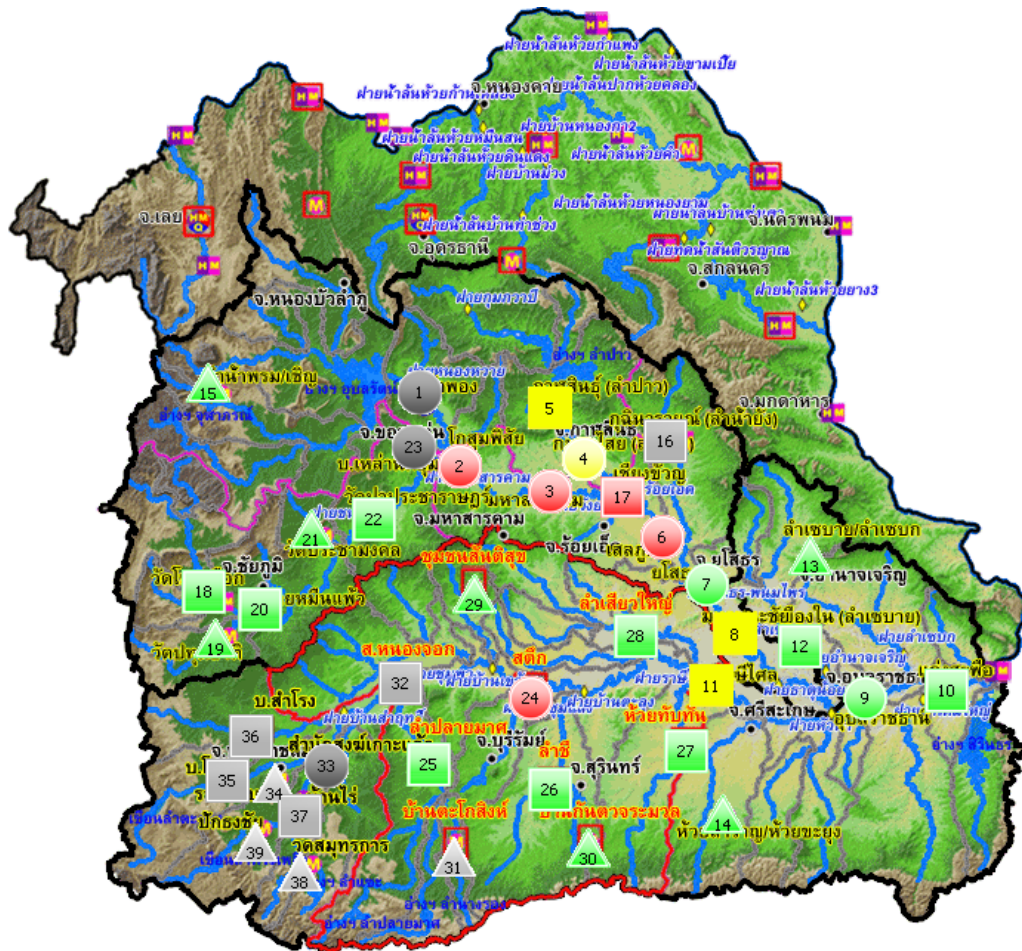


รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

เวลา 07.00 น.

ณ. วันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2553



สถานการณ์น้ำมาก

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง			ลำน้ำที่ตรวจวัด	ระดับตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			21พ.ย.	22พ.ย.	23พ.ย.
1	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	อ.โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	147.47	150.29	149.88	149.74
2	มหาสารคาม (3)	เมืองชัยพัฒนา	กิ่ง อ.เมืองชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	139.23	142.14	141.91	141.86
4	เสลภูมิ (6)	มะป้า	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	135.49	133.33	133.43	133.40
8	เชียงขวัญ(17)	เชียงขวัญ	อ.เชียงขวัญ	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	133.64	134.54	134.44	134.41
9	สตึก(24)	สตึก	อ.สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	130.31	129.64	129.21	129.10

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลําดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลําน้ำที่ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					20 พ.ย.	21 พ.ย.	22 พ.ย.	23 พ.ย.	20 พ.ย.	21 พ.ย.	22 พ.ย.	23 พ.ย.	20 พ.ย.	21 พ.ย.	22 พ.ย.	23 พ.ย.
1	น้ำพอง (1)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลําน้ำพอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	5.60	5.90	6.07	6.02	0.23	0.20	0.18	0.17	7.15	7.22	7.28	7.27
3	มหาสารคาม (3)	กิ่ง อ.ฆ้องชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	3.69	3.99	3.87	3.99	0.14	0.24	0.16	0.20	5.33	5.56	5.50	5.53
4	กมลาไสย (ลํापาว) (4)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลํापาว	5.38	4.85	4.32	3.70	0.06	0.20	0.21	0.11	6.58	6.58	0.00	0.00
5	เสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	ยโสธร (7)	เมืองยโสธร	ยโสธร	แม่น้ำชี	4.92	4.93	0.00	0.00	0.27	0.26	0.00	0.00	6.93	6.93	0.00	0.00
7	อุบลราชธานี (9)	เมืองอุบลราชธานี	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	1.47	1.47	0.00	0.00	0.13	0.12	0.00	0.00	6.87	6.88	0.00	0.00
8	บ้านเหล่านากชุม (23)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	สตึก (24)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	5.03	4.78	4.43	4.35	0.43	0.44	0.46	0.47	7.54	7.48	7.53	7.54

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 149.74 ม.รทก. (น้ำมาก) DO 6.02 mg/l EC 0.17 mS/cm pH 7.27
สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)	สถานีกรมชลประทาน จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)
	
ระดับน้ำ 141.86 ม.รทก. (น้ำมาก) DO 3.99 mg/l EC 0.20 mS/cm pH 5.53	ระดับน้ำ 134.96 ม.รทก. (ปกติ) DO 3.70 mg/l EC 0.11 mS/cm pH 0.00
สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)	สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)
	
ระดับน้ำ 133.40 ม.รทก. (น้ำมาก) DO - mg/l EC - mS/cm pH -	ระดับน้ำ 124.53 ม.รทก. (ปกติ) DO - mg/l EC - mS/cm pH -

สรุป

1. สถานีโกสุมพิสัย
2. สถานีมหาสารคาม
3. สถานีเสถภูมิ
4. สถานีเชียงขวัญ
5. สถานีสตึก

มีสถานีสถานการณ์น้ำมากและมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ขอให้ประชาชนบริเวณริมคลองในพื้นที่บริเวณนี้ระวังน้ำท่วมจากการล้นตลิ่งของแม่น้ำ ในช่วง 3 วันนี้ และน้ำอาจท่วมได้อย่างรวดเร็ว