

公共用水域水質測定結果表

| 地点統一番号 | 類型 | 調査年度 | 調査区分 | 水域名 | | | | 地点名 | | | | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 26-016-01 | E | 2008 | 0 | 大谷川 | | | | 二ノ橋 | | | | |
| 項 目 | (01) | (02) | (03) | (04) | (05) | (06) | (07) | (08) | (09) | (10) | (11) | (12) |
| 採取月日 | 4/16 | 5/21 | 6/4 | 7/2 | 8/6 | 9/10 | 10/8 | 11/5 | 12/3 | 1/7 | 2/4 | 3/4 |
| 採取時刻 | 10:20 | 10:40 | 10:25 | 10:30 | 10:35 | 10:15 | 10:20 | 10:25 | 10:25 | 10:30 | 10:15 | 10:40 |
| 一 般 項 目 | | | | | | | | | | | | |
| 天候 | 04 | 02 | 02 | 02 | 02 | 02 | 02 | 02 | 02 | 02 | 02 | 04 |
| 気温 (°C) | 17.2 | 23.9 | 26.5 | 34.2 | 36.0 | 32.0 | 26.8 | 19.8 | 9.8 | 9.7 | 9.7 | 11.8 |
| 水温 (°C) | 15.8 | 22.9 | 21.4 | 25.3 | 29.4 | 25.6 | 22.4 | 25.0 | 12.4 | 6.7 | 9.9 | 10.0 |
| 流量 (m3/S) | 0.18 | 0.20 | | 0.78 | 0.69 | 0.62 | 0.20 | 0.04 | 0.02 | 0.00 | 0.37 | 0.21 |
| 採取位置 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 | 01 |
| 採取水深 (m) | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 全水深 (m) | | | | | | | | | | | | |
| 透明度 (m) | | | | | | | | | | | | |
| 生 活 環 境 項 目 | | | | | | | | | | | | |
| pH | 6.6 | 6.7 | 6.2 | 6.5 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 7.7 | 6.8 | 6.9 | 6.9 |
| DO (mg/l) | 10 | 8.2 | 5.4 | 8.0 | 8.0 | 8.2 | 5.5 | 13 | 11 | 10 | 9.9 | 10 |
| BOD (mg/l) | 1.6 | 2.4 | 2.3 | 1.8 | 2.5 | 1.6 | 1.2 | 1.0 | 1.9 | 1.7 | 3.8 | 2.0 |
| COD (mg/l) | 5.6 | 5.6 | 8.1 | 5.2 | 5.0 | 3.6 | 5.0 | 3.7 | 3.8 | 4.3 | 6.0 | 3.8 |
| SS (mg/l) | 4 | 8 | 23 | 13 | 9 | 11 | 3 | 2 | 3 | 1 | 3 | 6 |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml) | 4.90E+03 | 1.30E+04 | 2.70E+04 | 1.70E+04 | 1.10E+05 | 7.90E+04 | 3.30E+03 | 4.60E+03 | 1.30E+04 | 7.90E+03 | 4.90E+03 | 4.90E+03 |
| n-ヘキサン抽出物質 (mg/l) | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 (mg/l) | | 2.1 | | 1.3 | | | | 1.8 | | 2.4 | | |
| 全磷 (mg/l) | | 0.13 | | 0.23 | | | | 0.12 | | 0.084 | | |
| 全亜鉛 (mg/l) | 0.013 | 0.005 | 0.023 | 0.015 | 0.019 | 0.013 | 0.011 | 0.006 | 0.010 | 0.018 | 0.030 | 0.028 |
| 健 康 項 目 | | | | | | | | | | | | |
| カドミウム (mg/l) | | | | | | | | <0.001 | | | | |
| 全シアン (mg/l) | | | | | | | | ND | | | | |
| 鉛 (mg/l) | | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | |
| 六価クロム (mg/l) | | | | | | | | <0.02 | | | | |
| ヒ素 (mg/l) | | | | | | | | <0.005 | | | | |
| 総水銀 (mg/l) | | | | | | | | <0.0005 | | | | |
| アルキル水銀 (mg/l) | | | | | | | | | | | | |
| PCB (mg/l) | | | | | | | | ND | | | | |
| ジクロロメタン (mg/l) | | <0.002 | | | | | | <0.002 | | | | |
| 四塩化炭素 (mg/l) | | | | | | | | <0.0002 | | | | |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | <0.0004 | | | | |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | <0.002 | | | | |
| シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | <0.004 | | | | |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | <0.1 | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) | | | | | | | | <0.0006 | | | | |

公共用水域水質測定結果表

| 地点統一番号 | 類型 | 調査年度 | 調査区分 | 水域名 | 地点名 |
|-----------|----|------|------|-----|-----|
| 26-016-01 | E | 2008 | 0 | 大谷川 | 二ノ橋 |

| 項目 | (01) | (02) | (03) | (04) | (05) | (06) | (07) | (08) | (09) | (10) | (11) | (12) |
|--------------------------|--------|---------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 採取月日 | 4/16 | 5/21 | 6/4 | 7/2 | 8/6 | 9/10 | 10/8 | 11/5 | 12/3 | 1/7 | 2/4 | 3/4 |
| 採取時刻 | 10:20 | 10:40 | 10:25 | 10:30 | 10:35 | 10:15 | 10:20 | 10:25 | 10:25 | 10:30 | 10:15 | 10:40 |
| トリクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | <0.003 | | | | |
| テトラクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | <0.001 | | | | |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/l) | | <0.0002 | | | | | | | | | | |
| チウラム (mg/l) | | | | <0.0006 | | | | | | | | |
| シマジン (mg/l) | | <0.0003 | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ (mg/l) | | <0.002 | | | | | | | | | | |
| ベンゼン (mg/l) | | | | | | | | <0.001 | | | | |
| セレン (mg/l) | | | | | | | | <0.002 | | | | |
| 硝酸性窒素 (mg/l) | | 1.5 | | 0.89 | | | | 1.3 | | 1.5 | | |
| 亜硝酸性窒素 (mg/l) | | 0.04 | | 0.02 | | | | 0.05 | | 0.07 | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l) | | 1.5 | | 0.91 | | | | 1.3 | | 1.5 | | |
| ふっ素 (mg/l) | | 0.11 | | 0.18 | | | | 0.08 | | 0.09 | | |
| ほう素 (mg/l) | | <0.1 | | <0.1 | | | | <0.1 | | <0.1 | | |
| 要監視項目 | | | | | | | | | | | | |
| クロロホルム (mg/l) | | | | | | | | <0.006 | | | | |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) | | | | | | | | <0.004 | | | | |
| 1,2-ジクロロプロパン (mg/l) | | | | | | | | <0.006 | | | | |
| p-ジクロロベンゼン (mg/l) | | | | | | | | <0.02 | | | | |
| イソキサチオン (mg/l) | | | | <0.0008 | | | | | | | | |
| ダイアジノン (mg/l) | | | | <0.0005 | | | | | | | | |
| フェニトロチオン(MEP) (mg/l) | | | | | | | | | | | | |
| イソプロチオラン (mg/l) | | | | | | | | | | | | |
| オキシ銅 (mg/l) | | | | <0.004 | | | | | | | | |
| クロロタロニル(TPN) (mg/l) | | | | <0.005 | | | | | | | | |
| プロピザミド (mg/l) | | | | <0.0008 | | | | | | | | |
| EPN (mg/l) | | | | <0.0006 | | | | | | | | |
| ジクロロボス(DDVP) (mg/l) | | | | <0.0008 | | | | | | | | |
| フェノプカルブ(BPMC) (mg/l) | | | | <0.003 | | | | | | | | |
| イプロベンホス(IBP) (mg/l) | | | | <0.0008 | | | | | | | | |
| クロルニトロフェン(CNP) (mg/l) | | | | <0.0001 | | | | | | | | |
| トルエン (mg/l) | | | | | | | | <0.06 | | | | |
| キシレン (mg/l) | | | | | | | | <0.04 | | | | |
| フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l) | <0.006 | | | | | | | | | | | |
| ニッケル (mg/l) | | | | | | | | <0.005 | | | | |
| モリブデン (mg/l) | | | | | | | | <0.007 | | | | |
| アンチモン (mg/l) | | | | | | | | <0.002 | | | | |

