

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

WATER CRISIS PREVENTION CENTER

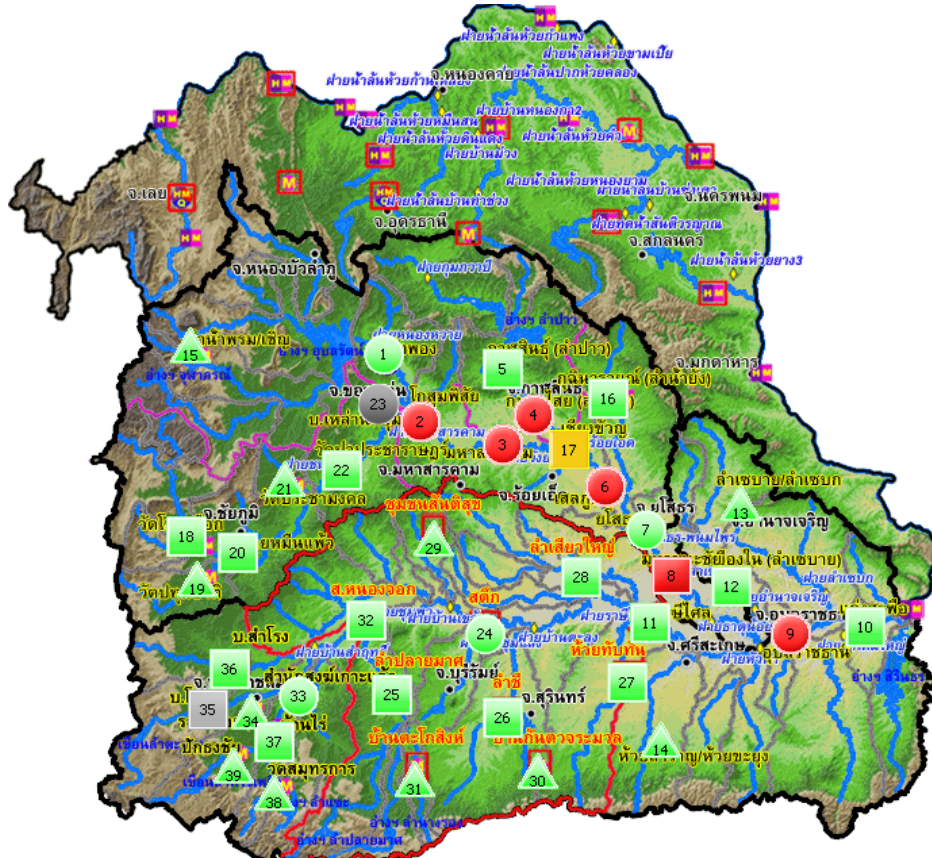
โทรมาตรลุ่มน้ำชี - ลุ่มน้ำมูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

เวลา 07.00 น.

ณ. วันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2553



สถานการณ์น้ำภาค

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง			ลำน้ำที่ตรวจวัด	ระดับตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.
1	โกสุมพิสัย (2)		โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	147.47	145.67	147.64	147.77
2	มหาสารคาม (3)	ห้องชัยพัฒนา	กิ่ง อ.ห้องชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	139.23	139.97	139.84	140.02
3	กสมาลาไสย (4) (ลำปาว)	เมือง	กสมาลาไสย	มหาสารคาม	ลำปาว	135.49	135.76	135.63	135.69
4	เสลภูมิ (6)	มะบ้า	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	135.49	132.65	132.64	132.69
5	มหาชนะชัย (8)	ฟ้าหยาด	มหาชนะชัย	ยโสธร	แม่น้ำชี	121.65	121.87	121.91	121.93
6	อุบลราชธานี (9)	แจระแม	เมือง	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	110.73	111.64	111.67	111.59

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					11 ก.ย.	12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.	11 ก.ย.	12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.	11 ก.ย.	12 ก.ย.	13 ก.ย.	14 ก.ย.
1	น้ำพอง (1)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำ พอง	6.36	6.42	6.62	6.31	0.09	0.10	0.10	0.19	0.00	0.00	7.17	7.29
2	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	4.29	4.29	4.79	0.18	0.17	0.18	0.14	8.41	6.90	6.51	6.16
3	มหาสารคาม (3)	กิ่ง อ.ฆ้อง ชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	3.68	3.81	3.74	4.33	0.14	0.14	0.23	0.19	6.47	6.47	6.30	6.09
4	กมลาไสย (ลำปาว) (4)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	-	4.27	4.39	4.71	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-
5	เสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	-	-	3.49	3.67	0.14	0.12	0.11	0.14	7.17	6.79	6.10	6.63
6	ยโสธร (7)	เมืองยโสธร	ยโสธร	แม่น้ำชี	-	-	4.25	4.41	0.10	0.09	0.11	0.20	-	-	6.43	6.60
7	อุบลราชธานี (9)	เมือง อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	บ้านเหล่านก ชุม (23)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	สตึก (24)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	4.10	3.96	3.90	4.13	0.43	0.46	0.47	0.47	6.23	6.19	6.20	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 159.09 ม.รทก. (ปกติ)
DO 6.31 mg/l EC 0.19 mS/cm
pH 7.29

สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 147.77 ม.รทก. (ปกติ)
DO 4.79 mg/l EC 0.14 mS/cm
pH 6.16

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 140.02 ม.รทก. (มาก)
DO 4.33 mg/l EC 0.19 mS/cm
pH 6.09

สถานีกุมลาลัย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



ระดับน้ำ 135.69 ม.รทก. (น้ำน้อย)
DO 4.71 mg/l EC 0.00 S/cm
pH -

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 132.69 ม.รทก. (มาก)
DO 3.67 mg/l EC 0.14 mS/cm
pH 6.63

สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 124.95 ม.รทก. (ปกติ)
DO 4.41 mg/l EC 0.20 mS/cm
pH 6.60

สถานีมหาชนะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 121.93 ม.รทก. (มาก)
DO - mg/l EC - mS/cm
pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 111.59 ม.รทก. (มาก)
DO - mg/l EC 0.00 mS/cm
pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 104.48 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีราษีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 114.64 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีเขื่องใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ 118.24 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (ปกติ)
DO 4.13 mg/l EC 0.47 mS/cm
pH 6.29

สรุป

1. สถานีโกสุมพิสัย
2. สถานีมหาสารคาม
3. สถานีสหัสขันธ์
4. สถานีเสลภูมิ
5. สถานีมหาชนะชัย
6. สถานีอุบลราชธานี

มีสถานการณ์น้ำมากและมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ขอให้ประชาชนบริเวณริมตลิ่งในพื้นที่ระวางน้ำท่วมจากการคันตลิ่งของแม่น้ำ ในช่วง 3 วันนี้