

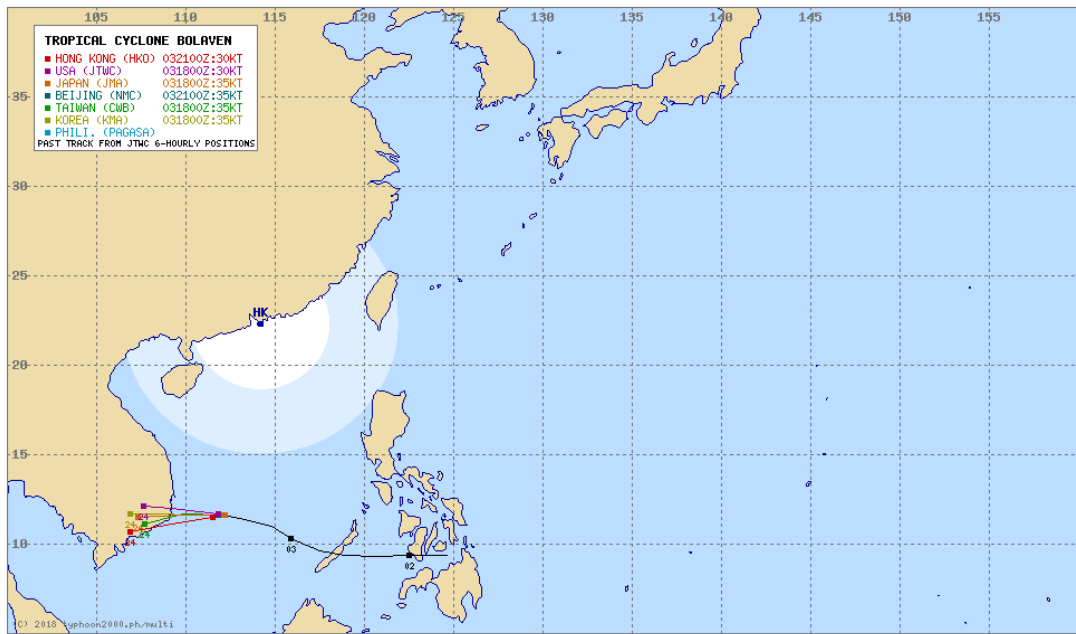
สรุปสถานการณ์น้ำ

4 มกราคม 2561

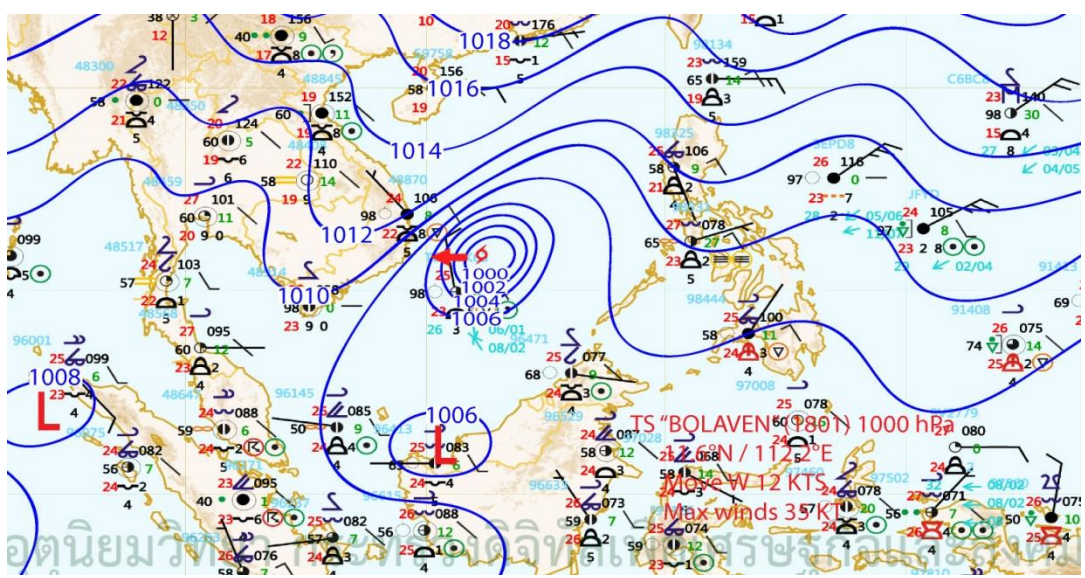




นัยสำคัญ: 4 มกราคม 2561



04:00 ของวันที่ 4 ม.ค. 61 พายุโซนร้อน “บอละเวน”(BOLAVEN) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง ความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 65 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก คาดว่าในช่วงวันที่ 4-5 มกราคม 2561 พายุนี้จะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำก่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนาม จะทำให้ในช่วงวันที่ 6-7 มกราคม 2561 ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มีฝนเกิดขึ้นได้ ขอให้เกษตรกรระวังความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย



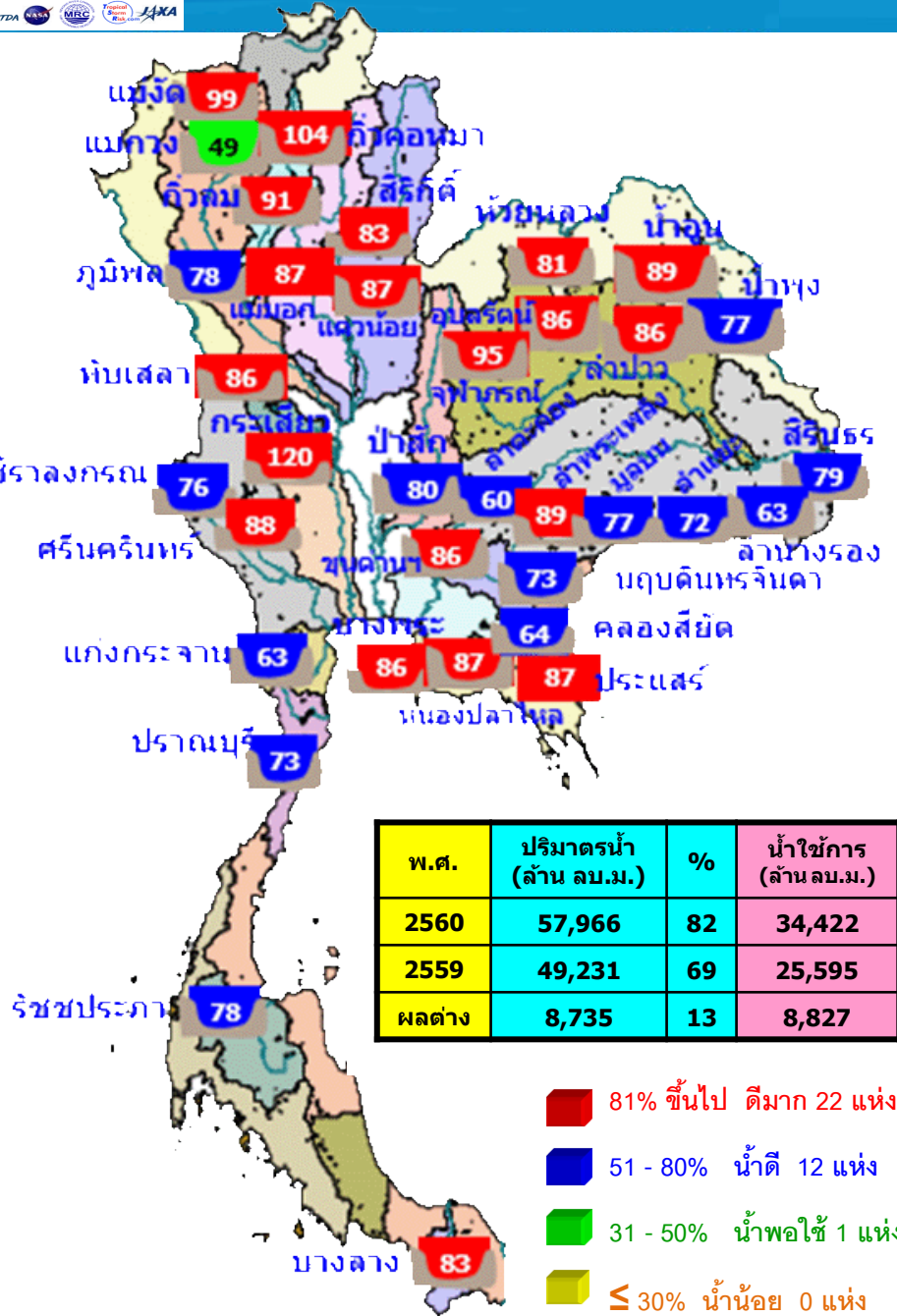


4 มกราคม 2561

สถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่

มีปริมาณน้ำสูงกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำสูงสุด 4 เขื่อน

1.กiewkoma	ลำปาง	104%
2.เขื่อนอุบลรัตน์	ขอนแก่น	86%
3.กระเสียว	สุพรรณบุรี	120%
4.ป่าสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	80%



สภาพน้ำและการระบายน้ำ กพผ
รายงาน ณ วันที่ 4 มกราคม 2561

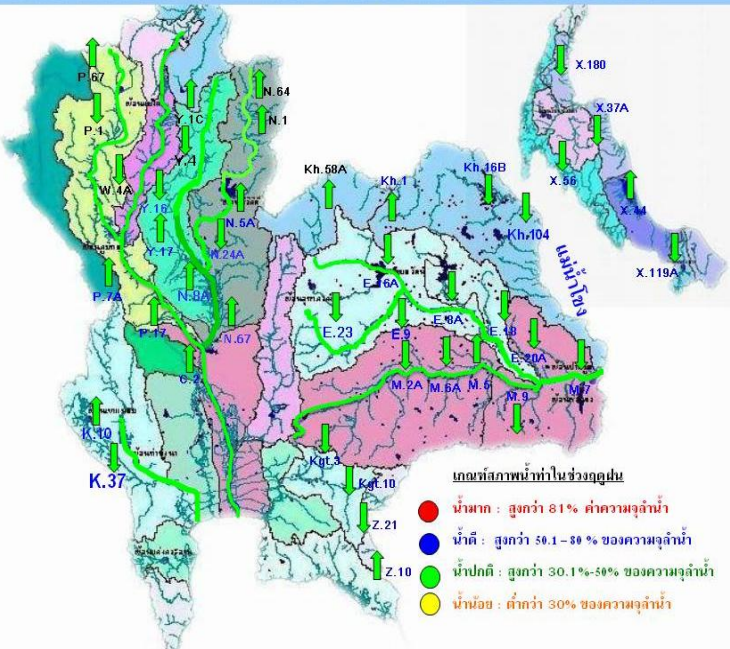
เขื่อน	A		B		C		D		E		F		G	
	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)	แผนระบายน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ระบายน้ำผ่านเครื่องรวมอัตราสูญเสีย (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้เป็น %	ใช้งานได้ (วิน)	ใช้ได้อีกถึงวันที่	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)	แผนระบายน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ระบายน้ำผ่านเครื่องรวมอัตราสูญเสีย (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้เป็น %	ใช้งานได้ (วิน)	ใช้ได้อีกถึงวันที่
1 เขื่อนภูมิพล	11.22	21.00	22.22	6713.86	69.49	302	1 พ.ย. 61							
2 เขื่อนสิริกิติ์	8.08	26.00	27.04	5030.36	75.53	186	8 ก.ค. 61							
3 เขื่อนศรีนครินทร์	3.67	6.00	7.08	5292.68	70.76	748	21 ม.ค. 63							
4 เขื่อนวชิราลงกรณ	2.33	8.00	9.06	3735.54	63.88	412	19 ก.พ. 62							
5 เขื่อนรัชชประภา	3.92	3.00	5.64	3063.94	71.47	543	30 มี.ย. 62							
6 เขื่อนบางลาง	11.11	2.84	3.16	945.16	80.23	299	29 ต.ค. 61							
7 เขื่อนอุบลรัตน์	1.33	9.00	10.18	1508.06	81.53	148	31 พ.ค. 61							
8 เขื่อนน้ำพอง	0.39	0.60	0.75	118.33	75.46	158	10 มี.ย. 61							
9 เขื่อนสิรินธร	0.00	0.00	4.38	711.11	62.65	162	14 มี.ย. 61							
10 เขื่อนจุฬาภรณ์	0.13	0.00	0.02	118.90	93.97	5,945	14 เม.ย. 77							
11 เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	1.29	3.52	3.52	761.30	79.55	216	7 ส.ค. 61							
12 เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน	1.50	5.18	5.22	776.03	86.61	149	1 มี.ย. 61							
รวม	78.37	92.82	105.99	12,496										

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



4 มกราคม 2561

น้ำในลำน้ำและความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา



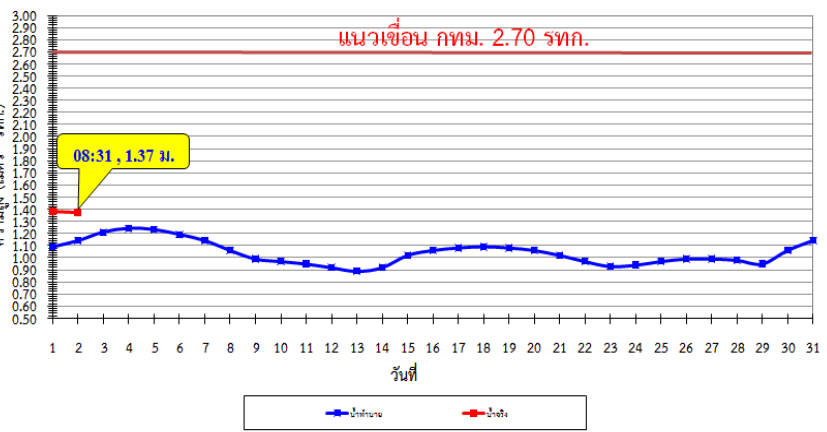
โครงการระบบพาริงคุณภาพน้ำแบบ Real Time

การประสานตรวจ

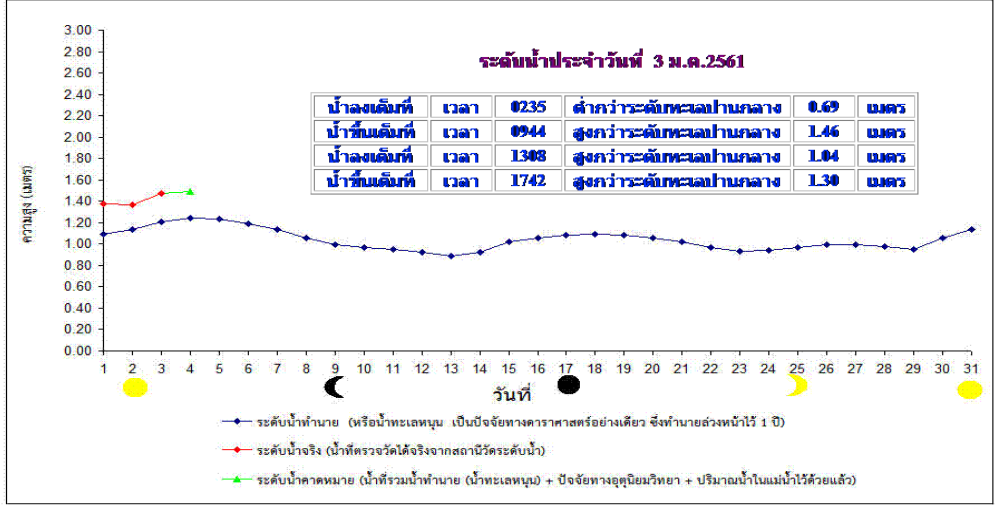
สถานี	ระยะทาง	วันที่	เวลา	กรด-ด่าง pH	ความเค็ม Salinity (g/l)	ความขุ่น Turbidity (NTU)	ความนำไฟฟ้า Conductivity (µS/cm)	สารละลาย TDS (mg/l)	คลอโรฟิลล์ Chlorophyll (µg/l)	ออกซิเจนในน้ำ DO (mg/l)
แม่น้ำเจ้าพระยา										
วัดโพธิ์ทองเหนือ	111	04/01/2561	06:20	7.19	0.16 ▼	40.60 ▼	344	220	-	2.77
วัดไผ่ล้อม	102	04/01/2561	06:30	7.12	0.17 ▲	36.30	358	230	-	3.15
ลำแคว	96	04/01/2561	06:30	7.07	0.17 ▲	34.40	362	240	- ▲	3.22
วัดมะขาม	91	04/01/2561	06:30	7.10	0.17 ▲	54.90 ▼	365	240 ▲	4.00 ▲	2.96
คลองลัดโพธิ์	35	04/01/2561	06:30	-	0.21	- ▲	448	290	-	-
การทหารเรือ	27	04/01/2561	06:30	-	0.01	-	33	-	-	-
โรงไฟฟ้าระแหรไผ่	12	04/01/2561	06:30	-	2.98	- ▼	4796 ▼	3590	-	-
คลองประปาฝั่งตะวันออก										
โรงงานลือนำบางเขน		04/01/2561	06:30	7.03	0.17 ▲	27.90	360	230 ▲	5.70 ▲	4.09
คลองประปาฝั่งตะวันตก รับน้ำจากเขื่อนแม่กลอง จากอุทกจนรี										
เขื่อนแม่กลอง		04/01/2561	06:30	7.53	0.11 ▲	4.70 ▼	237	150	- ▼	5.83
ท่าม่วง		04/01/2561	06:30	7.73	0.11 ▲	2.20	241 ▲	154	- ▼	6.98
คลองประปา กม.54		04/01/2561	06:30	7.70	0.12 ▲	7.80	256	160	-	7.95
บางเลน กม.35		04/01/2561	06:30	8.05	0.11	-	238	150	- ▼	8.46
คลองประปา กม.14		04/01/2561	06:30	7.92	0.11	-	-	150	-	-
ทดสอบระบบ										
แม่น้ำนครนายก		04/01/2561	06:30	7.72	0.09 ▲	8.92 ▼	205 ▼	130 ▼	21.88 ▼	7.29

ข้อมูลจากเครื่องวัดคุณภาพน้ำ เป็นข้อมูลเพื่อใช้ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบสำหรับการผลิตน้ำประปาของการประปานครหลวง
เกณฑ์ลำแคว : ความเค็ม <0.25 g/l, ความนำไฟฟ้า <500 µS/cm, ออกซิเจนในน้ำ >2 mg/l, กรด-ด่าง ระหว่าง 5-9
เกณฑ์สะพานพระนั่งเกล้า และ รพ.ศิริราช : ความเค็ม <1.80 g/l (อ้างอิงฝ่ายคุณภาพน้ำ)
เกณฑ์สำหรับการเกษตร : ความเค็ม <2 g/l, ความนำไฟฟ้า <4,000 µS/cm

เปรียบเทียบระดับน้ำขึ้นสูงสุดรายวัน ประจำเดือน มกราคม พ.ศ.2561
 บริเวณกรมบัญชาการกองทัพเรือ



ระดับน้ำประจำวันที่ 3 ม.ค.2561

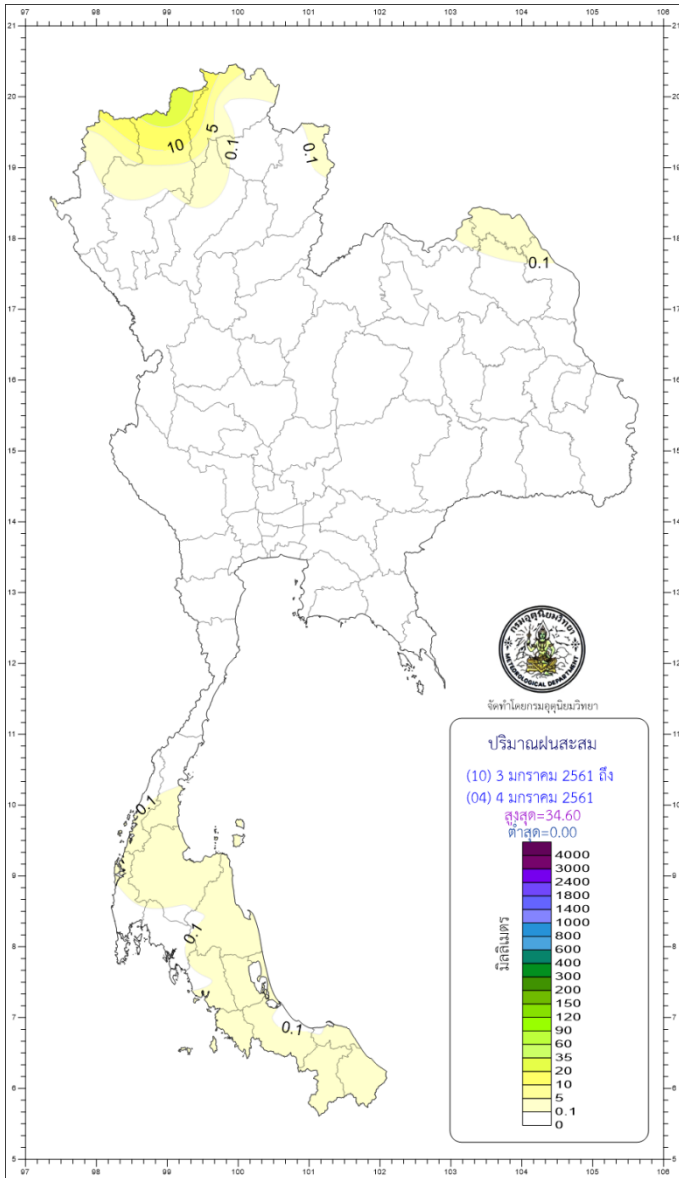




ฝน 24 ชั่วโมง ณ เวลา 07น.

4 มกราคม 2561

ปริมาณฝน 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา



 กองพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม		รายงานสรุปลักษณะอากาศ ประจำวันพฤหัสบดีที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2561 ออกประกาศเวลา 0500 น.	
ภาค	เกณฑ์และปริมาณฝนเป็นมิลลิเมตร <small>ตั้งแต่เวลา 0100 น. วันที่ 3 ม.ค. 61 ถึง เวลา 0100 น. วันที่ 4 ม.ค. 61</small>	อุณหภูมิเป็นองศาเซลเซียส	
เหนือ	มีฝนร้อยละ 10 ของพื้นที่ มากที่สุดที่ 0.4 มม. ที่ อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน	ต่ำสุด 8.0 ยอดดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ ต่ำสุด 14.2 อ.คุ้มฝาง จ.ตาก สูงสุด 32.2 อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	
	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ไม่มีรายงานฝนตก	ต่ำสุด 9.5 เขตรักษาพันธุสัตว์ป่าภูหลวง อ.ภูเรือ จ.เลย ต่ำสุด 16.2 ต.ขามเฒ่า อ.เมือง จ.นครพนม สูงสุด 32.3 อ.สว่างวีระวงศ์ จ.อุบลราชธานี
		กลาง	ไม่มีรายงานฝนตก
ตะวันออก	ไม่มีรายงานฝนตก	ต่ำสุด 15.7 สถานีอุตุนิยมวิทยา (เขาเขียว) อ.เมือง จ.นครนายก ต่ำสุด 20.4 ต.ตะปอน อ.ชุง จ.จันทบุรี สูงสุด 34.5 อ.เมือง จ.จันทบุรี	
	ใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนร้อยละ 30 ของพื้นที่ มากที่สุด 4.1 มม. ที่ อ.เมือง จ.พัทลุง	ต่ำสุด 20.9 ต.หนองพลับ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ สูงสุด 31.2 อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์ และ ท่าอากาศยานหาดใหญ่ อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา
ใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนร้อยละ 10 ของพื้นที่ มากที่สุด 2.3 มม. ที่ อ.เมือง จ.สตูล	ต่ำสุด 19.0 อ.เหนือคลอง จ.กระบี่ สูงสุด 33.2 อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา และอ.เมือง จ.ภูเก็ต	
	กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	ไม่มีรายงานฝนตก	ต่ำสุด 20.5 อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี สูงสุด 32.7 อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

พยากรณ์อากาศบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันเพื่อการท่องเที่ยว

อ่าวไทย
มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่
ตั้งแต่ จ.สุราษฎร์ธานีขึ้นมา: สมตะวันออกเฉียงเหนือ 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร
ตั้งแต่ จ.นครศรีธรรมราชลงไป: สมตะวันออกเฉียงเหนือ 20-35 กม./ชม.
ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ทะเลอันดามัน
มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ร้อยละ 10 ของพื้นที่
สมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม.
ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

วันนี้
กรุงเทพมหานคร ดวงอาทิตย์ตกเวลา 18.03 น.
ประกาศการกัญจนภิเษก แหสมพรหมเทพ จ.ภูเก็ต ดวงอาทิตย์ตกเวลา 18.22 น.

วันพรุ่งนี้
ผาชนะได อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี ดวงอาทิตย์ขึ้นเวลา 17.39 น.
อุทยานแห่งชาติดอยภูคา อ.ปัว จ.น่าน ดวงอาทิตย์ขึ้นเวลา 17.51 น.

สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ที่น้ำกองบัญชีการกองทัพเรือคำนวณโดยกรมอุทกศาสตร์เมื่อรวมน้ำทะเลหนุนและอิทธิพลต่างๆแล้ว

วันนี้
น้ำขึ้นเต็มที่ เวลา 10.23 น. สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง 1 เมตร 49 เซนติเมตร

(4 ม.ค. 61)
และเวลา 18.35 น. สูงกว่าระดับทะเลปานกลาง 1 เมตร 20 เซนติเมตร
น้ำลงเต็มที่ เวลา 03.21 น. ต่ำกว่าระดับทะเลปานกลาง - เมตร 73 เซนติเมตร
และเวลา 16.00 น. ต่ำกว่าระดับทะเลปานกลาง - เมตร 95 เซนติเมตร

นายชัยชาญ สิทธิวิรัตน์
ผู้อำนวยการกอง
กองพยากรณ์อากาศ

สอบถามสภาพอากาศ โทร 1111 โทร 1182,
โทรสาร 0-2399-4012-14, www.tmd.go.th
<http://www.metalarm.tmd.go.th/service>

นางสาวสุกัญญาณี ะวีวิทยานุกูล
ผู้อำนวยการกองพยากรณ์อากาศ