

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

an  
WATER CRISIS PREVENTION CENTER

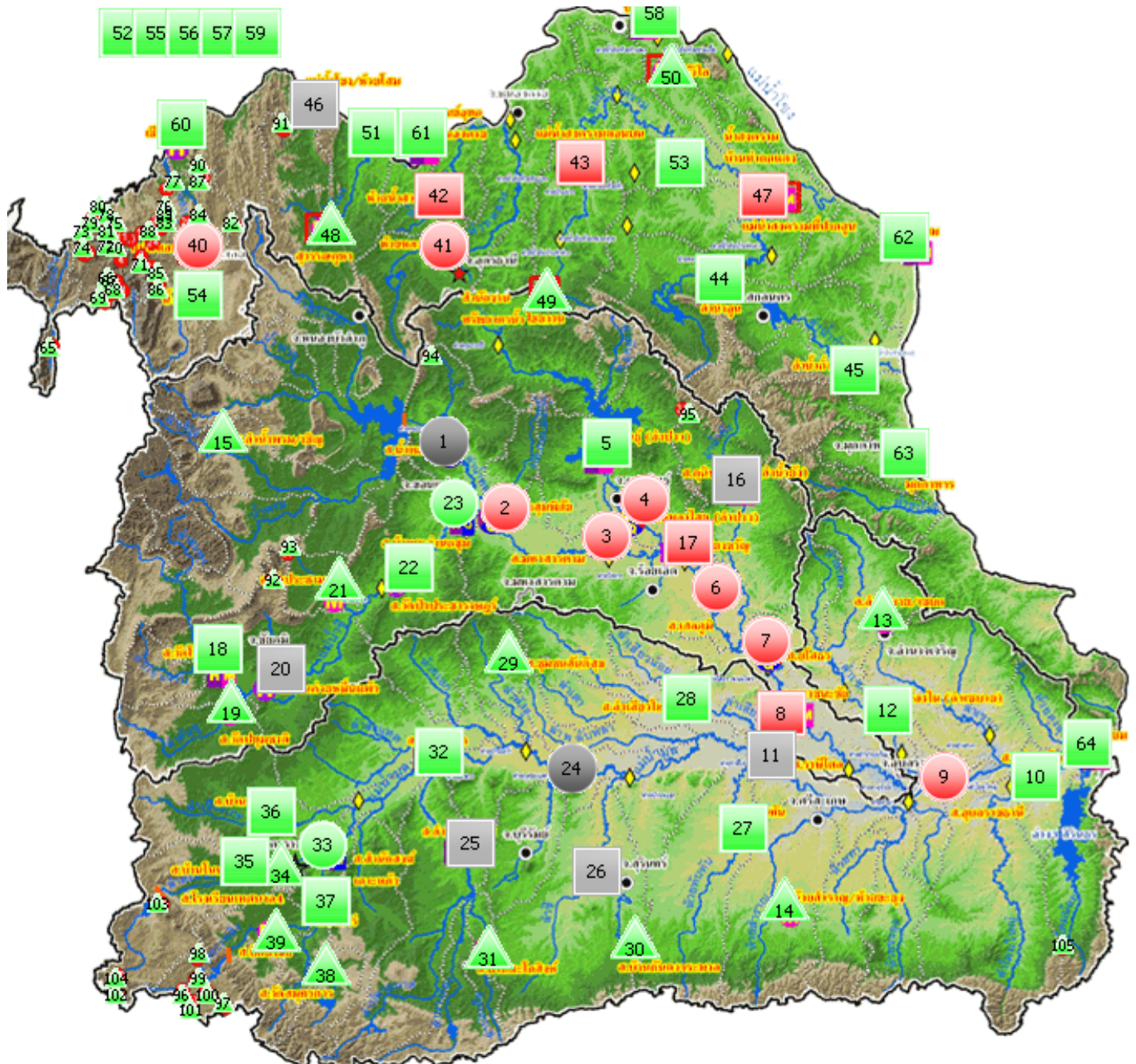
โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล

เวลา ๐๗.๐๐ น.

ณ.วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๗



## สถานการณ์น้ำปกติ

| ลำดับ | ชื่อสถานี                         | ที่ตั้ง                   |                 |          | ลำน้ำ<br>ที่<br>ตรวจวัด | ระดับ<br>ตลิ่ง<br>(ม.รทก.) | ระดับน้ำ (ม.รทก.) |         |         |
|-------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------|----------|-------------------------|----------------------------|-------------------|---------|---------|
|       |                                   | ตำบล                      | อำเภอ           | จังหวัด  |                         |                            | ๒๘ ต.ค.           | ๒๙ ต.ค. | ๓๐ ต.ค. |
| ๑.    | สถานีแม่น้ำ<br>เลย (๔๐)           | สะพานข้าม<br>แม่น้ำเลย    | เมือง           | เลย      | แม่น้ำ<br>เลย           | ๒๓๐.๓๐                     | -                 | -       | -       |
| ๒.    | สถานีห้วย<br>หลวง (๔๑)            | สะพานข้าม<br>ห้วยหลวง     | เมือง           | อุดรธานี | แม่น้ำ<br>โขง           | ๑๗๑.๐๐                     | -                 | -       | -       |
| ๓.    | สถานีแม่น้ำ<br>ห้วยน้ำสวย<br>(๔๒) | สะพานข้าม<br>ห้วยน้ำสวย   | อ.สระใคร        | หนองคาย  | แม่น้ำ<br>โขง           | ๑๖๕.๖๗                     | ๑๕๖.๘๕            | ๑๕๖.๘๕  | ๑๕๖.๘๕  |
| ๔.    | สถานีแม่น้ำ<br>สงคราม(๔๓)         | สะพานข้าม<br>แม่น้ำสงคราม | อ.บ้านม่วง      | สกลนคร   | แม่น้ำ<br>สงคราม        | ๑๕๓.๖๕                     | -                 | -       | -       |
| ๖.    | สถานีปากอูน<br>(๔๗)               | สะพานข้าม<br>แม่น้ำสงคราม | อ.ศรี<br>สงคราม | นครพนม   | ลำน้ำอูน                | ๑๔๔.๗๒                     | -                 | -       | -       |

## สถานการณ์คุณภาพน้ำ

| ลำดับ | ชื่อสถานี                 | ที่ตั้ง               |             | ลำน้ำที่<br>ตรวจวัด | คุณภาพน้ำ  |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |
|-------|---------------------------|-----------------------|-------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|       |                           | อำเภอ                 | จังหวัด     |                     | DO (mg/l)  |            |            |            | EC (mS/cm) |            |            |            | pH         |            |            |            |
|       |                           |                       |             |                     | ๒๗<br>ต.ค. | ๒๘<br>ต.ค. | ๒๙<br>ต.ค. | ๓๐<br>ต.ค. | ๒๗<br>ต.ค. | ๒๘<br>ต.ค. | ๒๙<br>ต.ค. | ๓๐<br>ต.ค. | ๒๗<br>ต.ค. | ๒๘<br>ต.ค. | ๒๙<br>ต.ค. | ๓๐<br>ต.ค. |
| ๑.    | น้ำพอง (๑)                | น้ำพอง                | ขอนแก่น     | ลำน้ำ<br>พอง        | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๒.    | โกสุมพิสัย<br>(๒)         | โกสุมพิสัย            | มหาสารคาม   | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๓.    | มหาสารคาม<br>ม (๓)        | กิ่ง อ.ฆ้อง<br>ชัย    | มหาสารคาม   | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๔.    | กมลาไสย<br>(ลำปาว)<br>(๔) | กมลาไสย               | กาฬสินธุ์   | ลำปาว               | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๕.    | เสลภูมิ (๖)               | กิ่งอ.ทุ่งเขา<br>หลวง | ร้อยเอ็ด    | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๖.    | ยโสธร (๗)                 | เมือง                 | ยโสธร       | แม่น้ำชี            | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๗.    | อุบลราชธานี<br>นี้ (๙)    | เมือง                 | อุบลราชธานี | แม่น้ำ<br>มูล       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๘.    | บ้านเหล่านก<br>ชุม (๒๓)   | เมือง                 | ขอนแก่น     | แม่น้ำชี            | - ๒.๕      | - ๒.๕      | - ๒.๕      | - ๒.๕      | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๙.    | สตึก (๒๔)                 | สตึก                  | บุรีรัมย์   | แม่น้ำ<br>มูล       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๑๐.   | แม่น้ำเลย<br>(๔๐)         | เมือง                 | เลย         | แม่น้ำ<br>โขง       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๑๑.   | ห้วยโสม<br>(๔๑)           | สระใคร                | อุดรธานี    | แม่น้ำ<br>โขง       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |
| ๑๒.   | ปากอูน<br>(๔๗)            | ท่าอุเทน              | นครพนม      | แม่น้ำ<br>โขง       | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          | -          |

### หมายเหตุ :

เกณฑ์การตรวจวัดค่า DO : ต่ำกว่า ๔ mg/l = เสื่อมโทรม, ต่ำกว่า ๓ mg/l = เสื่อมโทรมมาก

เกณฑ์การตรวจวัดค่า EC : สูงกว่า ๒ mS/cm = น้ำเค็ม, สูงกว่า ๔ mS/cm = น้ำเค็มมาก

## ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพจากสถานีตรวจวัดสภาพน้ำทางไกล

สถานีน้ำพอง จ.ขอนแก่น (ลำน้ำพอง)

(สถานีเสีย)

|          |   |        |
|----------|---|--------|
| ระดับน้ำ | - | ม.รทก. |
| EC       | - | mS/cm  |
| pH       | - |        |

สถานีโกสุมพิสัย จ. มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| ระดับน้ำ | - | ม.รทก. (น้ำปกติ) |
| EC       | - | mS/cm            |
| pH       | - |                  |

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| ระดับน้ำ | - | ม.รทก. (น้ำปกติ) |
| EC       | - | mS/cm            |
| pH       | - |                  |

สถานีกมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| ระดับน้ำ | - | ม.รทก. (น้ำปกติ) |
| EC       | - | mS/cm            |
| pH       | - |                  |

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| ระดับน้ำ | - | ม.รทก. (น้ำปกติ) |
| EC       | - | mS/cm            |
| pH       | - |                  |

สถานียโสธร จ. ยโสธร (แม่น้ำชี)



|          |   |                  |
|----------|---|------------------|
| ระดับน้ำ | - | ม.รทก. (น้ำปกติ) |
| EC       | - | mS/cm            |
| pH       | - |                  |

สถานีมหาชนะชัย จ. ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)  
 EC - mS/cm  
 pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)  
 EC - mS/cm  
 pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)

สถานีราษีไศล จ. ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)

สถานีเขื่อนโน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)

สถานี สตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)  
 EC - mS/cm  
 pH -

สถานีห้วยโสม จ.อุดรราชธานี (แม่น้ำโขง)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)  
EC - mS/cm  
pH -

สถานีปากอูน จ.นครพนม (แม่น้ำโขง)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำปกติ)

### สรุป

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำโขง อยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ ในบางสถานีไม่สามารถอ่านค่าระดับน้ำได้ เนื่องจากเครื่องมือตรวจวัดทั้งระดับน้ำและคุณภาพน้ำ ยังไม่สามารถอ่านค่าการทำงานได้ชัดเจน

หมายเหตุ...

เนื่องจากระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติในลุ่มน้ำ ซี - มูล ได้ดำเนินการปิดปรับปรุงระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติ จึงยังไม่สามารถแสดงผลได้ในขณะนี้

