# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 01 | | 肱川水域（甲） | 祇園大橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-01 |

| 項目 | | 単位 | 04月25日 | 05月17日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月21日 | 09月14日 | 10月12日 | 11月16日 | 12月12日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時30分 | 10時40分 | 11時40分 | 13時10分 | 11時20分 | 12時20分 | 11時10分 | 13時50分 | 12時10分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.38 | 0.22 | 0.28 | 0.6 | 0.28 | 0.1 | 0.2 | 0.26 | 0.32 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 褐色・淡（明） |
| | 気温 | ℃ | 12.9 | 27.0 | 30.1 | 33.1 | 33.8 | 31.3 | 24.3 | 17.7 | 17.8 |
| | 水温 | ℃ | 14.8 | 20.1 | 20.7 | 23.9 | 29.1 | 26.8 | 21.9 | 15.6 | 15.4 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.90 | 1.10 | 1.40 | 3.00 | 1.40 | 0.50 | 1.00 | 1.30 | 1.60 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.7 | 7.5 | 7.8 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.9 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 9.8 | 8.9 | 8.6 | 8.0 | 8.4 | 8.4 | 9.0 | 10 | 10 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 0.9 |
| | COD | mg/l | 1.7 | 1.9 | 2.0 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.2 | 1.1 | 2.6 |
| | SS | mg/l | 1 | 3 | 4 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 35 | 34 | 75 | 71 | 22 | 14 | 67 | 12 | 410 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全燐 | mg/l | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | 全シアン | mg/l | | < 0.01 | | | | | | < 0.01 | |
| | 鉛 | mg/l | | 0.003 | | | | | | < 0.001 | |
| | 六価クロム | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 砒素 | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 総水銀 | mg/l | | < 0.0005 | | < 0.0005 | | < 0.0005 | | < 0.0005 | |
| | アルキル水銀 | mg/l | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | ジクロロメタン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | | < 0.0002 | | | | | | < 0.0002 | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | < 0.0004 | | | | | | < 0.0004 | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | < 0.0002 | | | | | | < 0.0002 | |
| | チウラム | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | シマジン | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | チオベンカルブ | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | ベンゼン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | セレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | | 0.52 | | | | | | 0.48 | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | | 0.003 | | | | | | 0.003 | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | 0.52 | | | | | | 0.48 | |
| | ふっ素 | mg/l | | < 0.08 | | | | | | 0.08 | |
| | ほう素 | mg/l | | < 0.1 | | | | | | < 0.1 | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | < 0.006 | | | | | | < 0.006 | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | < 0.006 | | | | | | < 0.006 | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | < 0.02 | | | | | | < 0.02 | |
| | イソキサチオン | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | ダイアジノン | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | オキシン銅 | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | クロロタロニル | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | プロピザミド | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | EPN | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | ジクロルボス | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | < 0.003 | | | | | | < 0.003 | |
| | イプロベンホス | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | トルエン | mg/l | | < 0.06 | | | | | | < 0.06 | |
| | キシレン | mg/l | | < 0.04 | | | | | | < 0.04 | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | < 0.01 | | | | | | < 0.01 | |
| | ニッケル | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | モリブデン | mg/l | | < 0.007 | | | | | | < 0.007 | |
| | アンチモン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | 0.024 | | | 0.019 | | | 0.011 | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | 0.002 | | | < 0.001 | | | 0.002 |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | < 0.00006 | | | < 0.00006 | | | < 0.00006 |
| | 1940:LAS | mg/l | | | < 0.0001 | | | < 0.0001 | | | 0.0009 |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | < 0.05 | | | < 0.05 | | | < 0.05 | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | < 0.002 | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | < 0.002 | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 01 | | 肱川水域（甲） | 祇園大橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-01 |

| 項目 | | 単位 | 01月09日 | 02月06日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時20分 | 12時25分 | 11時00分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.26 | 0.28 | 0.4 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 6.9 | 11.0 | 10.5 |
| | 水温 | ℃ | 8.7 | 10.7 | 10.7 |
| | 流量 | m3/S | | | |
| | 全水深 | m | 1.30 | 1.40 | 2.00 |
| | 透明度 | m | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.9 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 11 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | 1.2 | 1.9 | 1.7 |
| | SS | mg/l | 2 | 5 | 5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 26 | 52 | 56 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | |
| | 全燐 | 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 | < 0.0005 | | < 0.0005 |
| | 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | 0.016 | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | 0.002 |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | < 0.00006 |
| | 1940:LAS | mg/l | | | 0.0003 |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | < 0.05 | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 02 | | 肱川水域（甲） | 肱川橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-02 |

| 項目 | | 単位 | 04月13日 | 04月19日 | 04月25日 | 05月08日 | 05月17日 | 05月24日 | 06月07日 | 06月14日 | 06月21日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時30分 | 10時00分 | 10時20分 | 12時05分 | 08時30分 | 09時30分 | 11時05分 | 09時50分 | 09時10分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.33 | 0.38 | 0.32 | 0.38 | 0.26 | 0.24 | 0.38 | 0.48 | 0.5 |
| | 天候コード | | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 褐色・淡（明） | 無色 | 無色 | 褐色・淡（明） | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 17.8 | 22.6 | 13.2 | 21.6 | 23.8 | 21.8 | 32.1 | 26.0 | 25.6 |
| | 水温 | ℃ | 15.4 | 16.6 | 14.8 | 15.8 | 18.7 | 19.0 | 19.1 | 20.0 | 21.6 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.65 | 1.90 | 1.60 | 1.90 | 1.30 | 1.20 | 1.90 | 2.40 | 2.50 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | | | 7.5 | | 7.6 | | | 7.5 | |
| | DO | mg/l | | | 9.6 | | 8.7 | | | 8.5 | |
| | BOD | mg/l | 0.5 | 0.6 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 0.7 | < 0.5 | < 0.5 | 0.5 |
| | COD | mg/l | 1.7 | 1.8 | 1.8 | 3.9 | 1.8 | 2.0 | 3.0 | 1.8 | 1.8 |
| | SS | mg/l | 2 | 2 | 1 | 39 | 3 | 2 | 10 | 3 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | | | 19 | | 24 | | | 68 | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.92 | 0.81 | 0.65 | 0.80 | 0.69 | 0.59 | 0.67 | 0.44 | 0.55 |
| | 全燐 | mg/l | 0.037 | 0.035 | 0.023 | 0.085 | 0.046 | 0.034 | 0.077 | 0.038 | 0.033 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | | | | < 0.0003 | | | | |
| | 全シアン | mg/l | | | | | < 0.01 | | | | |
| | 鉛 | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 六価クロム | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | 砒素 | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 総水銀 | mg/l | | | | | < 0.0005 | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/l | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/l | | | | | < 0.0005 | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | | | | | < 0.0002 | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | | | | < 0.0004 | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | | | | < 0.0006 | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | | | | < 0.0002 | | | | |
| | チウラム | mg/l | | | | | < 0.0006 | | | | |
| | シマジン | mg/l | | | | | < 0.0003 | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | ベンゼン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | セレン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | | | | | 0.48 | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | | | | | 0.002 | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | | | | 0.48 | | | | |
| | ふっ素 | mg/l | | | | | < 0.08 | | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | | | < 0.1 | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | | | < 0.005 | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | < 0.006 | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | < 0.006 | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | < 0.02 | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | < 0.0005 | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | < 0.0003 | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | < 0.005 | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | < 0.0006 | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | < 0.003 | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | < 0.06 | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | < 0.04 | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | < 0.01 | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | < 0.007 | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | < 0.005 | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | 0.001 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | < 0.00006 | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | < 0.0001 | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 02 | | 肱川水域（甲） | 肱川橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-02 |

| 項目 | | 単位 | 07月05日 | 07月13日 | 07月20日 | 08月02日 | 08月16日 | 08月21日 | 09月06日 | 09月14日 | 09月21日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時50分 | 10時10分 | 09時20分 | 11時10分 | 09時30分 | 09時50分 | 10時00分 | 10時20分 | 10時00分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.32 | 0.32 | 0.4 | 0.36 | 0.41 | 0.39 | 0.26 | 0.38 | 0.38 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 褐色・淡（明） | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 25.7 | 33.6 | 28.5 | 34.0 | 29.0 | 34.1 | 32.9 | 29.5 | 32.0 |
| | 水温 | ℃ | 21.3 | 22.9 | 24.8 | 27.0 | 24.1 | 28.3 | 26.0 | 25.8 | 26.8 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.60 | 1.60 | 2.00 | 1.80 | 2.05 | 1.95 | 1.30 | 1.90 | 1.90 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | | 7.8 | | | | 7.9 | | 7.8 | |
| | DO | mg/l | | 8.1 | | | | 7.2 | | 7.1 | |
| | BOD | mg/l | 0.8 | < 0.5 | 0.7 | 0.7 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | 2.1 | 1.6 | 2.0 | 1.7 | 2.0 | 1.5 | 2.0 | 1.7 | 1.4 |
| | SS | mg/l | 8 | 5 | 3 | 11 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | | 53 | | | | 26 | | 10 | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.66 | 0.66 | 0.53 | 0.57 | 0.65 | 0.53 | 0.56 | 0.57 | 0.56 |
| | 全燐 | mg/l | 0.056 | 0.039 | 0.033 | 0.026 | 0.037 | 0.029 | 0.029 | 0.024 | 0.023 |
| 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 | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | < 0.001 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | < 0.00006 | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | < 0.0001 | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 02 | | 肱川水域（甲） | 肱川橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-02 |

| 項目 | | 単位 | 10月05日 | 10月12日 | 10月19日 | 11月09日 | 11月16日 | 11月21日 | 12月05日 | 12月12日 | 12月19日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時35分 | 10時10分 | 09時50分 | 11時10分 | 10時00分 | 09時50分 | 09時55分 | 11時15分 | 10時30分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.14 | 0.3 | 0.32 | 0.26 | 0.26 | 0.26 | 0.22 | 0.3 | 0.28 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 雨 | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 褐色・淡（明） | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 23.6 | 23.9 | 22.8 | 18.7 | 10.7 | 10.0 | 7.0 | 18.5 | 8.0 |
| | 水温 | ℃ | 22.7 | 21.2 | 21.3 | 18.3 | 15.3 | 14.0 | 11.5 | 15.4 | 10.0 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.70 | 1.50 | 1.60 | 1.30 | 1.30 | 1.30 | 1.10 | 1.50 | 1.40 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | | 7.8 | | | 7.4 | | | 7.8 | |
| | DO | mg/l | | 8.3 | | | 9.0 | | | 9.3 | |
| | BOD | mg/l | 0.7 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.3 | 1.0 | 1.4 | 1.8 | 1.7 | 1.0 |
| | SS | mg/l | < 1 | 1 | < 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 9 | < 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | | 16 | | | 58 | | | 450 | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.57 | 0.46 | 0.46 | 0.52 | 0.52 | 0.91 | 0.76 | 0.78 | 0.80 |
| | 全燐 | mg/l | 0.022 | 0.023 | 0.022 | 0.020 | 0.022 | 0.024 | 0.020 | 0.034 | 0.018 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | | | | < 0.0003 | | | | |
| | 全シアン | mg/l | | | | | < 0.01 | | | | |
| | 鉛 | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 六価クロム | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | 砒素 | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 総水銀 | mg/l | | | | | < 0.0005 | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/l | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/l | | | | | < 0.0005 | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | | | | | < 0.0002 | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | | | | < 0.0004 | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | | | | < 0.0006 | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | | | | < 0.0002 | | | | |
| | チウラム | mg/l | | | | | < 0.0006 | | | | |
| | シマジン | mg/l | | | | | < 0.0003 | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | ベンゼン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | セレン | mg/l | | | | | < 0.001 | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | | | | | 0.44 | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | | | | | 0.002 | | | | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | | | | 0.44 | | | | |
| | ふっ素 | mg/l | | | | | < 0.08 | | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | | | < 0.1 | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | | | < 0.005 | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | < 0.006 | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | < 0.006 | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | < 0.02 | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | < 0.0005 | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | < 0.0003 | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | < 0.004 | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | < 0.005 | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | < 0.0006 | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | < 0.003 | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | < 0.0008 | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | < 0.06 | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | < 0.04 | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | < 0.01 | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | 0.001 | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | < 0.007 | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | < 0.002 | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | < 0.005 | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | 0.002 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | < 0.00006 | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | 0.0001 | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 02 | | 肱川水域（甲） | 肱川橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-02 |

| 項目 | | 単位 | 01月09日 | 01月18日 | 01月23日 | 02月06日 | 02月15日 | 02月21日 | 03月01日 | 03月06日 | 03月11日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 08時50分 | 09時10分 | 10時20分 | 10時45分 | 11時10分 | 09時20分 | 09時10分 | 09時00分 | 11時40分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.36 | 0.26 | 0.14 | 0.34 | 0.28 | 0.28 | 0.36 | 0.28 | 0.28 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 雪 | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 1.3 | 10.2 | 2.5 | 10.8 | 18.5 | 15.6 | 11.2 | 10.2 | 16.6 |
| | 水温 | ℃ | 7.5 | 10.1 | 8.9 | 8.6 | 11.7 | 13.3 | 10.5 | 10.5 | 11.3 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.80 | 1.30 | 0.70 | 1.70 | 1.40 | 1.40 | 1.80 | 1.40 | 1.40 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | | | 7.7 | | | | 7.7 | |
| | DO | mg/l | 11 | | | 10 | | | | 10 | |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 0.6 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | 1.2 | 2.2 | 1.0 | 1.9 | 1.1 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.2 |
| | SS | mg/l | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 13 | | | 140 | | | | 49 | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.83 | 0.85 | 0.80 | 0.93 | 0.89 | 0.91 | 1.0 | 0.99 | 0.92 |
| | 全燐 | mg/l | 0.016 | 0.017 | 0.022 | 0.027 | 0.018 | 0.028 | 0.027 | 0.027 | 0.022 |
| 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 | < 0.0005 | | | | | | | < 0.0005 | |
| | 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | < 0.001 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | < 0.00006 | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | < 0.0001 | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 03 | | 肱川水域（甲） | 成見橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-03 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時30分 | 10時20分 | 10時24分 | 10時45分 | 10時32分 | 10時08分 | 10時29分 | 10時43分 | 10時42分 |
| | 採取位置 | | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 23 | 22.5 | 26.3 | 29.8 | 33 | 28.7 | 23.9 | 17.4 | 9.2 |
| | 水温 | ℃ | 17.6 | 16.9 | 20.4 | 23 | 27 | 26.7 | 23.9 | 19.4 | 13.5 |
| | 流量 | m3/S | 6.8 | 15.6 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 5.4 | 6.8 |
| | 全水深 | m | 1 | 1.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.8 | 1 |
| | 透明度 | m | 1 | 1.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.8 | 1 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.8 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 8 | 8.3 | 7.7 | 7.7 | 7.4 |
| | DO | mg/l | 9.9 | 9.7 | 9.2 | 8.1 | 8.5 | 9.4 | 8 | 9.1 | 10 |
| | BOD | mg/l | 1.2 | 0.6 | 0.5 | < 0.5 | 0.7 | 0.8 | < 0.5 | 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | < 1 | 2 | 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 24 | 68 | 43 | 42 | 78 | 34 | 35 | 98 | 400 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.84 | | | 0.47 | | | 0.48 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.041 | | | 0.025 | | | 0.025 | |
| 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 03 | | 肱川水域（甲） | 成見橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-03 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時13分 | 00時00分 | 10時10分 |
| | 採取位置 | | 左岸 | 左岸 | 左岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 6.7 | 6 | 11.8 |
| | 水温 | ℃ | 9.3 | 9.2 | 10.8 |
| | 流量 | m3/S | 6.8 | 6.8 | 6.8 |
| | 全水深 | m | 1 | 1 | 1 |
| | 透明度 | m | 1 | 1 | 1 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.5 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 11 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/l | 0.6 | 0.5 | ＜0.5 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | ＜1 | 1 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 45 | 130 | 140 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 1 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.016 | |
| 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 04 | | 肱川水域（甲） | 天神橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-04 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 12時57分 | 13時00分 | 12時55分 | 13時03分 | 12時55分 | 12時32分 | 13時05分 | 13時05分 | 13時02分 |
| | 採取位置 | | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 28.4 | 28.2 | 27.5 | 37.5 | 32.7 | 32.1 | 2.9 | 23.6 | 14 |
| | 水温 | ℃ | 17.3 | 19.8 | 20.5 | 24.9 | 27.78 | 28.3 | 24.2 | 20 | 14.2 |
| | 流量 | m3/S | 5 | 6.3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1.5 | 1.9 | 3 |
| | 全水深 | m | 0.8 | 1 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.8 |
| | 透明度 | m | 0.8 | 1 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.8 |
| 生活環境項目 | pH | | 8 | 7.2 | 7.6 | 7.9 | 8.2 | 7.9 | 8 | 7.8 | 7.4 |
| | DO | mg/l | 10 | 9.1 | 9 | 8.6 | 8.5 | 7.9 | 8.7 | 9.2 | 10 |
| | BOD | mg/l | 1 | 2.4 | 1.1 | 0.7 | 1.7 | 0.7 | 1.1 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 4 | 16 | 6 | 4 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 26 | 360 | 13 | 14 | 11 | 23 | 24 | 44 | 97 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.82 | | | 0.42 | | | 0.47 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.14 | | | 0.05 | | | 0.023 | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | 全シアン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | 六価クロム | mg/l | | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | 総水銀 | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | 0.024 | | | | | | 0.023 | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | 0.3 | | | | | | < 0.1 | |
| | 亜鉛 | mg/l | | 0.021 | | | | | | 0.005 | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | < 0.01 | | | | | | < 0.01 | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | 0.021 | | | | | | 0.005 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 04 | | 肱川水域（甲） | 天神橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-04 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 12時40分 | 00時00分 | 12時43分 |
| | 採取位置 | | 左岸 | 左岸 | 左岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 雨 | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 8.5 | 10.1 | 11.7 |
| | 水温 | ℃ | 9.3 | 9.9 | 11.3 |
| | 流量 | m3/S | 3 | 1.9 | 3 |
| | 全水深 | m | 0.8 | 0.5 | 0.8 |
| | 透明度 | m | 0.8 | 0.5 | 0.8 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.6 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 12 | 11 | 11 |
| | BOD | mg/l | 0.7 | 0.9 | 0.7 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | 2 | 1 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 18 | 14 | 12 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.92 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.017 | |
| 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 05 | | 肱川水域（甲） | 下宇和橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-05 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 13時18分 | 13時28分 | 13時20分 | 13時27分 | 13時13分 | 12時55分 | 13時30分 | 13時33分 | 13時25分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 25.6 | 22.8 | 27.4 | 31.8 | 32.4 | 31.4 | 24.7 | 23.3 | 15.2 |
| | 水温 | ℃ | 18.6 | 19.9 | 22.8 | 26.9 | 28.8 | 28.5 | 22.2 | 20.1 | 11.6 |
| | 流量 | m3/S | 10.8 | 16.2 | 5.4 | 10.8 | 5.4 | 10.8 | 5.4 | 3.2 | 5.4 |
| | 全水深 | m | 1.2 | 1.8 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 0.7 | 1.2 |
| | 透明度 | m | 1.2 | 1.8 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 0.7 | 1.2 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.2 | 7.3 | 7.6 | 8.3 | 8.2 | 8 | 8.8 | 7.5 |
| | DO | mg/l | 10 | 9 | 8 | 8.4 | 9.6 | 8.1 | 8.1 | 10 | 10 |
| | BOD | mg/l | 0.7 | 1.4 | 0.9 | 1.1 | 2.3 | 1.5 | 1.4 | 1.7 | 1 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 2 | 24 | 17 | 3 | 5 | 4 | 5 | 6 | 5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 110 | 290 | 430 | 480 | 17 | 28 | 26 | 40 | 820 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 1.3 | | | 0.54 | | | 0.95 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.18 | | | 0.1 | | | 0.1 | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | 全シアン | mg/l | | < 0.1 | | | | | | < 0.1 | |
| | 鉛 | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | 六価クロム | mg/l | | < 0.01 | | | | | | < 0.01 | |
| | 砒素 | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | 総水銀 | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | アルキル水銀 | mg/l | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | ジクロロメタン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | | < 0.0002 | | | | | | < 0.0002 | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | < 0.0004 | | | | | | < 0.0004 | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | < 0.0002 | | | | | | < 0.0002 | |
| | チウラム | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | シマジン | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | チオベンカルブ | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | ベンゼン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | セレン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | | 0.83 | | | | | | 0.25 | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | | 0.008 | | | | | | 0.009 | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | 0.83 | | | | | | 0.25 | |
| | ふっ素 | mg/l | | < 0.08 | | | | | | 0.11 | |
| | ほう素 | mg/l | | < 0.02 | | | | | | 0.02 | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 05 | | 肱川水域（甲） | 下宇和橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-05 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 13時05分 | 00時00分 | 13時05分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 9.8 | 11.1 | 11.5 |
| | 水温 | ℃ | 8.3 | 10.7 | 11.5 |
| | 流量 | m3/S | 5.4 | 5.4 | 10.8 |
| | 全水深 | m | 1.2 | 1.2 | 1.2 |
| | 透明度 | m | 1.2 | 1.2 | 1.2 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.4 | 7.5 |
| | DO | mg/l | 12 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/l | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | 4 | 4 | 8 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 140 | 350 | 170 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 3 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.098 | |
| 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 06 | | 肱川水域（甲） | 生々橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-06 |

| 項目 | | 単位 | 04月25日 | 05月17日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月21日 | 09月14日 | 10月12日 | 11月16日 | 12月12日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時10分 | 09時50分 | 11時10分 | 13時45分 | 10時50分 | 11時40分 | 10時40分 | 13時10分 | 12時50分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 0.08 | 0.08 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.06 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 褐色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 褐色・濃（暗） | 無色 | 褐色・淡（明） | 褐色・淡（明） | 褐色・淡（明） | 褐色・淡（明） | 褐色・濃（暗） |
| | 気温 | ℃ | 13.3 | 27.7 | 27.6 | 34.1 | 33.2 | 31.2 | 25.5 | 17.4 | 17.8 |
| | 水温 | ℃ | 14.1 | 19.3 | 21.4 | 24.4 | 30.9 | 26.9 | 21.0 | 15.1 | 15.7 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.20 | 0.30 | 0.20 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.20 | 0.30 | 0.30 |
| | 透明度 | m | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.8 | 7.5 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 8.2 | 7.8 | 7.8 |
| | DO | mg/l | 8.5 | 8.6 | 7.9 | 8.0 | 7.0 | 7.1 | 10 | 9.7 | 8.7 |
| | BOD | mg/l | 1.7 | 0.6 | 1.2 | 0.7 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.4 | 1.9 |
| | COD | mg/l | 4.0 | 2.4 | 4.6 | 2.6 | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 3.4 | 5.9 |
| | SS | mg/l | 8 | 13 | 36 | 12 | 8 | 15 | 9 | 9 | 24 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 610 | 120 | 770 | 930 | 170 | 52 | 140 | 96 | 1900 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全燐 | mg/l | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | 全シアン | mg/l | | < 0.01 | | | | | | < 0.01 | |
| | 鉛 | mg/l | | 0.009 | | | | | | < 0.001 | |
| | 六価クロム | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 砒素 | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 総水銀 | mg/l | | < 0.0005 | | < 0.0005 | | < 0.0005 | | < 0.0005 | |
| | アルキル水銀 | mg/l | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | ジクロロメタン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | | < 0.0002 | | | | | | < 0.0002 | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | < 0.0004 | | | | | | < 0.0004 | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | < 0.0002 | | | | | | < 0.0002 | |
| | チウラム | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | シマジン | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | チオベンカルブ | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | ベンゼン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | セレン | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | | 0.54 | | | | | | 0.74 | |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | | 0.013 | | | | | | 0.062 | |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | 0.55 | | | | | | 0.80 | |
| | ふっ素 | mg/l | | < 0.08 | | | | | | < 0.08 | |
| | ほう素 | mg/l | | < 0.1 | | | | | | < 0.1 | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | < 0.006 | | | | | | < 0.006 | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | < 0.006 | | | | | | < 0.006 | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | < 0.02 | | | | | | < 0.02 | |
| | イソキサチオン | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | ダイアジノン | mg/l | | < 0.0005 | | | | | | < 0.0005 | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | < 0.0003 | | | | | | < 0.0003 | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | オキシン銅 | mg/l | | < 0.004 | | | | | | < 0.004 | |
| | クロロタロニル | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | プロピザミド | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | EPN | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | < 0.0006 | |
| | ジクロルボス | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | < 0.003 | | | | | | < 0.003 | |
| | イプロベンホス | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | < 0.0008 | | | | | | < 0.0008 | |
| | トルエン | mg/l | | < 0.06 | | | | | | < 0.06 | |
| | キシレン | mg/l | | < 0.04 | | | | | | < 0.04 | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | < 0.01 | | | | | | < 0.01 | |
| | ニッケル | mg/l | | < 0.001 | | | | | | < 0.001 | |
| | モリブデン | mg/l | | < 0.007 | | | | | | < 0.007 | |
| | アンチモン | mg/l | | < 0.002 | | | | | | < 0.002 | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | < 0.005 | | | | | | < 0.005 | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | 0.008 | | | 0.002 | | | 0.004 |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | < 0.00006 | | | < 0.00006 | | | < 0.00006 |
| | 1940:LAS | mg/l | | | 0.0003 | | | 0.0002 | | | 0.0021 |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 06 | | 肱川水域（甲） | 生々橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-06 |

| 項目 | | 単位 | 01月09日 | 02月06日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時40分 | 11時55分 | 10時20分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.04 | 0.06 | 0.06 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 褐色・淡（明） | 褐色・淡（明） |
| | 気温 | ℃ | 5.8 | 12.0 | 11.7 |
| | 水温 | ℃ | 7.7 | 9.7 | 10.9 |
| | 流量 | m3/S | | | |
| | 全水深 | m | 0.20 | 0.30 | 0.30 |
| | 透明度 | m | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.7 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 8.4 | 11 | 9.6 |
| | BOD | mg/l | 1.3 | 1.1 | 1.7 |
| | COD | mg/l | 3.4 | 3.9 | 3.9 |
| | SS | mg/l | 6 | 12 | 16 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 380 | 170 | 52 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | |
| | 全燐 | 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 | < 0.0005 | | < 0.0005 |
| | 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | 0.005 |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | < 0.00006 |
| | 1940:LAS | mg/l | | | 0.0032 |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 07 | | 肱川水域（甲） | 坊屋敷橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-07 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時12分 | 10時02分 | 10時10分 | 10時24分 | 10時12分 | 09時51分 | 10時12分 | 10時25分 | 10時24分 |
| | 採取位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 23.4 | 19.9 | 24.9 | 28.4 | 30.9 | 28.8 | 21.8 | 15.5 | 8.7 |
| | 水温 | ℃ | 16.5 | 16.4 | 20.1 | 22.1 | 25.9 | 26.4 | 21.9 | 17 | 10 |
| | 流量 | m3/S | 8.3 | 12.2 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 8.3 | 3.3 | 3.4 | 832.5 |
| | 全水深 | m | 1 | 1.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6 | 0.6 | 1 |
| | 透明度 | m | 1 | 1.3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0.6 | 0.6 | 1 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 9.8 | 9.7 | 9.3 | 8.8 | 8 | 8.1 | 7.5 | 8.6 | 10 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | 0.7 | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 1 | 1 | 1 | 2 | < 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 40 | 90 | 65 | 150 | 120 | 120 | 580 | 310 | 460 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.84 | | | 0.63 | | | 0.78 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.024 | | | 0.025 | | | 0.039 | |
| 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 07 | | 肱川水域（甲） | 坊屋敷橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-07 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時57分 | 00時00分 | 09時53分 |
| | 採取位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 6.5 | 3.8 | 10.9 |
| | 水温 | ℃ | 7.4 | 8.2 | 9.8 |
| | 流量 | m3/S | 7.5 | 8.3 | 8.3 |
| | 全水深 | m | 1 | 1 | 1 |
| | 透明度 | m | 1 | 1 | 1 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.5 | 7.5 | 7.6 |
| | DO | mg/l | 11 | 11 | 10 |
| | BOD | mg/l | 0.5 | 0.7 | ＜0.5 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | 1 | 3 | 3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 760 | 260 | 280 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 1.2 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.019 | |
| 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 08 | | 肱川水域（甲） | 小田川 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-08 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時54分 | 09時36分 | 09時51分 | 10時06分 | 09時54分 | 09時33分 | 09時53分 | 09時50分 | 10時05分 |
| | 採取位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 22.5 | 20.3 | 24.8 | 30.7 | 31.4 | 30.5 | 21.3 | 16 | 8.7 |
| | 水温 | ℃ | 15.9 | 14.3 | 18.8 | 21.8 | 25.5 | 25.8 | 20.6 | 15.2 | 9.2 |
| | 流量 | m3/S | 38.3 | 4.5 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 2.5 | 1.7 | 4.5 |
| | 全水深 | m | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.5 |
| | 透明度 | m | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 8 | 7.7 | 7.9 | 7.9 | 8.3 | 8.3 | 8.1 | 8.1 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 10 | 10 | 9.5 | 9.2 | 9.2 | 9 | 9.4 | 10 | 11 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 0.5 | < 0.5 | 0.9 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 1 | 2 | 2 | 1 | < 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 20 | 18 | 650 | 29 | 43 | 56 | 71 | 220 | 190 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | < 0.001 | | | | | | 0.006 | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | < 0.001 | | | | | | 0.006 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | < 0.00006 | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 08 | | 肱川水域（甲） | 小田川 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-08 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時37分 | 00時00分 | 09時33分 |
| | 採取位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 5.5 | 4 | 11.5 |
| | 水温 | ℃ | 4.6 | 7.3 | 9.5 |
| | 流量 | m3/S | 3.2 | 3.8 | 3.8 |
| | 全水深 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | 透明度 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.7 | 7.8 |
| | DO | mg/l | 12 | 12 | 11 |
| | BOD | mg/l | ＜0.5 | ＜0.5 | ＜0.5 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | ＜1 | 2 | 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 26 | 50 | 42 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 09 | | 肱川水域（甲） | 立川橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-09 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時42分 | 09時21分 | 09時39分 | 09時55分 | 09時42分 | 09時22分 | 09時42分 | 09時35分 | 09時55分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 雨 | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 21.3 | 18.6 | 24.5 | 30.4 | 30.4 | 29 | 22 | 13.1 | 9 |
| | 水温 | ℃ | 15.1 | 13.6 | 19.3 | 20.7 | 24.9 | 25.2 | 19.7 | 14.1 | 9.7 |
| | 流量 | m3/S | 3 | 7.2 | 1.8 | 4.5 | 1.8 | 1.1 | 1.8 | 1.1 | 1.5 |
| | 全水深 | m | 0.5 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.5 | 0.3 | 0.5 |
| | 透明度 | m | 0.5 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.5 | 0.3 | 0.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.1 | 7.7 | 8.6 | 7.8 | 8.5 | 8.8 | 8.5 | 8.1 | 8.1 |
| | DO | mg/l | 10 | 10 | 10 | 9.1 | 9.4 | 9.9 | 10 | 10 | 11 |
| | BOD | mg/l | 0.5 | 1.5 | 0.7 | 2.1 | 0.7 | 1.1 | 0.7 | 0.5 | 0.7 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | ＜1 | ＜1 | 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 35 | 65 | 70 | 56 | 60 | 36 | 63 | 160 | 330 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 09 | | 肱川水域（甲） | 立川橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-09 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時25分 | 00時00分 | 09時21分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 5.6 | 3.9 | 10.5 |
| | 水温 | ℃ | 5.6 | 7.5 | 9.5 |
| | 流量 | m3/S | 1.8 | 3 | 3 |
| | 全水深 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | 透明度 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 8 | 7.8 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 13 | 12 | 12 |
| | BOD | mg/l | ＜0.5 | ＜0.5 | 0.8 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | ＜1 | 1 | 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 14 | 360 | 58 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 10 | | 肱川水域（甲） | 魚成橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-10 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時47分 | 11時46分 | 11時38分 | 11時55分 | 11時47分 | 11時10分 | 11時31分 | 12時00分 | 11時42分 |
| | 採取位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 25.7 | 26.2 | 25.9 | 29 | 32.5 | 29.5 | 22.5 | 21.2 | 11.4 |
| | 水温 | ℃ | 17.2 | 16.3 | 20.3 | 24.4 | 28.2 | 24.7 | 20.5 | 17.1 | 10.9 |
| | 流量 | m3/S | 2.1 | 5 | 2.3 | 3.5 | 2.1 | 2.1 | 1.2 | 1.2 | 2.1 |
| | 全水深 | m | 0.7 | 1 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.4 | 0.4 | 0.7 |
| | 透明度 | m | 0.7 | 1 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.4 | 0.4 | 0.7 |
| 生活環境項目 | pH | | 8 | 7.7 | 8.1 | 8.4 | 8.6 | 8.7 | 8.4 | 8.3 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 10 | 9.9 | 9 | 8.9 | 9.1 | 9.2 | 9.9 | 10 | 11 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | 0.6 | < 0.5 | 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | < 1 | 4 | 3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 30 | 40 | 81 | 92 | 60 | 55 | 34 | 84 | 290 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.64 | | | 0.3 | | | 0.67 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.042 | | | 0.058 | | | 0.052 | |
| 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | < 0.001 | | | | | | 0.004 | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | < 0.001 | | | | | | 0.004 | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | < 0.00006 | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | < 0.0006 | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | < 0.0001 | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 10 | | 肱川水域（甲） | 魚成橋 | A | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-005-10 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時17分 | 00時00分 | 11時11分 |
| | 採取位置 | | 右岸 | 右岸 | 右岸 |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 7.5 | 8.7 | 11.7 |
| | 水温 | ℃ | 5.7 | 8.2 | 10.5 |
| | 流量 | m3/S | 1.9 | 2.1 | 2.1 |
| | 全水深 | m | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| | 透明度 | m | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.2 | 8 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 13 | 12 | 11 |
| | BOD | mg/l | 0.5 | 0.7 | 0.5 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | ＜1 | ＜1 | 3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 75 | 49 | 62 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.98 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.029 | |
| 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 52 | | 肱川水域（甲） | 肱川水域St-１５ | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-52 |
| 項目 | | 単位 | 05月10日 | 11月09日 | | | | | | |
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時51分 | 10時11分 | | | | | | |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | | | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | | | | | | |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | | | | | | |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | | | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | | | | | | |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | | | | | | |
| | 気温 | ℃ | 20.5 | 17 | | | | | | |
| | 水温 | ℃ | 14.8 | 17.9 | | | | | | |
| | 流量 | m3/S | 5.1 | 2.3 | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.5 | 0.3 | | | | | | |
| | 透明度 | m | 0.5 | 0.3 | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | | | | | | | | |
| | DO | mg/l | | | | | | | | |
| | BOD | mg/l | | | | | | | | |
| | COD | mg/l | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | | | | | | | | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | |
| | 全燐 | mg/l | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | < 0.0003 | < 0.0003 | | | | | | |
| | 全シアン | mg/l | | | | | | | | |
| | 鉛 | mg/l | < 0.005 | < 0.005 | | | | | | |
| | 六価クロム | mg/l | | | | | | | | |
| | 砒素 | mg/l | < 0.005 | < 0.005 | | | | | | |
| | 総水銀 | mg/l | < 0.0005 | < 0.0005 | | | | | | |
| | 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 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | 0.005 | 0.025 | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | < 0.1 | < 0.1 | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | < 0.01 | < 0.01 | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 54 | | 肱川水域（甲） | 大和橋 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-54 |

| 項目 | | 単位 | 05月17日 | 07月13日 | 09月14日 | 11月16日 | 01月09日 | 03月06日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時25分 | 11時20分 | 12時55分 | 14時40分 | 12時00分 | 11時30分 | | |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | | |
| | 採取水深 | m | 0.32 | 0.54 | 0.48 | 0.7 | 0.78 | 0.76 | | |
| | 天候コード | | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | | |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | |
| | 気温 | ℃ | 23.3 | 31.7 | 30.1 | 16.8 | 7.3 | 10.3 | | |
| | 水温 | ℃ | 20.8 | 23.5 | 26.1 | 16.0 | 9.6 | 10.5 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.60 | 2.70 | 2.40 | 3.50 | 3.90 | 3.80 | | |
| | 透明度 | m | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | | |
| | DO | mg/l | 8.6 | 7.9 | 7.1 | 8.7 | 10 | 10 | | |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | 0.6 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | | |
| | COD | mg/l | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.3 | 1.0 | 1.7 | | |
| | SS | mg/l | 3 | 4 | 3 | 1 | 1 | 2 | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 3 | 110 | 16 | 10 | 4 | 130 | | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 55 | | 肱川水域(甲) | ダム直下 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-55 |

| 項目 | | 単位 | 04月14日 | 05月12日 | 06月23日 | 07月21日 | 08月01日 | 09月05日 | 10月03日 | 11月09日 | 12月05日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時20分 | 12時25分 | 11時30分 | 11時00分 | 11時35分 | 11時40分 | 11時05分 | 11時25分 | 09時20分 |
| | 採取位置 | | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) | 流心(中央) |
| | 採取水深 | m | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 雨 |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 褐色・濃(暗) | 褐色・濃(暗) |
| | 気温 | ℃ | 17.8 | 24.7 | 27.5 | 32.4 | 36.9 | 29.5 | 25.3 | 21.3 | 8.8 |
| | 水温 | ℃ | 14.1 | 19.9 | 20.7 | 24.1 | 25.8 | 25.5 | 25.3 | 19.8 | 12.2 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.7 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| | 透明度 | m | 70 | 43 | > 100 | 93 | 89 | 98 | > 100 | 69 | 50 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.5 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 10 | 8.9 | 9.2 | 8.3 | 8.7 | 7.8 | 7.1 | 9.9 | 10 |
| | BOD | mg/l | 0.8 | 0.8 | 1.0 | < 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.9 | 0.9 |
| | COD | mg/l | 3.2 | 4.1 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.7 | 2.0 | 2.3 | 2.2 |
| | SS | mg/l | 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 3 | 1 | 3 | 5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 29 | 58 | 8 | 120 | 23 | 13 | 2 | 4 | 2 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.86 | 0.78 | 0.57 | 0.48 | 0.48 | 0.58 | 0.46 | 0.44 | 0.83 |
| | 全燐 | mg/l | 0.08 | 0.11 | 0.05 | 0.048 | 0.041 | 0.038 | 0.024 | 0.015 | 0.026 |
| 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 | mg/l | 0.54 | 0.49 | 0.35 | 0.28 | 0.25 | 0.34 | 0.25 | 0.10 | 0.34 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.010 | 0.006 | 0.016 | 0.022 | 0.003 | < 0.001 | 0.013 | 0.033 | 0.017 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.55 | 0.49 | 0.36 | 0.30 | 0.25 | 0.34 | 0.26 | 0.13 | 0.35 |
| | ふっ素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム(要監視) | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目(環境基準) | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目(要監視) | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2, 4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | 3 | < 2 | < 2 | 2 | 12 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | 0.11 | 0.22 |
| | リン酸態リン | | 0.05 | 0.084 | 0.033 | 0.034 | 0.012 | 0.023 | 0.013 | < 0.003 | 0.009 |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 55 | | 肱川水域（甲） | ダム直下 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-55 |

| 項目 | | 単位 | 01月09日 | 02月13日 | 03月05日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時38分 | 11時03分 | 11時40分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 褐色・淡（明） | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 8.2 | 15.0 | 13.2 |
| | 水温 | ℃ | 9.4 | 8.4 | 10.7 |
| | 流量 | m3/S | | | |
| | 全水深 | m | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| | 透明度 | m | 87 | > 100 | > 100 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.8 | 7.8 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 12 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/l | 1.0 | 1.0 | 0.8 |
| | COD | mg/l | 2.0 | 1.8 | 2.7 |
| | SS | mg/l | 5 | 3 | 3 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 3 | 1 | 5 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 1.0 | 0.98 | 1.1 |
| | 全燐 | mg/l | 0.019 | 0.023 | 0.051 |
| 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 | mg/l | 0.55 | 0.59 | 0.88 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.011 | 0.005 | 0.006 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.56 | 0.59 | 0.88 |
| | ふっ素 | mg/l | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | 5 | 7 | 4 |
| | アンモニア態窒素 | | 0.26 | 0.13 | 0.06 |
| | リン酸態リン | | 0.006 | 0.005 | 0.03 |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 56 | | 肱川水域（甲） | 三島橋 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-56 |

| 項目 | | 単位 | 05月10日 | 08月02日 | 11月09日 | 02月07日 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 13時49分 | 14時11分 | 13時52分 | 00時00分 | | | | |
| | 採取位置 | | 左岸 | 左岸 | 左岸 | 左岸 | | | | |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | | | |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | | | | |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | | | |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | | | |
| | 気温 | ℃ | 24.4 | 33.6 | 22 | 11.1 | | | | |
| | 水温 | ℃ | 20.3 | 29.3 | 18.7 | 10 | | | | |
| | 流量 | m3/S | 4.9 | 3.2 | 2 | 3.2 | | | | |
| | 全水深 | m | 1.2 | 0.8 | 0.5 | 0.8 | | | | |
| | 透明度 | m | 1.2 | 0.8 | 0.5 | 0.8 | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.2 | 7.1 | 7.7 | 7.4 | | | | |
| | DO | mg/l | 8.8 | 8.8 | 10 | 12 | | | | |
| | BOD | mg/l | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 1 | | | | |
| | COD | mg/l | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 23 | 4 | 5 | 5 | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 1100 | 77 | 970 | 180 | | | | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 60 | | 肱川水域（甲） | 長浜大橋 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-60 |

| 項目 | | 単位 | 05月17日 | 07月13日 | 09月14日 | 11月16日 | 01月09日 | 03月06日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 13時10分 | 11時50分 | 14時15分 | 15時10分 | 13時00分 | 12時10分 | | |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | | |
| | 採取水深 | m | 0.62 | 0.7 | 0.7 | 0.88 | 0.74 | 0.84 | | |
| | 天候コード | | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | | |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | | |
| | 気温 | ℃ | 28.8 | 33.3 | 28.6 | 16.2 | 10.3 | 11.7 | | |
| | 水温 | ℃ | 20.6 | 23.9 | 25.9 | 16.9 | 10.4 | 10.8 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 3.10 | 3.50 | 3.50 | 4.40 | 3.70 | 4.20 | | |
| | 透明度 | m | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 8.0 | 7.8 | 8.0 | 8.1 | 8.0 | 7.9 | | |
| | DO | mg/l | 9.0 | 7.8 | 7.2 | 8.2 | 10 | 9.8 | | |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | | |
| | COD | mg/l | 1.6 | 1.4 | 1.7 | 1.5 | 1.1 | 1.5 | | |
| | SS | mg/l | 2 | 3 | 2 | 1 | < 1 | 2 | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 18 | 72 | 9 | 7 | 1 | 72 | | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 61 | | 肱川水域（甲） | 新大橋 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-61 |

| 項目 | | 単位 | 05月17日 | 07月13日 | 09月14日 | 11月16日 | 01月09日 | 03月06日 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時20分 | 10時50分 | 11時10分 | 11時00分 | 10時20分 | 10時00分 | | |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | | |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.24 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.2 | | |
| | 天候コード | | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 曇り | | |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | | |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 褐色・淡（明） | 無色 | 無色 | | |
| | 気温 | ℃ | 20.7 | 32.0 | 29.0 | 13.0 | 5.0 | 12.1 | | |
| | 水温 | ℃ | 17.1 | 21.8 | 25.8 | 16.0 | 8.5 | 9.9 | | |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 1.00 | 1.20 | 0.80 | 0.80 | 0.80 | 1.00 | | |
| | 透明度 | m | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.9 | 7.7 | 7.8 | 7.9 | 8.0 | | |
| | DO | mg/l | 9.6 | 8.7 | 7.5 | 8.9 | 8.4 | 10 | | |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | 0.7 | < 0.5 | < 0.5 | 0.5 | | |
| | COD | mg/l | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.5 | 2.6 | | |
| | SS | mg/l | 3 | 4 | 6 | 6 | 7 | 6 | | |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 140 | 130 | 28 | 61 | 48 | 170 | | |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | | | | | | | |
| | 全燐 | 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 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 62 | | 肱川水域（甲） | 野村ダムサイト | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-62 |

| 項目 | | 単位 | 04月13日 | 04月13日 | 04月13日 | 05月17日 | 05月17日 | 05月17日 | 06月14日 | 06月14日 | 06月14日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時08分 | 09時08分 | 09時08分 |
| | 採取位置 | | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 |
| | 採取水深 | m | 0.5 | 21.9 | 42.7 | 0.5 | 21.1 | 41.1 | 0.5 | 20.6 | 40.2 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 雨 | 雨 | 雨 |
| | 流況コード | | | | | | | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 無色 | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） |
| | 気温 | ℃ | 16.2 | 16.2 | 16.2 | 25.4 | 25.4 | 25.4 | 22.9 | 22.9 | 22.9 |
| | 水温 | ℃ | 16.2 | 13 | 8.6 | 22.1 | 15.4 | 14.6 | 22.5 | 17.9 | 16.9 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 43.7 | 43.7 | 43.7 | 42.1 | 42.1 | 42.1 | 41.2 | 41.2 | 41.2 |
| | 透明度 | m | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.8 | 7.5 | 8.2 | 7.7 | 7.3 | 8.9 | 7.8 | 7 |
| | DO | mg/l | 9.6 | 9.3 | 3.7 | 10 | 8.8 | 0.4 | 11 | 7.2 | 0.4 |
| | BOD | mg/l | 1.5 | 0.6 | 0.9 | 1.6 | < 0.5 | < 0.5 | 2.2 | < 0.5 | 1.1 |
| | COD | mg/l | 4.3 | 3.2 | 2.2 | 3.1 | 2.6 | 2.6 | 3.7 | 2.7 | 3.1 |
| | SS | mg/l | 6 | 7 | 5 | 6 | 4 | 9 | 6 | 4 | 13 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 9 | 45 | 28 | 2 | 21 | 15 | 7 | 16 | 13 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 1.0 | 0.85 | 1.1 | 0.71 | 0.59 | 0.85 | 0.69 | 0.63 | 0.95 |
| | 全燐 | mg/l | 0.12 | 0.10 | 0.037 | 0.092 | 0.094 | 0.078 | 0.094 | 0.093 | 0.078 |
| 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 | mg/l | 0.62 | 0.54 | 0.72 | 0.27 | 0.3 | 0.37 | 0.27 | 0.38 | 0.21 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.007 | 0.005 | 0.021 | 0.006 | 0.003 | 0.009 | 0.006 | 0.007 | 0.017 |
| | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | 0.003 | 0.002 | 0.003 | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | 7 | < 2 | < 2 | 9 | < 2 | < 2 | 25 | < 2 | < 2 |
| | アンモニア態窒素 | | 0.07 | 0.07 | 0.15 | 0.05 | < 0.05 | 0.23 | < 0.05 | 0.06 | 0.45 |
| | リン酸態リン | | 0.083 | 0.08 | 0.018 | 0.046 | 0.067 | 0.05 | 0.046 | 0.067 | 0.037 |
| | フェオフィチン | | 6 | < 2 | < 2 | 9 | < 2 | 4 | 7 | < 2 | 3 |
| | 2MIB | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | |
| | ジェオスミン | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | 0.002 | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 62 | | 肱川水域（甲） | 野村ダムサイト | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-62 |

| 項目 | | 単位 | 07月12日 | 07月12日 | 07月12日 | 08月21日 | 08月21日 | 08月21日 | 09月13日 | 09月13日 | 09月13日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時30分 | 09時30分 | 09時30分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 |
| | 採取位置 | | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 |
| | 採取水深 | m | 0.5 | 20.1 | 39.2 | 0.5 | 19.1 | 37.2 | 0.5 | 19.6 | 38.2 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ |
| | 流況コード | | | | | | | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 硫化水素（微） | 無臭 | 無臭 | 硫化水素（微） |
| | 色相コード | | 無色 | 白色・乳白色・淡（明） | 白色・乳白色・淡（明） | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 白色・乳白色・淡（明） |
| | 気温 | ℃ | 29.2 | 29.2 | 29.2 | 29.7 | 29.7 | 29.7 | 28.3 | 28.3 | 28.3 |
| | 水温 | ℃ | 23.4 | 19.8 | 18.6 | 27.3 | 27.2 | 18.2 | 27.4 | 27.3 | 18.1 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 40.2 | 40.2 | 40.2 | 38.2 | 38.2 | 38.2 | 39.2 | 39.2 | 39.2 |
| | 透明度 | m | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 3 | 3 | 3 | 2.4 | 2.4 | 2.4 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | 7.3 | 7 | 7.7 | 7.7 | 7.2 |
| | DO | mg/l | 9.5 | 7.7 | 0.4 | 6.3 | 6.1 | 0.2 | 7.4 | 7.3 | 0.1 |
| | BOD | mg/l | 1.3 | < 0.5 | 0.9 | 0.7 | 0.8 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | 0.7 |
| | COD | mg/l | 3 | 2.9 | 3.2 | 2.8 | 2.8 | 3.9 | 2.7 | 2.8 | 4.1 |
| | SS | mg/l | 4 | 7 | 11 | 3 | 3 | 12 | 4 | 4 | 13 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 7 | 15 | 12 | 3 | 5 | 12 | 3 | 4 | 6 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.57 | 0.55 | 0.82 | 0.66 | 0.65 | 1.5 | 0.5 | 0.49 | 2.2 |
| | 全燐 | mg/l | 0.087 | 0.10 | 0.079 | 0.046 | 0.046 | 0.16 | 0.037 | 0.038 | 0.19 |
| 健康項目 | カドミウム | mg/l | | | | < 0.0003 | | | | | |
| | 全シアン | mg/l | | | | < 0.01 | | | | | |
| | 鉛 | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | 六価クロム | mg/l | | | | < 0.002 | | | | | |
| | 砒素 | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | 総水銀 | mg/l | | | | < 0.0005 | | | | | |
| | アルキル水銀 | mg/l | | | | | | | | | |
| | PCB | mg/l | | | | < 0.0005 | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/l | | | | < 0.002 | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | | | | < 0.0002 | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | | | | < 0.0004 | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | | | | < 0.002 | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | < 0.004 | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | | | | < 0.0006 | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | | | | < 0.0002 | | | | | |
| | チウラム | mg/l | | | | < 0.0006 | | | | | |
| | シマジン | mg/l | | | | < 0.0003 | | | | | |
| | チオベンカルブ | mg/l | | | | < 0.002 | | | | | |
| | ベンゼン | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | セレン | mg/l | | | | < 0.001 | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | mg/l | 0.24 | 0.33 | 0.27 | 0.28 | 0.29 | < 0.02 | 0.18 | 0.17 | < 0.02 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.007 | 0.014 | 0.013 | 0.039 | 0.042 | 0.006 | 0.021 | 0.021 | 0.005 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | | | | 0.32 | | | | | |
| | ふっ素 | mg/l | | | | < 0.08 | | | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | | < 0.1 | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | | < 0.005 | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | 0.02 | | 3.4 | 0.04 | | 4.5 |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | 0.004 | 0.002 | 0.004 | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | < 0.00006 | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | < 0.0001 | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | 8 | < 2 | < 2 | 4 | 4 | < 2 | 10 | 9 | 2 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | 0.31 | 0.05 | 0.06 | 1.4 | < 0.05 | < 0.05 | 1.4 |
| | リン酸態リン | | 0.047 | 0.074 | 0.038 | 0.032 | 0.032 | 0.15 | 0.017 | 0.016 | 0.16 |
| | フェオフィチン | | 5 | < 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 5 | 8 | 5 |
| | 2MIB | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | |
| | ジェオスミン | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | < 0.002 | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 62 | | 肱川水域（甲） | 野村ダムサイト | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-62 |

| 項目 | | 単位 | 10月11日 | 10月11日 | 10月11日 | 11月08日 | 11月08日 | 11月08日 | 12月06日 | 12月06日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時30分 | 09時30分 | 09時30分 |
| | 採取位置 | | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 |
| | 採取水深 | m | 0.5 | 18.8 | 36.6 | 0.5 | 17 | 32.9 | 0.5 | 16.5 | 32 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | | | | | | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 硫化水素（微） | 無臭 | 無臭 | 硫化水素（中） | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 21.2 | 21.2 | 21.2 | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 7.6 | 7.6 | 7.6 |
| | 水温 | ℃ | 24.7 | 24.1 | 17.6 | 19.8 | 19.8 | 17.6 | 13.7 | 13.5 | 12.8 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 37.6 | 37.6 | 37.6 | 33.9 | 33.9 | 33.9 | 33 | 33 | 33 |
| | 透明度 | m | 2.7 | 2.7 | 2.7 | 3 | 3 | 3 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.6 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 6.8 | 7.5 | 7.6 | 7.5 |
| | DO | mg/l | 6.9 | 4.4 | 0.2 | 5.1 | 4.9 | 0.4 | 5.2 | 4.8 | 6.2 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | < 0.5 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.5 | < 0.5 | 0.7 | 0.9 |
| | COD | mg/l | 3.1 | 2.8 | 4.8 | 2.5 | 2.4 | 4.8 | 2.2 | 2.3 | 2.4 |
| | SS | mg/l | 3 | 4 | 15 | 3 | 3 | 16 | 2 | 3 | 5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 1 | 1 | 6 | 1 | 2 | < 1 | 1 | 1 | 37 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.35 | 0.38 | 3.5 | 0.34 | 0.34 | 3.8 | 0.76 | 0.79 | 0.83 |
| | 全燐 | mg/l | 0.024 | 0.028 | 0.48 | 0.018 | 0.019 | 0.37 | 0.017 | 0.020 | 0.030 |
| 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 | mg/l | 0.08 | 0.06 | < 0.02 | 0.09 | 0.09 | < 0.02 | 0.47 | 0.45 | 0.46 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.017 | 0.013 | 0.004 | 0.014 | 0.013 | 0.006 | 0.007 | 0.012 | 0.012 |
| | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | 0.03 | | 5.5 | 0.08 | | 5.9 | 0.12 | | 0.14 |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | 0.002 | < 0.001 | 0.001 | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | 10 | 6 | 2 | 5 | 6 | < 2 | < 2 | < 2 | 2 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | 0.09 | 2.2 | 0.07 | 0.05 | 2.2 | < 0.05 | < 0.05 | 0.11 |
| | リン酸態リン | | 0.004 | 0.007 | 0.40 | < 0.003 | < 0.003 | 0.36 | 0.008 | 0.009 | 0.014 |
| | フェオフィチン | | 6 | 7 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 |
| | 2MIB | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| | ジェオスミン | | < 0.002 | | | < 0.002 | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 62 | | 肱川水域（甲） | 野村ダムサイト | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-62 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 01月10日 | 01月10日 | 02月14日 | 02月14日 | 02月14日 | 03月06日 | 03月06日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 09時15分 | 09時15分 | 09時15分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時00分 | 09時25分 | 09時25分 | 09時25分 |
| | 採取位置 | | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 | 上層（表層） | 中層 | 下層 |
| | 採取水深 | m | 0.5 | 17.4 | 33.8 | 0.5 | 18.6 | 36.1 | 0.5 | 22.1 | 43.1 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | | | | | | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 9.6 | 9.6 | 9.6 | 9.7 | 9.7 | 9.7 |
| | 水温 | ℃ | 9.6 | 9.4 | 8.9 | 9.1 | 7.9 | 7.6 | 10.4 | 8 | 7.7 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 34.8 | 34.8 | 34.8 | 37.1 | 37.1 | 37.1 | 44.1 | 44.1 | 44.1 |
| | 透明度 | m | 2.9 | 2.9 | 2.9 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.7 | 7.4 | 7.3 | 7.7 | 7.5 | 7.5 |
| | DO | mg/l | 8.5 | 8.6 | 8.9 | 12 | 8.9 | 8.3 | 10 | 8.6 | 7 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | 0.6 | 0.7 | 1.5 | 0.6 | 0.5 | 0.8 | < 0.5 | < 0.5 |
| | COD | mg/l | 2.1 | 1.8 | 2 | 2.6 | 1.9 | 1.9 | 3.4 | 1.9 | 1.8 |
| | SS | mg/l | 2 | 2 | 3 | 2 | < 1 | < 1 | 2 | < 1 | < 1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 6 | 1 | 1 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.94 | 0.93 | 0.96 | 1.3 | 0.95 | 1.0 |
| | 全燐 | mg/l | 0.020 | 0.020 | 0.022 | 0.016 | 0.015 | 0.015 | 0.052 | 0.008 | 0.013 |
| 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 | mg/l | 0.74 | 0.68 | 0.65 | 0.61 | 0.69 | 0.68 | 1.12 | 0.71 | 0.76 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.009 | 0.011 | 0.01 | 0.011 | 0.005 | 0.006 | 0.008 | 0.004 | 0.003 |
| | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | 0.001 | < 0.001 | < 0.001 | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | < 0.00006 | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | < 0.0001 | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | < 2 | < 2 | < 2 | 15 | < 2 | < 2 | 4 | < 2 | < 2 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 |
| | リン酸態リン | | 0.012 | 0.011 | 0.012 | < 0.003 | 0.01 | 0.008 | 0.034 | < 0.003 | 0.008 |
| | フェオフィチン | | < 2 | 2 | < 2 | 6 | < 2 | < 2 | < 2 | < 2 | < 2 |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 63 | | 肱川水域（甲） | 明間 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-63 |

| 項目 | | 単位 | 04月13日 | 05月17日 | 06月14日 | 07月12日 | 08月21日 | 09月13日 | 10月11日 | 11月08日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 12時00分 | 12時10分 | 11時25分 | 11時50分 | 12時35分 | 11時55分 | 11時40分 | 12時10分 | 11時05分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | | | | | | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 白色・乳白色・中 | 白色・乳白色・淡（明） | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 24.1 | 28.2 | 24.7 | 28.7 | 33.8 | 28 | 22.8 | 20.6 | 9.7 |
| | 水温 | ℃ | 15.9 | 22.1 | 22.4 | 26.2 | 30.5 | 27.1 | 19.7 | 15.4 | 9.2 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| | 透明度 | m | > 100 | 27 | 57 | > 100 | > 100 | > 100 | > 100 | 94 | > 100 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 7.9 | 7.8 | 8.2 | 8.7 | 8.4 | 8.2 | 8.1 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 10 | 9.7 | 9 | 9.1 | 9 | 9.6 | 10 | 10 | 11 |
| | BOD | mg/l | 0.6 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.7 | 0.9 | < 0.5 | 0.7 | 0.6 |
| | COD | mg/l | 2.2 | 3.6 | 3.3 | 2.8 | 2.8 | 3.3 | 3.2 | 3 | 2.6 |
| | SS | mg/l | 1 | 9 | 6 | 2 | 3 | 5 | 5 | 5 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 80 | 230 | 340 | 370 | 43 | 62 | 43 | 45 | 280 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 0.59 | 0.33 | 0.44 | 0.62 | 0.53 | 1.0 |
| | 全燐 | mg/l | 0.069 | 0.15 | 0.14 | 0.11 | 0.074 | 0.093 | 0.10 | 0.098 | 0.087 |
| 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 | mg/l | 0.9 | 0.66 | 0.54 | 0.35 | 0.13 | 0.14 | 0.35 | 0.28 | 0.64 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.01 |
| | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | 0 | 0.003 | 0 | 0 | 0.001 | 0 | 0 | < 0.001 | 0 |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | < 0.0001 | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | < 2 | 2 | < 2 | 2 | 7 | 12 | 5 | 15 | 3 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 |
| | リン酸態リン | | 0.057 | 0.11 | 0.10 | 0.095 | 0.063 | 0.069 | 0.083 | 0.067 | 0.068 |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 63 | | 肱川水域（甲） | 明間 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-63 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月14日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時35分 | 11時20分 | 11時10分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | | | |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 6.9 | 14.5 | 12.6 |
| | 水温 | ℃ | 6.8 | 9.2 | 11 |
| | 流量 | m3/S | | | |
| | 全水深 | m | 0.4 | 0.4 | 0.5 |
| | 透明度 | m | > 100 | > 100 | 80 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.6 | 8.1 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 11 | 12 | 11 |
| | BOD | mg/l | 0.5 | 0.7 | 0.7 |
| | COD | mg/l | 2.1 | 2.4 | 3.1 |
| | SS | mg/l | 2 | 4 | 7 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 70 | 13 | 140 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 1.2 | 1.3 | 1.1 |
| | 全燐 | mg/l | 0.034 | 0.042 | 0.063 |
| 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 | mg/l | 0.84 | 1.04 | 0.96 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.016 | 0.009 | 0.006 |
| | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | 0 | 0.001 | 0 |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | < 0.0001 | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | 7 | 6 | 6 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 |
| | リン酸態リン | | 0.022 | 0.028 | 0.042 |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 64 | | 肱川水域（甲） | 畑ヶ谷 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-64 |

| 項目 | | 単位 | 04月14日 | 05月12日 | 06月23日 | 07月21日 | 08月01日 | 09月05日 | 10月03日 | 11月09日 | 12月05日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時15分 | 11時00分 | 10時30分 | 10時10分 | 10時25分 | 10時00分 | 10時10分 | 10時15分 | 11時00分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 18.7 | 23.9 | 26.4 | 30.2 | 31.0 | 27.0 | 20.6 | 17.3 | 8.8 |
| | 水温 | ℃ | 15.1 | 18.3 | 22.3 | 25.6 | 27.1 | 26.0 | 22.3 | 17.3 | 10.3 |
| | 流量 | m3/S | | | | | | | | | |
| | 全水深 | m | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.6 |
| | 透明度 | m | 75 | 50 | > 100 | > 100 | > 100 | > 100 | > 100 | > 100 | > 100 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.7 | 7.7 | 8.5 | 8.1 | 8.3 | 8.2 | 8.2 | 7.9 | 7.9 |
| | DO | mg/l | 10 | 9.0 | 9.9 | 9.2 | 8.8 | 9.2 | 9.8 | 10 | 10 |
| | BOD | mg/l | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 | < 0.5 | < 0.5 | < 0.5 | 1.4 |
| | COD | mg/l | 3.5 | 3.3 | 2.7 | 2.6 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.3 | 2.9 |
| | SS | mg/l | 4 | 7 | 3 | 4 | 4 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 46 | 340 | 97 | 45 | 110 | 94 | 43 | 130 | 8000 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 0.99 | 0.83 | 0.59 | 0.49 | 0.44 | 0.49 | 0.42 | 0.46 | 0.94 |
| | 全燐 | mg/l | 0.10 | 0.11 | 0.081 | 0.065 | 0.065 | 0.045 | 0.041 | 0.033 | 0.059 |
| 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 | mg/l | 0.70 | 0.55 | 0.36 | 0.28 | 0.23 | 0.25 | 0.20 | 0.24 | 0.58 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.004 | 0.003 | 0.006 | 0.005 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.005 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.70 | 0.55 | 0.36 | 0.28 | 0.23 | 0.25 | 0.20 | 0.24 | 0.58 |
| | ふっ素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | 5 | < 2 | < 2 | 3 | 8 | < 2 | 2 | < 2 | < 2 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | < 0.05 | 0.06 |
| | リン酸態リン | | 0.074 | 0.088 | 0.059 | 0.053 | 0.047 | 0.032 | 0.031 | 0.028 | 0.045 |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 64 | | 肱川水域（甲） | 畑ヶ谷 | A | 補助地点 | 愛媛県 | | 38-005-64 |

| 項目 | | 単位 | 01月09日 | 02月13日 | 03月05日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時27分 | 10時00分 | 10時30分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | 天候コード | | 晴れ | 晴れ | 雨 |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 3.1 | 12.2 | 11.9 |
| | 水温 | ℃ | 6.5 | 6.9 | 10.3 |
| | 流量 | m3/S | | | |
| | 全水深 | m | 0.6 | 0.6 | 0.5 |
| | 透明度 | m | > 100 | > 100 | 74 |
| 生活環境項目 | pH | | 7.9 | 7.8 | 7.7 |
| | DO | mg/l | 12 | 12 | 10 |
| | BOD | mg/l | < 0.5 | 1.0 | 1.6 |
| | COD | mg/l | 1.8 | 2.2 | 3.5 |
| | SS | mg/l | 1 | 2 | 5 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 90 | 150 | 1500 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | 1.0 | 1.0 | 1.4 |
| | 全燐 | mg/l | 0.023 | 0.024 | 0.076 |
| 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 | mg/l | 0.75 | 0.76 | 1.14 |
| | 亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.003 | 0.004 | 0.006 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/l | 0.75 | 0.76 | 1.1 |
| | ふっ素 | mg/l | | | |
| | ほう素 | mg/l | | | |
| | 1,4-ジオキサン | mg/l | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | < 2 | 7 | 3 |
| | アンモニア態窒素 | | < 0.05 | < 0.05 | 0.10 |
| | リン酸態リン | | 0.018 | 0.008 | 0.055 |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 01 | | 肱川水域（乙） | 小振橋 | AA | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-006-01 |

| 項目 | | 単位 | 04月19日 | 05月10日 | 06月14日 | 07月13日 | 08月02日 | 09月06日 | 10月05日 | 11月09日 | 12月06日 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 11時19分 | 11時10分 | 11時10分 | 11時30分 | 11時20分 | 10時49分 | 11時08分 | 11時30分 | 11時21分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 晴れ | 曇り | 晴れ | 晴れ | 晴れ | 曇り | 晴れ | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 24.6 | 26.1 | 24.7 | 28.2 | 29.7 | 29.1 | 21.9 | 15.5 | 9.8 |
| | 水温 | ℃ | 14.8 | 15.3 | 18.5 | 21.7 | 22.8 | 22.5 | 18.3 | 13.6 | 9.1 |
| | 流量 | m3/S | 1.8 | 2.5 | 1.1 | 1.8 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 0.6 | 1.1 |
| | 全水深 | m | 0.7 | 1 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.4 | 0.7 |
| | 透明度 | m | 0.7 | 1 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.4 | 0.7 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.3 | 7.9 | 8.2 | 8.1 | 8.5 | 8.2 | 8.3 | 8.2 | 8.1 |
| | DO | mg/l | 10 | 10 | 9.6 | 9.1 | 9.4 | 8.8 | 9.4 | 10 | 11 |
| | BOD | mg/l | ＜0.5 | 0.8 | ＜0.5 | ＜0.5 | 0.5 | 0.6 | ＜0.5 | ＜0.5 | ＜0.5 |
| | COD | mg/l | | | | | | | | | |
| | SS | mg/l | 1 | 3 | 2 | 1 | ＜1 | 1 | ＜1 | ＜1 | ＜1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | | | | | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 10 | 30 | 52 | 67 | 26 | 70 | 95 | 79 | 31 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.54 | | | 0.43 | | | 0.53 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.029 | | | 0.017 | | | 0.02 | |
| 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 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | | | | | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | | | | | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | | | | | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | | | | | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | | | | | | | |
| | EPN | mg/l | | | | | | | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | | | | | | | |
| | トルエン | mg/l | | | | | | | | | |
| | キシレン | mg/l | | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | | | | | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | | | | | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | | | | | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | | | | | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | | | | | | | |
| | ウラン | mg/l | | | | | | | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | | | | | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | | | | | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | | | | | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa | | | | | | | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | | | | | | | | | | |
| | フェオフィチン | | | | | | | | | | |
| | 2MIB | | | | | | | | | | |
| | ジェオスミン | | | | | | | | | | |
| 備考 | | | | | | | | | | | |

# 2023年度 水質測定結果 全項目検体値一覧



| 年度 | 調査区分 | 地点ｺｰﾄﾞ | 水系名 | 水域名 | 測定地点名 | 類型 | 基準点 | 調査機関名 | 分析機関名 | 地点統一番号 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2023 | 年間調査 | 01 | | 肱川水域（乙） | 小振橋 | AA | 基準地点 | 愛媛県 | | 38-006-01 |

| 項目 | | 単位 | 01月10日 | 02月07日 | 03月06日 |
|---|---|---|---|---|---|
| 一般項目 | 採取時刻 | | 10時55分 | 00時00分 | 10時50分 |
| | 採取位置 | | 流心（中央） | 流心（中央） | 流心（中央） |
| | 採取水深 | m | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| | 天候コード | | 曇り | 曇り | 曇り |
| | 流況コード | | 通常の状況 | 通常の状況 | 通常の状況 |
| | 臭気コード | | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| | 色相コード | | 無色 | 無色 | 無色 |
| | 気温 | ℃ | 6.5 | 7.4 | 11.8 |
| | 水温 | ℃ | 5.9 | 7.6 | 11.8 |
| | 流量 | m3/S | 1.1 | 1.8 | 1.1 |
| | 全水深 | m | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| | 透明度 | m | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 生活環境項目 | pH | | 8.1 | 8.1 | 8.1 |
| | DO | mg/l | 12 | 12 | 11 |
| | BOD | mg/l | ＜0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | COD | mg/l | | | |
| | SS | mg/l | ＜1 | ＜1 | ＜1 |
| | n-ヘキサン抽出物質_油分等 | mg/l | | | |
| | 底層DO | mg/l | | | |
| | 大腸菌数 | CFU/100ml | 17 | 26 | 78 |
| 全窒素全燐 | 全窒素 | mg/l | | 0.73 | |
| | 全燐 | mg/l | | 0.016 | |
| 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 | mg/l | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | 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 | | | |
| 要監視項目 | クロロホルム（要監視） | mg/l | | | |
| | トランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | mg/l | | | |
| | p-ジクロロベンゼン | mg/l | | | |
| | イソキサチオン | mg/l | | | |
| | ダイアジノン | mg/l | | | |
| | フェニトロチオン | mg/l | | | |
| | イソプロチオラン | mg/l | | | |
| | オキシン銅 | mg/l | | | |
| | クロロタロニル | mg/l | | | |
| | プロピザミド | mg/l | | | |
| | EPN | mg/l | | | |
| | ジクロルボス | mg/l | | | |
| | フェノブカルブ | mg/l | | | |
| | イプロベンホス | mg/l | | | |
| | クロルニトロフェン | mg/l | | | |
| | トルエン | mg/l | | | |
| | キシレン | mg/l | | | |
| | フタル酸ジエチルヘキシル | mg/l | | | |
| | ニッケル | mg/l | | | |
| | モリブデン | mg/l | | | |
| | アンチモン | mg/l | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | mg/l | | | |
| | エピクロロヒドリン | mg/l | | | |
| | 全マンガン | mg/l | | | |
| | ウラン | mg/l | | | |
| | PFOS及びPFOAの合算値 | mg/l | | | |
| トリハロメタン生成能 | トリハロメタン生成能 | mg/l | | | |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | | | |
| | 亜鉛 | mg/l | | | |
| | 鉄_溶解性 | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（環境基準） | 全亜鉛 | mg/l | | | |
| | 1904:ノニルフェノール | mg/l | | | |
| | 1940:LAS | mg/l | | | |
| | 1941:C10-LAS | mg/l | | | |
| | 1942:C11-LAS | mg/l | | | |
| | 1943:C12-LAS | mg/l | | | |
| | 1944:C13-LAS | mg/l | | | |
| | 1945:C14-LAS | mg/l | | | |
| 水生生物保全項目（要監視） | 1970:4-t-オクチルフェノール | mg/l | | | |
| | 1971:アニリン | mg/l | | | |
| | 1972:2，4-ジクロロフェノール | mg/l | | | |
| その他項目 | 塩分 | | | | |
| | クロロフィルa | | | | |
| | アンモニア態窒素 | | | | |
| | リン酸態リン | | | | |
| | フェオフィチン | | | | |
| | 2MIB | | | | |
| | ジェオスミン | | | | |
| 備考 | | | | | |