

○ 水島水域

公共用水域水質測定結果総括表

(岡山県) A票

| 2018年度 | | 岡山県 A票 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------------------|----------|---------|-----------|----------|-------------|---------------|-------|--------|-------|-----|-----|-----------|-----------------------------|---------------|-----|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 玉島港区 | | | C (f) | II (f) | 生物A (f) | | | 測定計画調査 | 玉島港区 | | | C (f) | II (f) | 生物A (f) | | | 測定計画調査 | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | 0501 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港奥部 | | | 33-602-01 | | | 表層 | | | 玉島港奥部 | | | 33-602-01 | | | 中層 | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | | | | | | 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 | 8.1 | 7.6 | 8.3 | 0/14 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 14/14 | 8.1 | 7.9 | 8.2 | 0/4 | 0/2 | 8.1 | 8.2 | 4/4 | | | | | | | | | | |
| | DO (mg/l) | 8.6 | 6.2 | 10 | 0/14 | 0/12 | 8.8 | 9.8 | 14/14 | 7.8 | 6.3 | 9.1 | 0/4 | 0/2 | 7.8 | 9.1 | 4/4 | | | | | | | | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 3.7 | 2.4 | 7.1 | 0/14 | 0/12 | 3.3 | 3.8 | 14/14 | 3.8 | 3.1 | 4.6 | 0/4 | 0/2 | 3.8 | 3.9 | 4/4 | | | | | | | | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キeton抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.36 * | 0.21 | 0.75 * | 9/12 | 9/12 | 0.36 * | 0.38 * | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.065 * | 0.034 * | 0.11 * | 12/12 | 12/12 | 0.061 * | 0.070 * | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0/4 | 0/4 | 0.004 | 0.004 | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | 0.0013 | <0.0006 | 0.0019 | 0/2 | 0/2 | 0.0013 | 0.0019 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | 8.6 | 6.4 | 10 | -/14 | -/12 | 8.7 | 9.5 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン (mg/l) | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B (mg/l) | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.09 | <0.03 | 0.44 | 0/12 | 0/12 | 0.06 | 0.09 | 7/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 1/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | 0.07 | 0.07 | 0.07 | -/1 | -/1 | 0.07 | 0.07 | 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

(岡山県) B票

| 2018年度 | | 玉島港区 | | | | | | | | 玉島港区 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|----------|----------|------|-----------|-------------|--------------|-------|-------------|-----|--------|-----|---------|-------------|--------------|-----|-----------------|--|--|--|----|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | C (イ) | | II (イ) | | 生物A (イ) | | 測定計画調査 | | C (イ) | | II (イ) | | 生物A (イ) | | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | 0501 | | | | | | | | 0501 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港奥部 | | | | 33-602-01 | | | | 表層 | | | | 玉島港奥部 | | | | 33-602-01 | | | | 中層 | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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 | 75%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 | 75%値 日間最大 | k/n | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その 他 項 目 | アンモニア態窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.04 | 6/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 4/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.08 | <0.02 | 0.40 | -/12 | -/12 | 0.04 | 0.08 | 7/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.03 | 0.01 | 0.09 | -/12 | -/12 | 0.03 | 0.03 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 電気伝導度 (μS/cm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO飽和度 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩素量 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa (μg/l) | 8.8E+00 | 1.9E+00 | 3.1E+01 | -/12 | -/12 | 6.3E+00 | 9.0E+00 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | 1.9 | 1.6 | 2.1 | -/2 | -/2 | 1.9 | 2.1 | 2/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 28 | 17 | 31 | -/14 | -/12 | 28 | 30 | 14/14 | 29 | 27 | 31 | -/4 | -/2 | 29 | 31 | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7,8-ジフルオロキシル (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) | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0/1 | 0/1 | 0.07 | 0.07 | 1/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ウラン (mg/l) | 0.0021 * | 0.0021 * | 0.0021 * | 1/1 | 1/1 | 0.0021 * | 0.0021 * | 1/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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-ブチルフェノール (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 (MPN/100ml) | 1.5 | 0.8 | 2.2 | -/14 | -/12 | 1.6 | 1.8 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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

(岡山県) A票

| 2018年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------------------|----------|---------|-------|----------|-------------|---------------|--------|---------|---------|-----------------------------|------|--------|-------------|---------------|--------|--|--|--|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 玉島港区 C (イ) II (イ) 生物A (イ) | | | | | 測定計画調査 | | | | | 玉島港区 C (イ) III (イ) 生物A (イ) | | | | | 測定計画調査 | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | 0501 | | | | | | | | | | 0503 | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港奥部 33-602-01 | | | | | 全層 | | | | | 呼松水路 33-601-51 | | | | | 表層 | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | | | 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 | 8.1 | 7.6 | 8.3 | 0/18 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 18/18 | 8.0 | 7.5 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.0 | 8.1 | 12/12 | | | | |
| | DO (mg/l) | 8.6 | 6.2 | 10 | 0/18 | 0/12 | 8.8 | 9.8 | 18/18 | 8.0 | 6.0 | 9.8 | 0/12 | 0/12 | 8.2 | 8.7 | 12/12 | | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 3.7 | 2.4 | 7.1 | 0/18 | 0/12 | 3.4 | 3.8 | 18/18 | 3.0 | 2.2 | 6.6 | 0/12 | 0/12 | 2.6 | 2.7 | 12/12 | | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キチン抽出物質 (mg/l) | 0.36 * | 0.21 | 0.75 * | 9/12 | 9/12 | 0.36 * | 0.38 * | 12/12 | 1.0 * | 0.77 * | 1.6 * | 4/4 | 4/4 | 0.88 * | 0.92 * | 4/4 | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.065 * | 0.034 * | 0.11 * | 12/12 | 12/12 | 0.061 * | 0.070 * | 12/12 | 0.049 | 0.036 | 0.054 * | 3/4 | 3/4 | 0.053 * | 0.054 * | 4/4 | | | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0/4 | 0/4 | 0.004 | 0.004 | 4/4 | | | | | | | | | | | | |
| 全亜鉛 (mg/l) | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | 0.0013 | <0.0006 | 0.0019 | 0/2 | 0/2 | 0.0013 | 0.0019 | 1/2 | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | 8.6 | 6.4 | 10 | -/14 | -/12 | 8.7 | 9.5 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロパン (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.09 | <0.03 | 0.44 | 0/12 | 0/12 | 0.06 | 0.09 | 7/12 | 0.11 | 0.09 | 0.12 | 0/4 | 0/4 | 0.11 | 0.12 | 4/4 | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 1/1 | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | 0.07 | 0.07 | 0.07 | -/1 | -/1 | 0.07 | 0.07 | 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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名 (類型) | 調査種類 | 玉島港区 C (I) II (I) 生物A (I) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島港区 C (I) III (I) 生物A (I) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------|----------|-------|---------|-------------|---------------|---------|-----------------------------------|---------|---------|------|---------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0501 | | | | | | | | 0503 | | | | | | | | |
| 測定地点名 (地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港奥部 33-602-01 全層 | | | | | | | | 呼松水路 33-601-51 表層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.04 | 6/12 | 0.56 | 0.13 | 0.99 | -/4 | -/4 | 0.56 | 0.61 | 4/4 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 4/12 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.08 | <0.02 | 0.40 | -/12 | -/12 | 0.04 | 0.08 | 7/12 | 0.09 | 0.08 | 0.10 | -/4 | -/4 | 0.09 | 0.09 | 4/4 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.03 | 0.01 | 0.09 | -/12 | -/12 | 0.03 | 0.03 | 12/12 | 0.02 | 0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | 0.03 | 0.03 | 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) | 8.8E+00 | 1.9E+00 | 3.1E+01 | -/12 | -/12 | 6.3E+00 | 9.0E+00 | 12/12 | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | 1.9 | 1.6 | 2.1 | -/2 | -/2 | 1.9 | 2.1 | 2/2 | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 28 | 17 | 31 | -/18 | -/12 | 28 | 30 | 18/18 | 29 | 25 | 31 | -/12 | -/12 | 29 | 30 | 12/12 | | |
| 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 | <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 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | |
| | ニッケル (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | |
| | クロロホルム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | |
| | 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 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | |
| | 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 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | |
| | 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 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | |
| | 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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | フェニトロチオン (MEP) (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | フェノバルブ (BPMC) (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 | |
| | イプロベンホス (IBP) (mg/l) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | <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 | <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 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | |
| | キシレン (mg/l) | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | 0/1 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | |
| | 7,8-ジフルオロオキシベンゼン (mg/l) | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | 0/1 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | <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 | <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 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | |
| | エビクロロヒドリン (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | |
| | 全マンガン (mg/l) | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0/1 | 0/1 | 0.07 | 0.07 | 1/1 | | | | | | | | | |
| | ウラン (mg/l) | 0.0021 | * 0.0021 | * 0.0021 | * 1/1 | 1/1 | 0.0021 | * 0.0021 | * 1/1 | | | | | | | | | |
| フェノール (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | -/1 | -/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <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 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | -/1 | -/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <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 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | |
| 要 測 定 指 標 項 目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 1.5 | 0.8 | 2.2 | -/14 | -/12 | 1.6 | 1.8 | 14/14 | 3.3 | 1.4 | 6.3 | -/12 | -/12 | 2.8 | 4.3 | 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

(岡山県) A票

| 2018年度 | | 岡山県 A票 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|------------------------------|---------|---------|---------|------|-------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|------|------|-------------|---------------|---------|--|--------|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島港区 | | | | | | | 水島港区 | | | | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | C (イ) | | | III (イ) | | 生物A (イ) | | 測定計画調査 | | | C (イ) | | | III (イ) | | 生物A (イ) | | 測定計画調査 | |
| | | 呼松水路 | | | | | | | 呼松水路奥部 | | | | | | | | | | | |
| | | 33-601-51 | | | | | | | 33-601-52 | | | | | | | | | | | |
| | | 全層 | | | | | | | 表層 | | | | | | | | | | | |
| | | 政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 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 | 8.0 | 7.5 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.0 | 8.1 | 12/12 | 8.2 | 7.8 | 8.6 * | 2/12 | 2/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | | | |
| | DO (mg/l) | 8.0 | 6.0 | 9.8 | 0/12 | 0/12 | 8.2 | 8.7 | 12/12 | 8.6 | 5.5 | 11 | 0/12 | 0/12 | 8.7 | 9.8 | 12/12 | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 3.0 | 2.2 | 6.6 | 0/12 | 0/12 | 2.6 | 2.7 | 12/12 | 3.7 | 2.1 | 7.2 | 0/12 | 0/12 | 3.3 | 4.1 | 12/12 | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キeton抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 1.0 * | 0.77 * | 1.6 * | 4/4 | 4/4 | 0.88 * | 0.92 * | 4/4 | 0.50 | 0.38 | 0.60 | 0/4 | 0/4 | 0.52 | 0.53 | 4/4 | | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.049 | 0.036 | 0.054 * | 3/4 | 3/4 | 0.053 * | 0.054 * | 4/4 | 0.055 * | 0.043 | 0.061 * | 3/4 | 3/4 | 0.058 * | 0.061 * | 4/4 | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | | | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン (mg/l) | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 | 0/12 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0/12 | 0/12 | <0.0004 | <0.0004 | 1/12 | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | | | |
| | トリクロロエチレン (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | | | |
| | テトラクロロエチレン (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | | | |
| | 1,3-ジクロロプロパン (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | | | |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.11 | 0.09 | 0.12 | 0/4 | 0/4 | 0.11 | 0.12 | 4/4 | 0.09 | <0.03 | 0.15 | 0/4 | 0/4 | 0.09 | 0.09 | 3/4 | | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島港区 | C (イ) | III (イ) | 生物A (イ) | 測定計画調査 | | | | 水島港区 | C (イ) | III (イ) | 生物A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|-----------------|---------|---------|---------|-----------|-------------|---------------|-------|-------------|---------|---------|---------|--------|-------------|---------------|-------|-----------------|------|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | | 0503 | | | | | | | | | 0513 | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 呼松水路 | | | | 33-601-51 | | | | 全層 | 呼松水路奥部 | | | | 33-601-52 | | | | 表層 | | | | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.56 | 0.13 | 0.99 | -/4 | -/4 | 0.56 | 0.61 | 4/4 | 0.19 | <0.02 | 0.28 | -/4 | -/4 | 0.23 | 0.26 | 3/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | 0.02 | <0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.09 | 0.08 | 0.10 | -/4 | -/4 | 0.09 | 0.09 | 4/4 | 0.07 | <0.02 | 0.11 | -/4 | -/4 | 0.07 | 0.07 | 3/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.02 | 0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | 0.03 | 0.03 | 4/4 | 0.02 | 0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 29 | 25 | 31 | -/12 | -/12 | 29 | 30 | 12/12 | 26 | 12 | 31 | -/12 | -/12 | 27 | 28 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アンチモン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P-ジクロロベンゼン (mg/l) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(MEP) (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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(BPMC) (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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <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 | 0/12 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | キシレン (mg/l) | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7,8-ジフルオロオキソキノリン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 3.3 | 1.4 | 6.3 | -/12 | -/12 | 2.8 | 4.3 | 12/12 | 1.8 | 1.0 | 2.8 | -/12 | -/12 | 1.7 | 2.0 | 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

(岡山県) A票

2018年度

| 水域名(類型) | | 調査種類 | 水島港区 | | | | | | | 水島港区 | | | | | | | | |
|---------------|-----------------|-------------|-----------------|---------|---------|------|---------|-------------|---------------|-----------------|----------|----------|---------|---------|----------|-------------|---------------|-------|
| 河川名 | | 地点番号 | C (イ) | | III (イ) | | 生物A (イ) | | | C (イ) | | III (イ) | | 生物A (イ) | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | 呼松水路奥部 | | | | | | | 呼松水路奥部 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | |
| 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 | | 8.2 | 7.8 | 8.6 * | 2/12 | 2/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/14 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 14/14 |
| | DO | (mg/l) | 8.6 | 5.5 | 11 | 0/12 | 0/12 | 8.7 | 9.8 | 12/12 | 8.2 | 6.2 | 10 | 0/14 | 0/12 | 8.1 | 8.8 | 14/14 |
| | BOD | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | (mg/l) | 3.7 | 2.1 | 7.2 | 0/12 | 0/12 | 3.3 | 4.1 | 12/12 | 2.4 | 1.7 | 4.0 | 0/14 | 0/12 | 2.3 | 2.4 | 14/14 |
| | SS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キシリ抽出物質 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/l) | 0.50 | 0.38 | 0.60 | 0/4 | 0/4 | 0.52 | 0.53 | 4/4 | 0.23 | 0.14 | 0.34 | 0/12 | 0/12 | 0.20 | 0.32 | 12/12 |
| | 全リン | (mg/l) | 0.055 * | 0.043 | 0.061 * | 3/4 | 3/4 | 0.058 * | 0.061 * | 4/4 | 0.030 | 0.016 | 0.050 | 0/12 | 0/12 | 0.030 | 0.034 | 12/12 |
| | 全亜鉛 | (mg/l) | | | | | | | | | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0/4 | 0/4 | 0.004 | 0.004 | 4/4 |
| ノニルフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | |
| LAS | (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | 0/2 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | |
| 底層DO | (mg/l) | | | | | | | | | 7.8 | 5.7 | 9.9 | -/14 | -/12 | 7.9 | 8.9 | 14/14 | |
| 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 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 |
| | 四塩化炭素 | (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 |
| | 1,2-ジクロロエタン | (mg/l) | 0.0004 | <0.0004 | 0.0004 | 0/12 | 0/12 | <0.0004 | <0.0004 | 1/12 | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 | 0/12 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 |
| | 1,1,2-トリクロロエチレン | (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | (mg/l) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 |
| | トトリクロロエチレン | (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 |
| | テトラクロロエチレン | (mg/l) | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 |
| | 1,3-ジクロロプロパン | (mg/l) | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 |
| | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.09 | <0.03 | 0.15 | 0/4 | 0/4 | 0.09 | 0.09 | 3/4 | 0.07 | <0.03 | 0.19 | 0/12 | 0/12 | <0.03 | 0.11 | 5/12 | |
| 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 | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/l) | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/l) | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名 (類型) | 調査種類 | 水島港区 C (イ) III (イ) 生物A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島港区 C (イ) III (イ) 生物A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------|---------|------|------|-------------|---------------|---------|-----------------------------------|----------|----------|------|---------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0513 | | | | | | | | 0504 | | | | | | | | |
| 測定地点名 (地点統一番号) | 採取水層 | 呼松水路奥部 33-601-52 全層 | | | | | | | | 水島港口部 33-601-01 表層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | 0.19 | <0.02 | 0.28 | -/4 | -/4 | 0.23 | 0.26 | 3/4 | 0.04 | <0.02 | 0.07 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.05 | 5/12 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | 0.02 | <0.01 | 0.08 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.03 | 4/12 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.07 | <0.02 | 0.11 | -/4 | -/4 | 0.07 | 0.07 | 3/4 | 0.05 | <0.02 | 0.13 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.06 | 5/12 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.02 | 0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 4/4 | 0.01 | <0.01 | 0.03 | -/12 | -/12 | 0.01 | 0.01 | 8/12 | |
| | 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) | | | | | | | | | 4.2E+00 | 6.0E-01 | 1.1E+01 | -/12 | -/12 | 2.7E+00 | 6.6E+00 | 12/12 | |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | 1.7 | 1.4 | 2.0 | -/2 | -/2 | 1.7 | 2.0 | 2/2 | | |
| 塩分 (mg/l) | 26 | 12 | 31 | -/12 | -/12 | 27 | 28 | 12/12 | 31 | 29 | 32 | -/14 | -/12 | 31 | 31 | 14/14 | | |
| トリハロメタン生成能 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 監 視 項 目 | E P N (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 | |
| | 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) | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | クロロホルム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | |
| | トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | |
| | 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | |
| | P-ジクロロベンゼン (mg/l) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | |
| | 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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | フェニトロチオン (MEP) (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | フェノバルブ (BPMC) (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 | |
| | イプロベンホス (IBP) (mg/l) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | <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 | <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 | 0/12 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | |
| | キシレン (mg/l) | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | |
| | 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 | 1/1 | |
| | 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) | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | |
| | ウラン (mg/l) | | | | | | | | | 0.0023 * | 0.0023 * | 0.0023 * | 1/1 | 1/1 | 0.0023 * | 0.0023 * | 1/1 | |
| 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 (MPN/100ml) | 1.8 | 1.0 | 2.8 | -/12 | -/12 | 1.7 | 2.0 | 12/12 | 4.4 | 1.9 | 8.5 | -/14 | -/12 | 4.0 | 5.5 | 14/14 | |
| | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島港区 | C (f) | III (f) | 生物A (f) | 測定計画調査 | | | | 水島港区 | C (f) | III (f) | 生物A (f) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------|-------|---------|---------|-----------|-------------|---------------|---------|----------|----------|----------|---------|-------------|-------------|---------------|-------|-----------------|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0504 | | | | | | | | | | | | | 0504 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 水島港口部 | | | | 33-601-01 | | | | 中層 | | | | 水島港口部 | | | | 33-601-01 | | | | 全層 | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | 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 | 8.1 | 7.9 | 8.1 | 0/4 | 0/2 | 8.1 | 8.1 | 4/4 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/18 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 18/18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO (mg/l) | 8.6 | 7.4 | 9.7 | 0/4 | 0/2 | 8.6 | 9.6 | 4/4 | 8.2 | 6.2 | 10 | 0/18 | 0/12 | 8.1 | 8.8 | 18/18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.7 | 2.6 | 2.8 | 0/4 | 0/2 | 2.7 | 2.8 | 4/4 | 2.5 | 1.7 | 4.0 | 0/18 | 0/12 | 2.3 | 2.6 | 18/18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | 0.23 | 0.14 | 0.34 | 0/12 | 0/12 | 0.20 | 0.32 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.030 | 0.016 | 0.050 | 0/12 | 0/12 | 0.030 | 0.034 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン (mg/l) | | | | | | | | | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0/4 | 0/4 | 0.004 | 0.004 | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | 0/2 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | | | | | | | | | 7.8 | 5.7 | 9.9 | -/14 | -/12 | 7.9 | 8.9 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン (mg/l) | | | | | | | | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム (mg/l) | | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B (mg/l) | | | | | | | | | 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 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | | <0.0004 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 | 0/12 | <0.0004 | <0.0004 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | 0/12 | <0.002 | <0.002 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | 0/12 | <0.0005 | <0.0005 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロパン (mg/l) | | | | | | | | | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | 0/12 | <0.0002 | <0.0002 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム (mg/l) | | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン (mg/l) | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | 0/12 | <0.001 | <0.001 | 0/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| セレン (mg/l) | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.07 | <0.03 | 0.19 | 0/12 | 0/12 | <0.03 | 0.11 | 5/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島港区 | C (f) | III (f) | 生物A (f) | 測定計画調査 | 水島港区 | C (f) | III (f) | 生物A (f) | 測定計画調査 | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------|---------|---------|--------|-----------------------------|---------------|---------|----------|----------|----------|------|---------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | 0504 | | | | | | 0504 | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 水島港口部 | 33-601-01 | | | 中層 | 水島港口部 | 33-601-01 | | | 全層 | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | 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) | | | | | | | | | 0.04 | <0.02 | 0.07 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.05 | 5/12 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.02 | <0.01 | 0.08 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.03 | 4/12 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.05 | <0.02 | 0.13 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.06 | 5/12 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | | | | | | | | | 0.01 | <0.01 | 0.03 | -/12 | -/12 | 0.01 | 0.01 | 8/12 | |
| | 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) | | | | | | | | | 4.2E+00 | 6.0E-01 | 1.1E+01 | -/12 | -/12 | 2.7E+00 | 6.6E+00 | 12/12 | |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | 1.7 | 1.4 | 2.0 | -/2 | -/2 | 1.7 | 2.0 | 2/2 | | |
| 塩分 (mg/l) | | 31 | 29 | 32 | -/4 | -/2 | 31 | 32 | 4/4 | 31 | 29 | 32 | -/18 | -/12 | 31 | 31 | 18/18 | |
| 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) | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | クロロホルム (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | 0/12 | <0.0006 | <0.0006 | 0/12 | |
| | トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | 0/12 | <0.004 | <0.004 | 0/12 | |
| | 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) | | | | | | | | | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | 0/12 | <0.006 | <0.006 | 0/12 | |
| | p-ジクロロベンゼン (mg/l) | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | 0/12 | <0.02 | <0.02 | 0/12 | |
| | 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 | |
| | フェニトロチオン(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 | 0/12 | 0/12 | <0.06 | <0.06 | 0/12 | |
| | キシレン (mg/l) | | | | | | | | | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | 0/12 | <0.04 | <0.04 | 0/12 | |
| | 7,8-ジフルオロオキシベンゼン (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 | 1/1 | |
| | 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 | |
| | エピクロヒドリン (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) | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | |
| | ウラン (mg/l) | | | | | | | | | 0.0023 * | 0.0023 * | 0.0023 * | 1/1 | 1/1 | 0.0023 * | 0.0023 * | 1/1 | |
| | 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-ブチルフェノール (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 (MPN/100ml) | | | | | | | | | 4.4 | 1.9 | 8.5 | -/14 | -/12 | 4.0 | 5.5 | 14/14 | |
| | 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

(岡山県) A票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島港区 | C (i) | | III (i) | | 生物A (i) | | 測定計画調査 | 水島港区 | C (i) | | III (i) | | 生物A (i) | | 測定計画調査 | | |
|----------------------|------------------------|-----------------|---------|---------|-----------|------|-------------|---------------|-------------|---------|-----------------|---------|-----------|------|-------------|---------------|--------|-------------|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | 0512 | | | | | | | | 0512 | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 水島港奥部 | | | 33-601-54 | | | 表層 | | 水島港奥部 | | | 33-601-54 | | | 全層 | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | 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 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 | | |
| | DO (mg/l) | 8.3 | 6.2 | 10 | 0/12 | 0/12 | 8.3 | 9.3 | 12/12 | 8.3 | 6.2 | 10 | 0/12 | 0/12 | 8.3 | 9.3 | 12/12 | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.5 | 1.7 | 4.1 | 0/12 | 0/12 | 2.3 | 2.7 | 12/12 | 2.5 | 1.7 | 4.1 | 0/12 | 0/12 | 2.3 | 2.7 | 12/12 | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キチン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.23 | 0.14 | 0.34 | 0/4 | 0/4 | 0.22 | 0.23 | 4/4 | 0.23 | 0.14 | 0.34 | 0/4 | 0/4 | 0.22 | 0.23 | 4/4 | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.027 | 0.017 | 0.038 | 0/4 | 0/4 | 0.026 | 0.029 | 4/4 | 0.027 | 0.017 | 0.038 | 0/4 | 0/4 | 0.026 | 0.029 | 4/4 | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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-ジクロロプロパン (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.05 | <0.03 | 0.11 | 0/4 | 0/4 | 0.03 | 0.03 | 2/4 | 0.05 | <0.03 | 0.11 | 0/4 | 0/4 | 0.03 | 0.03 | 2/4 | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島港区 | C (イ) | III (イ) | 生物A (イ) | 測定計画調査 | | | | 水島港区 | C (イ) | III (イ) | 生物A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|---------|---------|---------|-----------|-------------|---------------|-------|-------------|---------|---------|---------|-----------------|-------------|---------------|-------|--|------|--|--|-------------|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | | 0512 | | | | | | | | | 0512 | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 水島港奥部 | | | | 33-601-54 | | | | 表層 | 水島港奥部 | | | | 33-601-54 | | | | 全層 | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | 0.05 | <0.02 | 0.09 | -/4 | -/4 | 0.05 | 0.07 | 3/4 | 0.05 | <0.02 | 0.09 | -/4 | -/4 | 0.05 | 0.07 | 3/4 | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 30 | 28 | 32 | -/12 | -/12 | 31 | 31 | 12/12 | 30 | 28 | 32 | -/12 | -/12 | 31 | 31 | 12/12 | | | | | | | | | |
| 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 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | | | | | | | | |
| | アンチモン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム (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 | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(MEP) (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 | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(BPMC) (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 | | | | | | | | |
| | イプロベンホス(IPB) (mg/l) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | | | | | | | | |
| | クロロニトロフェン(CNP) (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | -/1 | -/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <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 | <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 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | 0/1 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | | | | | | | | |
| | 7,8-ジフルオロオキソキノリン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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) | 4.0 | 1.8 | 9.0 | -/12 | -/12 | 3.5 | 4.4 | 12/12 | 4.0 | 1.8 | 9.0 | -/12 | -/12 | 3.5 | 4.4 | 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

(岡山県) A票

| 2018年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------|---------|---------|------|-----------|-------------|---------------|--------|---------|---------|-------------|------|-----------|-------------|---------------|-------|-----------------|--|--------|--|---------|--|--------|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) | | | | B (イ) | | II (イ) | | 生物A (イ) | | 測定計画調査 | | 水島地先海域(甲) | | | | B (イ) | | II (イ) | | 生物A (イ) | | 測定計画調査 | | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | | | | | | | | 0502 | | | | | | | | 0502 | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 高梁川河口部 | | | | 33-603-51 | | 表層 | | 高梁川河口部 | | | | 33-603-51 | | 全層 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | 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 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO (mg/l) | 8.8 | 7.0 | 10 | 0/12 | 0/12 | 9.0 | 9.6 | 12/12 | 8.8 | 7.0 | 10 | 0/12 | 0/12 | 9.0 | 9.6 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.7 | 1.9 | 4.3 * | 3/12 | 3/12 | 2.5 | 2.7 | 12/12 | 2.7 | 1.9 | 4.3 * | 3/12 | 3/12 | 2.5 | 2.7 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キeton抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.29 | 0.21 | 0.34 * | 2/4 | 2/4 | 0.30 | 0.31 * | 4/4 | 0.29 | 0.21 | 0.34 * | 2/4 | 2/4 | 0.30 | 0.31 * | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.028 | 0.018 | 0.038 * | 2/4 | 2/4 | 0.027 | 0.033 * | 4/4 | 0.028 | 0.018 | 0.038 * | 2/4 | 2/4 | 0.027 | 0.033 * | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.12 | <0.03 | 0.23 | 0/4 | 0/4 | 0.11 | 0.11 | 3/4 | 0.12 | <0.03 | 0.23 | 0/4 | 0/4 | 0.11 | 0.11 | 3/4 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物A (イ) | 測定計画調査 | | | | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|-----------|-------------|---------------|-------|-----------|---------|---------|---------|--------|-----------------------------|---------------|-------|-----------|--|--|--|----|--|--|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0502 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 高梁川河口部 | | | | 33-603-51 | | | | 表層 | | | | 高梁川河口部 | | | | 33-603-51 | | | | 全層 | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | | | | | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | 0.04 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | 0.03 | 0.04 | 3/4 | 0.04 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | 0.03 | 0.04 | 3/4 | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.10 | <0.02 | 0.22 | -/4 | -/4 | 0.09 | 0.09 | 3/4 | 0.10 | <0.02 | 0.22 | -/4 | -/4 | 0.09 | 0.09 | 3/4 | | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 3/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 3/4 | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 21 | 10 | 29 | -/12 | -/12 | 22 | 27 | 12/12 | 21 | 10 | 29 | -/12 | -/12 | 22 | 27 | 12/12 | | | | | | | | | | | |
| 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 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| | アンチモン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム (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 | | | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(MEP) (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 | | | | | | | | | | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(BPMC) (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 | | | | | | | | | | |
| | イプロベンホス(IPB) (mg/l) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| | クロロニトロフェン(CNP) (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | -/1 | -/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <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 | <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 | <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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化ビニルモノマー (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エピクロヒドリン (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) | 1.7 | 1.2 | 2.6 | -/12 | -/12 | 1.7 | 1.9 | 12/12 | 1.7 | 1.2 | 2.6 | -/12 | -/12 | 1.7 | 1.9 | 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

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------|-------------|----------------------------------------|---------|---------|------|-------------|--------------|---------|----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|--------------|-----|-----|--|
| 河川名 | | 地点番号 | 0505 | | | | | | | 0505 | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | 玉島港沖合 33-603-01 表層 | | | | | | | 玉島港沖合 33-603-01 中層 | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | 75%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 | 75%値 日間最大 | k/n | | |
| 生活環境項目 | pH | | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 0/14 | 0/12 | 8.2 | 8.3 | 14/14 | 8.1 | 7.9 | 8.2 | 0/4 | 0/2 | 8.1 | 8.2 | 4/4 | |
| | DO | (mg/l) | 8.5 | 6.4 | 10 | 0/14 | 0/12 | 8.4 | 9.5 | 14/14 | 8.3 | 7.0 | 9.8 | 0/4 | 0/2 | 8.3 | 9.4 | 4/4 | |
| | BOD | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | (mg/l) | 2.3 | 1.8 | 3.0 | 0/14 | 0/12 | 2.3 | 2.5 | 14/14 | 2.6 | 2.4 | 2.8 | 0/4 | 0/2 | 2.6 | 2.6 | 4/4 | |
| | SS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/l) | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/l) | 0.20 | 0.12 | 0.34 * | 2/12 | 2/12 | 0.19 | 0.24 | 12/12 | | | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/l) | 0.026 | 0.013 | 0.051 * | 3/12 | 3/12 | 0.022 | 0.027 | 12/12 | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/l) | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0/4 | 0/4 | 0.002 | 0.002 | 4/4 | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/l) | 7.8 | 4.2 | 9.9 | -/14 | -/12 | 8.3 | 9.3 | 14/14 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/l) | 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 | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | PCB | (mg/l) | 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 | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエチレン | (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.06 | <0.03 | 0.17 | 0/12 | 0/12 | <0.03 | 0.08 | 5/12 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | |
| 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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------|----------|----------|------|---------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|---------------|-----|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0505 | | | | | | | | 0505 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港沖合 33-603-01 表層 | | | | | | | | 玉島港沖合 33-603-01 中層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.03 | 5/12 | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 4/12 | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.04 | <0.02 | 0.13 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.05 | 5/12 | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.03 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 5/12 | | | | | | | | | |
| | 電気伝導度 (μS/cm) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO飽和度 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩素量 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa (μg/l) | 3.4E+00 | 9.0E-01 | 8.8E+00 | -/12 | -/12 | 2.9E+00 | 3.4E+00 | 12/12 | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | 1.5 | 1.3 | 1.7 | -/2 | -/2 | 1.5 | 1.7 | 2/2 | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 30 | 28 | 32 | -/14 | -/12 | 30 | 31 | 14/14 | 31 | 29 | 32 | -/4 | -/2 | 31 | 32 | 4/4 | | |
| 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) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(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 | | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(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 | | | | | | | | | |
| | 7,8-ジフルオロキシル (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) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | ウラン (mg/l) | 0.0022 * | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | 1/1 | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | | | | | | | | | |
| フェノール (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| アニリン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 3.5 | 1.5 | 6.0 | -/14 | -/12 | 3.5 | 3.8 | 14/14 | | | | | | | | | |
| | 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

(岡山県) A票

| 2018年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|----------------------------------------|---------|---------|------|--------|-------------|--------------|----------------------------------------|-------|-------|---------|------|-------|-------------|--------------|-------|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | 0505 | | | | | | | 0506 | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港沖合 33-603-01 全層 | | | | | | | 寄島沖 33-603-52 表層 | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | 75%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 | 75%値 日間最大 | k/n | |
| 生活環境項目 | pH | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 0/18 | 0/12 | 8.2 | 8.3 | 18/18 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.2 | 8.3 | 12/12 | |
| | DO (mg/l) | 8.5 | 6.4 | 10 | 0/18 | 0/12 | 8.5 | 9.5 | 18/18 | 8.5 | 7.3 | 9.9 | 0/12 | 0/12 | 8.3 | 9.6 | 12/12 | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.3 | 1.8 | 3.0 | 0/18 | 0/12 | 2.4 | 2.5 | 18/18 | 2.6 | 2.0 | 3.7 * | 1/12 | 1/12 | 2.6 | 2.7 | 12/12 | |
| | SS (mg/l) | | | | | | 1.8 | 3.0 | | | | | | | 2.0 | 3.7 * | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) | 0.20 | 0.12 | 0.34 * | 2/12 | 2/12 | 0.19 | 0.24 | 12/12 | 0.19 | 0.13 | 0.32 * | 1/4 | 1/4 | 0.15 | 0.15 | 4/4 | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.026 | 0.013 | 0.051 * | 3/12 | 3/12 | 0.022 | 0.027 | 12/12 | 0.024 | 0.015 | 0.042 * | 1/4 | 1/4 | 0.019 | 0.021 | 4/4 | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0/4 | 0/4 | 0.002 | 0.002 | 4/4 | | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | 7.8 | 4.2 | 9.9 | -/14 | -/12 | 8.3 | 9.3 | 14/14 | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| | 全シアン (mg/l) | 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 | | | | | | | | | |
| | 六価クロム (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | PCB (mg/l) | 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 | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロパン (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| | シマジン (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | |
| ベンゼン (mg/l) | <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 | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.06 | <0.03 | 0.17 | 0/12 | 0/12 | <0.03 | 0.08 | 5/12 | 0.05 | <0.03 | 0.10 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | | |
| 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 | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | |
| 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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|----------|----------|----------|-----------|-------------|--------------|-------|-----------|-------|-------------|----------|--------|-------------|--------------|-------|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | | | | 0505 | 0506 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 玉島港沖合 | | | | 33-603-01 | | | | 全層 | 寄島沖 | | | | 33-603-52 | | | | 表層 | | | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | 75%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 | 75%値 日間最大 | k/n | | | | | | | | | | | | | | | |
| その 他 項 目 | アンモニア態窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.03 | 5/12 | 0.03 | <0.02 | 0.05 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 4/12 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.04 | <0.02 | 0.13 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.05 | 5/12 | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.03 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 5/12 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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) | 3.4E+00 | 9.0E-01 | 8.8E+00 | -/12 | -/12 | 2.9E+00 | 3.4E+00 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | 1.5 | 1.3 | 1.7 | -/2 | -/2 | 1.5 | 1.7 | 2/2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 30 | 28 | 32 | -/18 | -/12 | 30 | 31 | 18/18 | 30 | 28 | 32 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7,8-ジエチルキシル (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) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ウラン (mg/l) | 0.0022 * | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | 1/1 | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| フェノール (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アニリン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 測 定 指 標 項 目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 3.5 | 1.5 | 6.0 | -/14 | -/12 | 3.5 | 3.8 | 14/14 | 3.1 | 1.5 | 6.5 | -/12 | -/12 | 3.1 | 3.7 | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | | 水島地先海域(甲) B (f) II (f) 生物特A (f) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (f) II (f) 生物特A (f) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|----------------------------------------|-------|---------|------|-------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|-------|---------|------|-------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | | 0506 | | | | | | | | 0507 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 寄島沖 33-603-52 全層 | | | | | | | | 下水島北 33-603-53 表層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | |
| 分析担当機関 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.2 | 8.3 | 12/12 | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | |
| | DO (mg/l) | 8.5 | 7.3 | 9.9 | 0/12 | 0/12 | 8.3 | 9.6 | 12/12 | 8.6 | 6.7 | 9.9 | 0/12 | 0/12 | 8.7 | 9.6 | 12/12 | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.6 | 2.0 | 3.7 * | 1/12 | 1/12 | 2.6 | 2.7 | 12/12 | 2.4 | 1.7 | 4.1 * | 1/12 | 1/12 | 2.4 | 2.5 | 12/12 | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キシリ抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.19 | 0.13 | 0.32 * | 1/4 | 1/4 | 0.15 | 0.15 | 4/4 | 0.18 | 0.12 | 0.29 | 0/4 | 0/4 | 0.16 | 0.19 | 4/4 | |
| | 全リン (mg/l) | 0.024 | 0.015 | 0.042 * | 1/4 | 1/4 | 0.019 | 0.021 | 4/4 | 0.022 | 0.013 | 0.036 * | 1/4 | 1/4 | 0.019 | 0.023 | 4/4 | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ヒ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.05 | <0.03 | 0.10 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.05 | <0.03 | 0.09 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-------|------|------|-----------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|-------|------|------|------|-------------|---------------|-------|-----------|--|--|--|----|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0506 | | | | | | | | 0507 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 寄島沖 | | | | 33-603-52 | | | | 全層 | | | | 下水島北 | | | | 33-603-53 | | | | 表層 | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.03 | <0.02 | 0.05 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | 0.03 | <0.02 | 0.05 | -/4 | -/4 | 0.03 | 0.03 | 2/4 | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.03 | <0.02 | 0.05 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 30 | 28 | 32 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | | 30 | 27 | 32 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | フェントロチオン(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-ジブロムナフthalen (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) | 3.1 | 1.5 | 6.5 | -/12 | -/12 | 3.1 | 3.7 | 12/12 | 3.5 | 2.0 | 5.5 | -/12 | -/12 | 3.2 | 4.5 | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------|-----------------|-------|--------|----------|-----------|-------------|---------------|--------|-----------|----------|----------|----------|-------------|-------------|---------------|---------|-----------------|------|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | | | | | | 0507 | | | | | 0508 | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 下水島北 | | | | 33-603-53 | | | | 全層 | | | | 上水島北 | | | | 33-603-02 | | | | 表層 | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | 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 | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 0/14 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO | (mg/l) | 8.6 | 6.7 | 9.9 | 0/12 | 0/12 | 8.7 | 9.6 | 12/12 | 8.4 | 6.3 | 10 | 0/14 | 0/12 | 8.5 | 9.4 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BOD | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | (mg/l) | 2.4 | 1.7 | 4.1 * | 1/12 | 1/12 | 2.4 | 2.5 | 12/12 | 2.3 | 1.7 | 3.0 | 0/14 | 0/12 | 2.2 | 2.6 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SS | (mg/l) | | | | | | 1.7 | 4.1 * | | | | | | | 1.7 | 3.0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キチン抽出物質 | (mg/l) | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/l) | 0.18 | 0.12 | 0.29 | 0/4 | 0/4 | 0.16 | 0.19 | 4/4 | 0.22 | 0.12 | 0.40 * | 3/12 | 3/12 | 0.18 | 0.29 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/l) | 0.022 | 0.013 | 0.036 * | 1/4 | 1/4 | 0.019 | 0.023 | 4/4 | 0.028 | 0.015 | 0.050 * | 4/12 | 4/12 | 0.026 | 0.031 * | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/l) | | | | | | | | | 0.002 | 0.001 | 0.003 | 0/4 | 0/4 | 0.002 | 0.002 | 4/4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | 0/2 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/l) | | | | | | | | | 8.1 | 5.6 | 9.9 | -/14 | -/12 | 8.2 | 9.1 | 14/14 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/l) | | | | | | | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/l) | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 | (mg/l) | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B | (mg/l) | | | | | | | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | (mg/l) | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | チウラム | (mg/l) | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/l) | | | | | | | | <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.05 | <0.03 | 0.09 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.08 | <0.03 | 0.23 | 0/12 | 0/12 | 0.03 | 0.11 | 6/12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/l) | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/l) | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-------|------|------|------|-------------|---------------|----------------------------------------|----------|----------|----------|------|---------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0507 | | | | | | | 0508 | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 下水島北 33-603-53 全層 | | | | | | | 上水島北 33-603-02 表層 | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.05 | -/4 | -/4 | 0.03 | 0.03 | 2/4 | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.04 | 5/12 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.02 | 4/12 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.05 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.06 | <0.02 | 0.22 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.08 | 6/12 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 5/12 | |
| | 電気伝導度 (μS/cm) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | DO飽和度 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩化物イオン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 塩素量 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロフィルa (μg/l) | | | | | | | | | 3.8E+00 | 5.0E-01 | 1.0E+01 | -/12 | -/12 | 2.3E+00 | 5.6E+00 | 12/12 | |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | 1.5 | 1.2 | 1.7 | -/2 | -/2 | 1.5 | 1.7 | 2/2 | | |
| 塩分 | | 30 | 27 | 32 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | 30 | 23 | 33 | -/14 | -/12 | 30 | 31 | 14/14 | |
| 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) | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 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 | |
| | フェニトロチオン(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 | |
| | 7,8-ジフルオロオキソキノリン (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 | |
| | エピクロヒドリン (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) | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0/1 | 0/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | |
| | ウラン (mg/l) | | | | | | | | | 0.0022 * | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | 1/1 | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | |
| フェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | |
| アニリン (mg/l) | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 3.5 | 2.0 | 5.5 | -/12 | -/12 | 3.2 | 4.5 | 12/12 | 3.5 | 1.5 | 7.0 | -/14 | -/12 | 3.3 | 3.8 | 14/14 | |
| | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------|-------|--------|-----------|--------|-------------|---------------|-----------------|----------|--------------|----------|---------|-------------|-------------|---------------|---------|-------|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | 0508 | | | | | | 0508 | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 上水島北 | | | 33-603-02 | | 中層 | 上水島北 | | | 33-603-02 全層 | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | 倉敷市環境監視センター | | 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 | 8.1 | 8.0 | 8.2 | 0/4 | 0/2 | 8.1 | 8.2 | 4/4 | 8.2 | 7.9 | 8.3 | 0/18 | 0/12 | 8.2 | 8.2 | 18/18 | |
| | DO (mg/l) | 8.3 | 7.2 | 9.5 | 0/4 | 0/2 | 8.3 | 9.3 | 4/4 | 8.4 | 6.3 | 10 | 0/18 | 0/12 | 8.5 | 9.4 | 18/18 | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.5 | 2.3 | 2.8 | 0/4 | 0/2 | 2.5 | 2.6 | 4/4 | 2.3 | 1.7 | 3.0 | 0/18 | 0/12 | 2.3 | 2.6 | 18/18 | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キサン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 |
| | 全窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | 0.22 | 0.12 | 0.40 * | 3/12 | 3/12 | 0.18 | 0.29 | 12/12 |
| | 全リン (mg/l) | | | | | | | | | | 0.028 | 0.015 | 0.050 * | 4/12 | 4/12 | 0.026 | 0.031 * | 12/12 |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | 0.002 | 0.001 | 0.003 | 0/4 | 0/4 | 0.002 | 0.002 | 4/4 |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | 0/2 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | |
| 底層DO (mg/l) | | | | | | | | | | 8.1 | 5.6 | 9.9 | -/14 | -/12 | 8.2 | 9.1 | 14/14 | |
| 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 | |
| | 全シアン (mg/l) | | | | | | | | | 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 | |
| | 六価クロム (mg/l) | | | | | | | | | <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 | |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | <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 | |
| | P C B (mg/l) | | | | | | | | | 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 | |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | | | | | | | | | <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 | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | | <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 | |
| | 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 | |
| | 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 | |
| | 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 | |
| | 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 | |
| | 1,3-ジクロロプロパン (mg/l) | | | | | | | | | <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 | |
| | シマジン (mg/l) | | | | | | | | | <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 | | |
| ベンゼン (mg/l) | | | | | | | | | <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 | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | 0.08 | <0.03 | 0.23 | 0/12 | 0/12 | 0.03 | 0.11 | 6/12 | |
| 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 | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | 0.01 | 0.01 | 0.01 | -/1 | -/1 | 0.01 | 0.01 | 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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | 水島地先海域(甲) | B (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|-----------------|-------|--------|----------|--------|-------------|-----------------|---------|----------|----------|----------|-------------|---------|-------------|---------------|---------|-------|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | 0508 | | | | | | 0508 | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 上水島北 | | | | | 中層 | 上水島北 | | | | | 全層 | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | 倉敷市環境監視センター | 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) | | | | | | | | | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.04 | 5/12 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.02 | 4/12 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.06 | <0.02 | 0.22 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.08 | 6/12 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | | | | | | | | | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 5/12 | |
| | 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) | | | | | | | | | | 3.8E+00 | 5.0E-01 | 1.0E+01 | -/12 | -/12 | 2.3E+00 | 5.6E+00 | 12/12 |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | | 1.5 | 1.2 | 1.7 | -/2 | -/2 | 1.5 | 1.7 | 2/2 | |
| 塩分 (mg/l) | | 31 | 29 | 32 | -/4 | -/2 | 31 | 32 | 4/4 | 30 | 23 | 33 | -/18 | -/12 | 30 | 31 | 18/18 | |
| 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) | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 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 | |
| | フェニトロチオン(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 | |
| | エピクロヒドリン (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) | | | | | | | | | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0/1 | 0/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | |
| | ウラン (mg/l) | | | | | | | | | 0.0022 * | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | 1/1 | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | |
| | フェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | |
| アニリン (mg/l) | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | 3.5 | 1.5 | 7.0 | -/14 | -/12 | 3.3 | 3.8 | 14/14 | |
| | 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

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|---------------|-----------------|-------------|----------------------------------------|---------|---------|------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|--------------|------------|-----|
| 河川名 | | 地点番号 | 0509 | | | | | | | 0509 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | 濃地諸島東 33-603-03 表層 | | | | | | | 濃地諸島東 33-603-03 中層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | 75%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 | 75%値 日間最大 | k/n | |
| 生活環境項目 | pH | | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/14 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 14/14 | 8.1 | 8.0 | 8.1 | 0/4 | 0/2 | 8.1 | 8.1 | 4/4 |
| | DO | (mg/l) | 8.1 | 6.4 | 9.6 | 0/14 | 0/12 | 8.0 | 9.2 | 14/14 | 8.4 | 7.2 | 9.3 | 0/4 | 0/2 | 8.4 | 9.3 | 4/4 |
| | BOD | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | (mg/l) | 2.1 | 1.6 | 3.3 * | 1/14 | 1/12 | 2.1 1.6 | 2.1 3.3 * | 14/14 | 2.4 | 2.0 | 2.6 | 0/4 | 0/2 | 2.4 2.2 | 2.5 2.5 | 4/4 |
| | SS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-ヘキサン抽出物質 | (mg/l) | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/l) | 0.19 | 0.13 | 0.40 * | 1/12 | 1/12 | 0.16 | 0.23 | 12/12 | | | | | | | | |
| | 全リン | (mg/l) | 0.027 | 0.015 | 0.047 * | 4/12 | 4/12 | 0.026 | 0.035 * | 12/12 | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 | (mg/l) | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0/4 | 0/4 | 0.002 | 0.002 | 4/4 | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO | (mg/l) | 8.0 | 5.8 | 9.4 | -/14 | -/12 | 8.0 | 9.0 | 14/14 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | |
| | 全シアン | (mg/l) | 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 | | | | | | | | |
| | 六価クロム | (mg/l) | <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 | | | | | | | | |
| | 総水銀 | (mg/l) | <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 | | | | | | | | |
| | PCB | (mg/l) | 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 | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | (mg/l) | <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 | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロパン | (mg/l) | <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 | | | | | | | | |
| | シマジン | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/l) | <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 | | | | | | | | | |
| ほう素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.07 | <0.03 | 0.20 | 0/12 | 0/12 | 0.03 | 0.09 | 6/12 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) | (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) | (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| 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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------|----------|----------|------|---------|-------------|--------------|-------|----------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------|--------------|-----|--|
| 河川名 | | 地点番号 0509 | | | | | | | | 地点番号 0509 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 濃地諸島東 33-603-03 表層 | | | | | | | | 濃地諸島東 33-603-03 中層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | |
| 分析担当機関 | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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 | 75%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 | 75%値 日間最大 | k/n | |
| その 他 項 目 | アンモニア態窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.03 | 6/12 | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.02 | 4/12 | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.05 | <0.02 | 0.15 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.04 | 6/12 | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.03 | -/12 | -/12 | 0.01 | 0.01 | 7/12 | | | | | | | | | |
| | 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) | 2.4E+00 | 3.0E-01 | 6.3E+00 | -/12 | -/12 | 1.9E+00 | 2.6E+00 | 12/12 | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | 1.4 | 1.2 | 1.6 | -/2 | -/2 | 1.4 | 1.6 | 2/2 | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 31 | 29 | 33 | -/14 | -/12 | 31 | 32 | 14/14 | 31 | 30 | 32 | -/4 | -/2 | 31 | 32 | 4/4 | | |
| 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) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | フェニトロチオン(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 | | | | | | | | | |
| | フェノバルブ(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 | | | | | | | | | |
| | 7,8-ジフルオロキシル (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 | 1/1 | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | |
| | エピクロヒドリン (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) | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0/1 | 0/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | | | | | | | | | |
| | ウラン (mg/l) | 0.0024 * | 0.0024 * | 0.0024 * | 1/1 | 1/1 | 0.0024 * | 0.0024 * | 1/1 | | | | | | | | | |
| フェノール (mg/l) | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| アニリン (mg/l) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | | | | | | | | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 4.9 | 1.9 | 8.5 | -/14 | -/12 | 5.1 | 6.0 | 14/14 | | | | | | | | | |
| | 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

(岡山県) A票

| 2018年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|----------------------------------------|---------|---------|------|--------|-------------|---------------|---------------------------------------|---------|---------|---------|------|--------|-------------|---------------|-------|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (f) II (f) 生物特A (f) 測定計画調査 | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (f) II (f) 生物A (f) 測定計画調査 | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | 0509 | | | | | | | 0515 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 濃地諸島東 33-603-03 全層 | | | | | | | E地区沖 33-603-54 表層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/18 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 18/18 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 |
| | DO (mg/l) | 8.1 | 6.4 | 9.6 | 0/18 | 0/12 | 8.0 | 9.3 | 18/18 | 8.6 | 6.7 | 10 | 0/12 | 0/12 | 8.7 | 9.5 | 12/12 |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.1 | 1.6 | 3.3 * | 1/18 | 1/12 | 2.1 1.6 | 2.3 3.3 * | 18/18 | 2.7 | 2.2 | 4.1 * | 2/12 | 2/12 | 2.5 2.2 | 2.7 4.1 * | 12/12 |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 | | | | | | | | |
| | n-キチン抽出物質 (mg/l) | 0.19 | 0.13 | 0.40 * | 1/12 | 1/12 | 0.16 | 0.23 | 12/12 | 0.20 | 0.13 | 0.31 * | 1/4 | 1/4 | 0.17 | 0.18 | 4/4 |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.027 | 0.015 | 0.047 * | 4/12 | 4/12 | 0.026 | 0.035 * | 12/12 | 0.027 | 0.018 | 0.041 * | 1/4 | 1/4 | 0.024 | 0.024 | 4/4 |
| | 全亜鉛 (mg/l) | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0/4 | 0/4 | 0.002 | 0.002 | 4/4 | | | | | | | | |
| | ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | 8.0 | 5.8 | 9.4 | -/14 | -/12 | 8.0 | 9.0 | 14/14 | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.07 | <0.03 | 0.20 | 0/12 | 0/12 | 0.03 | 0.09 | 6/12 | 0.05 | <0.03 | 0.10 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| 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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名 (類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|----------|---------|------|----------|-------------|---------------|---------|---------------------------------------|---------|---------|------|---------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0509 | | | | | | | | 0515 | | | | | | | | |
| 測定地点名 (地点統一番号) | 採取水層 | 濃地諸島東 33-603-03 全層 | | | | | | | | E地区沖 33-603-54 表層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市 (水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.03 | 6/12 | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.02 | 4/12 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.05 | <0.02 | 0.15 | -/12 | -/12 | 0.02 | 0.04 | 6/12 | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.03 | -/12 | -/12 | 0.01 | 0.01 | 7/12 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | |
| | 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) | 2.4E+00 | 3.0E-01 | 6.3E+00 | -/12 | -/12 | 1.9E+00 | 2.6E+00 | 12/12 | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | 1.4 | 1.2 | 1.6 | -/2 | -/2 | 1.4 | 1.6 | 2/2 | | | | | | | | | | |
| 塩分 | 31 | 29 | 33 | -/18 | -/12 | 31 | 32 | 18/18 | 30 | 28 | 32 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | | |
| トリハロメタン生成能 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 監 視 項 目 | E P N (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 | |
| | アンチモン (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 | |
| | ニッケル (mg/l) | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | 0/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | クロロホルム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | フェニトロチオン (MEP) (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | フェノバルブ (BPMC) (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 | |
| | イプロベンホス (IBP) (mg/l) | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | <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 | <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 | <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 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | 0/1 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | |
| 7,8-ジフルオロオキソキノリン (mg/l) | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | 0/1 | <0.006 | <0.006 | 0/1 | <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 | 1/1 | | | | | | | | | | |
| 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 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | 0/1 | <0.0002 | <0.0002 | 0/1 | | |
| エビクロロヒドリン (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | |
| 全マンガン (mg/l) | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0/1 | 0/1 | 0.02 | 0.02 | 1/1 | | | | | | | | | | |
| ウラン (mg/l) | 0.0024 * | 0.0024 * | 0.0024 * | 1/1 | 1/1 | 0.0024 * | 0.0024 * | 1/1 | | | | | | | | | | |
| フェノール (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 | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | | |
| 4-tert-ブチルフェノール (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | |
| アニリン (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 | | |
| 2,4-ジクロロフェノール (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 | | |
| 要 測 定 指 標 項 目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 4.9 | 1.9 | 8.5 | -/14 | -/12 | 5.1 | 6.0 | 14/14 | 2.1 | 1.0 | 3.5 | -/12 | -/12 | 2.3 | 2.5 | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(甲) B (イ) II (イ) 生物A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------------|---------------------------------------|---------|---------|------|-----------|-------------|---------------|----------|----------------------------------------|----------|---------|------|----------|-------------|---------------|-------|-----------|--|--|--|----|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0515 | | | | | | | | 0510 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | E地区沖 | | | | 33-603-54 | | | | 全層 | | | | 網代諸島沖 | | | | 33-604-01 | | | | 表層 | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/14 | 1/12 | 8.2 | 8.2 | 14/14 | | | | | | | | |
| | DO (mg/l) | 8.6 | 6.7 | 10 | 0/12 | 0/12 | 8.7 | 9.5 | 12/12 | 8.4 | 6.7 * | 9.8 | 3/14 | 2/12 | 8.4 | 9.3 | 14/14 | | | | | | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.7 | 2.2 | 4.1 * | 2/12 | 2/12 | 2.5 | 2.7 | 12/12 | 2.1 * | 1.6 | 2.6 * | 7/14 | 6/12 | 2.1 * | 2.2 * | 14/14 | | | | | | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | n-キeton抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.20 | 0.13 | 0.31 * | 1/4 | 1/4 | 0.17 | 0.18 | 4/4 | 0.18 | 0.11 | 0.30 | 0/12 | 0/12 | 0.15 | 0.23 | 12/12 | | | | | | | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.027 | 0.018 | 0.041 * | 1/4 | 1/4 | 0.024 | 0.024 | 4/4 | 0.025 | 0.014 | 0.046 * | 3/12 | 3/12 | 0.020 | 0.029 | 12/12 | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0/4 | 0/4 | 0.001 | 0.001 | 4/4 | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | 0/2 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | | | | | | | | | |
| 底層DO (mg/l) | | | | | | | | | 7.9 | 5.4 | 9.4 | -/14 | -/12 | 8.3 | 9.1 | 14/14 | | | | | | | | | |
| 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-ジクロロプロパン (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.05 | <0.03 | 0.10 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.06 | <0.03 | 0.16 | 0/12 | 0/12 | <0.03 | 0.09 | 4/12 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | | 水島地先海域(甲) | | | | | | | | 水島地先海域(乙) | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|---------|---------|------|--------|---------|---------|---------|-----------------|----------|-------------|---------|---------------|----------|----------|---------|-------|
| 調査種類 | | B (イ) | | | | II (イ) | | | | A (イ) | | | | II (イ) | | | | |
| 河川名 | | 515 | | | | | | | | 0510 | | | | | | | | |
| 地点番号 | | E地区沖 | | | | | | | | 網代諸島沖 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 33-603-54 | | | | 全層 | | | | 33-604-01 | | | | 表層 | | | | |
| 採取水層 | | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | |
| 分析担当機関 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定項目 | | 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) | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | 0.02 | <0.02 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.03 | 5/12 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.02 | 4/12 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.06 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.04 | <0.02 | 0.12 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.04 | 4/12 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 5/12 | |
| | 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) | | | | | | | | | | 2.1E+00 | 3.0E-01 | 3.7E+00 | -/12 | -/12 | 2.0E+00 | 3.1E+00 | 12/12 |
| | 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | | 1.4 | 1.2 | 1.6 | -/2 | -/2 | 1.4 | 1.6 | 2/2 |
| 塩分 | | 30 | 28 | 32 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | 31 | 29 | 33 | -/14 | -/12 | 30 | 31 | 14/14 | |
| トリハロメタン生成能 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 監 視 項 目 | E P N (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 | |
| | 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) | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | クロロホルム (mg/l) | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | 0/1 | <0.0006 | <0.0006 | 0/1 | <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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | フェニトロチオン(MEP) (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | フェノバルブ(BPMC) (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | 0/1 | <0.04 | <0.04 | 0/1 | |
| | 7,8-ジブロムジフルオロキシル (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 | |
| | エピクロヒドリン (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) | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | |
| | ウラン (mg/l) | | | | | | | | | 0.0022 * | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | 1/1 | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | |
| フェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | |
| アニリン (mg/l) | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | |
| 要 測 定 指 標 項 目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | 2.1 | 1.0 | 3.5 | -/12 | -/12 | 2.3 | 2.5 | 12/12 | 1.0E+00 | <1 | 2.0E+00 | -/14 | -/12 | <1 | <1 | 1/14 | |
| | 透明度 (m) | | | | | | | | | 4.0 | 2.3 | 5.5 | -/14 | -/12 | 4.4 | 4.7 | 14/14 | |

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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) | A (f) | II (f) | 生物特A (f) | 測定計画調査 | 水島地先海域(乙) | A (f) | II (f) | 生物特A (f) | 測定計画調査 | | | | | | |
|-------------------------|---------------------------|-----------------|-------|--------|----------|--------|-------------|-----------------|----------|----------|----------|---------|-------------|----------|-------------|---------------|-------|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | 0510 | | | | | | 0510 | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 網代諸島沖 | | | | | 中層 | 網代諸島沖 | | | | | 全層 | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | 倉敷市環境監視センター | 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 | 8.1 | 8.0 | 8.2 | 0/4 | 0/2 | 8.1 | 8.2 | 4/4 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/18 | 1/12 | 8.2 | 8.2 | 18/18 |
| | DO (mg/l) | 8.2 | 6.9 * | 9.3 | 2/4 | 1/2 | 8.2 | 9.2 | 4/4 | 8.4 | 6.7 * | 9.8 | 5/18 | 3/12 | 8.5 | 9.3 | 18/18 |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.5 * | 2.4 * | 2.8 * | 4/4 | 2/2 | 2.5 * | 2.6 * | 4/4 | 2.1 * | 1.6 | 2.8 * | 11/18 | 6/12 | 2.1 * | 2.4 * | 18/18 |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | 1.3E+01 | <1.8E00 | 1.1E+02 | 0/14 | 0/12 | <1.8E00 | 2.0E+00 | 4/14 |
| | n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | ND | ND | ND | 0/14 | 0/12 | ND | ND | 0/14 |
| | 全窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.18 | 0.11 | 0.30 | 0/12 | 0/12 | 0.15 | 0.23 | 12/12 |
| | 全リン (mg/l) | | | | | | | | | 0.025 | 0.014 | 0.046 * | 3/12 | 3/12 | 0.020 | 0.029 | 12/12 |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0/4 | 0/4 | 0.001 | 0.001 | 4/4 |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | 0/2 | <0.00006 | <0.00006 | 0/2 | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | 0/2 | <0.0006 | <0.0006 | 0/2 | |
| 底層DO (mg/l) | | | | | | | | | 7.9 | 5.4 | 9.4 | -/14 | -/12 | 8.3 | 9.1 | 14/14 | |
| 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 |
| | 全シアン (mg/l) | | | | | | | | | 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 |
| | 六価クロム (mg/l) | | | | | | | | | <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 |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | <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 |
| | P C B (mg/l) | | | | | | | | | 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 |
| | 四塩化炭素 (mg/l) | | | | | | | | | <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 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 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 |
| | チウラム (mg/l) | | | | | | | | | <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 |
| 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 | |
| ベンゼン (mg/l) | | | | | | | | | <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 | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.06 | <0.03 | 0.16 | 0/12 | 0/12 | <0.03 | 0.09 | 4/12 | |
| 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 | |
| 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 |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | -/1 | -/1 | <0.01 | <0.01 | 0/1 |
| 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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | | 水島地先海域(乙) | | | | | | | 水島地先海域(乙) | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-----------------|-----|--------|-----|----------|-------------|---------------|-----------------|----------|----------|----------|----------|---------|-------------|---------------|-------|--|
| 調査種類 | | A (イ) | | II (イ) | | 生物特A (イ) | | | A (イ) | | II (イ) | | 生物特A (イ) | | | | | |
| 河川名 | | 0510 | | | | | | | 0510 | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 網代諸島沖 | | | | | | | 網代諸島沖 | | | | | | | | | |
| 採取水層 | | 33-604-01 | | | | | | | 33-604-01 | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | | |
| 分析担当機関 | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | | |
| 測定項目 | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.02 | <0.02 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.03 | 5/12 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.02 | 4/12 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | 0.04 | <0.02 | 0.12 | -/12 | -/12 | <0.02 | 0.04 | 4/12 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | | | | | | | | | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/12 | -/12 | <0.01 | 0.01 | 5/12 | |
| | 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) | | | | | | | | | 2.1E+00 | 3.0E-01 | 3.7E+00 | -/12 | -/12 | 2.0E+00 | 3.1E+00 | 12/12 | |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | 1.4 | 1.2 | 1.6 | -/2 | -/2 | 1.4 | 1.6 | 2/2 | | |
| 塩分 (mg/l) | 31 | 29 | 32 | -/4 | -/2 | 31 | 32 | 4/4 | 31 | 29 | 33 | -/18 | -/12 | 30 | 32 | 18/18 | | |
| 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) | | | | | | | | | <0.005 | <0.005 | <0.005 | -/1 | -/1 | <0.005 | <0.005 | 0/1 | |
| | 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 | |
| | フェニトロチオン(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 | |
| | 7,8-ジフルオロオキソキノリン (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 | |
| | エピクロヒドリン (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) | | | | | | | | | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | 0/1 | <0.02 | <0.02 | 0/1 | |
| | ウラン (mg/l) | | | | | | | | | 0.0022 * | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | 1/1 | 0.0022 * | 0.0022 * | 1/1 | |
| | フェノール (mg/l) | | | | | | | | | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| ホルムアルデヒド (mg/l) | | | | | | | | | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | | |
| アニリン (mg/l) | | | | | | | | | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0/1 | 0/1 | <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 | 0/1 | 0/1 | <0.0003 | <0.0003 | 0/1 | | |
| 要測定指標項目 | 大腸菌数 (MPN/100ml) | | | | | | | | | 1.0E+00 | <1 | 2.0E+00 | -/14 | -/12 | <1 | <1 | 1/14 | |
| | 透明度 (m) | | | | | | | | | 4.0 | 2.3 | 5.5 | -/14 | -/12 | 4.4 | 4.7 | 14/14 | |

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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|----------------------------------------|---------|---------|------|-------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|---------|---------|------|-------|-------------|---------------|-------|
| 河川名 | | 0511 | | | | | | | | 0511 | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 下津井沖 33-604-51 表層 | | | | | | | | 下津井沖 33-604-51 全層 | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | |
| 分析担当機関 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 |
| | DO (mg/l) | 8.1 | 6.2 * | 9.4 | 5/12 | 5/12 | 8.3 | 9.2 | 12/12 | 8.1 | 6.2 * | 9.4 | 5/12 | 5/12 | 8.3 | 9.2 | 12/12 |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.0 | 1.5 | 2.7 * | 5/12 | 5/12 | 1.9 | 2.2 * | 12/12 | 2.0 | 1.5 | 2.7 * | 5/12 | 5/12 | 1.9 | 2.2 * | 12/12 |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 4.5E+00 | <1.8E00 | 1.7E+01 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | 2.0E+00 | 4/12 | 4.5E+00 | <1.8E00 | 1.7E+01 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | 2.0E+00 | 4/12 |
| | n-キチン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.16 | 0.09 | 0.23 | 0/4 | 0/4 | 0.17 | 0.18 | 4/4 | 0.16 | 0.09 | 0.23 | 0/4 | 0/4 | 0.17 | 0.18 | 4/4 |
| | 全リン (mg/l) | 0.021 | 0.012 | 0.032 * | 1/4 | 1/4 | 0.020 | 0.021 | 4/4 | 0.021 | 0.012 | 0.032 * | 1/4 | 1/4 | 0.020 | 0.021 | 4/4 |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (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) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ヒ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) | A (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | 水島地先海域(乙) | A (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|-------|--------|----------|-----------|-------------|---------------|-------|-------------|-------|--------|----------|--------|-------------|---------------|-------|-----------------|--|--|--|----|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | | | 0511 | | | | 0511 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 下津井沖 | | | | 33-604-51 | | | | 表層 | | | | 下津井沖 | | | | 33-604-51 | | | | 全層 | | | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.02 | <0.02 | 0.03 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | 0.02 | <0.02 | 0.03 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 31 | 29 | 33 | -/12 | -/12 | 31 | 32 | 12/12 | 31 | 29 | 33 | -/12 | -/12 | 31 | 32 | 12/12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 5.3 | 2.5 | 8.5 | -/12 | -/12 | 5.3 | 6.5 | 12/12 | 5.3 | 2.5 | 8.5 | -/12 | -/12 | 5.3 | 6.5 | 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

(岡山県) A票

2018年度

| 水域名 (類型) | | 調査種類 | 水島地先海域(乙) | | | | | | | 水島地先海域(乙) | | | | | | | | |
|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|---------|------|-------------|---------------|---------|------------------|---------|---------|---------|----------|-------------|---------------|---------|-------|
| | | | A (イ) | | II (イ) | | 生物特A (イ) | | | A (イ) | | II (イ) | | 生物特A (イ) | | | | |
| 河川名 | | 地点番号 | 0514 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名 (地点統一番号) | | 採取水層 | 寄島沖合 | | | | | | | 寄島沖合 | | | | | | | | |
| | | | 33-604-52 | | 表層 | | | 33-604-52 | | 全層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | 政令市 (水質汚濁防止法による) | | | | | | | 政令市 (水質汚濁防止法による) | | | | | | | | |
| | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 | 8.2 | 8.0 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.2 | 8.2 | 12/12 |
| | DO | (mg/l) | 8.4 | 7.1 * | 9.8 | 4/12 | 4/12 | 8.4 | 9.2 | 12/12 | 8.4 | 7.1 * | 9.8 | 4/12 | 4/12 | 8.4 | 9.2 | 12/12 |
| | BOD | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD | (mg/l) | 2.0 | 1.5 | 2.7 * | 6/12 | 6/12 | 2.1 * | 2.3 * | 12/12 | 2.0 | 1.5 | 2.7 * | 6/12 | 6/12 | 2.1 * | 2.3 * | 12/12 |
| | SS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 | (MPN/100ml) | 2.8E+00 | <1.8E00 | 1.1E+01 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | <1.8E00 | 3/12 | 2.8E+00 | <1.8E00 | 1.1E+01 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | <1.8E00 | 3/12 |
| | n-キチン抽出物質 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 | (mg/l) | 0.16 | 0.11 | 0.25 | 0/4 | 0/4 | 0.14 | 0.15 | 4/4 | 0.16 | 0.11 | 0.25 | 0/4 | 0/4 | 0.14 | 0.15 | 4/4 |
| | 全リン | (mg/l) | 0.020 | 0.014 | 0.033 * | 1/4 | 1/4 | 0.016 | 0.018 | 4/4 | 0.020 | 0.014 | 0.033 * | 1/4 | 1/4 | 0.016 | 0.018 | 4/4 |
| | 全亜鉛 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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-ジクロロプロパン | (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/l) | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄 (溶解性) | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン (溶解性) | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム | (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

(岡山県) B票

| 2018年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------|---------|---------|------|------|-------------|---------------|----------------------------------------|---------|---------|---------|------|------|-------------|---------------|-------|--|
| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | |
| 河川名 | 地点番号 | 0514 | | | | | | | 0514 | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 寄島沖合 33-604-52 表層 | | | | | | | 寄島沖合 33-604-52 全層 | | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | 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 | アンモニウム態窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | 0.02 | 0.02 | 2/4 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.03 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 30 | 28 | 33 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | | 30 | 28 | 33 | -/12 | -/12 | 30 | 31 | 12/12 | |
| トリハロメタン生成能 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 要 監 視 項 目 | E P N (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 | |
| | アンチモン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ニッケル (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | 0/1 | <0.0005 | <0.0005 | 0/1 | |
| | フェニトロチオン(MEP) (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 | |
| | 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 | <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 | <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 | <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 | <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 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | 0/1 | <0.001 | <0.001 | 0/1 | |
| | フェノバルブ(BPMC) (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 | |
| | 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 | <0.0008 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | 0/1 | <0.0008 | <0.0008 | 0/1 | |
| | クロロニトロフェン(CNP) (mg/l) | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | -/1 | -/1 | <0.0001 | <0.0001 | 0/1 | <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 | <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 | <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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | モリブデン (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 4.3 | 1.7 | 7.5 | -/12 | -/12 | 4.5 | 5.0 | 12/12 | 4.3 | 1.7 | 7.5 | -/12 | -/12 | 4.5 | 5.0 | 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

(岡山県) A票

2018年度

| 水域名(類型) | | 調査種類 | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------------------|------|-------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|---------|---------|------|-------|-------------|---------------|-------|
| 河川名 | | 地点番号 | | 0516 | | | | | | 0516 | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | | 網代諸島西沖 33-604-53 表層 | | | | | | 網代諸島西沖 33-604-53 全層 | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | 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 | 8.1 | 7.9 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 | 8.1 | 7.9 | 8.4 * | 1/12 | 1/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 |
| | DO (mg/l) | 8.3 | 6.4 * | 9.5 | 2/12 | 2/12 | 8.4 | 9.2 | 12/12 | 8.3 | 6.4 * | 9.5 | 2/12 | 2/12 | 8.4 | 9.2 | 12/12 |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.1 * | 1.5 | 3.3 * | 7/12 | 7/12 | 2.1 * | 2.2 * | 12/12 | 2.1 * | 1.5 | 3.3 * | 7/12 | 7/12 | 2.1 * | 2.2 * | 12/12 |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 2.6E+00 | <1.8E00 | 1.1E+01 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | <1.8E00 | 1/12 | 2.6E+00 | <1.8E00 | 1.1E+01 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | <1.8E00 | 1/12 |
| | n-キチン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.15 | 0.11 | 0.23 | 0/4 | 0/4 | 0.13 | 0.14 | 4/4 | 0.15 | 0.11 | 0.23 | 0/4 | 0/4 | 0.13 | 0.14 | 4/4 |
| | 全リン (mg/l) | 0.023 | 0.012 | 0.034 * | 1/4 | 1/4 | 0.022 | 0.024 | 4/4 | 0.023 | 0.012 | 0.034 * | 1/4 | 1/4 | 0.022 | 0.024 | 4/4 |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (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) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ヒ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-------|------|------|------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|-------|------|------|------|-------------|---------------|-------|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0516 | | | | | | | | 0516 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 網代諸島西沖 33-604-53 表層 | | | | | | | | 網代諸島西沖 33-604-53 全層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.02 | <0.02 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.02 | <0.02 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.02 | 1/4 | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 31 | 29 | 33 | -/12 | -/12 | 31 | 32 | 12/12 | | 31 | 29 | 33 | -/12 | -/12 | 31 | 32 | 12/12 | |
| 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) | 4.6 | 2.8 | 6.3 | -/12 | -/12 | 4.5 | 5.5 | 12/12 | 4.6 | 2.8 | 6.3 | -/12 | -/12 | 4.5 | 5.5 | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) | A (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | 水島地先海域(乙) | A (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------|---------|---------|----------|--------|-------------|---------------|--------|----------|---------|-----------------|-----------|-------|-------------|---------------|-------------|--|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | 0517 | | | | | | 0517 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 太濃地島西沖 | | | | | 33-604-54 | 太濃地島西沖 | | | | | 33-604-54 | 全層 | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) | | | | | 倉敷市環境監視センター | | | | | 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 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 | 8.1 | 7.9 | 8.3 | 0/12 | 0/12 | 8.1 | 8.2 | 12/12 | | | | |
| | DO (mg/l) | 8.2 | 6.6 * | 9.2 | 3/12 | 3/12 | 8.1 | 9.1 | 12/12 | 8.2 | 6.6 * | 9.2 | 3/12 | 3/12 | 8.1 | 9.1 | 12/12 | | | | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.0 | 1.4 | 2.8 * | 6/12 | 6/12 | 2.1 * | 2.1 * | 12/12 | 2.0 | 1.4 | 2.8 * | 6/12 | 6/12 | 2.1 * | 2.1 * | 12/12 | | | | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 1.8E+00 | <1.8E00 | 2.0E+00 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | <1.8E00 | 1/12 | 1.8E+00 | <1.8E00 | 2.0E+00 | 0/12 | 0/12 | <1.8E00 | <1.8E00 | 1/12 | | | | |
| | n-キチン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全窒素 (mg/l) | 0.17 | 0.13 | 0.24 | 0/4 | 0/4 | 0.15 | 0.15 | 4/4 | 0.17 | 0.13 | 0.24 | 0/4 | 0/4 | 0.15 | 0.15 | 4/4 | | | | |
| | 全リン (mg/l) | 0.023 | 0.016 | 0.035 * | 1/4 | 1/4 | 0.021 | 0.022 | 4/4 | 0.023 | 0.016 | 0.035 * | 1/4 | 1/4 | 0.021 | 0.022 | 4/4 | | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ヒ素 (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | 0.04 | <0.03 | 0.08 | 0/4 | 0/4 | <0.03 | <0.03 | 1/4 | | | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

2018年度

(岡山県) B票

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-------|------|------|-----------|-------------|---------------|-------|----------------------------------------|-------|------|------|--------|-------------|---------------|-------|-----------|--|--|--|----|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | 0517 | | | | | | | | 0517 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 太濃地島西沖 | | | | 33-604-54 | | | | 表層 | | | | 太濃地島西沖 | | | | 33-604-54 | | | | 全層 | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 政令市(水質汚濁防止法による) 倉敷市環境監視センター | | | | | | | | 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) | 0.02 | <0.02 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.02 | <0.02 | 0.02 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | 0.02 | <0.01 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.01 | <0.01 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 硝酸性窒素 (mg/l) | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | 0.03 | <0.02 | 0.04 | -/4 | -/4 | <0.02 | <0.02 | 1/4 | | | | | | | | |
| | 有機態窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | リン酸態リン (mg/l) | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | 0.01 | <0.01 | 0.02 | -/4 | -/4 | 0.01 | 0.01 | 2/4 | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | 31 | 29 | 33 | -/12 | -/12 | 31 | 32 | 12/12 | 31 | 29 | 33 | -/12 | -/12 | 31 | 32 | 12/12 | | | | | | | | | |
| 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) | 5.3 | 2.5 | 8.0 | -/12 | -/12 | 5.2 | 6.8 | 12/12 | 5.3 | 2.5 | 8.0 | -/12 | -/12 | 5.2 | 6.8 | 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

2018年度

(岡山県) A票

| 水域名(類型) | | 調査種類 | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | 水島地先海域(乙) A (イ) II (イ) 生物特A (イ) 測定計画調査 | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------------------|-----|-----|-------------|---------------|-----|----------------------------------------|---------|--------|-----|-----|-------------|---------------|-----|--|
| 河川名 | | 地点番号 | | 0518 | | | | | | 0518 | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | | 採取水層 | | 手島西沖 33-604-55 表層 | | | | | | 手島西沖 33-604-55 全層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | | 分析担当機関 | | 都道府県 岡山県環境保全事業団 | | | | | | 都道府県 岡山県環境保全事業団 | | | | | | | | |
| 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 | |
| 生活環境項目 | pH | 8.1 | 8 | 8.1 | 0/4 | 0/4 | 8.1 | 8.1 | 4/4 | 8.1 | 8 | 8.1 | 0/4 | 0/4 | 8.1 | 8.1 | 4/4 | |
| | DO (mg/l) | 8.0 | 7.2 * | 8.7 | 1/4 | 1/4 | 8.0 | 8.2 | 4/4 | 8.0 | 7.2 * | 8.7 | 1/4 | 1/4 | 8.0 | 8.2 | 4/4 | |
| | BOD (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COD (mg/l) | 2.3 * | 2 | 2.4 * | 3/4 | 3/4 | 2.3 * | 2.4 * | 4/4 | 2.3 * | 2 | 2.4 * | 3/4 | 3/4 | 2.3 * | 2.4 * | 4/4 | |
| | SS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 1.4E+01 | <1.8E00 | 4.9E01 | 0/4 | 0/4 | 1.8E+00 | 1.8E+00 | 2/4 | 1.4E+01 | <1.8E00 | 4.9E01 | 0/4 | 0/4 | 1.8E+00 | 1.8E+00 | 2/4 | |
| | n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) | ND | ND | ND | 0/4 | 0/4 | ND | ND | 0/4 | ND | ND | ND | 0/4 | 0/4 | ND | ND | 0/4 | |
| | 全窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全リン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 全亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ノニルフェノール (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LAS (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 底層DO (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ヒ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | アルキル水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | P C B (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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ふっ素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊項目 | フェノール類 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 銅 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 鉄(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | マンガン(溶解性) (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロム (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

(岡山県) B票

2018年度

| 水域名(類型) | 調査種類 | 水島地先海域(乙) | A (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | 水島地先海域(乙) | A (イ) | II (イ) | 生物特A (イ) | 測定計画調査 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|-------------------------|-----------|-------|--------|-----------|--------|-------------|---------------|-----------|-------|--------|----------|--------|-----------|-------------|---------------|-----|--|--|------------|--|--|--|--|--|
| 河川名 | 地点番号 | | | | | | | 0518 | | | 0518 | | | | | | | | | | | | | | |
| 測定地点名(地点統一番号) | 採取水層 | 手島西沖 | | | 33-604-55 | | | 表層 | | | 手島西沖 | | | 33-604-55 | | | 全層 | | | | | | | | |
| 調査担当機関 | 分析担当機関 | 都道府県 | | | | | | 岡山県環境保全事業団 | | | | | | 都道府県 | | | | | | 岡山県環境保全事業団 | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸性窒素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全有機炭素 (mg/l) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩分 (mg/l) | | 30 | 28 | 32 | -/4 | -/4 | 30 | 30 | 4/4 | 30 | 28 | 32 | -/4 | -/4 | 30 | 30 | 4/4 | | | | | | | | |
| 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) | 5.3 | 4.0 | 7.5 | -/3 | -/3 | 4.5 | 7.5 | 3/3 | 5.3 | 4.0 | 7.5 | -/3 | -/3 | 4.5 | 7.5 | 3/3 | | | | | | | | |
| | 透明度 (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ