

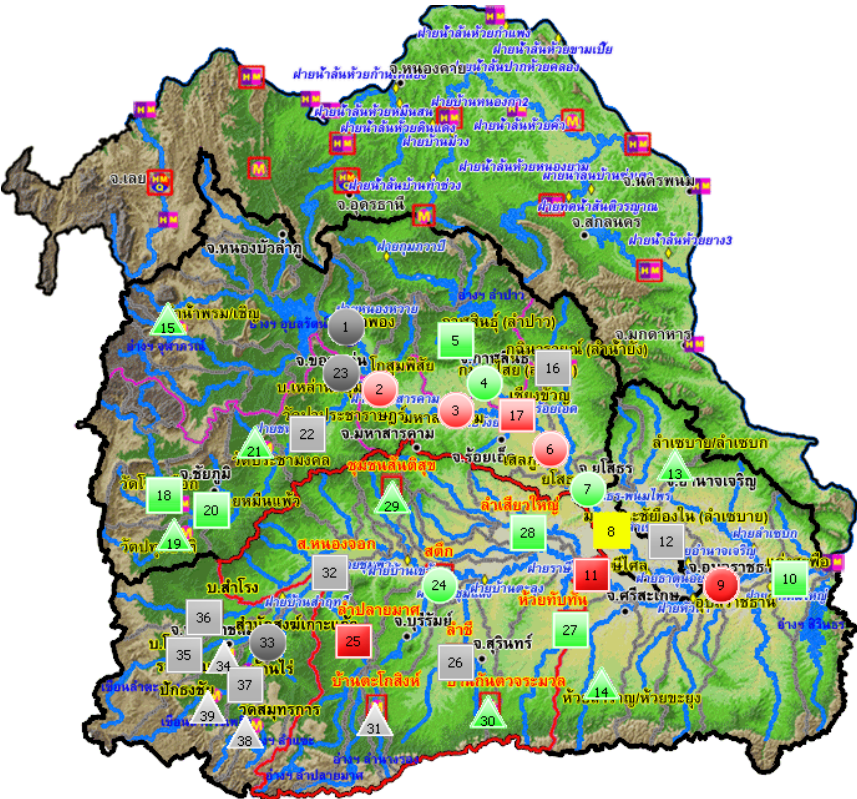


รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

ณ. วันที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553

เวลา 07.00 น.



สถานการณ์น้ำมาก

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง			ลำน้ำที่ตรวจวัด	ระดับตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			3พ.ย.	4พ.ย.	5พ.ย.
1	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	อ.โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	147.47	150.83	150.88	150.89
2	มหาสารคาม (3)	เมืองชัยพัฒนา	กิ่ง อ.เมืองชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	139.23	141.56	141.64	141.77
3	เสลภูมิ (6)	มะบ้า	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	135.49	132.62	134.27	132.64
4	มหาชนะชัย (8)	ฟ้าหยาด	มหาชนะชัย	ย.ยโสธร	แม่น้ำชี	121.65	121.46	121.43	121.40
5	อุบลราชธานี (9)	เทศบาลนครอุบลราชธานี	อ.เมือง	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	110.73	111.99	111.92	111.86
6	ราษีไศล(11)	เมืองคง	อ.ราษีไศล	ศรีสะเกษ	แม่น้ำมูล	119.02	119.02	119.25	119.49
7	เขื่องขัวญ(17)	เขื่องขัวญ	อ.เขื่องขัวญ	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	133.64	133.64	133.64	133.69
8	ลำปลายมาศ(25)	หนองคู	อ.ลำปลายมาศ	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	157.87	156.80	156.68	156.57

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ล่ำ ดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ล่ำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					2 พ.ย.	3 พ.ย.	4 พ.ย.	5 พ.ย.	2 พ.ย.	3 พ.ย.	4 พ.ย.	5 พ.ย.	2 พ.ย.	3 พ.ย.	4 พ.ย.	5 พ.ย.
1	น้ำพอง (1)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ล่ำน้ำ พอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	4.75	4.75	4.83	4.75	0.23	0.17	0.23	0.15	6.61	6.54	6.57	6.15
3	มหาสารคาม (3)	กิ่ง อ.ฆ้องชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	3.68	3.68	3.68	3.53	0.24	0.25	0.15	0.15	5.40	5.39	5.30	5.29
4	กมลาไสย (ล่ำปาว) (4)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ล่ำปาว	5.65	5.65	5.24	5.07	0.05	0.06	0.07	0.11	6.14	6.14	6.13	6.13
5	เสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	4.55	4.55	4.53	4.48	0.13	0.15	0.18	0.14	6.73	6.74	6.76	6.72
6	ยโสธร (7)	เมืองยโสธร	ยโสธร	แม่น้ำชี	8.14	8.14	8.14	8.91	0.16	0.15	0.12	0.19	6.96	6.95	6.97	7.02
7	อุบลราชธานี (9)	เมือง อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	1.44	1.44	1.44	1.45	0.14	0.10	0.10	0.11	6.93	6.71	6.74	6.76
8	บ้านเหล่านาก ชุม (23)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	สตึก (24)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	5.54	5.54	5.38	5.02	0.32	0.33	0.32	0.34	6.38	6.36	6.37	6.42

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)	สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)
	
ระดับน้ำ - ม.รทก. (ปกติ) DO - mg/l EC - mS/cm pH -	ระดับน้ำ 150.90 ม.รทก. (น้ำมาก) DO 4.75 mg/l EC 0.15 mS/cm pH 6.51
สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)	สถานีกรมชลประทาน จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)
	
ระดับน้ำ 141.76 ม.รทก. (น้ำมาก) DO 3.53 mg/l EC 0.15 mS/cm pH 5.29	ระดับน้ำ 134.24 ม.รทก. (ปกติ) DO 5.07 mg/l EC 0.11 mS/cm pH 6.13
สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)	สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)
	
ระดับน้ำ 132.63 ม.รทก. (น้ำมาก) DO 4.48 mg/l EC 0.14 mS/cm pH 6.72	ระดับน้ำ 124.12 ม.รทก. (ปกติ) DO 8.91 mg/l EC 0.19 mS/cm pH 7.02

ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพจากสถานีตรวจวัดสภาพน้ำทางไกล (ต่อ)

สถานีมหาชนะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)	สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)
	
ระดับน้ำ 121.39 ม.รทก. (น้ำมาก)	ระดับน้ำ 111.86 ม.รทก. (น้ำมาก) DO 1.45 mg/l EC 0.11 mS/cm pH 6.76
สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)	สถานีราชสีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)
	
ระดับน้ำ 109.44 ม.รทก. (ปกติ)	ระดับน้ำ 119.49 ม.รทก. (ปกติ)
สถานีเขื่อนใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)	สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)
สัญญาณภาพขัดข้อง	กล้องชำรุด อยู่ระหว่างซ่อมแซม
ระดับน้ำ - ม.รทก. (ปกติ)	ระดับน้ำ - ม.รทก. (ปกติ) DO 5.02 mg/l EC 0.34 mS/cm pH 6.42

สรุป

1. สถานีโกสุมพิสัย
2. สถานีมหาสารคาม
3. สถานีเสลภูมิ
4. สถานีมหาชนะชัย
5. สถานีอุบลราชธานี
6. สถานีราษีไศล
7. สถานีเชียงขวัญ
8. สถานีลำปลายมาศ

มีสถานีสถานการณน้ำมากและมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ขอให้ประชาชนบริเวณริมตลิ่งในพื้นที่บริเวณนี้ระวังน้ำท่วมจากการล้นตลิ่งของแม่น้ำ ในช่วง 3 วันนี้ และน้ำอาจท่วมได้อย่างรวดเร็ว