

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

WATER CRISIS PREVENTION CENTER

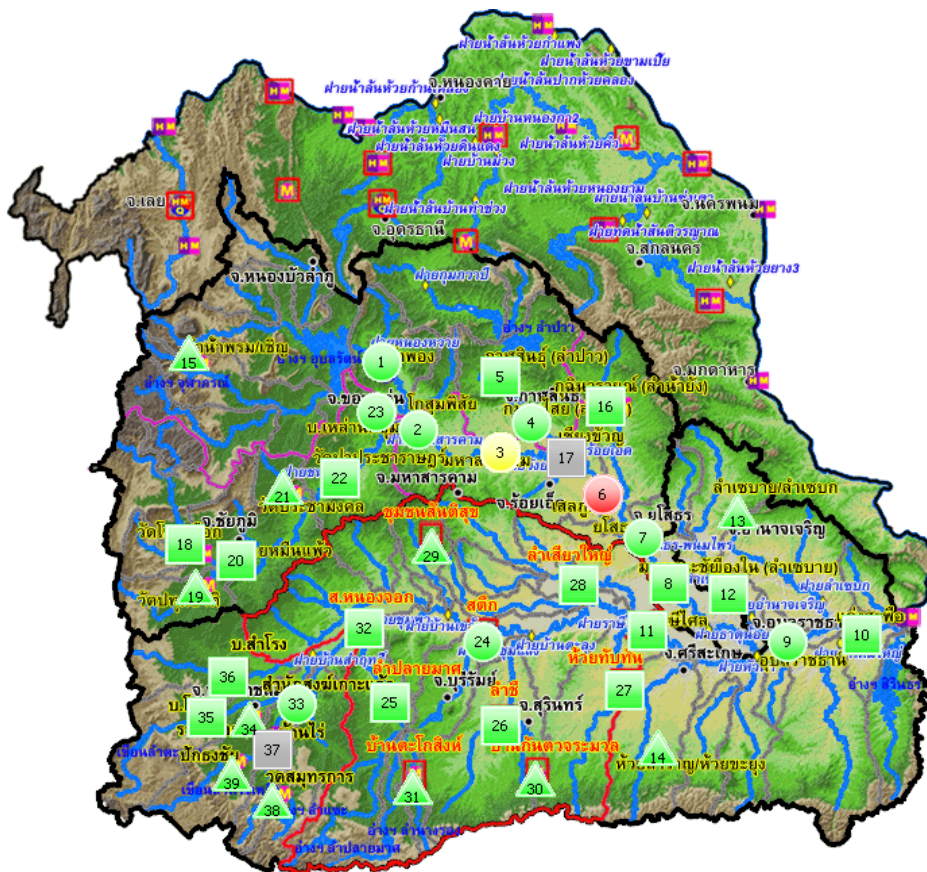
โทรมาตรลุ่มน้ำชี - ลุ่มน้ำมูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำชี - มูล

เวลา 07.00 น.

ณ. วันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2553



สถานการณ์น้ำมาก

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.
1	สถานีเสลภูมิ (6)	กิ่งอ.ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	3.84	3.33	3.86	3.98	0.27	0.26	0.11	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	22 ส.ค.	23 ส.ค.
1	น้ำพอง (1)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำ พอง	3.84	3.33	3.86	3.98	0.27	0.26	0.11	0.11	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	กมลาไสย (ลำปาว) (4)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.18	0.29	7.00	7.06	7.14	7.31
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	สตึก (24)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำมูล	-	-	-	-	0.90	1.01	1.04	0.43	6.52	6.20	6.37	6.34

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 158.61 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.98 mg/l EC 0.11 mS/cm

pH -

สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 147.14 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.32 mS/cm

pH 8.41

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 134.10 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.81 mg/l EC 0.16 mS/cm

pH 7.68

สถานีภมราไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



ระดับน้ำ 134.47 ม.รทก. (น้ำน้อย)

DO - mg/l EC 0.23 S/cm

pH 7.09

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 131.37 ม.รทก. (ปกติ)

DO 3.49 mg/l EC 0.13 mS/cm

pH 7.13

สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ 123.49 ม.รทก. (ปกติ)

DO - mg/l EC 0.00 mS/cm

pH -

สถานีมหาหะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



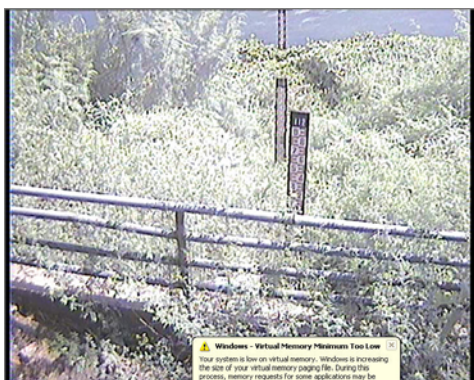
ระดับน้ำ 120.33 ม.รทก. (ปกติ)
DO - mg/l EC 0.00 mS/cm
pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 109.08 ม.รทก. (ปกติ)
DO - mg/l EC 0.00 mS/cm
pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 108.07 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีราษีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 112.01 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีเขื่อนใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ 115.68 ม.รทก. (ปกติ)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ 123.46 ม.รทก. (น้ำน้อย)
DO 6.34 mg/l EC 0.43 mS/cm
pH 6.43

สรุป

สถานีเสถียรภูมิมีสถานการณน้ำมาก ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณริมคลองระวังน้ำท่วม