

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

WATER CRISIS PREVENTION CENTER

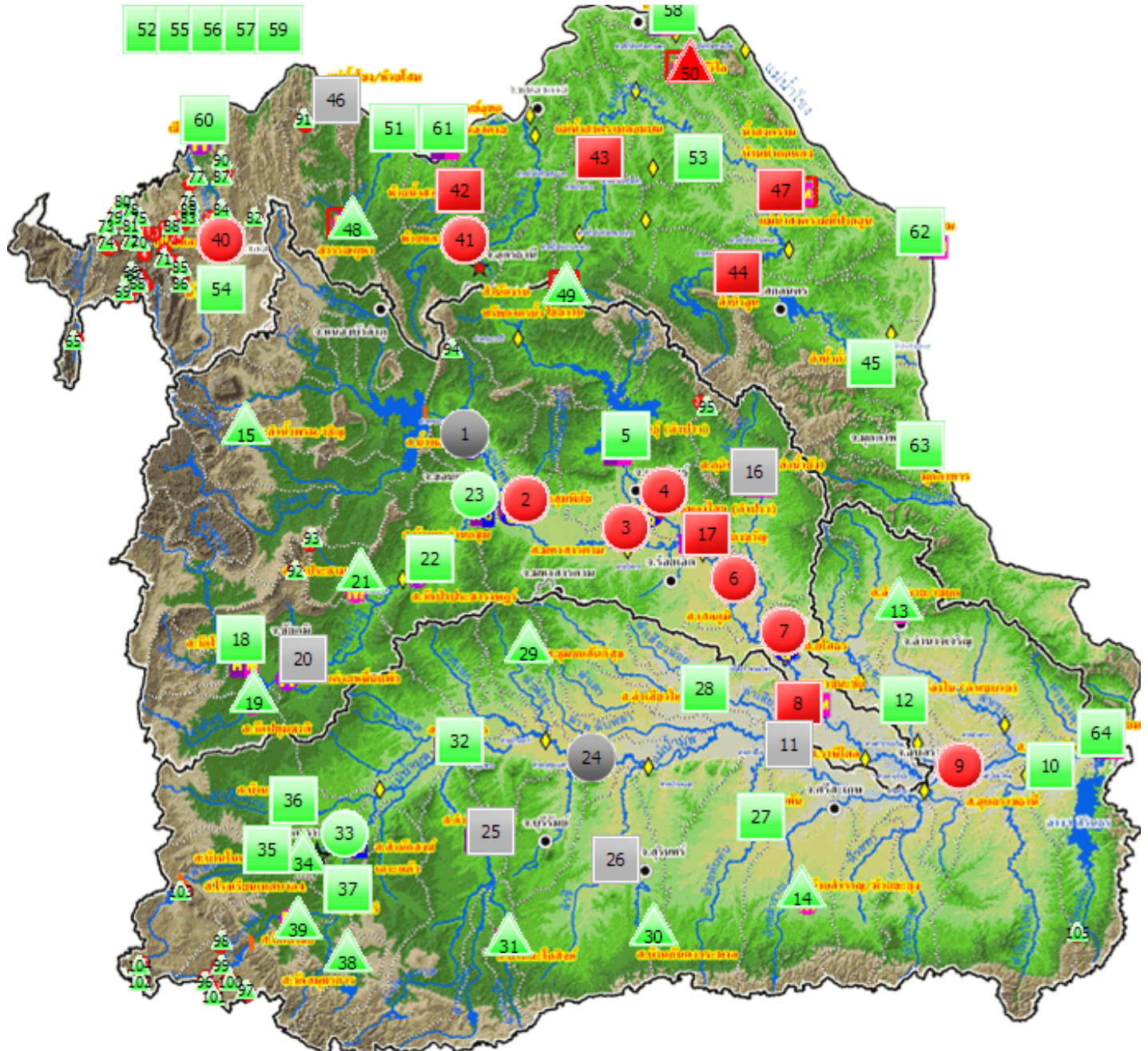
โครงการระบบตรวจวัดสถานการณ์น้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานการณ์น้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล

ณ.วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๗

เวลา ๐๗.๐๐ น.



สถานการณ์น้ำปกติ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง			ลำน้ำ ที่ ตรวจวัด	ระดับ ตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			๑๕ ก.ค.	๑๖ ก.ค.	๑๗ ก.ค.
๑.	สถานีแม่น้ำเลย (๔๐)	สะพานข้าม แม่น้ำเลย	เมือง	เลย	แม่น้ำเลย	๒๓๐.๓๐	-	-	-
๒.	สถานีห้วยหลวง (๔๑)	สะพานข้ามห้วย หลวง	เมือง	อุดรธานี	แม่น้ำโขง	๑๗๑.๐๐	-	-	-
๓.	สถานีแม่น้ำห้วย น้ำสวย(๔๒)	สะพานข้ามห้วย น้ำสวย	อ.สระใคร	หนองคาย	แม่น้ำโขง	๑๖๕.๖๓	๑๕๗.๖๕	๑๕๖.๘๕	๑๕๖.๘๕
๔.	สถานีแม่น้ำ สงคราม(๔๓)	สะพานข้าม แม่น้ำสงคราม	อ.บ้านม่วง	สกลนคร	แม่น้ำ สงคราม	๑๕๓.๖๕	-	-	-
๕.	สถานีลำน้ำอูน (๔๔)	สะพานข้ามลำ น้ำอูน	อ.พรรณานิคม	สกลนคร	ลำน้ำอูน	๑๕๖.๐๐	๑๕๗.๒๘	๑๕๗.๔๐	๑๕๗.๔๓
๖.	สถานีปากอูน (๔๕)	สะพานข้าม แม่น้ำสงคราม	อ.ศรีสงคราม	นครพนม	ลำน้ำอูน	๑๔๔.๗๒	-	-	-
๗.	สถานีศรีวิไล (๕๐)	ที่ว่าการอำเภอ ศรีวิไล	อ.ศรีวิไล	หนองคาย	ลุ่มน้ำห้วย ฮี้	๔๗.๐๐	-	-	๔๘.๐๐

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					๑๓ ก.ค.	๑๔ ก.ค.	๑๕ ก.ค.	๑๖ ก.ค.	๑๓ ก.ค.	๑๔ ก.ค.	๑๕ ก.ค.	๑๖ ก.ค.	๑๓ ก.ค.	๑๔ ก.ค.	๑๕ ก.ค.	๑๖ ก.ค.
๑.	น้ำพอง (๑)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำ พอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๒.	โกสุมพิสัย (๒)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๓.	มหาสารคาม (๓)	กิ่ง อ.ฆ้อง ชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๔.	กมลาไสย (ลำปาว) (๔)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๕.	เสลภูมิ (๖)	กิ่งอ.ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๖.	ยโสธร (๗)	เมือง	ยโสธร	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๗.	อุบลราชธานี (๘)	เมือง	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘.	บ้านเหล่านก ชุม (๒๓)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	-๒.๕	-๒.๕	-๒.๕	- ๒.๕	-	-	-	-	-	-	-	-
๙.	สตึก (๒๔)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐.	แม่น้ำเลย (๔๐)	เมือง	เลย	แม่น้ำ โขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑.	ห้วยโสม (๔๑)	สระใคร	อุดรธานี	แม่น้ำ โขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒.	ปากฮุน (๔๗)	ท่าอุเทน	นครพนม	แม่น้ำ 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. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



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

สถานี กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ (แม่น้ำลำปาว)



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

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



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

สถานียโสธร จ. ยโสธร (แม่น้ำชี)



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

สถานีมหาชนะชัย จ. ยโสธร (แม่น้ำชี)



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

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



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

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สถานีราษีไศล จ. ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



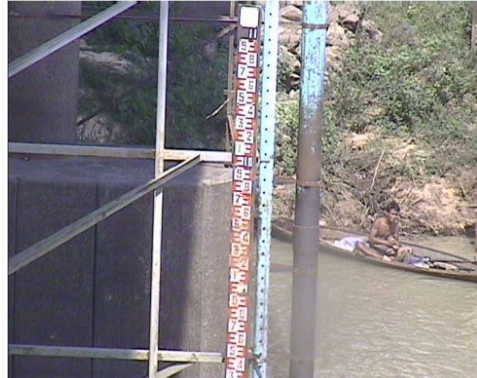
ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สถานีเขื่อนใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)
 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

