2 | 2.7×E+3 | 4.9×E+3 |
| 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 | 1.0 | 0.73 | 1.3 | / 2 | / 2 | 1.0 | 1.3 | 0.73 | 0.54 | 0.92 | / 2 | / 2 | 0.73 | 0.92 |
| 生活環境項目 全燐 | mg/L | 0.084 | 0.047 | 0.12 | / 2 | / 2 | 0.084 | 0.12 | 0.005 | 0.003 | 0.007 | / 2 | / 2 | 0.005 | 0.007 |
| 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 | 14.0 | 15.0 | / 2 | / 2 | 14.5 | 15.0 | 11.0 | 10.0 | 12.0 | / 2 | / 2 | 11.0 | 12.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | |

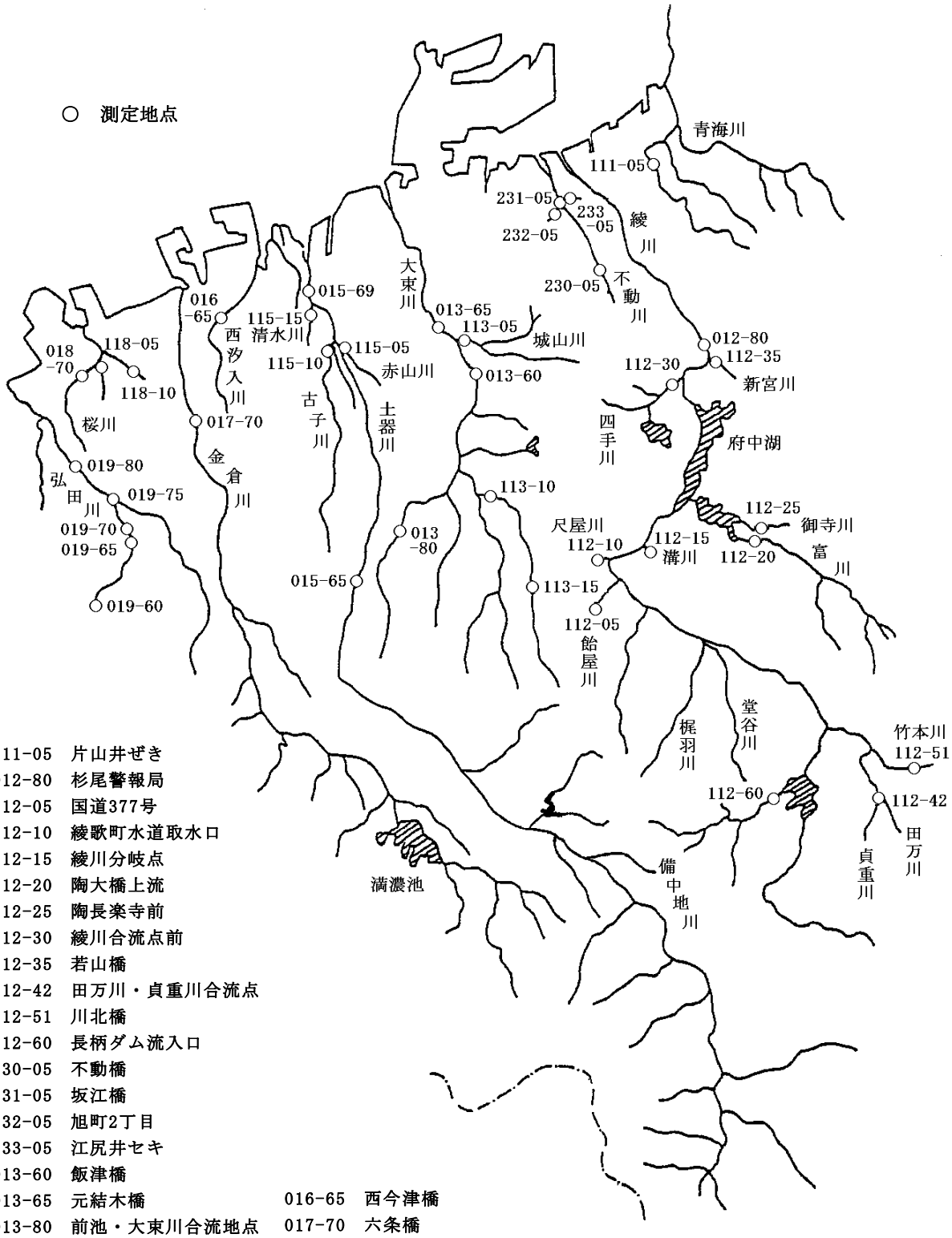
| | 測定項目 | 単位 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 | 平均値 | 最小値 | 最大値 | m(k)/n | x/y | 中央値 | 75%値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 流量 | $m^3/s$ | 0.27 | 0.14 | 0.40 | / 2 | / 2 | | | 0.14 | 0.10 | 0.18 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 13.5 | 4.6 | 22.3 | / 2 | / 2 | | | 16.6 | 4.4 | 28.8 | / 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 | － | 7.8 | 7.7 | 7.8 | / 2 | / 2 | 7.8 | 7.8 | 8.2 | 8.1 | 8.3 | / 2 | / 2 | 8.2 | 8.3 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.2 | 12 | / 2 | / 2 | 10 | 8.2 | 11 | 8.0 | 13 | / 2 | / 2 | 11 | 8.0 |
| | BOD | mg/L | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | / 2 | / 2 | ＜ 0.5 | ＜ 0.5 | 2.9 | 1.7 | 4.1 | / 2 | / 2 | 2.9 | 4.1 |
| | COD | mg/L | 1.6 | 1.0 | 2.1 | / 2 | / 2 | 1.6 | 2.1 | 5.8 | 5.2 | 6.3 | / 2 | / 2 | 5.8 | 6.3 |
| | SS | mg/L | 1 | ＜ 1 | 1 | / 2 | / 2 | 1 | 1 | 5 | 2 | 8 | / 2 | / 2 | 5 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.8×E+3 | 6.0×E+2 | 1.1×E+4 | / 2 | / 2 | 5.8×E+3 | 1.1×E+4 | 3.0×E+4 | 1.1×E+4 | 4.9×E+4 | / 2 | / 2 | 3.0×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 | 0.65 | 0.54 | 0.75 | / 2 | / 2 | 0.65 | 0.75 | 1.5 | 0.92 | 2.0 | / 2 | / 2 | 1.5 | 2.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.009 | 0.005 | 0.013 | / 2 | / 2 | 0.009 | 0.013 | 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 | 7.0 | 6.0 | 8.0 | / 2 | / 2 | 7.0 | 8.0 | 12.5 | 11.0 | 14.0 | / 2 | / 2 | 12.5 | 14.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 0.030 | 0.010 | 0.050 | / 2 | / 2 | | | 0.17 | 0.030 | 0.30 | / 2 | / 2 | | |
| | 水温 | ℃ | 16.3 | 4.0 | 28.5 | / 2 | / 2 | | | 16.1 | 2.7 | 29.5 | / 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 | 7.6 | / 2 | / 2 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | / 2 | / 2 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/L | 8.9 | 6.8 | 11 | / 2 | / 2 | 8.9 | 6.8 | 10 | 8.3 | 12 | / 2 | / 2 | 10 | 8.3 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 1.9 | 2.5 | / 2 | / 2 | 2.2 | 2.5 | 1.3 | 1.1 | 1.4 | / 2 | / 2 | 1.3 | 1.4 |
| | COD | mg/L | 5.4 | 4.2 | 6.5 | / 2 | / 2 | 5.4 | 6.5 | 4.4 | 2.9 | 5.8 | / 2 | / 2 | 4.4 | 5.8 |
| | SS | mg/L | 4 | 4 | 4 | / 2 | / 2 | 4 | 4 | 2 | < 1 | 2 | / 2 | / 2 | 2 | 2 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.7×E+4 | 2.4×E+4 | 1.1×E+5 | / 2 | / 2 | 6.7×E+4 | 1.1×E+5 | 4.2×E+4 | 4.6×E+3 | 7.9×E+4 | / 2 | / 2 | 4.2×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 | 3.9 | 2.6 | 5.2 | / 2 | / 2 | 3.9 | 5.2 | 2.1 | 1.7 | 2.4 | / 2 | / 2 | 2.1 | 2.4 |
| | 全燐 | mg/L | 0.33 | 0.26 | 0.40 | / 2 | / 2 | 0.33 | 0.40 | 0.31 | 0.15 | 0.47 | / 2 | / 2 | 0.31 | 0.47 |
| | 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 | 16.0 | 14.0 | 18.0 | / 2 | / 2 | 16.0 | 18.0 | 128 | 15.0 | 240 | / 2 | / 2 | 128 | 240 |

# 中讃地区河川水質測定地点図




111-05　片山井ぜき
012-80　杉尾警報局
112-05　国道377号
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
015-65　垂水橋
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）　2017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 | ℃ | 19.5 | 7.9 | 31.4 | / 6 | / 6 | | | 17.3 | 5.1 | 30.0 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 45.2 | 26.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.9 | 7.0 | 8.5 | 0 / 6 | 0 / 6 | 8.1 | 8.2 | 7.5 | 7.3 | 7.8 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7.5 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 12 | 9.8 | 15 | 0 / 6 | 0 / 6 | 12 | 11 | 10 | 7.3 | 13 | 0 / 12 | 0 / 12 | 10 | 8.8 |
| | BOD | mg/L | 2.9 | 0.9 | 5.6 | 4 / 6 | 4 / 6 | 2.3 | 4.3 | 3.4 | 1.7 | 8.0 | 5 / 12 | 5 / 12 | 3.0 | 3.6 |
| | COD | mg/L | 6.0 | 3.5 | 7.6 | / 6 | / 6 | 6.2 | 7.0 | 6.7 | 3.0 | 10 | / 12 | / 12 | 6.5 | 7.4 |
| | SS | mg/L | 17 | 4 | 56 | 1 / 6 | 1 / 6 | 11 | 12 | 9 | 3 | 22 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3×E+4 | 2.4×E+2 | 3.5×E+4 | 5 / 6 | 5 / 6 | 7.7×E+3 | 2.4×E+4 | 2.8×E+4 | 3.3×E+3 | 9.2×E+4 | 11 / 12 | 11 / 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 | | | | / | / | | | 2.1 | 1.1 | 2.8 | / 12 | / 12 | 2.0 | 2.6 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.22 | 0.11 | 0.44 | / 12 | / 12 | 0.22 | 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 | 11.6 | 4.1 | 21.0 | / 6 | / 6 | 10.7 | 15.0 | 9.1 | 5.3 | 15.0 | / 12 | / 12 | 8.3 | 11.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0.091 | 0 | 0.33 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.6 | 6.6 | 31.0 | / 6 | / 6 | | | 18.5 | 6.2 | 31.2 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 46.5 | 20.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | | | | / | / | | | 7.8 | 7.4 | 8.9 | 2 / 12 | 2 / 12 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/L | | | | / | / | | | 10 | 8.5 | 12 | 0 / 12 | 0 / 12 | 9.8 | 9.0 |
| | BOD | mg/L | 3.1 | 2.0 | 4.6 | 4 / 6 | 4 / 6 | 3.2 | 3.7 | 3.1 | 1.8 | 8.2 | 5 / 12 | 5 / 12 | 2.3 | 3.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | 6.0 | 3.5 | 11 | / 12 | / 12 | 5.6 | 6.5 |
| | SS | mg/L | | | | / | / | | | 9 | 3 | 21 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | | | | / | / | | | 2.2×E+4 | 2.4×E+3 | 5.4×E+4 | 9 / 12 | 9 / 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 | | | | / | / | | | 1.4 | 0.69 | 2.4 | / 12 | / 12 | 1.4 | 1.5 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.15 | 0.076 | 0.35 | / 12 | / 12 | 0.14 | 0.16 |
| | 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 | | | | | | | | 6.7 | 4.0 | 13.0 | / 12 | / 12 | 5.8 | 6.5 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017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 | 土器川潮止堰 | 015-69 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 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 | $m^3/s$ | 1.2 | 0.23 | 3.4 | / 12 | / 12 | | | 0 | 0 | 0 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.3 | 7.8 | 30.8 | / 12 | / 12 | | | 16.9 | 6.4 | 28.4 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 12 | / 12 | | | 47.1 | 15.0 | > 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.8 | 7.2 | 8.3 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7.7 | 8.1 | 7.3 | 7.0 | 7.8 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7.2 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 9.8 | 7.8 | 12 | 0 / 12 | 0 / 12 | 9.9 | 8.6 | 9.6 | 6.6 | 12 | 3 / 12 | 3 / 12 | 10 | 8.7 |
| | BOD | mg/L | 1.0 | < 0.5 | 2.8 | 1 / 12 | 1 / 12 | 1.0 | 1.1 | 2.1 | 0.8 | 4.1 | 4 / 12 | 4 / 12 | 1.7 | 2.3 |
| | COD | mg/L | 2.2 | 1.4 | 3.5 | / 12 | / 12 | 2.0 | 2.4 | 4.1 | 2.1 | 9.1 | / 12 | / 12 | 3.7 | 4.2 |
| | SS | mg/L | 1 | < 1 | 2 | 0 / 12 | 0 / 12 | < 1 | < 1 | 5 | 1 | 32 | 1 / 12 | 1 / 12 | 3 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.3×E+3 | 1.3×E+1 | 1.3×E+4 | 5 / 12 | 5 / 12 | 5.2×E+2 | 3.5×E+3 | 1.2×E+4 | 9.2×E+2 | 3.5×E+4 | 11 / 12 | 11 / 12 | 6.7×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 | 0.71 | 0.38 | 1.1 | / 12 | / 12 | 0.64 | 0.92 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.020 | 0.003 | 0.035 | / 12 | / 12 | 0.021 | 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 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0 / 1 | 0 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | ふっ素 | mg/L | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 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 | 6.1 | 3.8 | 10.0 | / 12 | / 12 | 5.3 | 7.2 | 8.8 | 4.2 | 16.0 | / 12 | / 12 | 8.1 | 11.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 西汐入川 | 西汐入川・西今津橋 | 016-65 | 金倉川 | 六条橋 | 017-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 D | 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 | 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 | $m^3/s$ | 0.31 | 0.13 | 0.49 | / 12 | / 12 | | | 0.29 | 0.19 | 0.44 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 20.1 | 6.7 | 34.2 | / 12 | / 12 | | | 20.1 | 8.5 | 32.3 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 49.0 | 38.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | 49.8 | 47.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.8 | 7.5 | 9.9 | 7 / 12 | 7 / 12 | 8.9 | 9.2 | 8.1 | 7.4 | 8.7 | 3 / 12 | 3 / 12 | 8.0 | 8.3 |
| | DO | mg/L | 13 | 10 | 15 | 0 / 12 | 0 / 12 | 14 | 12 | 12 | 8.7 | 15 | 0 / 12 | 0 / 12 | 13 | 12 |
| | BOD | mg/L | 3.8 | 1.6 | 6.6 | 0 / 12 | 0 / 12 | 4.0 | 4.7 | 1.8 | 1.0 | 3.6 | 2 / 12 | 2 / 12 | 1.6 | 1.8 |
| | COD | mg/L | 7.9 | 4.8 | 12 | / 12 | / 12 | 8.1 | 8.6 | 4.0 | 2.9 | 6.4 | / 12 | / 12 | 3.7 | 4.6 |
| | SS | mg/L | 8 | 2 | 20 | 0 / 12 | 0 / 12 | 7 | 7 | 5 | 1 | 14 | 0 / 12 | 0 / 12 | 4 | 5 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3×E+4 | 1.3×E+3 | 9.2×E+4 | 0 / 12 | 0 / 12 | 5.2×E+3 | 7.9×E+3 | 6.8×E+3 | 2.4×E+2 | 3.5×E+4 | 7 / 12 | 7 / 12 | 1.9×E+3 | 4.9×E+3 |
| | 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 | | | | / | / | | | ＜ 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 | | | | / | / | | | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 0 / 1 | 0 / 1 | | |
| | ふっ素 | mg/L | | | | / | / | | | 0.15 | 0.15 | 0.15 | 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 | 9.8 | 7.1 | 15.0 | / 12 | / 12 | 8.7 | 11.0 | 9.1 | 6.3 | 14.0 | / 12 | / 12 | 8.5 | 9.9 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 桜川 | 鶴橋 | 018-70 | 弘田川 | 源流 | 019-60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 B | 達成期間 ﾛ | | 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 | 933 多度津町 | 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 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0.050 | 0.019 | 0.11 | / 4 | / 4 | | |
| | 水温 | ℃ | 20.1 | 6.2 | 31.6 | / 12 | / 12 | | | 16.8 | 6.1 | 28.5 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | 47.6 | 39.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 8.2 | 7.5 | 9.4 | 3 / 12 | 3 / 12 | 8.2 | 8.5 | 7.3 | 7.0 | 7.5 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.4 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 12 | 7.6 | 33 | 0 / 12 | 0 / 12 | 10 | 9.4 | 9.5 | 6.3 | 13 | 2 / 4 | 2 / 4 | 9.3 | 6.6 |
| | BOD | mg/L | 4.0 | 1.5 | 8.3 | 7 / 12 | 7 / 12 | 3.6 | 5.0 | 2.6 | 0.8 | 5.1 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.2 | 2.7 |
| | COD | mg/L | 7.5 | 4.4 | 9.6 | / 12 | / 12 | 7.7 | 8.6 | 6.7 | 5.5 | 7.9 | / 4 | / 4 | 6.8 | 6.9 |
| | SS | mg/L | 11 | 4 | 21 | 0 / 12 | 0 / 12 | 9 | 16 | 7 | 3 | 11 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7 | 7 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.9×E+4 | 9.2×E+2 | 1.6×E+5 | 10 / 12 | 10 / 12 | 5.4×E+4 | 9.2×E+4 | 4.5×E+4 | 7.9×E+3 | 9.4×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 3.9×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 | 3.3 | 1.5 | 5.4 | / 12 | / 12 | 3.2 | 3.9 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.39 | 0.20 | 0.83 | / 12 | / 12 | 0.34 | 0.48 | | | | / | / | | |
| | 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 | 24.8 | 7.6 | 69.0 | / 12 | / 12 | 20.0 | 33.0 | 11.8 | 8.0 | 15.0 | / 4 | / 4 | 12.0 | 14.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 弘田川 | 香色橋 | 019-65 | 弘田川 | 朝比奈橋 | 019-70 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 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 | $m^3/s$ | 0.090 | 0.032 | 0.15 | / 4 | / 4 | | | 0 | 0 | 0 | / 4 | / 4 | | |
| | 水温 | ℃ | 16.3 | 5.8 | 27.5 | / 4 | / 4 | | | 17.9 | 7.7 | 28.2 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | 46.8 | 37.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.5 | 8.1 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.7 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 8.9 | 3.4 | 12 | 1 / 4 | 1 / 4 | 10 | 8.3 | 9.8 | 6.3 | 12 | 1 / 4 | 1 / 4 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/L | 2.4 | 1.2 | 3.1 | 3 / 4 | 3 / 4 | 2.6 | 2.9 | 2.2 | 1.3 | 3.0 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.3 | 2.9 |
| | COD | mg/L | 6.6 | 5.6 | 7.8 | / 4 | / 4 | 6.5 | 7.0 | 6.6 | 5.8 | 7.5 | / 4 | / 4 | 6.5 | 6.7 |
| | SS | mg/L | 5 | 2 | 8 | 0 / 4 | 0 / 4 | 5 | 6 | 6 | 4 | 7 | 0 / 4 | 0 / 4 | 6 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.1×E+4 | 3.3×E+3 | 6.3×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 2.8×E+4 | 4.9×E+4 | 3.0×E+4 | 7.9×E+3 | 7.9×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 1.6×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 | 12.5 | 7.0 | 16.0 | / 4 | / 4 | 13.5 | 14.0 | 12.3 | 7.0 | 16.0 | / 4 | / 4 | 13.0 | 14.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 弘田川 | | 弘田川、中谷川合流点 | | | 019-75 | | | 弘田川 | | 山階橋 | | | 019-80 | |
| 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 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 | | | | | 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 | / 4 | / 4 | | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.7 | 12.4 | 26.9 | / 4 | / 4 | | | | 19.3 | 5.9 | 32.2 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | | 48.8 | 40.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.1 | 6.9 | 7.3 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.2 | 7.2 | | 8.1 | 7.4 | 9.2 | 2 / 12 | 2 / 12 | 7.9 | 8.3 |
| | DO | mg/L | 9.2 | 7.8 | 11 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9.0 | 8.8 | | 12 | 8.1 | 19 | 0 / 12 | 0 / 12 | 12 | 9.7 |
| | BOD | mg/L | 1.3 | 0.9 | 2.3 | 1 / 4 | 1 / 4 | 1.1 | 1.1 | | 3.3 | 1.1 | 6.6 | 9 / 12 | 9 / 12 | 3.1 | 4.1 |
| | COD | mg/L | 3.8 | 2.6 | 4.9 | / 4 | / 4 | 3.9 | 4.0 | | 6.2 | 3.9 | 8.7 | / 12 | / 12 | 6.2 | 6.7 |
| | SS | mg/L | 5 | 3 | 7 | 0 / 4 | 0 / 4 | 6 | 7 | | 7 | 2 | 14 | 0 / 12 | 0 / 12 | 6 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.1×E+4 | 7.0×E+3 | 3.5×E+4 | 4 / 4 | 4 / 4 | 2.0×E+4 | 3.3×E+4 | | 3.3×E+4 | 5.4×E+2 | 1.6×E+5 | 11 / 12 | 11 / 12 | 1.3×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 | | | | / | / | | | | 2.1 | 1.0 | 3.1 | / 12 | / 12 | 2.0 | 2.5 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | | 0.28 | 0.17 | 0.54 | / 12 | / 12 | 0.24 | 0.31 |
| | 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 | 9.0 | 19.0 | / 4 | / 4 | 18.5 | 19.0 | | 13.1 | 7.4 | 23.0 | / 12 | / 12 | 11.5 | 15.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 青海川支流 | | 神谷川・片山井ぜき | | 111-05 | | | 綾川支流 | | 飴屋川・国道377号 | | 112-05 | | |
| 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 | | | | | 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 | $m^3/s$ | | | | / | / | | | 0.043 | 0.010 | 0.12 | / 6 | / 6 | | |
| | 水温 | ℃ | 19.3 | 7.5 | 30.3 | / 6 | / 6 | | | 16.5 | 2.3 | 26.3 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.2 | 7.6 | / 6 | / 6 | 7.4 | 7.6 | 8.1 | 7.6 | 9.6 | / 6 | / 6 | 7.8 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.4 | 12 | / 6 | / 6 | 10 | 8.8 | 11 | 8.5 | 16 | / 6 | / 6 | 11 | 8.8 |
| | BOD | mg/L | 4.6 | 2.6 | 8.4 | / 6 | / 6 | 4.1 | 5.0 | 1.6 | 1.0 | 3.2 | / 6 | / 6 | 1.1 | 1.9 |
| | COD | mg/L | 8.8 | 5.7 | 11 | / 6 | / 6 | 9.2 | 10 | 4.9 | 3.2 | 6.3 | / 6 | / 6 | 4.9 | 5.9 |
| | SS | mg/L | 13 | 3 | 41 | / 6 | / 6 | 9 | 10 | 4 | < 1 | 8 | / 6 | / 6 | 5 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 7.7×E+4 | 4.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 6 | / 6 | 6.4×E+4 | 1.6×E+5 | 4.5×E+4 | 4.9×E+2 | 1.3×E+5 | / 6 | / 6 | 2.8×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 | | | | / | / | | | 1.5 | 1.0 | 2.0 | / 6 | / 6 | 1.4 | 1.9 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.096 | 0.049 | 0.17 | / 6 | / 6 | 0.088 | 0.11 |
| | 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 | 7.0 | 20.0 | / 6 | / 6 | 16.5 | 19.0 | 11.1 | 6.6 | 14.9 | / 6 | / 6 | 11.6 | 12.8 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川支流　尺屋川・綾歌町水道取水口　112-10 | | | | | | | 綾川支流　溝川・綾川分岐点　112-15 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | $m^3/s$ | 0.10 | 0.020 | 0.20 | / 6 | / 6 | | | 0.065 | 0.010 | 0.24 | / 6 | / 6 | | |
| 一般項目　水温 | ℃ | 17.5 | 2.3 | 29.5 | / 6 | / 6 | | | 18.6 | 3.7 | 32.1 | / 6 | / 6 | | |
| 一般項目　透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目　pH | - | 8.7 | 7.8 | 10.2 | / 6 | / 6 | 8.5 | 9.0 | 8.4 | 7.4 | 10.0 | / 6 | / 6 | 7.7 | 9.9 |
| 生活環境項目　DO | mg/L | 14 | 8.8 | 19 | / 6 | / 6 | 14 | 11 | 15 | 7.8 | 22 | / 6 | / 6 | 15 | 9.2 |
| 生活環境項目　BOD | mg/L | 2.9 | 1.2 | 4.5 | / 6 | / 6 | 2.8 | 3.7 | 4.0 | 1.6 | 6.0 | / 6 | / 6 | 3.9 | 5.7 |
| 生活環境項目　COD | mg/L | 7.2 | 4.5 | 9.6 | / 6 | / 6 | 7.0 | 8.4 | 9.6 | 8.2 | 12 | / 6 | / 6 | 9.3 | 10 |
| 生活環境項目　SS | mg/L | 16 | 2 | 74 | / 6 | / 6 | 5 | 5 | 14 | 2 | 52 | / 6 | / 6 | 6 | 16 |
| 生活環境項目　大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.0×E+4 | 2.2×E+2 | 2.3×E+5 | / 6 | / 6 | 1.8×E+4 | 3.3×E+4 | 5.5×E+4 | 7.0×E+3 | 2.2×E+5 | / 6 | / 6 | 2.2×E+4 | 4.9×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 | 1.6 | 0.81 | 2.3 | / 6 | / 6 | 1.7 | 2.3 | 3.2 | 1.6 | 5.1 | / 6 | / 6 | 2.6 | 5.0 |
| 生活環境項目　全燐 | mg/L | 0.20 | 0.13 | 0.26 | / 6 | / 6 | 0.20 | 0.23 | 0.36 | 0.25 | 0.45 | / 6 | / 6 | 0.39 | 0.41 |
| 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 | 13.6 | 5.2 | 19.9 | / 6 | / 6 | 14.8 | 18.7 | 19.3 | 7.5 | 30.9 | / 6 | / 6 | 20.4 | 26.9 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川支流 | 富川・陶大橋上流 | 112-20 | 綾川支流 | 御寺川・陶長楽寺前 | 112-25 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | $m^3/s$ | 0.42 | 0.12 | 0.95 | / 3 | / 3 | | | 0.15 | 0.050 | 0.22 | / 4 | / 4 | | |
| | 水温 | ℃ | 16.8 | 2.2 | 25.6 | / 6 | / 6 | | | 16.3 | 2.1 | 27.1 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.0 | 7.5 | 8.8 | / 6 | / 6 | 7.7 | 8.6 | 7.3 | 7.2 | 7.5 | / 6 | / 6 | 7.3 | 7.3 |
| | DO | mg/L | 11 | 7.6 | 14 | / 6 | / 6 | 10 | 8.2 | 7.0 | 3.5 | 11 | / 6 | / 6 | 6.2 | 5.5 |
| | BOD | mg/L | 4.5 | 1.0 | 11 | / 6 | / 6 | 2.0 | 10 | 5.0 | 2.5 | 6.9 | / 6 | / 6 | 5.6 | 6.8 |
| | COD | mg/L | 7.3 | 2.5 | 12 | / 6 | / 6 | 6.8 | 11 | 13 | 9.1 | 16 | / 6 | / 6 | 14 | 15 |
| | SS | mg/L | 14 | 2 | 29 | / 6 | / 6 | 11 | 26 | 8 | 4 | 13 | / 6 | / 6 | 9 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.1×E+4 | 1.7×E+3 | 7.9×E+4 | / 6 | / 6 | 4.9×E+4 | 4.9×E+4 | 2.3×E+5 | 2.2×E+4 | 7.9×E+5 | / 6 | / 6 | 1.0×E+5 | 3.3×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 1.8 | 0.48 | 2.6 | / 6 | / 6 | 2.0 | 2.3 | 3.7 | 2.7 | 5.3 | / 6 | / 6 | 3.3 | 5.2 |
| | 全燐 | mg/L | 0.17 | 0.062 | 0.38 | / 6 | / 6 | 0.12 | 0.28 | 0.71 | 0.32 | 1.5 | / 6 | / 6 | 0.57 | 0.85 |
| | 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 | 20.8 | 5.0 | 30.9 | / 6 | / 6 | 23.6 | 26.2 | 25.5 | 15.2 | 39.5 | / 6 | / 6 | 24.8 | 28.7 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川支流 | 四手川・綾川合流点前 | 112-30 | 綾川支流 | 新宮川・若山橋 | 112-35 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ℃ | 19.3 | 6.7 | 31.3 | / 6 | / 6 | | | 19.3 | 7.4 | 31.2 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.2 | 8.4 | / 6 | / 6 | 7.5 | 7.8 | 7.3 | 7.0 | 7.8 | / 6 | / 6 | 7.3 | 7.3 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.7 | 13 | / 6 | / 6 | 10 | 8.8 | 8.0 | 6.1 | 9.7 | / 6 | / 6 | 7.9 | 7.1 |
| | BOD | mg/L | 3.7 | 2.3 | 6.2 | / 6 | / 6 | 3.5 | 4.1 | 6.9 | 1.5 | 13 | / 6 | / 6 | 6.2 | 9.6 |
| | COD | mg/L | 9.5 | 5.9 | 14 | / 6 | / 6 | 9.6 | 11 | 13 | 9.3 | 19 | / 6 | / 6 | 13 | 17 |
| | SS | mg/L | 13 | 5 | 22 | / 6 | / 6 | 12 | 18 | 15 | 3 | 36 | / 6 | / 6 | 12 | 21 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.0×E+4 | 1.3×E+3 | 9.2×E+4 | / 6 | / 6 | 1.3×E+4 | 5.4×E+4 | 8.9×E+4 | 2.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 5.8×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 | 98.7 | 10.0 | 220 | / 6 | / 6 | 80.0 | 170 | 14.1 | 7.3 | 21.0 | / 6 | / 6 | 14.0 | 19.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 綾川支流 | | 田万川・田万川、貞重川合流点 | | 112-42 | | | 綾川支流 | | 竹本川・川北橋 | | 112-51 | | |
| 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 | $m^3/s$ | 0.080 | 0.020 | 0.14 | / 6 | / 6 | | | 0.074 | 0.020 | 0.16 | / 5 | / 5 | | |
| | 水温 | ℃ | 15.8 | 2.5 | 27.1 | / 6 | / 6 | | | 15.7 | 2.5 | 27.2 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.0 | 7.6 | 8.4 | / 6 | / 6 | 7.9 | 8.3 | 7.6 | 7.4 | 7.8 | / 6 | / 6 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.7 | 13 | / 6 | / 6 | 10 | 9.2 | 8.6 | 6.2 | 13 | / 6 | / 6 | 7.9 | 6.8 |
| | BOD | mg/L | 2.2 | 1.0 | 4.9 | / 6 | / 6 | 1.2 | 3.9 | 3.1 | 1.5 | 7.0 | / 6 | / 6 | 2.5 | 3.8 |
| | COD | mg/L | 5.2 | 2.9 | 8.8 | / 6 | / 6 | 5.2 | 6.1 | 8.2 | 5.3 | 17 | / 6 | / 6 | 6.5 | 8.2 |
| | SS | mg/L | 5 | ＜ 1 | 13 | / 6 | / 6 | 3 | 8 | 8 | 2 | 35 | / 6 | / 6 | 4 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.9×E+4 | 7.9×E+2 | 1.1×E+5 | / 6 | / 6 | 7.9×E+3 | 4.9×E+4 | 1.2×E+5 | 1.3×E+3 | 3.3×E+5 | / 6 | / 6 | 7.2×E+4 | 2.2×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 0.70 | 0.51 | 1.0 | / 6 | / 6 | 0.66 | 0.74 | 3.6 | 1.6 | 7.0 | / 6 | / 6 | 3.5 | 4.3 |
| | 全燐 | mg/L | 0.050 | 0.020 | 0.082 | / 6 | / 6 | 0.054 | 0.068 | 0.40 | 0.21 | 0.98 | / 6 | / 6 | 0.31 | 0.35 |
| | 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 | 7.7 | 5.4 | 17.3 | / 6 | / 6 | 5.6 | 6.8 | 22.2 | 12.5 | 41.3 | / 6 | / 6 | 19.0 | 24.3 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 綾川支流 | 西長柄川・長柄ダム流入口 | 112-60 | 大東川上流支流 | 城山川・大東川合流点前 | 113-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 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 | $m^3/s$ | 0.075 | 0.040 | 0.14 | / 6 | / 6 | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 14.4 | 1.5 | 25.0 | / 6 | / 6 | | | 19.0 | 6.7 | 31.0 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.8 | 7.6 | 8.0 | / 6 | / 6 | 7.8 | 8.0 | 7.5 | 7.2 | 7.8 | / 6 | / 6 | 7.5 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 10 | 8.0 | 13 | / 6 | / 6 | 9.7 | 9.0 | 11 | 9.4 | 12 | / 6 | / 6 | 11 | 9.8 |
| | BOD | mg/L | 1.5 | 1.0 | 3.0 | / 6 | / 6 | 1.2 | 1.5 | 3.4 | 1.7 | 4.4 | / 6 | / 6 | 3.8 | 4.4 |
| | COD | mg/L | 4.3 | 3.1 | 6.2 | / 6 | / 6 | 3.9 | 5.1 | 7.7 | 5.8 | 9.7 | / 6 | / 6 | 7.7 | 9.0 |
| | SS | mg/L | 5 | < 1 | 13 | / 6 | / 6 | 2 | 10 | 10 | 4 | 18 | / 6 | / 6 | 9 | 17 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.0×E+4 | 3.3×E+2 | 4.9×E+4 | / 6 | / 6 | 1.6×E+4 | 3.3×E+4 | 4.4×E+4 | 7.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 6 | / 6 | 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 | 3.7 | 1.6 | 7.8 | / 6 | / 6 | 3.2 | 4.3 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.063 | 0.041 | 0.093 | / 6 | / 6 | 0.058 | 0.080 | | | | / | / | | |
| | 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 | 32.4 | 21.1 | 47.3 | / 6 | / 6 | 32.5 | 38.5 | 10.5 | 5.8 | 23.0 | / 6 | / 6 | 8.5 | 10.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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・太郎橋 | | | 113-10 | | | 大東川上流支流 | | 東大東川・馬指橋 | | | 113-15 | |
| 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 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 | $m^3/s$ | 0.53 | 0.20 | 1.0 | / 12 | / 12 | | | | 0.18 | 0.015 | 0.38 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.0 | 5.1 | 28.6 | / 12 | / 12 | | | | 16.6 | 5.7 | 27.9 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 44.7 | 29.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | | 49.0 | 38.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.4 | 7.7 | / 12 | / 12 | 7.6 | 7.6 | | 7.5 | 7.2 | 7.8 | / 12 | / 12 | 7.5 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.7 | 13 | / 12 | / 12 | 11 | 9.1 | | 9.9 | 8.6 | 13 | / 12 | / 12 | 9.3 | 8.7 |
| | BOD | mg/L | 3.6 | 1.7 | 5.6 | / 12 | / 12 | 3.6 | 4.1 | | 2.0 | 1.1 | 4.0 | / 12 | / 12 | 2.0 | 2.1 |
| | COD | mg/L | 7.3 | 5.1 | 9.8 | / 12 | / 12 | 7.3 | 8.1 | | 5.2 | 4.1 | 7.1 | / 12 | / 12 | 5.0 | 5.3 |
| | SS | mg/L | 10 | 2 | 23 | / 12 | / 12 | 9 | 13 | | 5 | 2 | 17 | / 12 | / 12 | 4 | 5 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.3×E+4 | 7.9×E+3 | 2.4×E+5 | / 12 | / 12 | 3.9×E+4 | 5.4×E+4 | | 2.7×E+4 | 7.9×E+1 | 9.2×E+4 | / 12 | / 12 | 1.3×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 | 1.8 | 0.91 | 2.6 | / 12 | / 12 | 1.9 | 2.2 | | 1.5 | 0.79 | 2.4 | / 12 | / 12 | 1.3 | 2.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.23 | 0.16 | 0.41 | / 12 | / 12 | 0.22 | 0.25 | | 0.12 | 0.087 | 0.25 | / 12 | / 12 | 0.12 | 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 | 10.4 | 4.8 | 21.0 | / 12 | / 12 | 10.0 | 12.0 | | 10.7 | 6.2 | 19.0 | / 12 | / 12 | 9.7 | 11.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 0.14 | 0.041 | 0.29 | / 12 | / 12 | | | 0.34 | 0.18 | 0.62 | / 12 | / 12 | | |
| | 水温 | ℃ | 18.8 | 7.6 | 29.8 | / 12 | / 12 | | | 20.3 | 8.3 | 33.1 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 49.4 | 46.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | 42.5 | 8.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.1 | 6.6 | 7.4 | / 12 | / 12 | 7.2 | 7.2 | 7.9 | 7.3 | 9.2 | / 12 | / 12 | 7.7 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 9.2 | 6.2 | 12 | / 12 | / 12 | 9.7 | 8.2 | 11 | 9.5 | 14 | / 12 | / 12 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/L | 2.1 | 0.9 | 3.3 | / 12 | / 12 | 2.2 | 2.5 | 4.6 | 2.2 | 8.8 | / 12 | / 12 | 4.0 | 4.7 |
| | COD | mg/L | 3.9 | 2.2 | 5.9 | / 12 | / 12 | 4.0 | 4.2 | 8.5 | 5.4 | 13 | / 12 | / 12 | 8.1 | 9.6 |
| | SS | mg/L | 4 | 1 | 17 | / 12 | / 12 | 2 | 5 | 14 | 2 | 56 | / 12 | / 12 | 8 | 8 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.7×E+4 | 1.6×E+3 | 5.4×E+4 | / 12 | / 12 | 1.0×E+4 | 2.4×E+4 | 4.2×E+4 | 4.9×E+3 | 2.4×E+5 | / 12 | / 12 | 1.3×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 | 1.3 | 5.6 | / 12 | / 12 | 2.8 | 3.4 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.50 | 0.28 | 0.82 | / 12 | / 12 | 0.48 | 0.60 |
| | 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 | 9.4 | 5.8 | 15.0 | / 12 | / 12 | 9.1 | 12.0 | 8.6 | 5.8 | 16.0 | / 12 | / 12 | 7.7 | 10.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | $m^3/s$ | 0.068 | 0 | 0.43 | / 12 | / 12 | | | | | | / | / | | |
| | 水温 | ℃ | 18.0 | 5.5 | 29.0 | / 12 | / 12 | | | 19.8 | 6.4 | 30.9 | / 12 | / 12 | | |
| | 透視度 | cm | 31.1 | 6.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | 49.7 | 46.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.8 | 7.2 | 9.1 | / 12 | / 12 | 7.6 | 8.2 | 8.4 | 7.6 | 9.6 | / 12 | / 12 | 8.3 | 8.9 |
| | DO | mg/L | 9.1 | 6.6 | 13 | / 12 | / 12 | 9.0 | 7.0 | 11 | 8.2 | 16 | / 12 | / 12 | 11 | 9.1 |
| | BOD | mg/L | 6.7 | 4.1 | 14 | / 12 | / 12 | 5.6 | 8.1 | 3.0 | 1.1 | 5.8 | / 12 | / 12 | 2.7 | 4.0 |
| | COD | mg/L | 14 | 7.5 | 23 | / 12 | / 12 | 14 | 16 | 6.1 | 3.5 | 8.7 | / 12 | / 12 | 6.9 | 7.5 |
| | SS | mg/L | 29 | 4 | 95 | / 12 | / 12 | 21 | 36 | 7 | 1 | 17 | / 12 | / 12 | 6 | 11 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.6×E+4 | 7.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 12 | / 12 | 2.4×E+4 | 1.6×E+5 | 4.0×E+4 | 1.6×E+3 | 1.6×E+5 | / 12 | / 12 | 3.0×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 | | | | / | / | | | 3.1 | 1.8 | 6.1 | / 12 | / 12 | 2.9 | 3.2 |
| | 全燐 | mg/L | | | | / | / | | | 0.33 | 0.13 | 0.57 | / 12 | / 12 | 0.29 | 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 | 188 | 7.9 | 1200 | / 12 | / 12 | 39.5 | 93.0 | 11.5 | 5.4 | 18.0 | / 12 | / 12 | 12.5 | 13.0 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017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 | ℃ | 20.2 | 6.7 | 31.3 | / 12 | / 12 | | | 18.2 | 8.4 | 29.0 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | 47.4 | 27.0 | ＞ 50.0 | / 12 | / 12 | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.1 | 7.4 | 9.4 | / 12 | / 12 | 7.9 | 8.6 | 7.5 | 7.0 | 7.8 | / 6 | / 6 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 10 | 6.8 | 13 | / 12 | / 12 | 9.3 | 8.7 | 9.7 | 8.4 | 12 | / 6 | / 6 | 9.4 | 8.9 |
| | BOD | mg/L | 3.4 | 1.5 | 5.9 | / 12 | / 12 | 3.2 | 4.6 | 2.3 | ＜ 0.5 | 4.7 | / 6 | / 6 | 2.3 | 3.6 |
| | COD | mg/L | 7.3 | 4.1 | 11 | / 12 | / 12 | 7.1 | 8.2 | 5.7 | 4.5 | 7.5 | / 6 | / 6 | 5.7 | 6.4 |
| | SS | mg/L | 6 | 2 | 16 | / 12 | / 12 | 5 | 6 | 6 | ＜ 1 | 14 | / 6 | / 6 | 6 | 7 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 5.9×E+4 | 1.6×E+3 | 2.4×E+5 | / 12 | / 12 | 3.0×E+4 | 5.4×E+4 | 2.1×E+4 | 7.9×E+3 | 5.4×E+4 | / 6 | / 6 | 1.0×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 | 3.8 | 1.7 | 7.5 | / 12 | / 12 | 3.5 | 4.8 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.35 | 0.17 | 0.48 | / 12 | / 12 | 0.37 | 0.46 | | | | / | / | | |
| | 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 | 17 | 17 | 17 | 1 / 1 | 1 / 1 | | | | | | / | / | | |
| | 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 | 34.5 | 9.3 | 98.0 | / 12 | / 12 | 29.0 | 33.0 | 7.9 | 4.7 | 10.0 | / 6 | / 6 | 8.6 | 10.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

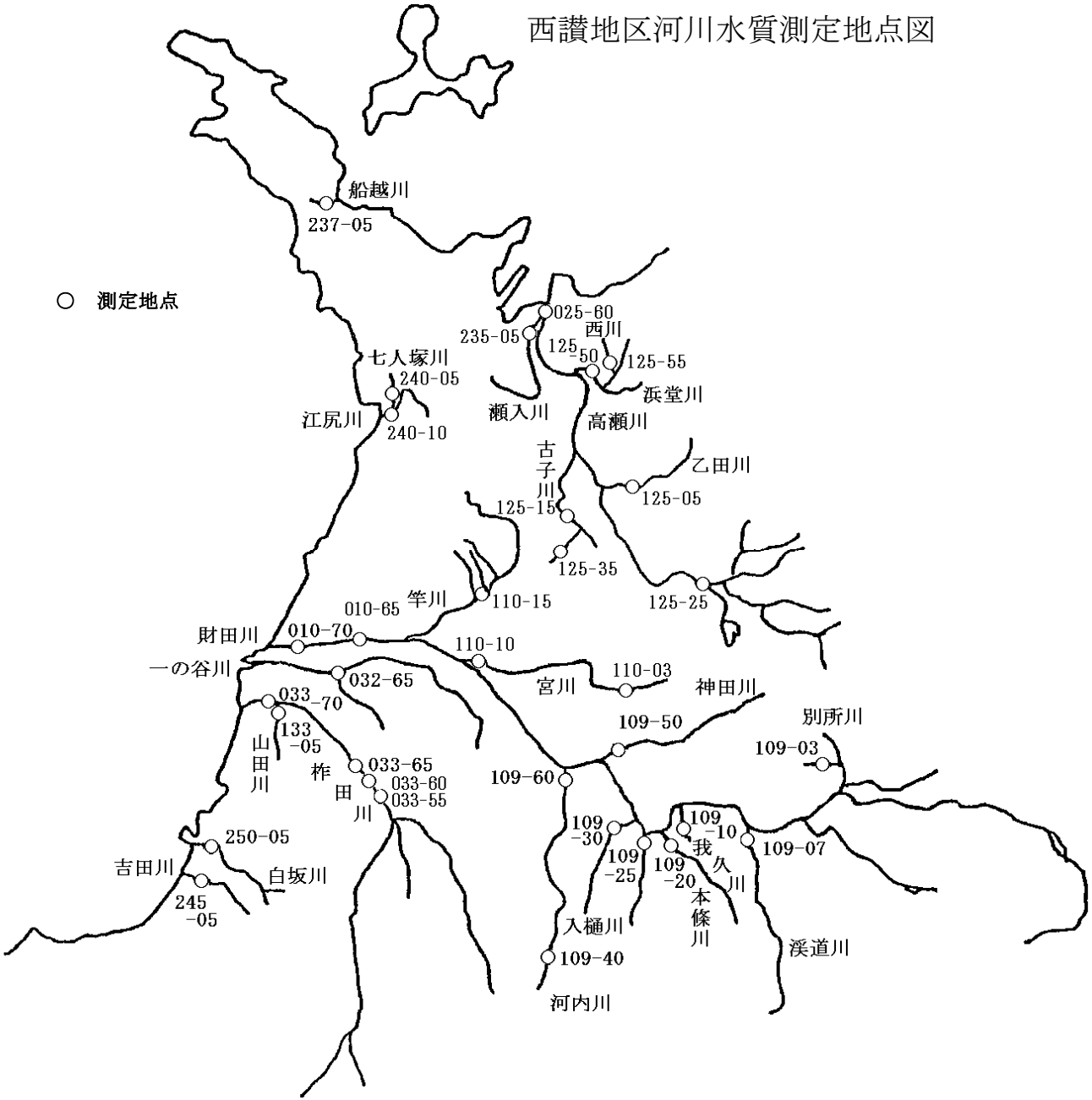
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 横津川 | | 坂江橋 | | | 231-05 | | | 権吉川 | | 旭町2丁目 | | | 232-05 | |
| 地区・水・地点分類 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | | | 地区ｺｰﾄﾞ 3 | | 水ｺｰﾄﾞ R | | | 地点分類 3 | |
| 類型・達成期間 | | | 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 | ℃ | 20.0 | 9.8 | 30.3 | / 6 | / 6 | | | | 21.0 | 11.4 | 30.7 | / 6 | / 6 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.0 | 7.6 | / 6 | / 6 | 7.3 | 7.4 | | 7.4 | 7.0 | 7.9 | / 6 | / 6 | 7.5 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 9.4 | 6.9 | 12 | / 6 | / 6 | 9.2 | 8.1 | | 7.6 | 5.2 | 13 | / 6 | / 6 | 6.9 | 5.9 |
| | BOD | mg/L | 3.8 | 0.9 | 5.5 | / 6 | / 6 | 4.2 | 5.2 | | 8.6 | 4.2 | 18 | / 6 | / 6 | 7.4 | 9.3 |
| | COD | mg/L | 7.5 | 4.6 | 9.5 | / 6 | / 6 | 7.5 | 9.1 | | 11 | 7.3 | 16 | / 6 | / 6 | 11 | 13 |
| | SS | mg/L | 11 | 2 | 24 | / 6 | / 6 | 11 | 13 | | 7 | 4 | 10 | / 6 | / 6 | 6 | 9 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 4.6×E+4 | 4.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 6 | / 6 | 2.4×E+4 | 5.4×E+4 | | 8.1×E+4 | 2.4×E+4 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 5.4×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 | 11.6 | 8.9 | 19.0 | / 6 | / 6 | 10.0 | 12.0 | | 50.7 | 15.0 | 87.0 | / 6 | / 6 | 48.0 | 84.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 |

| 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 | ℃ | 18.9 | 7.8 | 29.1 | / 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 | | | | | | | |
| | DO | mg/L | 10 | 7.2 | 12 | / 6 | / 6 | 10 | 9.7 | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | 4.3 | 1.5 | 6.1 | / 6 | / 6 | 4.7 | 5.8 | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 8.2 | 6.5 | 10 | / 6 | / 6 | 8.2 | 9.0 | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 14 | 2 | 53 | / 6 | / 6 | 5 | 14 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.1×E+5 | 3.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 6 | / 6 | 8.4×E+4 | 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 | 16.3 | 10.0 | 26.0 | / 6 | / 6 | 14.0 | 24.0 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 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
010-65　稲積橋
010-70　新琴弾橋下流
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
033-55　高速道路右岸
033-60　高速道路左岸
033-65　柞田橋
033-70　河口上流800m
133-05　山田橋
250-05　堂ノ本橋上流
245-05　吉田橋上流

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川下流 | 稲積橋 | 010-65 | | | | 財田川下流 | 新琴弾橋下流 | 010-70 | | | | | |
| 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 イ | | | | | 類型 B | 達成期間 イ | | | | | | |
| 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 | ℃ | 17.0 | 5.0 | 30.0 | / 4 | / 4 | | | 29.0 | 29.0 | 29.0 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | 35.3 | 11.0 | > 50.0 | / 4 | / 4 | | | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 1 | / 1 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.2 | 8.2 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.6 | 7.6 | | | | / | / | | |
| | DO | mg/L | 9.7 | 7.2 | 12 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9.7 | 9.6 | | | | / | / | | |
| | BOD | mg/L | 3.0 | 1.8 | 4.6 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.8 | 3.2 | | | | / | / | | |
| | COD | mg/L | 8.5 | 4.6 | 14 | / 4 | / 4 | 7.6 | 10 | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 19 | 4 | 49 | 1 / 4 | 1 / 4 | 12 | 18 | | | | / | / | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 8.7×E+4 | 5.4×E+3 | 2.4×E+5 | 4 / 4 | 4 / 4 | 5.1×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 | 2.2 | 1.7 | 2.8 | / 4 | / 4 | 2.2 | 2.7 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.39 | 0.15 | 0.82 | / 4 | / 4 | 0.30 | 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 | | | | / | / | | | < 0.0010 | < 0.0010 | < 0.0010 | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 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 | | | | | | | | 3000 | 3000 | 3000 | / 1 | / 1 | 3000 | 3000 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017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 | 11.0 | 30.0 | / 3 | / 3 | | | 18.5 | 7.0 | 30.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | 29.5 | 4.0 | 43.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 8.1 | 8.0 | 8.2 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8.0 | 8.2 | 7.4 | 7.0 | 7.6 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 8.4 | 7.5 | 8.8 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8.8 | 7.5 | 9.0 | 7.0 | 11 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9.0 | 8.6 |
| | BOD | mg/L | | | | / | / | | | 6.2 | 3.2 | 10 | 1 / 4 | 1 / 4 | 5.9 | 6.4 |
| | COD | mg/L | 4.5 | 2.1 | 9.0 | / 3 | / 3 | 2.3 | 9.0 | 11 | 8.9 | 15 | / 4 | / 4 | 9.9 | 10 |
| | SS | mg/L | 8 | 5 | 10 | 0 / 3 | 0 / 3 | 8 | 10 | 33 | 11 | 94 | 0 / 4 | 0 / 4 | 14 | 15 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.6×E+3 | 1.3×E+2 | 2.4×E+3 | 0 / 3 | 0 / 3 | 2.4×E+3 | 2.4×E+3 | 1.1×E+5 | 3.5×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 | 0.83 | 0.22 | 1.9 | / 3 | / 3 | 0.36 | 1.9 | 4.2 | 1.7 | 6.1 | / 4 | / 4 | 4.5 | 5.2 |
| | 全燐 | mg/L | 0.32 | 0.045 | 0.85 | / 3 | / 3 | 0.063 | 0.85 | 0.57 | 0.42 | 0.90 | / 4 | / 4 | 0.47 | 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 | 12400 | 3100 | 18000 | / 3 | / 3 | 16000 | 18000 | | | | | | | |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 柞田川 | | 高速道路右岸 | | | 033-55 | | | 柞田川 | | 高速道路左岸 | | | 033-60 | |
| 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 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 | ℃ | 16.8 | 8.0 | 26.0 | / 4 | / 4 | | | | 16.8 | 7.0 | 27.0 | / 4 | / 4 | | |
| | 透視度 | cm | 38.0 | 26.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | | 40.8 | 28.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.4 | 7.1 | 7.5 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.4 | 7.5 | | 7.4 | 7.1 | 7.6 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.5 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 11 | 9.2 | 13 | 0 / 4 | 0 / 4 | 12 | 10 | | 11 | 8.6 | 14 | 0 / 4 | 0 / 4 | 11 | 9.4 |
| | BOD | mg/L | 1.6 | 1.1 | 1.9 | 0 / 4 | 0 / 4 | 1.7 | 1.8 | | 2.5 | 0.9 | 4.4 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.4 | 3.1 |
| | COD | mg/L | 4.3 | 2.8 | 7.0 | / 4 | / 4 | 3.8 | 3.8 | | 7.0 | 2.6 | 14 | / 4 | / 4 | 5.6 | 6.9 |
| | SS | mg/L | 13 | 3 | 26 | 1 / 4 | 1 / 4 | 12 | 16 | | 11 | 1 | 25 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9 | 15 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.4×E+4 | 7.9×E+2 | 5.4×E+4 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.0×E+4 | 3.5×E+4 | | 1.0×E+5 | 1.3×E+3 | 2.4×E+5 | 3 / 4 | 3 / 4 | 8.7×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 | 3.7 | 2.2 | 4.7 | / 4 | / 4 | 3.9 | 4.2 | | 5.0 | 2.9 | 8.8 | / 4 | / 4 | 4.2 | 5.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.14 | 0.10 | 0.23 | / 4 | / 4 | 0.12 | 0.13 | | 0.50 | 0.070 | 1.6 | / 4 | / 4 | 0.17 | 0.18 |
| | 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）　2017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 | 河口上流800m | 033-70 | | | | |
| 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 B | 達成期間 ロ | | | | | |
| 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 | ℃ | 19.0 | 11.0 | 29.0 | / 4 | / 4 | | | 28.0 | 28.0 | 28.0 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | 40.5 | 29.0 | 48.0 | / 4 | / 4 | | | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 1 | / 1 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.6 | 7.1 | 7.8 | 0 / 4 | 0 / 4 | 7.7 | 7.7 | | | | / | / | | |
| | DO | mg/L | 6.2 | 3.0 | 8.6 | 1 / 4 | 1 / 4 | 6.6 | 6.0 | | | | / | / | | |
| | BOD | mg/L | 2.7 | 1.5 | 4.1 | 2 / 4 | 2 / 4 | 2.7 | 3.2 | | | | / | / | | |
| | COD | mg/L | 8.0 | 6.7 | 9.0 | / 4 | / 4 | 8.2 | 8.5 | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 11 | 4 | 23 | 0 / 4 | 0 / 4 | 9 | 11 | | | | / | / | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 8.5×E+4 | 7.9×E+3 | 1.6×E+5 | 4 / 4 | 4 / 4 | 8.7×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 | 2.5 | 1.2 | 4.1 | / 4 | / 4 | 2.3 | 3.1 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.59 | 0.26 | 1.0 | / 4 | / 4 | 0.56 | 0.68 | | | | / | / | | |
| | 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 | | | | / | / | | | < 0.0010 | < 0.0010 | < 0.0010 | 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 | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 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 | | | | | | | | 4000 | 4000 | 4000 | / 1 | / 1 | 4000 | 4000 |

# 公共用水域水質測定結果総括表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 財田川上流支流 | 別所川・渡辺橋下 | 109-03 | 財田川上流支流 | 渓道川・大久保橋下 | 109-07 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ℃ | 15.7 | 7.0 | 23.0 | / 3 | / 3 | | | 15.0 | 7.0 | 23.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.9 | 6.9 | 8.7 | / 3 | / 3 | 8.2 | 8.7 | 7.4 | 7.0 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/L | 11 | 9.2 | 12 | / 3 | / 3 | 11 | 9.2 | 12 | 10 | 14 | / 3 | / 3 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/L | 1.3 | < 0.5 | 2.6 | / 3 | / 3 | 0.7 | 2.6 | 0.8 | < 0.5 | 1.4 | / 3 | / 3 | < 0.5 | 1.4 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 29 | 2 | 62 | / 3 | / 3 | 22 | 62 | 3 | 1 | 6 | / 3 | / 3 | 1 | 6 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 8.3×E+4 | 2.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 7.9×E+3 | 2.4×E+5 | 6.4×E+3 | 1.3×E+3 | 1.3×E+4 | / 3 | / 3 | 4.9×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 | 6.9 | 5.4 | 8.5 | / 3 | / 3 | 6.7 | 8.5 | 8.3 | 5.4 | 12.0 | / 3 | / 3 | 7.4 | 12.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川上流支流 | | 我久川・我久橋下 | | 109-10 | | | 財田川上流支流 | | 本篠川・本篠橋下 | | 109-20 | | |
| 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 | ℃ | 14.3 | 7.0 | 20.0 | / 3 | / 3 | | | 13.7 | 6.0 | 20.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | － | 7.8 | 7.2 | 8.2 | / 3 | / 3 | 8.0 | 8.2 | 7.5 | 7.0 | 7.9 | / 3 | / 3 | 7.7 | 7.9 |
| | DO | mg/L | 12 | 9.8 | 14 | / 3 | / 3 | 11 | 9.8 | 11 | 10 | 13 | / 3 | / 3 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/L | 1.7 | 1.2 | 2.6 | / 3 | / 3 | 1.4 | 2.6 | 0.8 | < 0.5 | 1.5 | / 3 | / 3 | < 0.5 | 1.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 11 | 3 | 16 | / 3 | / 3 | 15 | 16 | 6 | < 1 | 10 | / 3 | / 3 | 8 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.9×E+4 | 1.3×E+4 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 3.5×E+4 | 1.6×E+5 | 1.3×E+4 | 2.3×E+3 | 3.5×E+4 | / 3 | / 3 | 2.4×E+3 | 3.5×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 | 9.2 | 6.8 | 11.0 | / 3 | / 3 | 9.7 | 11.0 | 7.1 | 4.7 | 9.2 | / 3 | / 3 | 7.4 | 9.2 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川上流支流 | | 長野川・雨ノ宮神社前 | | 109-25 | | | 財田川上流支流 | | 入樋川・入樋下橋下 | | 109-30 | | |
| 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 | ℃ | 13.3 | 6.0 | 19.0 | / 3 | / 3 | | | 14.0 | 6.0 | 21.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.1 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 6.9 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.9 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 11 | 10 | 13 | / 3 | / 3 | 10 | 10 | 12 | 10 | 15 | / 3 | / 3 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/L | 0.7 | < 0.5 | 1.0 | / 3 | / 3 | 0.5 | 1.0 | 1.0 | < 0.5 | 1.5 | / 3 | / 3 | 1.1 | 1.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 3 | 1 | 7 | / 3 | / 3 | 2 | 7 | 7 | < 1 | 10 | / 3 | / 3 | 9 | 10 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.3×E+4 | 7.8×E+2 | 5.4×E+4 | / 3 | / 3 | 1.3×E+4 | 5.4×E+4 | 3.2×E+4 | 1.3×E+3 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 2.3×E+3 | 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 | 4.6 | 4.3 | 4.9 | / 3 | / 3 | 4.7 | 4.9 | 4.6 | 4.4 | 4.7 | / 3 | / 3 | 4.6 | 4.7 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 財田川上流支流 | 河内川・長野橋 | 109-40 | 財田川上流支流 | 神田川・長瀬 | 109-50 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ℃ | 12.3 | 5.0 | 17.0 | / 3 | / 3 | | | 15.3 | 8.0 | 22.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.0 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 7.0 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.8 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 11 | 8.6 | 13 | / 3 | / 3 | 10 | 8.6 | 11 | 10 | 13 | / 3 | / 3 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/L | 0.5 | < 0.5 | 0.5 | / 3 | / 3 | < 0.5 | 0.5 | 1.2 | 1.0 | 1.4 | / 3 | / 3 | 1.3 | 1.4 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 4 | < 1 | 9 | / 3 | / 3 | 1 | 9 | 18 | < 1 | 49 | / 3 | / 3 | 3 | 49 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.1×E+3 | 4.5×E+0 | 7.9×E+3 | / 3 | / 3 | 1.3×E+3 | 7.9×E+3 | 8.3×E+4 | 2.3×E+3 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 7.9×E+3 | 2.4×E+5 |
| | 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 | 6.1 | 5.5 | 6.6 | / 3 | / 3 | 6.1 | 6.6 | 24.0 | 18.0 | 35.0 | / 3 | / 3 | 19.0 | 35.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川上流支流 | | 河内川・お寺橋 | | 109-60 | | | 財田川下流支流 | | 宮川・向谷橋 | | 110-03 | | |
| 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 | | 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 | ℃ | 14.3 | 6.0 | 21.0 | / 3 | / 3 | | | 15.0 | 7.0 | 21.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.0 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 10 | 7.8 | 12 | / 3 | / 3 | 11 | 7.8 | 8.0 | 6.6 | 9.4 | / 3 | / 3 | 8.0 | 6.6 |
| | BOD | mg/L | 0.7 | 0.6 | 0.9 | / 3 | / 3 | 0.6 | 0.9 | 1.3 | 0.9 | 1.5 | / 3 | / 3 | 1.5 | 1.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 6 | ＜ 1 | 14 | / 3 | / 3 | 3 | 14 | 4 | 4 | 4 | / 3 | / 3 | 4 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 6.3×E+3 | 1.3×E+3 | 1.3×E+4 | / 3 | / 3 | 4.5×E+3 | 1.3×E+4 | 6.8×E+4 | 7.9×E+3 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 3.5×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 | 7.1 | 6.4 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.0 | 7.8 | 8.5 | 6.8 | 10.0 | / 3 | / 3 | 8.8 | 10.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 財田川下流支流 | | 宮川・一里山橋 | | 110-10 | | | 財田川下流支流 | | 竿川・徳利橋 | | 110-15 | | |
| 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 | ℃ | 15.0 | 7.0 | 21.0 | / 3 | / 3 | | | 15.7 | 8.0 | 23.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.1 | 7.7 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.7 | 8.0 | 7.4 | 8.5 | / 3 | / 3 | 8.0 | 8.5 |
| | DO | mg/L | 9.6 | 7.0 | 13 | / 3 | / 3 | 8.8 | 7.0 | 12 | 10 | 13 | / 3 | / 3 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/L | 2.1 | 1.7 | 2.6 | / 3 | / 3 | 1.9 | 2.6 | 5.5 | 3.2 | 7.9 | / 3 | / 3 | 5.3 | 7.9 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 12 | 6 | 23 | / 3 | / 3 | 6 | 23 | 18 | 14 | 23 | / 3 | / 3 | 18 | 23 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.2×E+4 | 7.8×E+2 | 9.2×E+4 | / 3 | / 3 | 3.3×E+3 | 9.2×E+4 | 5.6×E+3 | 1.3×E+3 | 1.3×E+4 | / 3 | / 3 | 2.4×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 | 10.7 | 9.1 | 13.0 | / 3 | / 3 | 10.0 | 13.0 | 16.3 | 14.0 | 19.0 | / 3 | / 3 | 16.0 | 19.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 高瀬川支流 | | 乙田川・高瀬農協前 | | | 125-05 | | | 高瀬川支流 | | 古子川・鉄橋下 | | | 125-15 | |
| 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 | ℃ | 15.7 | 6.0 | 22.0 | / 3 | / 3 | | | | 17.3 | 8.0 | 24.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.3 | 7.0 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.5 | | 7.3 | 7.1 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.2 | 7.5 |
| | DO | mg/L | 9.0 | 7.6 | 9.8 | / 3 | / 3 | 9.6 | 7.6 | | 9.1 | 8.4 | 10 | / 3 | / 3 | 8.8 | 8.4 |
| | BOD | mg/L | 4.9 | 1.5 | 10 | / 3 | / 3 | 3.3 | 10 | | 6.1 | 3.0 | 7.8 | / 3 | / 3 | 7.5 | 7.8 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 36 | 12 | 80 | / 3 | / 3 | 16 | 80 | | 15 | 7 | 25 | / 3 | / 3 | 12 | 25 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 3.0×E+4 | 1.3×E+4 | 5.4×E+4 | / 3 | / 3 | 2.4×E+4 | 5.4×E+4 | | 1.8×E+5 | 5.4×E+4 | 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 | 18.0 | 12.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | 17.0 | 25.0 | | 13.7 | 11.0 | 19.0 | / 3 | / 3 | 11.0 | 19.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表 （河川） 2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 高瀬川支流 | | 西股川・高瀬川、西股川合流点前 | | | 125-25 | | 高瀬川支流 | | 下池川・下池橋下流400m | | | 125-35 | |
| 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 | ℃ | 16.7 | 6.0 | 23.0 | / 3 | / 3 | | | 18.3 | 8.0 | 26.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.3 | 7.6 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.6 | 7.6 | 7.3 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.4 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 9.3 | 8.4 | 11 | / 3 | / 3 | 8.4 | 8.4 | 10 | 8.2 | 12 | / 3 | / 3 | 9.8 | 8.2 |
| | BOD | mg/L | 1.1 | 0.6 | 1.6 | / 3 | / 3 | 1.1 | 1.6 | 3.0 | 1.9 | 4.5 | / 3 | / 3 | 2.7 | 4.5 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 8 | 1 | 14 | / 3 | / 3 | 9 | 14 | 9 | 5 | 13 | / 3 | / 3 | 8 | 13 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.1×E+5 | 4.9×E+3 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 9.2×E+4 | 2.4×E+5 | 1.1×E+5 | 7.9×E+2 | 1.6×E+5 | / 3 | / 3 | 1.6×E+5 | 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 | 9.2 | 6.7 | 13.0 | / 3 | / 3 | 8.0 | 13.0 | 4.2 | 3.3 | 4.7 | / 3 | / 3 | 4.7 | 4.7 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 高瀬川支流 | 浜堂川・唐崎小橋上流150m | 125-50 | 高瀬川支流 | 西川・大見小学校裏 | 125-55 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 7.0 | 30.0 | / 3 | / 3 | | | 18.7 | 8.0 | 26.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.2 | 7.5 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.5 | 7.7 | 7.3 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.7 | 8.0 |
| | DO | mg/L | 8.9 | 5.8 | 11 | / 3 | / 3 | 9.8 | 5.8 | 11 | 8.6 | 13 | / 3 | / 3 | 10 | 8.6 |
| | BOD | mg/L | 3.7 | 2.6 | 4.3 | / 3 | / 3 | 4.2 | 4.3 | 11 | 1.7 | 18 | / 3 | / 3 | 12 | 18 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 12 | 10 | 15 | / 3 | / 3 | 12 | 15 | 52 | 5 | 76 | / 3 | / 3 | 75 | 76 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.6×E+5 | 7.9×E+3 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 2.4×E+5 | 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 | 11.9 | 9.7 | 14.0 | / 3 | / 3 | 12.0 | 14.0 | 28.7 | 24.0 | 38.0 | / 3 | / 3 | 24.0 | 38.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 柞田川支流 | 山田川・山田橋 | 133-05 | 瀬入川 | 的場橋下 | 235-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | | 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 | 6.0 | 27.0 | / 4 | / 4 | | | 18.0 | 8.0 | 24.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | 41.5 | 23.0 | ＞ 50.0 | / 4 | / 4 | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.1 | 7.6 | / 4 | / 4 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 10 | 9.0 | 12 | / 4 | / 4 | 10 | 9.0 | 8.9 | 7.6 | 11 | / 3 | / 3 | 8.2 | 7.6 |
| | BOD | mg/L | 3.8 | 2.0 | 5.4 | / 4 | / 4 | 4.0 | 4.3 | 4.5 | 3.2 | 5.8 | / 3 | / 3 | 4.5 | 5.8 |
| | COD | mg/L | 7.8 | 6.4 | 11 | / 4 | / 4 | 7.0 | 7.1 | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 10 | 2 | 25 | / 4 | / 4 | 7 | 10 | 14 | 9 | 18 | / 3 | / 3 | 15 | 18 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.3×E+5 | 1.3×E+4 | 2.4×E+5 | / 4 | / 4 | 1.3×E+5 | 2.4×E+5 | 1.2×E+5 | 3.5×E+4 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 9.2×E+4 | 2.4×E+5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 6.9 | 4.8 | 9.3 | / 4 | / 4 | 6.7 | 7.5 | 2.9 | 2.6 | 3.0 | / 3 | / 3 | 3.0 | 3.0 |
| | 全燐 | mg/L | 0.58 | 0.38 | 1.1 | / 4 | / 4 | 0.42 | 0.43 | 0.62 | 0.38 | 0.95 | / 3 | / 3 | 0.52 | 0.95 |
| | 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 | | | | | | | | 2740 | 140 | 7400 | / 3 | / 3 | 680 | 7400 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| 水域名・地点名・地点統一番号 | 船越川 | 伊沙子水門 | 237-05 | 七人塚川 | 高津橋 | 240-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | ℃ | 19.0 | 10.0 | 25.0 | / 3 | / 3 | | | 19.7 | 9.0 | 26.0 | / 3 | / 3 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.2 | 7.1 | 7.3 | / 3 | / 3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | / 3 | / 3 | 7.4 | 7.4 |
| | DO | mg/L | 7.8 | 5.8 | 9.2 | / 3 | / 3 | 8.4 | 5.8 | 9.8 | 8.2 | 13 | / 3 | / 3 | 8.2 | 8.2 |
| | BOD | mg/L | 1.6 | 0.7 | 3.0 | / 3 | / 3 | 1.1 | 3.0 | 7.7 | 4.5 | 11 | / 3 | / 3 | 7.6 | 11 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | | | | / | / | | |
| | SS | mg/L | 13 | 9 | 17 | / 3 | / 3 | 13 | 17 | 10 | 7 | 16 | / 3 | / 3 | 7 | 16 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.5×E+4 | 3.3×E+3 | 3.5×E+4 | / 3 | / 3 | 7.9×E+3 | 3.5×E+4 | 1.9×E+5 | 1.6×E+5 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 1.6×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 | 1.2 | 0.81 | 1.7 | / 3 | / 3 | 0.94 | 1.7 | | | | / | / | | |
| | 全燐 | mg/L | 0.29 | 0.18 | 0.48 | / 3 | / 3 | 0.21 | 0.48 | | | | / | / | | |
| | 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 | 3030 | 1500 | 4000 | / 3 | / 3 | 3600 | 4000 | 28.0 | 25.0 | 30.0 | / 3 | / 3 | 29.0 | 30.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

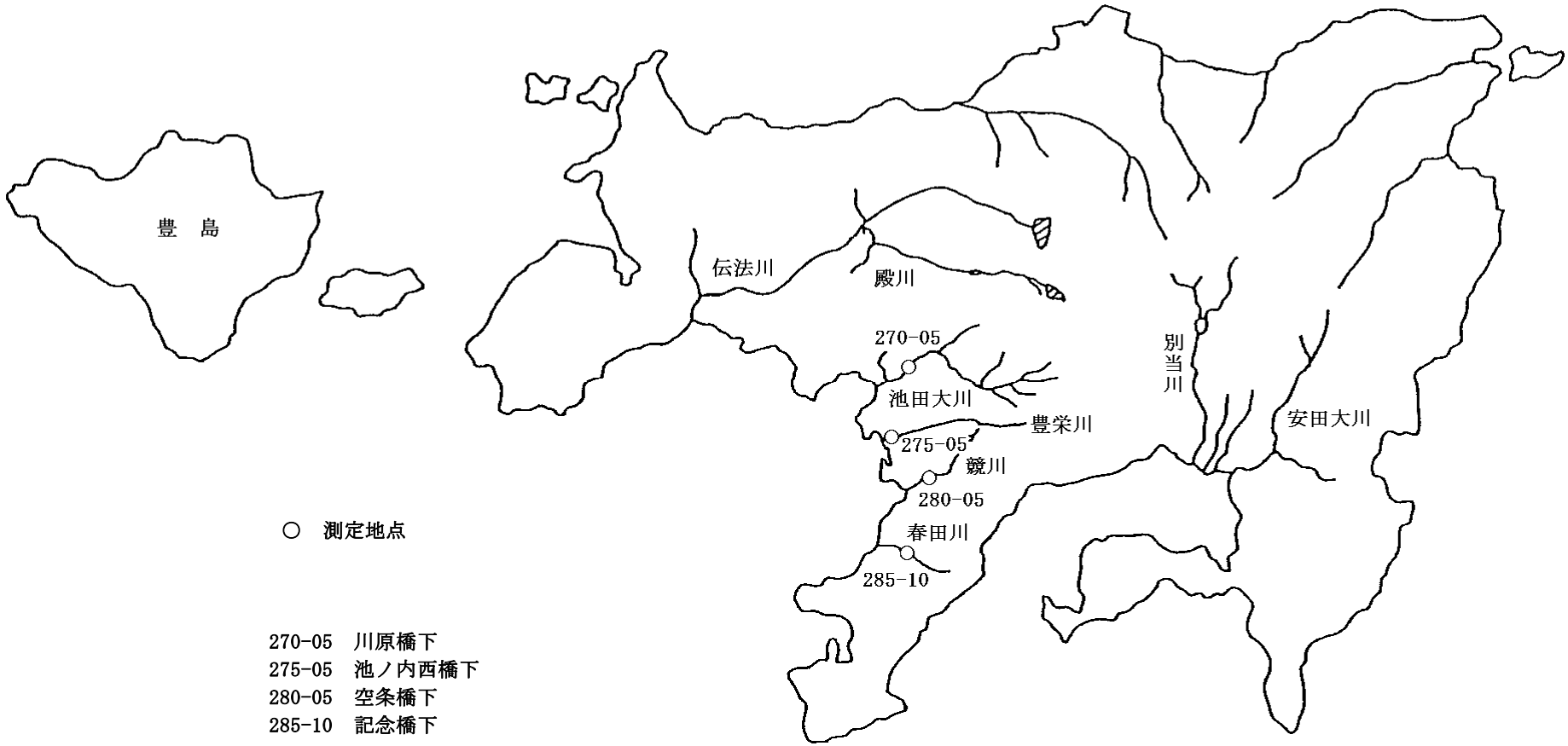
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 江尻川 | 新開中水門 | 240-10 | 吉田川 | 吉田橋上流 | 245-05 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 地区・水・地点分類 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 | 地区ｺｰﾄﾞ 4 | 水ｺｰﾄﾞ R | 地点分類 3 |
| 類型・達成期間 | 類型 | 達成期間 | | 類型 | 達成期間 | |
| 事業主体ｺｰﾄﾞ・名・分析機関ｺｰﾄﾞ・名 | 944 三豊市 | 972 民間検査機関 | | 905 観音寺市 | 972 民間検査機関 | |
| 調査区分・採水水深 | 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 | ℃ | 20.3 | 10.0 | 26.0 | / 3 | / 3 | | | 26.5 | 23.0 | 30.0 | / 2 | / 2 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | > 50.0 | > 50.0 | > 50.0 | / 2 | / 2 | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.5 | 7.0 | 8.0 | / 3 | / 3 | 7.4 | 8.0 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | / 2 | / 2 | 7.2 | 7.2 |
| | DO | mg/L | 9.5 | 8.4 | 10 | / 3 | / 3 | 10 | 8.4 | 6.3 | 5.8 | 6.8 | / 2 | / 2 | 6.3 | 5.8 |
| | BOD | mg/L | 9.3 | 1.5 | 19 | / 3 | / 3 | 7.5 | 19 | 3.2 | 1.4 | 5.0 | / 2 | / 2 | 3.2 | 5.0 |
| | COD | mg/L | | | | / | / | | | 6.4 | 5.2 | 7.6 | / 2 | / 2 | 6.4 | 7.6 |
| | SS | mg/L | 29 | 17 | 52 | / 3 | / 3 | 18 | 52 | 3 | 1 | 4 | / 2 | / 2 | 3 | 4 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1.1×E+5 | 2.4×E+4 | 2.4×E+5 | / 3 | / 3 | 5.4×E+4 | 2.4×E+5 | 9.8×E+4 | 3.5×E+4 | 1.6×E+5 | / 2 | / 2 | 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 | 2900 | 17.0 | 8600 | / 3 | / 3 | 93.0 | 8600 | 17.6 | 8.1 | 27.0 | / 2 | / 2 | 17.6 | 27.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　（河川）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 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 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | |
| 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 | ℃ | 28.5 | 25.0 | 32.0 | / 2 | / 2 | | | | | | | | | |
| | 透視度 | cm | 33.0 | 16.0 | ＞ 50.0 | / 2 | / 2 | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.4 | 7.1 | 7.6 | / 2 | / 2 | 7.4 | 7.6 | | | | | | | |
| | DO | mg/L | 7.3 | 7.2 | 7.4 | / 2 | / 2 | 7.3 | 7.2 | | | | | | | |
| | BOD | mg/L | 4.8 | 4.7 | 4.8 | / 2 | / 2 | 4.8 | 4.8 | | | | | | | |
| | COD | mg/L | 10 | 6.6 | 14 | / 2 | / 2 | 10 | 14 | | | | | | | |
| | SS | mg/L | 22 | 5 | 39 | / 2 | / 2 | 22 | 39 | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 9.8×E+4 | 3.5×E+4 | 1.6×E+5 | / 2 | / 2 | 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 | 698 | 96.0 | 1300 | / 2 | / 2 | 698 | 1300 | | | | | | | |

# 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）　2017年度

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | | | 池田大川 | | 河原橋下 | | | 270-05 | | | 豊栄川 | | 池ノ内橋下 | | | 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 | ℃ | 5.5 | 5.5 | 5.5 | / 1 | / 1 | | | | 3.5 | 3.5 | 3.5 | / 1 | / 1 | | |
| | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| 生活環境項目 | pH | - | 7.0 | 7.0 | 7.0 | / 1 | / 1 | 7.0 | 7.0 | | 7.6 | 7.6 | 7.6 | / 1 | / 1 | 7.6 | 7.6 |
| | DO | mg/L | 10 | 10 | 10 | / 1 | / 1 | 10 | 10 | | 13 | 13 | 13 | / 1 | / 1 | 13 | 13 |
| | BOD | mg/L | 1.6 | 1.6 | 1.6 | / 1 | / 1 | 1.6 | 1.6 | | 1.6 | 1.6 | 1.6 | / 1 | / 1 | 1.6 | 1.6 |
| | COD | mg/L | 3.3 | 3.3 | 3.3 | / 1 | / 1 | 3.3 | 3.3 | | 4.4 | 4.4 | 4.4 | / 1 | / 1 | 4.4 | 4.4 |
| | SS | mg/L | 1 | 1 | 1 | / 1 | / 1 | 1 | 1 | | 3 | 3 | 3 | / 1 | / 1 | 3 | 3 |
| | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 2.3×E+2 | 2.3×E+2 | 2.3×E+2 | / 1 | / 1 | 2.3×E+2 | 2.3×E+2 | | 4.9×E+2 | 4.9×E+2 | 4.9×E+2 | / 1 | / 1 | 4.9×E+2 | 4.9×E+2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/L | | | | / | / | | | | | | | / | / | | |
| | 全窒素 | mg/L | 3.5 | 3.5 | 3.5 | / 1 | / 1 | 3.5 | 3.5 | | 1.5 | 1.5 | 1.5 | / 1 | / 1 | 1.5 | 1.5 |
| | 全燐 | mg/L | 0.34 | 0.34 | 0.34 | / 1 | / 1 | 0.34 | 0.34 | | 0.15 | 0.15 | 0.15 | / 1 | / 1 | 0.15 | 0.15 |
| | 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 | 13.0 | 13.0 | 13.0 | / 1 | / 1 | 13.0 | 13.0 | | 22.0 | 22.0 | 22.0 | / 1 | / 1 | 22.0 | 22.0 |

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表　　（河川）　　2017年度

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 水域名・地点名・地点統一番号 | 競川 | 空条橋下 | | 280-05 |
| 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 |
| 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 | |
| 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 | $m^3/s$ | 1.0 | 1.0 | 1.0 | / 1 | / 1 | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 水温 | ℃ | 5.0 | 5.0 | 5.0 | / 1 | / 1 | | | | | | | | | |
| 一般項目 | 透視度 | cm | | | | / | / | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | − | 8.3 | 8.3 | 8.3 | / 1 | / 1 | 8.3 | 8.3 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | DO | mg/L | 15 | 15 | 15 | / 1 | / 1 | 15 | 15 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | BOD | mg/L | 1.6 | 1.6 | 1.6 | / 1 | / 1 | 1.6 | 1.6 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | COD | mg/L | 5.3 | 5.3 | 5.3 | / 1 | / 1 | 5.3 | 5.3 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | SS | mg/L | 1 | 1 | 1 | / 1 | / 1 | 1 | 1 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 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 | | | | | | | |
| 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 | 0.90 | 0.90 | 0.90 | / 1 | / 1 | 0.90 | 0.90 | | | | | | | |
| 生活環境項目 | 全燐 | mg/L | 0.20 | 0.20 | 0.20 | / 1 | / 1 | 0.20 | 0.20 | | | | | | | |
| 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 | 22.0 | 22.0 | 22.0 | / 1 | / 1 | 22.0 | 22.0 | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | | |