

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

WATER CRISIS PREVENTION CENTER

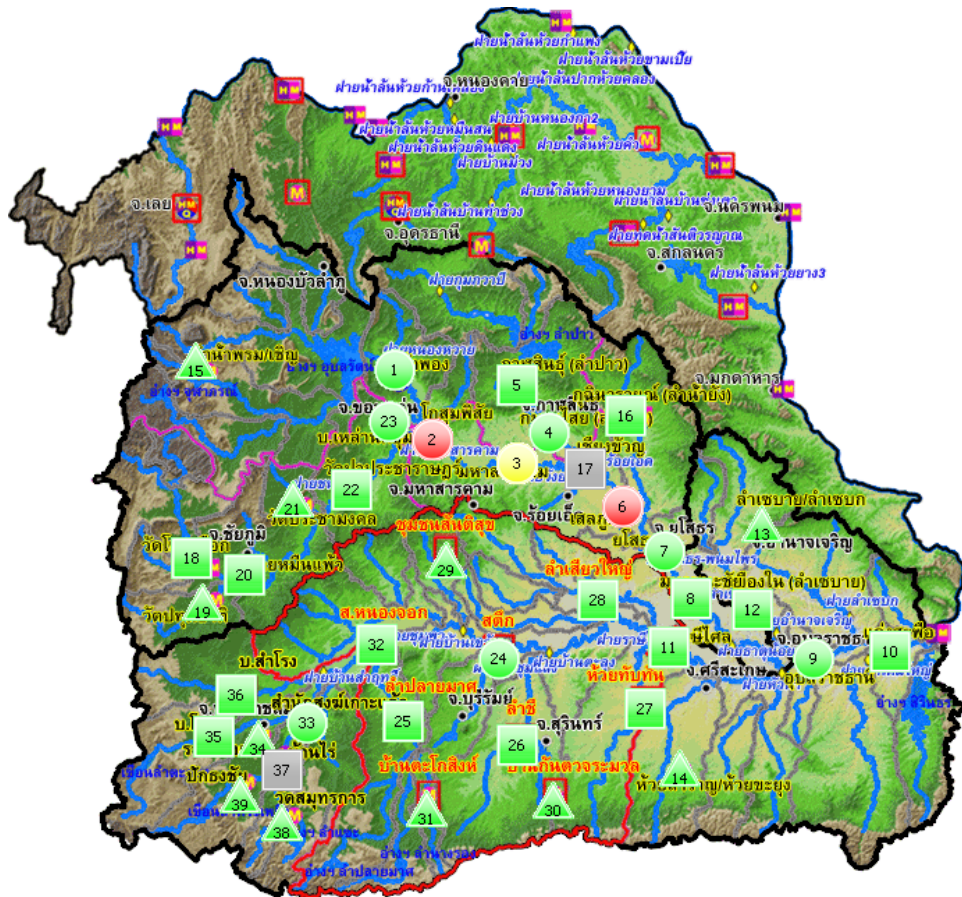
โทรมาตรลุ่มน้ำชี - ลุ่มน้ำมูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

เวลา 07.00 น.

ณ. วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2553



สถานการณ์น้ำมาก

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					24 ส.ค.	25 ส.ค.	26 ส.ค.	27 ส.ค.	24 ส.ค.	25 ส.ค.	26 ส.ค.	27 ส.ค.	24 ส.ค.	25 ส.ค.	26 ส.ค.	27 ส.ค.
1	สถานีโกสุมพิสัย(2)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	0.26	0.11	0.07	0.32	0.00	0.00	7.07	8.41
2	สถานีเสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	3.86	3.88	3.75	3.58	0.11	0.07	0.13	0.12	0.00	7.07	7.20	7.17

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					24 ส.ค.	25 ส.ค.	26 ส.ค.	27 ส.ค.	24 ส.ค.	25 ส.ค.	26 ส.ค.	27 ส.ค.	24 ส.ค.	25 ส.ค.	26 ส.ค.	27 ส.ค.
1	น้ำพอง (1)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำ พอง	3.98	3.88	3.71	3.51	0.11	0.18	0.08	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
2	โกสุมพิสัย (2)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	0.32	0.32	0.32	0.32	8.41	8.41	8.41	8.41
3	มหาสารคาม (3)	กิ่ง อ.ฆ้อง ชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	4.06	3.82	3.93	3.96	0.38	0.25	0.25	0.22	7.24	7.06	7.81	7.56
4	กมลาไสย (ลำปาว) (4)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.23	0.23	0.22	7.09	7.07	7.07	7.12
5	เสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	4.23	4.03	3.75	3.58	0.03	0.06	0.13	0.12	6.69	7.07	7.20	7.17
6	ยโสธร (7)	เมืองยโสธร	ยโสธร	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	อุบลราชธานี (9)	เมือง อุบลราชธานี	อุบลราชธานี	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	บ้านเหล่านก ชุม (23)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	สตึก (24)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	-	6.02	5.58	4.71	1.04	0.39	0.38	0.44	6.34	6.29	6.30	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 159.05 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.51 mg/l EC 0.10 mS/cm

pH -

สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 147.47 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.32 mS/cm

pH 8.41

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.96 mg/l EC 0.22 mS/cm

pH 7.56

สถานีภมราไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



ระดับน้ำ 135.17 ม.รทก. (น้ำน้อย)

DO - mg/l EC 0.00 S/cm

pH 7.12

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 132.02 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.58 mg/l EC 0.12 mS/cm

pH 7.17

สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 124.04 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 mS/cm

pH -

สถานีมหาชนะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 120.64 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 mS/cm

pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)

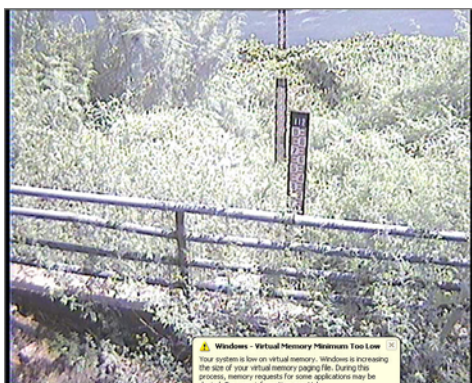


ระดับน้ำ 109.26 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 mS/cm

pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 108.15 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีราษีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 112.14 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีเขื่อนใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ 116.28 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

DO 4.47 mg/l EC 0.44 mS/cm

pH 6.29

สรุป

สถานีโกสุมพิสัยและสถานีเสลภูมิมีสถานการณ์น้ำมาก ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณริมตลิ่งในระแวกแถวนั้น
ระวังน้ำท่วม