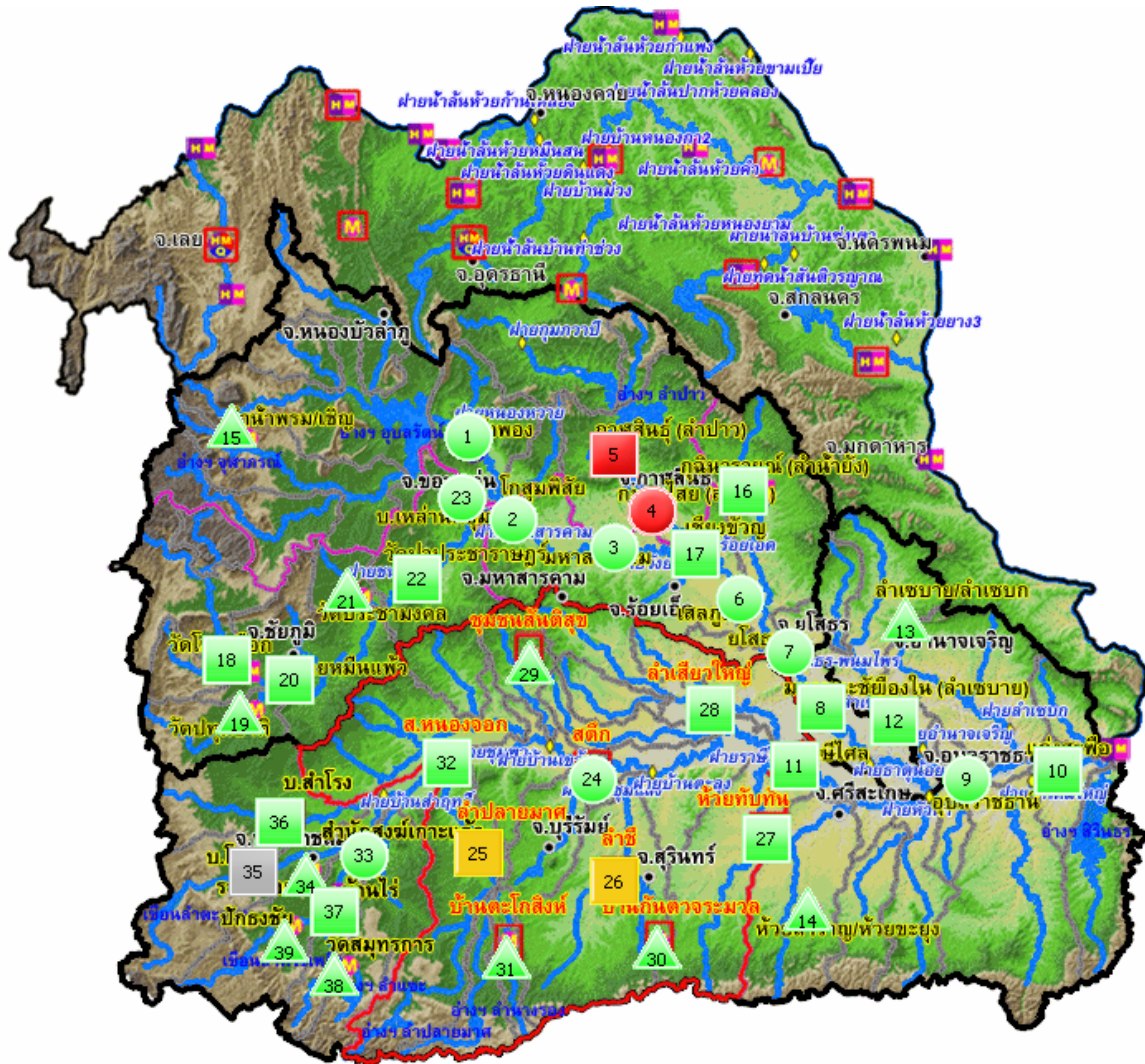


รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

ณ. วันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2553

เวลา 07.00 น.



สรุปสถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำชี-มูล

สถานการณ์น้ำน้อย

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ตรวจวัด	ระดับตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)				
		อำเภอ	จังหวัด			4 ก.ค.	5 ก.ค.	6 ก.ค.	7 ก.ค.	8 ก.ค.
1	กมลาไสย (ลำปาว) (4)	กมลาไสย	จ.กาฬสินธุ์	ลำปาว	135.19	130.41	130.42	130.43	130.40	130.45
2	กาฬสินธุ์ (ลำปาว) (5)	ยางตลาด	จ.กาฬสินธุ์	ลำปาว	166.58	137.33	137.34	137.33	137.33	137.33
3	ลำปลายมาศ (25)	อ.ลำปลายมาศ	จ.บุรีรัมย์	ลำปลายมาศ	156.00	149.75	149.76	149.75	149.75	149.75
4	ลำชี (26)	อ.กระสัง	จ.บุรีรัมย์	ลำชี	136.14	127.46	127.54	127.48	127.43	127.41

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (g/l)				EC (mS/cm)				pH			
					5 ก.ค.	6 ก.ค.	7 ก.ค.	8 ก.ค.	5 ก.ค.	6 ก.ค.	7 ก.ค.	8 ก.ค.	5 ก.ค.	6 ก.ค.	7 ก.ค.	8 ก.ค.
1	น้ำพอง (1)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำ พอง	4.74	4.58	4.38	4.46	0.23	0.32	0.26	0.34	7.18	7.28	7.17	7.23
2	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	0.32	0.27	0.28	0.38	7.73	7.46	7.43	7.55
3	มหาสารคาม (3)	กิ่ง อ.ฆ้อง ชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	กมลาไสย (ลำปาว) (4)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	5.12	5.00	4.77	4.18	0.22	0.24	0.23	0.23	6.99	6.96	7.00	6.99
5	เสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	ยโสธร (7)	เมืองยโสธร	ยโสธร	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	อุบลราชธานี (9)	เมือง อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	บ้านเหล่านก ชุม (23)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	-	-	-	-	1.89	1.89	1.89	1.89	7.57	7.57	7.57	7.57
9	สตึก (24)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	1.38	1.43	1.45	1.48	6.36	6.34	6.30	6.35

หมายเหตุ :

เกณฑ์การตรวจวัดค่า DO : 4 g/l = เกือบโตรม, 3 g/l = เกือบโตรมมาก

เกณฑ์การตรวจวัดค่า EC : 2 ms/cm = น้ำเค็ม, 4 ms/cm = น้ำเค็มมาก

ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพจากสถานีตรวจวัดสภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติ

สถานีน้ำพอง จ.ขอนแก่น (ลำน้ำพอง)



ระดับน้ำ 151.96 ม.รทก. (ปกติ)

DO 4.80 mg/l EC 0.27 ms/cm

pH 7.24

สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 138.21 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.38 ms/cm

pH 7.55

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 134.10 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 ms/cm

pH -

สถานีภมราไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



ระดับน้ำ 130.44 ม.รทก. (น้ำน้อย)

DO 4.48 mg/l EC 0.23 ms/cm

pH 6.94

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 124.32 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 ms/cm

pH -

สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 120.37 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 ms/cm

pH -

สถานีมหาชนะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 115.01 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 ms/cm

pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)

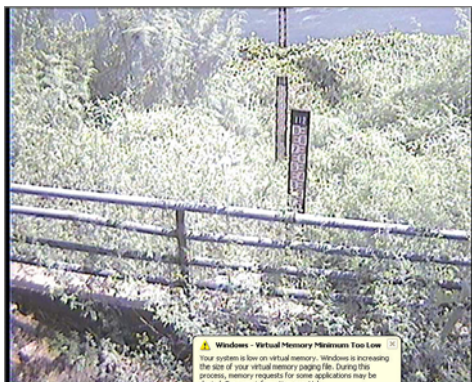


ระดับน้ำ 106.86 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 ms/cm

pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 106.81 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีราชสีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 109.73 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีเขื่อนโน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ 112.40 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 123.14 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 1.45 ms/cm

pH 6.36

สรุป

การรายงานสถานการณ์น้ำจากระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติในพื้นที่ลุ่มน้ำชีและมูล พบว่ามีพื้นที่ที่มีสถานการณ์น้ำน้อย 4 ตำแหน่ง ประกอบด้วย

1. อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)
2. อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)
3. อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ (ลำปลายมาศ)
4. อ.กระสัง จ.บุรีรัมย์ (ลำชี)

โดยไม่พบสถานีวัดน้ำอัตโนมัติที่มีปริมาณน้ำมาก และไม่พบสถานีที่มีปัญหาด้านคุณภาพน้ำเสื่อมโทรม