

# ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

## WATER CRISIS PREVENTION CENTER

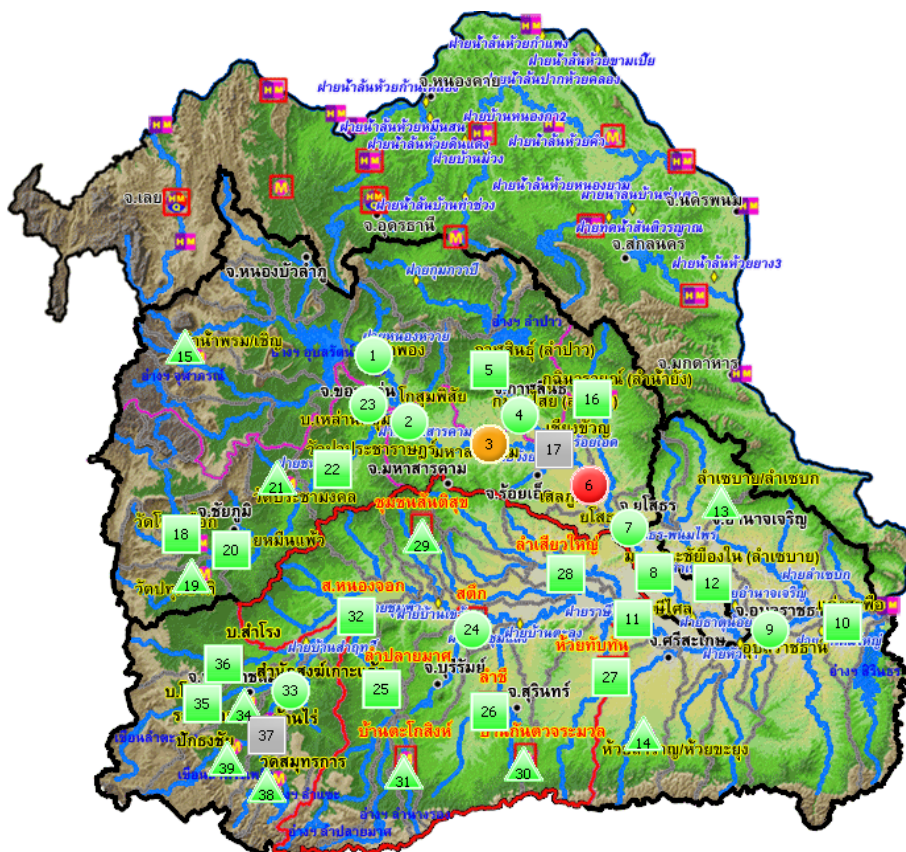
โทรมาตรลุ่มน้ำชี - ลุ่มน้ำมูล

### รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

เวลา 07.00 น.

ณ. วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2553



### สถานการณ์น้ำมาก

| ลำดับ | ชื่อสถานี         | ที่ตั้ง           |          | ลำน้ำที่ตรวจวัด | คุณภาพน้ำ  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|-------|-------------------|-------------------|----------|-----------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|       |                   | อำเภอ             | จังหวัด  |                 | DO (mg/l)  |            |            |            | EC (mS/cm) |            |            |            | pH         |            |            |            |
|       |                   |                   |          |                 | 22<br>ส.ค. | 23<br>ส.ค. | 24<br>ส.ค. | 25<br>ส.ค. | 22<br>ส.ค. | 23<br>ส.ค. | 24<br>ส.ค. | 25<br>ส.ค. | 22<br>ส.ค. | 23<br>ส.ค. | 24<br>ส.ค. | 25<br>ส.ค. |
| 1     | สถานีเสลดภูมิ (6) | กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง | ร้อยเอ็ด | แม่น้ำชี        | 3.84       | 3.33       | 3.86       | 3.88       | 0.27       | 0.26       | 0.11       | 0.07       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 7.07       |

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

| ลำดับ | ชื่อสถานี               | ที่ตั้ง               |             | ลำน้ำที่<br>ตรวจวัด | คุณภาพน้ำ  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|-------|-------------------------|-----------------------|-------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|       |                         | อำเภอ                 | จังหวัด     |                     | DO (mg/l)  |            |            |            | EC (mS/cm) |            |            |            | pH         |            |            |            |
|       |                         |                       |             |                     | 22<br>ส.ค. | 23<br>ส.ค. | 24<br>ส.ค. | 25<br>ส.ค. | 22<br>ส.ค. | 23<br>ส.ค. | 24<br>ส.ค. | 25<br>ส.ค. | 22<br>ส.ค. | 23<br>ส.ค. | 24<br>ส.ค. | 25<br>ส.ค. |
| 1     | น้ำพอง (1)              | น้ำพอง                | ขอนแก่น     | ลำน้ำ<br>พอง        | 3.33       | 3.86       | 3.98       | 3.88       | 0.26       | 0.11       | 0.11       | 0.18       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       |
| 2     | โกสุมพิสัย<br>(2)       | โกสุมพิสัย            | มหาสารคาม   | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | 0.32       | 0.32       | 0.32       | 0.32       | 8.41       | 8.41       | 8.41       | 8.41       |
| 3     | มหาสารคาม<br>(3)        | กิ่ง อ.ฆ้อง<br>ชัย    | มหาสารคาม   | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| 4     | กมลาไสย<br>(ลำปาว) (4)  | กมลาไสย               | กาฬสินธุ์   | ลำปาว               | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.00       | 0.07       | 0.18       | 0.23       | 0.23       | 7.06       | 7.14       | 7.09       | 7.00       |
| 5     | เสลภูมิ (6)             | กิ่งอ.ทุ่งเขา<br>หลวง | ร้อยเอ็ด    | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| 6     | ยโสธร (7)               | เมืองยโสธร            | ยโสธร       | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| 7     | อุบลราชธานี<br>(9)      | เมือง<br>อุบลราชธานี  | อุบลราชธานี | แม่น้ำมูล           | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| 8     | บ้านเหล่า<br>นกชุม (23) | เมือง                 | ขอนแก่น     | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| 9     | สตึก (24)               | สตึก                  | บุรีรัมย์   | แม่น้ำมูล           | -          | -          | 6.02       | 6.06       | 1.01       | 1.04       | 1.04       | 0.39       | 6.20       | 6.37       | 6.34       | 6.29       |

หมายเหตุ:

เกณฑ์การตรวจวัดค่า DO : ต่ำกว่า 4 mg/l = เสื่อมโทรม, ต่ำกว่า 3 mg/l = เสื่อมโทรมมาก

เกณฑ์การตรวจวัดค่า EC : สูงกว่า 2 mS/cm = น้ำเค็ม, สูงกว่า 4 mS/cm = น้ำเค็มมาก

## ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพจากสถานีตรวจวัดสภาพน้ำทางไกล

สถานีน้ำพอง จ.ขอนแก่น (ลำน้ำพอง)



ระดับน้ำ 158.59 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.88 mg/l EC 0.18 mS/cm

pH -

สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 147.33 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.32 mS/cm

pH 8.41

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.88 mg/l EC 0.25 mS/cm

pH 7.80

สถานีภมราไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



ระดับน้ำ 135.30 ม.รทก. (น้ำน้อย)

DO - mg/l EC 0.00 S/cm

pH 7.00

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 131.79 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.88 mg/l EC 0.07 mS/cm

pH 7.07

สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 123.82 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 mS/cm

pH -

สถานีมหาชนะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



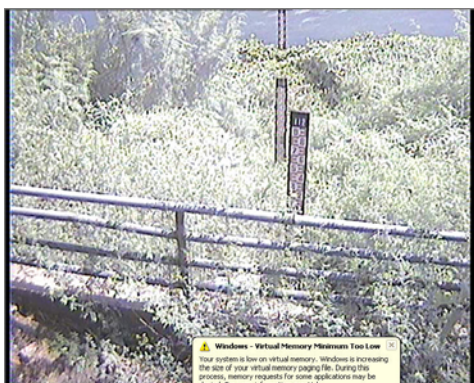
ระดับน้ำ 120.47 ม.รทก. (ปกติ)  
DO - mg/l EC 0.00 mS/cm  
pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 109.18 ม.รทก. (ปกติ)  
DO - mg/l EC 0.00 mS/cm  
pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 108.12 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีราษีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 112.09 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีเขื่อนใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ 115.89 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)  
DO 6.06 mg/l EC 0.39 mS/cm  
pH 6.29

สรุป

สถานีเสลภูมิมีสถานการณ์น้ำมาก ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณริมคลองระวังน้ำท่วม