

小河川水質調査結果(平成20年8月分)

山陽小野田市環境調査センターで測定した結果をお知らせします。

| | |
|-------|---------------------|
| 調査内容 | 7地点 28項目(196検体) |
| 調査年月日 | 平成20年(2008年) 8月 11日 |

| 地 点 名 | | 1. 沖中川 | 2. 長田屋川 | 3. 江川 | 4. 桜川 (桜川橋) | 5. 前場川 (上福田橋) | 6. 前場川 (正寺橋) | 7. 糸根川 |
|--------|---------------|--------|---------|---------|----------------|------------------|-----------------|---------|
| 採水時刻 | | 9:34 | 9:25 | 9:10 | 10:46 | 10:22 | 10:12 | 10:00 |
| 水 温 | °C | 29.0 | 29.8 | 28.8 | 30.7 | 25.0 | 27.9 | 28.4 |
| 生活環境項目 | p H | — | 7.0 | 7.0 | 6.9 | 7.4 | 7.2 | 7.1 |
| | D O | — | 6.7 | 6.8 | 7.2 | 6.6 | 6.9 | 7.0 |
| | C O D Mn | mg/l | 10 | 5.4 | 9.8 | 5.4 | 3.8 | 3.8 |
| | C O D OH | — | 2.2 | 4.0 | 3.6 | 1.6 | 1.2 | 1.0 |
| | S S | — | 1 | 5 | 2 | 2 | <1 | <1 |
| 健康項目 | シアン | — | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| | アルキル水銀 | — | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | セレン | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| | カドミウム | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 鉛 | — | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 六価クロム | — | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| | 砒素 | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| | 総水銀 | — | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | — | 1.3 | 0.01 | 0.22 | 0.26 | 0.16 | 0.71 |
| | フッ素 | — | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | ホウ素 | — | 0.1 | 0.2 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 特殊項目 | 銅 | mg/l | <0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | <0.002 | 0.002 |
| | 亜鉛 | — | 0.029 | 0.007 | 0.009 | 0.005 | 0.003 | 0.005 |
| | 総クロム | — | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 |
| その他の項目 | 燐酸態燐 | — | 0.022 | 0.033 | 0.018 | 0.090 | 0.047 | 0.059 |
| | アンモニア態窒素 | — | 0.05 | 0.09 | 0.19 | 0.03 | 0.02 | 0.04 |
| | 亜硝酸態窒素 | — | 0.02 | <0.01 | 0.03 | 0.01 | <0.01 | <0.01 |
| | 硝酸態窒素 | — | 1.3 | 0.01 | 0.19 | 0.25 | 0.16 | 0.71 |
| | 無機態窒素 | — | 1.3 | 0.10 | 0.41 | 0.29 | 0.18 | 0.75 |
| | 全窒素 | — | 1.7 | 0.54 | 1.1 | 0.60 | 0.42 | 0.90 |
| | 全燐 | — | 0.062 | 0.12 | 0.066 | 0.12 | 0.060 | 0.073 |
| | 電気伝導率 | mS/cm | 0.65 | 0.40 | 0.46 | 0.25 | 0.15 | 0.20 |

小河川水質調査結果(平成21年2月分)

山陽小野田市環境調査センターで測定した結果をお知らせします。

| | |
|-------|---------------------|
| 調査内容 | 7 地点 15 項目 (105 検体) |
| 調査年月日 | 平成21年(2009年)2月 2日 |