

○ 高屋川、里見川、伊里川及び小田川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) A票

| 調査種類 | D (イ) | | | | | | | | | A (ハ) | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|----------|----------|----------|------|-------------|---------------|----------|--------|------------|----------|-----------|-------|-------------|---------------|-----------|-------|--|
| | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | | |
| 水域名(類型) | 里見川 | | | | | | | | | 高屋川 | | | | | | | | |
| 河川名 | 里見川 | | | | | | | | | 高屋川 | | | | | | | | |
| 地点番号 | 0012 | | | | | | | | | 0302 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 鴨方川合流点 | | | | | | | | | 滝山堰 | | | | | | | | |
| 採取水層 | 33-010-01 | | | | | | | | | 33-027-01 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 都道府県 | | | | | | | | | 都道府県 | | | | | | | | |
| 分析担当機関 | 岡山県健康づくり財団 | | | | | | | | | 岡山県健康づくり財団 | | | | | | | | |
| 測定項目 | (単位) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生活環境項目 | pH | 8.5 | 7.6 | 9.5 * | 7/18 | 5/12 | 8.3 | 8.9 * | 18/18 | 7.2 | 6.9 | 9.4 * | 1/18 | 0/12 | 7.1 | 7.2 | 18/18 | |
| | DO (mg/l) | 12 | 5.8 | 16 | 0/18 | 0/12 | 12 | 12 | 18/18 | 8.7 | 2.8 * | 16 | 7/18 | 4/12 | 8.8 | 9.6 | 18/18 | |
| | BOD (mg/l) | 2.8 | <0.5 | 5.0 | 0/18 | 0/12 | 3.1 | 3.5 | 17/18 | 1.0 | <0.5 | 2.0 | 0/18 | 0/12 | 1.1 | 1.4 | 14/18 | |
| | COD (mg/l) | | | | | | <0.5 | 4.4 | | | | | | | <0.5 | 1.6 | | |
| | SS (mg/l) | 8 | 2 | 24 | 0/18 | 0/12 | 6 | 9 | 18/18 | 3 | <1 | 5 | 0/18 | 0/12 | 3 | 3 | 16/18 | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 4.2E+03 | 7.9E+01 | 1.3E+04 | -/18 | -/12 | 2.4E+03 | 4.3E+03 | 18/18 | 3.2E+03 * | 2.4E+02 | 1.3E+04 * | 16/18 | 11/12 | 2.0E+03 * | 4.9E+03 * | 18/18 | |
| | n-キシキ抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | 0.012 | 0.007 | 0.016 | -/4 | -/4 | 0.013 | 0.014 | 4/4 | 0.005 | 0.003 | 0.006 | -/4 | -/4 | 0.005 | 0.006 | 4/4 | |
| | ノニルフェノール (mg/l) | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | -/4 | -/4 | <0.00006 | <0.00006 | 0/4 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | -/4 | -/4 | <0.00006 | <0.00006 | 0/4 | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | 0.0083 | 0.0009 | 0.020 | -/4 | -/4 | 0.0062 | 0.0069 | 4/4 | 0.0072 | 0.0025 | 0.013 | -/4 | -/4 | 0.0067 | 0.0078 | 4/4 | | |
| 健康項目 | カドミウム (mg/l) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | |
| | 全シアン (mg/l) | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | |
| | 鉛 (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 六価クロム (mg/l) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | |
| | ヒ素 (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 総水銀 (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | アルキル水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PCB (mg/l) | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | |
| | ジクロロメタン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | |
| | 1,2-ジクロロエタン (mg/l) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | 0/1 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | 0/1 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | |
| | 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | |
| | トリスクロロエチレン (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | テトラクロロエチレン (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | 1,3-ジクロロベンゼン (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | |
| | チウラム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | |
| | シマジン (mg/l) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | |
| | チオベンカルブ (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| ベンゼン (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | |
| セレン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | | |
| ほう素 (mg/l) | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0/1 | 0/1 | 0.03 | 0.03 | 1/1 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | 0/1 | 0/1 | <0.3 | <0.3 | 0/1 | | |
| ふっ素 (mg/l) | 0.27 | 0.27 | 0.27 | 0/1 | 0/1 | 0.27 | 0.27 | 1/1 | 0.26 | 0.26 | 0.26 | 0/1 | 0/1 | 0.26 | 0.26 | 1/1 | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0/1 | 0/1 | 0.03 | 0.03 | 1/1 | 0.85 | 0.85 | 0.85 | 0/1 | 0/1 | 0.85 | 0.85 | 1/1 | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | |
| | 銅 (mg/l) | 0.012 | 0.007 | 0.016 | -/4 | -/4 | 0.013 | 0.014 | 4/4 | 0.005 | 0.003 | 0.006 | -/4 | -/4 | 0.005 | 0.006 | 4/4 | |
| | 亜鉛 (mg/l) | 0.23 | 0.23 | 0.23 | -/1 | -/1 | 0.23 | 0.23 | 1/1 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | -/1 | -/1 | 0.05 | 0.05 | 1/1 | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | 0.07 | 0.07 | 0.07 | -/1 | -/1 | 0.07 | 0.07 | 1/1 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | -/1 | -/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | <0.03 | <0.03 | <0.03 | -/1 | -/1 | <0.03 | <0.03 | 0/1 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | -/1 | -/1 | <0.03 | <0.03 | 0/1 | |

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | | 調査種類 | 里見川 D (イ) | | | | | | | 高屋川 A (ハ) | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|---------|------------------|---------|------|------|-------------|---------------|-------|-----------------|---------|---------|------|------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | | 地点番号 | 里見川 0012 | | | | | | | 高屋川 0302 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | 鴨方川合流点 33-010-01 | | | | | | | 滝山堰 33-027-01 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | 都道府県 岡山県健康づくり財団 | | | | | | | 都道府県 岡山県健康づくり財団 | | | | | | | | |
| 測定項目 (単位) | | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | |
| そ の 他 項 目 | アンモニア態窒素 (mg/l) | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 1/1 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 1/1 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | 0.02 | 0.02 | -/1 | -/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | 0.84 | 0.84 | 0.84 | -/1 | -/1 | 0.84 | 0.84 | 1/1 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導度 (μ S/cm) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO飽和度 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩素量 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィル a (μ g/l) | 4.5 | 3.6 | 5.3 | -/4 | -/4 | 4.5 | 4.5 | 4/4 | 1.1 | 0.8 | 1.2 | -/4 | -/4 | 1.2 | 1.2 | 4/4 | |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 監 視 項 目 | EPN (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | トリス-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(MEP) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | オキシ銅(有機銅) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロタロニル(TPN) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | プロピザミド (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロボス(DDVP) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ(BPMC) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス(IPP) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | トルエン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | キシレン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7,8-ジフルオロキシル (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エビクロロヒドリン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ウラン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| フェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アニリン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2,4-ジクロロフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 9.2E+01 | 2.0E+00 | 2.1E+02 | -/12 | -/12 | 9.3E+01 | 1.3E+02 | 12/12 | 7.9E+01 | 6.0E+00 | 1.9E+02 | -/12 | -/12 | 5.9E+01 | 1.2E+02 | 12/12 | |
| | 透明度 (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度 (岡山県) A票

| 水域名 (類型) | | 調査種類 | | 伊里川 B (p) | | | | | 測定計画調査 | | | | | 小田川 測定計画調査 | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------|----------|-----------------|------|----------|-------------|---------------|------------------------------|---------|---------|---------|------|------------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | | 地点番号 | | 伊里川 0305 | | | | | 小田川 0306 | | | | | | | | | |
| 測定地点名 (地点統一番号) | | 採取水層 | | 浜の川橋 33-028-01 | | | | | 御飯屋橋 33-212-01 | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | | 都道府県 岡山県健康づくり財団 | | | | | 政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | | |
| 測定項目 (単位) | | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | |
| 生活環境項目 | pH | 7.6 | 7.0 | 8.7 * | 2/18 | 1/12 | 7.6 | 7.8 | 18/18 | 7.5 | 7.3 | 7.7 | 0/12 | 0/12 | 7.5 | 7.5 | 12/12 | |
| | DO (mg/l) | 9.8 | 7.0 | 14 | 0/18 | 0/12 | 10 | 10 | 18/18 | 8.0 | 4.9 | 11 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.8 | 12/12 | |
| | BOD (mg/l) | 1.1 | <0.5 | 2.4 | 0/18 | 0/12 | 1.0 | 1.4 | 15/18 | 1.8 | 1.2 | 2.5 | -/12 | -/12 | 1.7 | 2.2 | 12/12 | |
| | COD (mg/l) | | | | | | <0.5 | 1.9 | | 7.1 | 2.9 | 8.3 | -/12 | -/12 | 1.2 | 2.5 | 12/12 | |
| | SS (mg/l) | 2 | <1 | 4 | 0/18 | 0/12 | 1 | 2 | 9/18 | 5 | 2 | 12 | -/12 | -/12 | 2.9 | 8.3 | 12/12 | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 5.2E+03 * | 3.3E+01 | 2.4E+04 * | 4/18 | 4/12 | 3.1E+03 | 6.5E+03 * | 18/18 | | | | | | 4 | 5 | | |
| | n-ペン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | 1.8 | 1.2 | 2.7 | -/5 | -/5 | 1.8 | 2.1 | 5/5 | |
| | 全窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.25 | 0.19 | 0.38 | -/5 | -/5 | 0.22 | 0.25 | 5/5 | |
| | 全リン (mg/l) | | | | | | | | | 0.019 | 0.014 | 0.024 | -/4 | -/4 | 0.018 | 0.018 | 4/4 | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | 0.003 | 0.002 | 0.003 | -/4 | -/4 | 0.003 | 0.003 | 4/4 | 0.0073 | 0.0073 | 0.0073 | -/1 | -/1 | 0.0073 | 0.0073 | 1/1 | |
| ノニルフェノール (mg/l) | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | -/4 | -/4 | <0.00006 | <0.00006 | 0/4 | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | 0.0030 | 0.0022 | 0.0040 | -/4 | -/4 | 0.0029 | 0.0030 | 4/4 | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 健康項目 | カドミウム (mg/l) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | |
| | 全シアン (mg/l) | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | |
| | 鉛 (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 六価クロム (mg/l) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | |
| | ヒ素 (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 総水銀 (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | アルキル水銀 (mg/l) | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | |
| | PCB (mg/l) | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | ND | ND | ND | 0/1 | 0/1 | ND | ND | 0/1 | |
| | ジクロロメタン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | |
| | 1,2-ジクロロエタン (mg/l) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | 0/1 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | 0/1 | <0.0004 | <0.0004 | 0/1 | |
| | 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | |
| | トリクロロエチレン (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | テトラクロロエチレン (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | 1,3-ジクロロプロペン (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | |
| | チウラム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | |
| | シマジン (mg/l) | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | |
| | チオベンカルブ (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| | ベンゼン (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | セレン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | |
| ほう素 (mg/l) | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0/1 | 0/1 | 0.04 | 0.04 | 1/1 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0/1 | 0/1 | 0.24 | 0.24 | 1/1 | | |
| ふっ素 (mg/l) | 0.18 | 0.18 | 0.18 | 0/1 | 0/1 | 0.18 | 0.18 | 1/1 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0/1 | 0/1 | 0.21 | 0.21 | 1/1 | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.54 | 0.54 | 0.54 | 0/1 | 0/1 | 0.54 | 0.54 | 1/1 | 1.3 | 0.84 | 1.8 | 0/4 | 0/4 | 1.2 | 1.4 | 4/4 | | |
| 1,4-ジオキサソ (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | 0.003 | 0.002 | 0.003 | -/4 | -/4 | 0.003 | 0.003 | 4/4 | | | | | | | | | |
| | 鉄 (溶解性) (mg/l) | 0.03 | 0.03 | 0.03 | -/1 | -/1 | 0.03 | 0.03 | 1/1 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | -/1 | -/1 | 0.09 | 0.09 | 1/1 | |
| | マンガン (溶解性) クロム (mg/l) | 0.02 | 0.02 | 0.02 | -/1 | -/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | 0.39 | 0.39 | 0.39 | -/1 | -/1 | 0.39 | 0.39 | 1/1 | |
| クロム (mg/l) | <0.03 | <0.03 | <0.03 | -/1 | -/1 | <0.03 | <0.03 | 0/1 | | | | | | | | | | |

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | | 調査種類 | | 伊里川 B (p) | | | | | | 測定計画調査 | | | | | | 小田川 測定計画調査 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------------------|---------|-----------|---------|------|------|---------|-------------|---------------|---------|---------|---------|---------|-----|-----------------|-------------|---------------|-----|--|--|-------------|--|--|--|--|--|
| 河川名 | | 地点番号 | | 伊里川 | | | | | | 0305 | | | | | | 小田川 | | | | | | 0306 | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | | 浜の川橋 | | | | | | 33-028-01 | | | | | | 御飯屋橋 | | | | | | 33-212-01 | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | | 都道府県 | | | | | | 岡山県健康づくり財団 | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | |
| 測定項目 | | (単位) | | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | 平均 | 最小値 | 最大値 | m/n | x/y | 中央値 日間最小 | 7.5%値 日間最大 | k/n | | | | | | | | |
| そ の 他 項 目 | アンモニア態窒素 | (mg/l) | | | | | | | | | | 0.25 | 0.07 | 0.43 | -/4 | -/4 | 0.26 | 0.34 | 4/4 | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 | (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | 0.05 | 0.02 | 0.09 | -/4 | -/4 | 0.05 | 0.06 | 4/4 | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.53 | 0.53 | 0.53 | -/1 | -/1 | 0.53 | 0.53 | 1/1 | | 1.2 | 0.82 | 1.7 | -/4 | -/4 | 1.2 | 1.3 | 4/4 | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン | (mg/l) | | | | | | | | | | 0.19 | 0.12 | 0.32 | -/4 | -/4 | 0.16 | 0.16 | 4/4 | | | | | | | | |
| | 電気伝導度 | (μ S/cm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO飽和度 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩素量 | (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィル a | (μ g/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 | (mg/l) | 1.6 | 0.9 | 2.0 | -/4 | -/4 | 1.7 | 2.0 | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トリハロメタン生成能 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 監 視 項 目 | EPN | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | | | | | | | | |
| | アンチモン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | | | | | | | | |
| | ニッケル | (mg/l) | | | | | | | | | | 0.008 | 0.008 | 0.008 | -/1 | -/1 | 0.008 | 0.008 | 1/1 | | | | | | | | |
| | クロロホルム | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | | | | | | | | |
| | トリス-1,2-ジクロロエチレン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | 0/1 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | | | | | | | | |
| | P-ジクロロベンゼン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | | | | | | | | |
| | イソキサチオン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | | | | | | | | |
| | ダイアジノン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | | | | | | | | |
| | フェントロチオン(MEP) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | | | | | | | |
| | イソプロチオラン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | | | | | | | | |
| | オキシ銅(有機銅) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | | | | | | | | |
| | クロタロニル(TPN) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | 0/1 | <0.004 | <0.004 | 0/1 | | | | | | | | |
| | プロピザミド | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | | | | | | | | |
| | ジクロロボス(DDVP) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | |
| | フェノブカルブ(BPMC) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | | | | | | | | |
| | イプロベンホス(IPP) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | | | | | | | | |
| | クロルニトロフェン(CNP) | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | -/1 | -/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | | | | | | | |
| | トルエン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0/1 | 0/1 | <0.06 | <0.06 | 0/1 | | | | | | | | |
| | キシレン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | 0/1 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | | | | | | | | |
| | フタル酸ジエチル | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | 0/1 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | | | | | | | | |
| | モリブデン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | 0/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | | | | | | | | |
| | エビクロヒドリン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | | | | | | | |
| | 全マンガン | (mg/l) | | | | | | | | | | 0.13 | 0.13 | 0.13 | 0/1 | 0/1 | 0.13 | 0.13 | 1/1 | | | | | | | | |
| | ウラン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | | | | | | | | |
| | フェノール | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | -/1 | -/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | -/1 | -/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | | | | | | | | |
| 4-tert-オクチルフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | -/1 | -/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | | | | | | | | |
| アニリン | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | -/1 | -/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | | | | | | | | | |
| 2,4-ジクロロフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | -/1 | -/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | | | | | | | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 透明度 | (MPN/100ml) (m) | 1.1E+02 | 1.0E+00 | 3.4E+02 | -/12 | -/12 | 3.9E+01 | 1.4E+02 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ