

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

WATER CRISIS PREVENTION CENTER

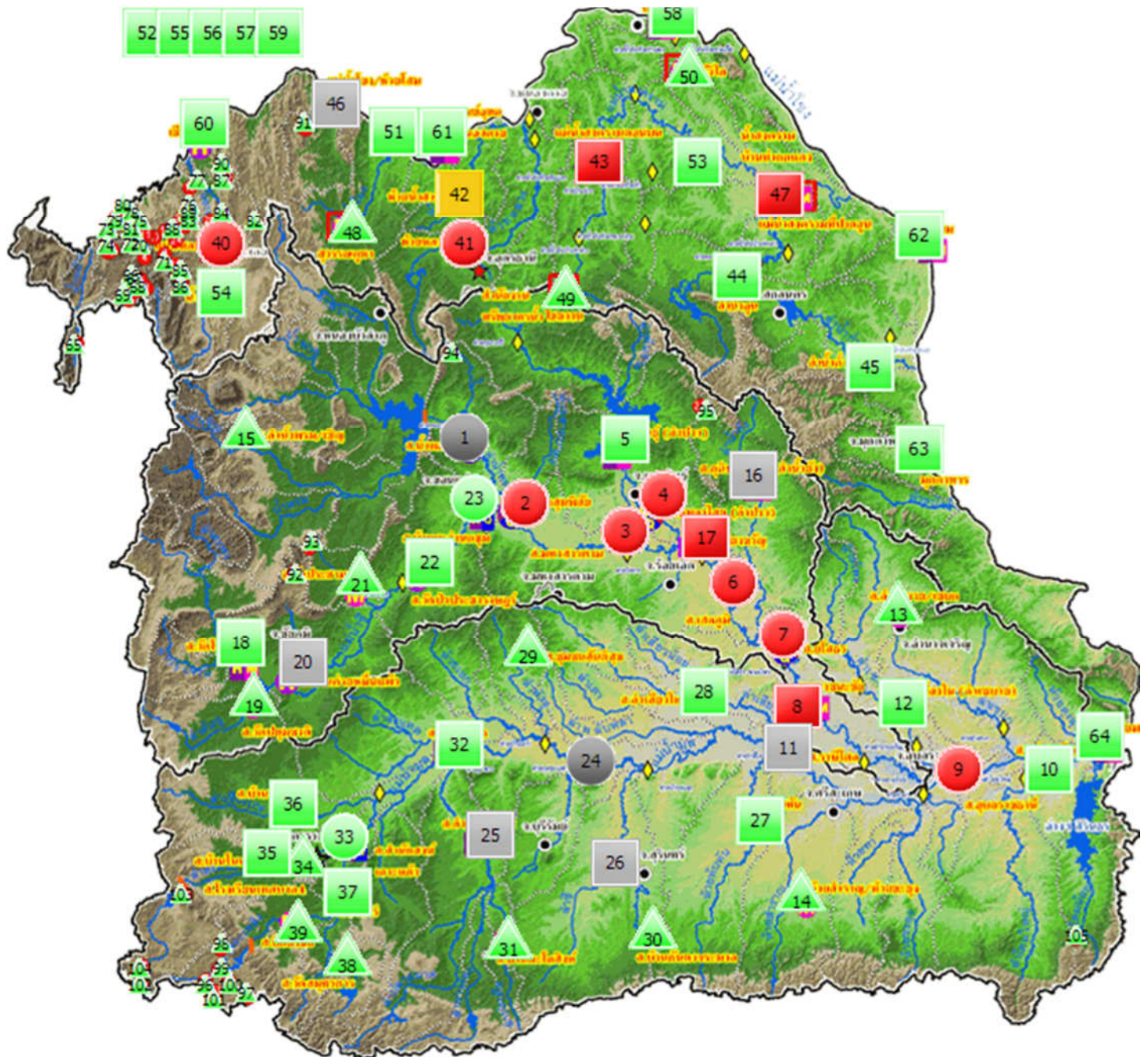
โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง-ชีมูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง-ชีมูล

ณ.วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

เวลา ๐๗.๐๐ น.



สถานการณ์น้ำปกติ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง			ลำน้ำ ที่ ตรวจวัด	ระดับ ตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			๑๘ มี.ค.	๑๙ มี.ค.	๒๐ มี.ค.
๑.	สถานีแม่น้ำ เลย (๔๐)	สะพานข้าม แม่น้ำเลย	เมือง	เลย	แม่น้ำ เลย	๒๓๐.๓๐	-	-	-
๒.	สถานีห้วย หลวง (๔๑)	สะพานข้าม ห้วยหลวง	เมือง	อุดรธานี	แม่น้ำ โขง	๑๗๑.๐๐	-	-	-
๓.	สถานีห้วยน้ำ สวย(๔๒)	สะพานข้าม ห้วยน้ำสวย	สระใคร	อุดรธานี	แม่น้ำ โขง	๑๖๕.๖๗	๑๗๕.๙๓	๑๕๖.๖๗	๑๕๖.๕๙
๔.	สถานีแม่น้ำ สงคราม(๔๓)	สะพานข้าม แม่น้ำสงคราม	อ.บ้านม่วง	สกลนคร	แม่น้ำ สงคราม	๑๕๓.๖๕	-	-	-
๕.	สถานีแม่น้ำ โขง-ห้วยโสม (๔๖)	สะพานข้าม ห้วยโสม	อ.เมือง	หนองคาย	แม่น้ำ โขง	๑๗๓.๖๔	-	-	-
๖.	สถานีปากอูน (๔๗)	สะพานข้าม แม่น้ำสงคราม	อ.ศรี สงคราม	นครพนม	ลำน้ำอูน	๑๔๔.๗๒	-	-	-

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					๑๗ มี.ค.	๑๘ มี.ค.	๑๙ มี.ค.	๒๐ มี.ค.	๑๗ มี.ค.	๑๘ มี.ค.	๑๙ มี.ค.	๒๐ มี.ค.	๑๗ มี.ค.	๑๘ มี.ค.	๑๙ มี.ค.	๒๐ มี.ค.
๑.	น้ำพอง (๑)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำพอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๒.	โกสุมพิสัย (๒)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๓.	มหาสารคาม (๓)	กิ่ง อ.ฆ้องชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๔.	กมลาไสย (ลำปาว) (๔)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๕.	เสลภูมิ (๖)	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๖.	ยโสธร (๗)	เมือง	ยโสธร	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๗.	อุบลราชธานี (๙)	เมือง	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘.	บ้านเหล่านกขุม (๒๓)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	- ๒.๕	- ๒.๕	- ๒.๕	- ๒.๕	-	-	-	-	-	-	-	-
๙.	สตึก (๒๔)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐.	แม่น้ำเลย (๔๐)	เมือง	เลย	แม่น้ำโขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑.	ห้วยโสม (๔๑)	สระใคร	อุดรธานี	แม่น้ำโขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒.	ปากอูน (๔๗)	ท่าอุเทน	นครพนม	แม่น้ำโขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีมหาชนะชัย จ. ยโสธร (แม่น้ำชี)



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

สถานีอุบลราชธานีจ.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. (น้ำน้อย)
----------	---	------------------

สถานีเขื่อนโนน จ.อุบลราชธานี(ลำเซบาย)



ระดับน้ำ	-	ม.รทก. (น้ำปกติ)
----------	---	------------------

สถานี สตึก 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)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สรุป

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำโขง อยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ ในบางสถานีไม่สามารถอ่านค่าระดับน้ำได้ เนื่องจากเครื่องมือตรวจวัดทั้งระดับน้ำและคุณภาพน้ำ ยังไม่สามารถอ่านค่าการทำงานได้ชัดเจน

หมายเหตุ...

เนื่องจากระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติในลุ่มน้ำ ซี - มูล ได้ดำเนินการปิดปรับปรุงระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติ จึงยังไม่สามารถแสดงผลได้ในขณะนี้

