



รายงานสถานการณ์น้ำรายวัน

เสนอโดย

ศูนย์เมขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

กรมทรัพยากรน้ำ

ประจำวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

สารบัญ

๑) สรุปสถานการณ์น้ำ

๑.๑ นัยสำคัญประจำวัน

๑.๒ พื้นที่ที่คาดว่าจะมีฝนตกฟ้าคะนอง

๑.๓ สถานการณ์การเก็บน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่

๑.๔ พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษ

๑.๕ พื้นที่น้ำท่วม น้ำท่วมขัง น้ำป่าไหลหลาก และดินโคลนถล่ม

๑.๖ รายละเอียดข้อมูลสนับสนุน

๒) ปริมาณฝนสะสมปี พ.ศ. ๒๕๕๘ และ ๒๕๕๙ เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี

๓) สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

๔) สถานการณ์น้ำในลำน้ำ

๕) รายงานสถานการณ์น้ำรายลุ่มน้ำ

๖) รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

สรุปสถานการณ์น้ำ





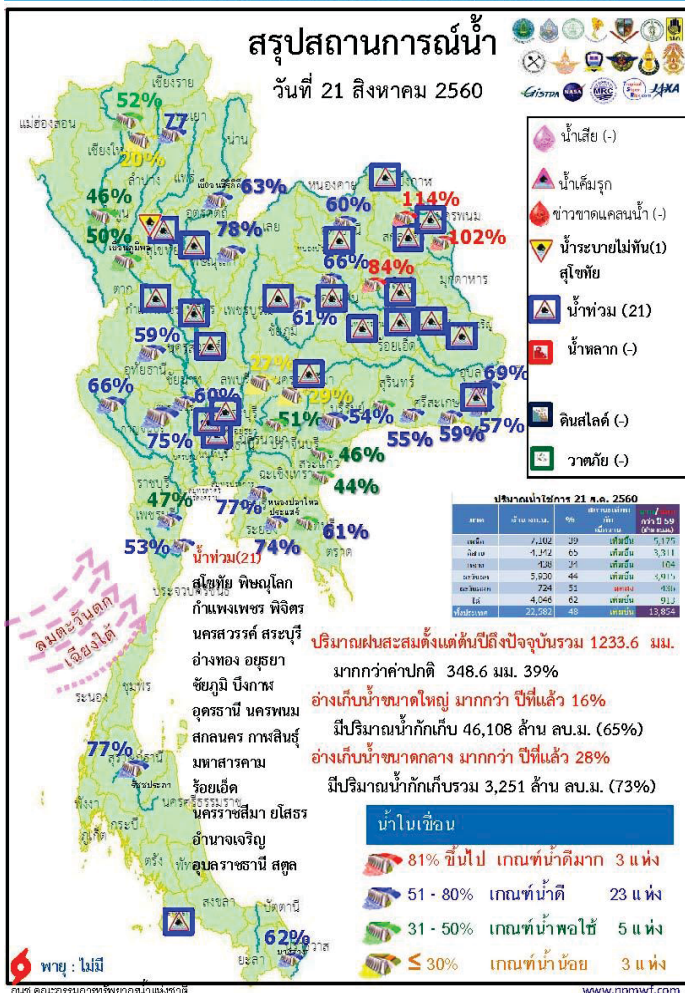
สรุปสถานการณ์น้ำ

21 สิงหาคม 2560

สำนักงานเลขาธิการ
คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

<https://www.facebook.com/odd.rasana>

กนข คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ **นัยสำคัญ: 21 สิงหาคม 2560**



1. ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2560 ถึงวันที่ 17 สิงหาคม 60 รวม 1233.6 มม. มากกว่าค่าเฉลี่ย 348.6 มม. (39%)
2. อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ มีปริมาณน้ำเก็บกักรวม 46,108 ล้าน ลบ.ม. (65%) มากกว่าปีที่แล้ว 16% (11,501 ล้าน ลบ.ม.)
3. อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง มีปริมาณน้ำเก็บกักรวม 3,251 ล้าน ลบ.ม. (73%) มากกว่าปีที่แล้ว 28% (1,260 ล้าน ลบ.ม.)
4. พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเรื่องน้ำ
 - 4.1 พื้นที่น้ำท่วม 21 จังหวัด สุโขทัย พิษณุโลก กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ สระบุรี อ่างทอง อุทัยธานี นครพนม สกลนคร กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครราชสีมา ยโสธร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี สตูล
 - 4.1.2 พื้นที่ระบายไม่ทัน 1 จังหวัด สุโขทัย
 - 4.2 พื้นที่น้ำหลาก - จังหวัด
 - 4.2 ขาดแคลนน้ำ
 - 4.2.1 ขาดแคลนน้ำอุบล-บุรีรัมย์ - จังหวัด
 - 4.2.2 ขาดแคลนน้ำเกษตร - จังหวัด
 - 4.3 น้ำเค็มรุก - จังหวัด
 - 4.4 คุณภาพน้ำ
 - 4.4.1 น้ำเสียเนื่องจากสิ่งปฏิกูล - จังหวัด
 - 4.4.2 น้ำเสียเนื่องจากน้ำท่วมขัง - จังหวัด

สถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ มีปริมาณน้ำสูงกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำสูงสุด 11 เขื่อน

1.เขื่อนกัวคองหมา	ลำปาง	77
2.เขื่อนแควน้อย	พิษณุโลก	78
3.เขื่อนห้วยหลวง	อุดรธานี	60
4.เขื่อนน้ำอูน	สกลนคร	114
5.เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	102
6.เขื่อนจุฬาภรณ์	ชัยภูมิ	61
7.เขื่อนอุบลรัตน์	ขอนแก่น	66
8.เขื่อนลำปาว	กาฬสินธุ์	84
9.เขื่อนสิรินธร	อุบลราชธานี	69
10.ทับเสลา	อุทัยธานี	59
11.ป่าสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	27

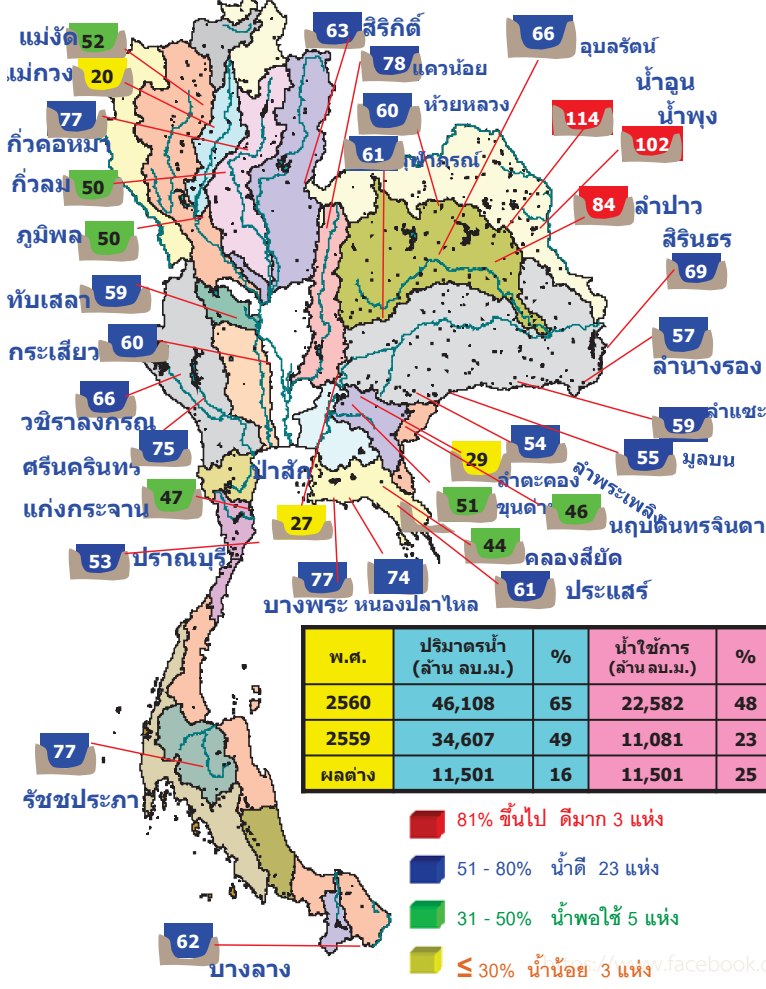
มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด 1 เขื่อน

แม่กวางอุดมธารา	เชียงใหม่	20%
-----------------	-----------	-----

สภาพน้ำและการระบายน้ำ กพม
รายงาน ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560

เขื่อน	ปริมาณน้ำไหลผ่านเขื่อน		ปริมาณน้ำรวมที่กักเก็บ		ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้		ปริมาณน้ำไหลทิ้ง (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเก็บกัก (ลบ.ม.)
	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(%)	(%)		
1.เขื่อนภูมิพล	30.44	3.00	4.05	2845.61	30.49	727	17	2562
2.เขื่อนสิริกิติ์	26.49	3.00	3.89	3170.96	47.61	815	13	2562
3.เขื่อนศรีนครินทร์	39.14	6.00	6.68	3161.13	42.26	473	6	2561
4.เขื่อนวชิราลงกรณ	25.86	10.00	10.99	2819.64	48.22	257	4	2561
5.เขื่อนรัชชประภา	7.78	6.60	6.43	2966.24	69.19	461	24	2561
6.เขื่อนมหาสาร	4.19	4.00	4.21	622.38	52.83	148	15	2561
7.เขื่อนอุบลรัตน์	35.14	15.00	11.27	1019.63	55.13	90	18	2560
8.เขื่อนจุฬาภรณ์	1.90	0.30	0.38	160.05	102.07	421	15	2561
9.เขื่อนสิรินธร	35.46	8.00	8.25	621.74	45.96	63	22	2560
10.เขื่อนจุฬาภรณ์	1.35	0.50	0.55	62.23	49.18	113	11	2560
11.เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	20.74	18.14	18.14	265.51	26.70	14	3	2560
12.เขื่อนแควน้อย	19.20	14.00	5.17	696.40	77.72	135	2	2561
รวม	78.37	92.82	105.99	12,486				

หมายเหตุ: การไหลทิ้งหมายถึงการระบายน้ำ



น้ำในลำน้ำ

สภาพน้ำในลุ่มน้ำน่าน

ลำน้ำน่านบริเวณจังหวัดพิจิตร มีระดับน้ำลดลงอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานีวัดน้ำ N.8A อ.บางมูลนาก 906 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 879 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง 1.01 เมตร (ระดับตลิ่ง 10.95 เมตร) มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

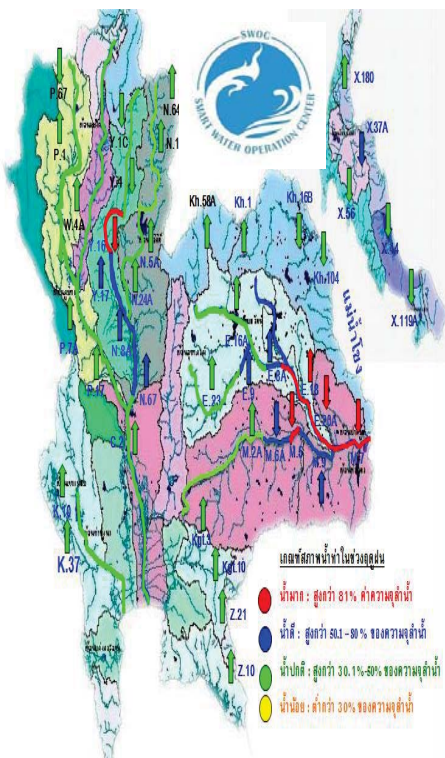
สภาพน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง

เมื่อเวลา 06.00 น. มีปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ อ.เมือง จ.นครสวรรค์ (C.2) อัตรา 1,752 ลบ.ม./วินาที ต่ำกว่าตลิ่ง 3.51 เมตร มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นและไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยา ในอัตรา 1,404 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำหน้าเขื่อนเจ้าพระยา +15.50 ม.รทก. รับน้ำเข้าฝั่งตะวันตก

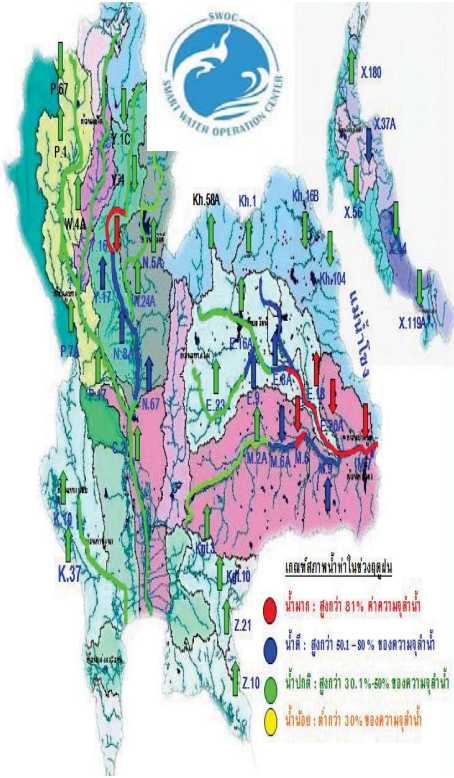
และฝั่งตะวันออกในปริมาณ 292 ลบ.ม./วินาที จะบริหารน้ำเหนือเขื่อนเจ้าพระยาเข้าคลองชลประทานให้มากที่สุดตามศักยภาพของพื้นที่ และระบายน้ำท้ายเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ 230 ลบ.ม./วินาที เพื่อควบคุมปริมาณน้ำ

ให้อยู่ในเกณฑ์ควบคุม (Rule Curve) ระบายผ่านเขื่อนพระรามหก 227 ลบ.ม./วินาที ไหลลงแม่น้ำเจ้าพระยา และใช้ ปตร.คลองลัดโพธิ์

จ.สมุทรปราการ ช่วยระบายน้ำออกสู่ทะเลให้เร็วยิ่งขึ้น



น้ำในลำน้ำ



สภาพน้ำในลุ่มน้ำชี

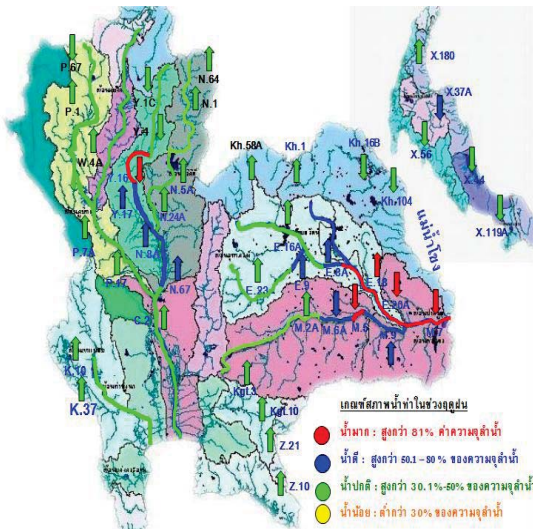
ปริมาณน้ำจากแม่น้ำชีตอนบนและลำน้ำพองที่ไหลมาบรรจบกับปริมาณน้ำที่ไหลมาจากลำปาวมีแนวโน้มลดลง จากการติดตามสถานการณ์น้ำขณะนี้น้อยกว่าปกติกำลังเคลื่อนตัวผ่านแม่น้ำชีตอนล่างทำให้ปริมาณน้ำที่สถานีวัดน้ำ E.18 อ.ทุ่งเขาหลวง จ.ร้อยเอ็ด วัดได้ 1,129 ลบ.ม./วินาที ล้น ตลิ่ง 0.95 ม. มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นและ ที่สถานีวัดน้ำ E.20A อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร 1,642 ลบ./วินาที มีระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง 0.66 ม.มีแนวโน้มลดลง

สภาพน้ำในลุ่มน้ำมูล

จากสถานการณ์น้ำแม่น้ำชีที่มีปริมาณน้ำสูงสุดไหลผ่านสถานีวัดน้ำ E.20A อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธรแล้ว ประกอบกับปริมาณน้ำที่สถานีวัดน้ำ M.182 อ.กันทรารมย์ จ.ศรีสะเกษ วัดได้ 989 ลบ.ม./วินาที ต่ำกว่าตลิ่ง 1.74 ม. มีแนวโน้มทรงตัวปริมาณน้ำดังกล่าวจะมีผลต่อเนื่องไปยัง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี โดยปัจจุบันที่สถานีวัดน้ำ M.7 มีปริมาณน้ำไหลผ่าน 2,804 ลบ.ม./วินาที (ความจุลำน้ำ 2,300 ลบ.ม./วินาที) ระดับสูงกว่าตลิ่ง 0.84 เมตร มีแนวโน้มลดลง

<https://www.facebook.com/odd.rasana>

น้ำในลำน้ำและความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา

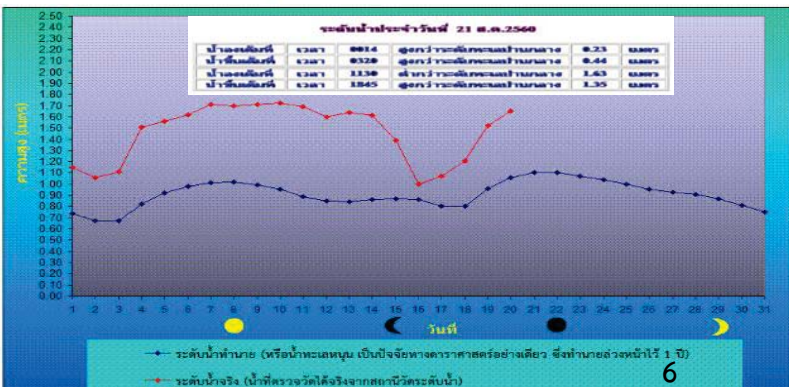


โครงการระบบพาริงค์คุณภาพน้ำแบบ Real Time

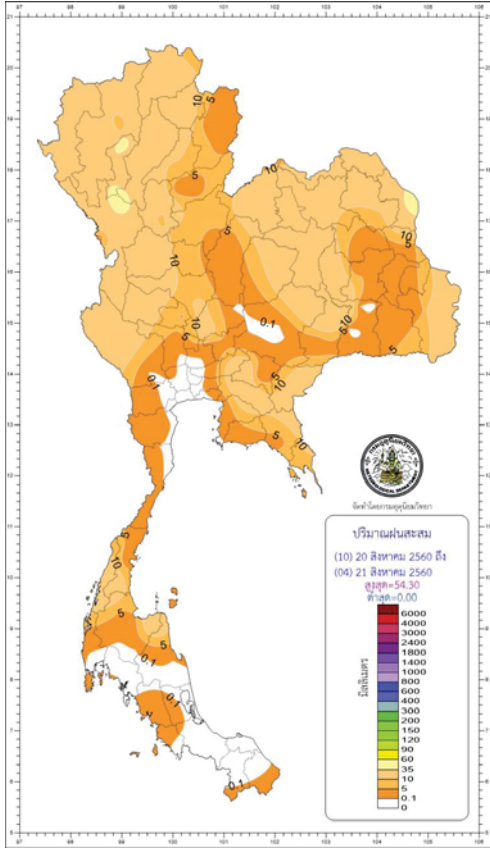
สถานี	ระบอบทาง	วันที่	เวลา	กรด-ด่าง pH	ความเค็ม Salinity (g/l)	ความขุ่น Turbidity (NTU)	ความนำไฟฟ้า Conductivity (µS/cm)	สารละลาย TDS (mg/l)	คลอไรด์ Chloride (µg/l)	ออกซิเจนในน้ำ DO (mg/l)	
แม่น้ำเจ้าพระยา											
วัดโพธิ์แดงเหนือ	111	21/08/2560	08:50	7.02	0.09	▲ 52.40	210	120	-	4.67	
วัดโพธิ์ดง	102	21/08/2560	08:50	8.81	0.09	▲ 59.00	223	130	▼ 2.90	-	
ศาลเจ้า	96	21/08/2560	08:50	7.22	0.09	▼ 51.60	216	130	▼ 3.10	▲ 4.62	
วัดมหาธาตุ	91	21/08/2560	08:50	7.25	0.09	▲ -	223	130	▼ 6.00	▲ 3.61	
วัดโพธิ์แดง	64	21/08/2560	08:50	7.22	0.11	▼ 47.01	259	150	▲ 2.49	4.03	
รพ. ศิริราช	50	21/08/2560	08:50	-	-	-	-	-	-	-	
คลองลาดโพธิ์	35	21/08/2560	08:50	-	0.09	-	▲ 221	130	-	-	
การท่าเรือ	27	21/08/2560	08:50	-	0.10	-	▲ 235	▼ -	-	-	
โรงไฟฟ้าพระนครใต้	12	21/08/2560	08:50	-	▲ 0.18	-	▲ 409	▲ 243	-	-	
คลองประปาฝั่งตะวันตก รับน้ำจากเขื่อนแม่กลอง จ.กาญจนบุรี											
เขื่อนแม่กลอง	-	21/08/2560	08:50	-	-	-	-	-	-	-	
ท่าม่วง	-	21/08/2560	08:50	▼ 7.48	0.10	▲ 20.00	244	145	-	▲ 4.69	
คลองประปา กม.54	-	21/08/2560	08:50	▼ 7.83	0.10	▼ 5.40	231	140	-	▲ 7.73	
บางเลน กม.35	-	21/08/2560	08:50	▼ 8.00	0.10	▲ 14.70	235	140	-	▼ 7.32	
คลองประปา กม.14	-	21/08/2560	08:50	▼ 7.67	0.10	▼ 12.30	236	140	-	▲ 5.25	

ข้อมูลจากเครื่องวัดคุณภาพน้ำ เป็นข้อมูลเพื่อใช้ในการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาของการประปาปทุมธานี
 เกณฑ์ค่าเฉลี่ย: ความเค็ม <0.25 g/l, ความนำไฟฟ้า <500 µS/cm, ออกซิเจนในน้ำ >2 mg/l, กรด-ด่าง ระหว่าง 5-9
 เกณฑ์สำหรับกรมชลประทาน และ รพ.ศิริราช ความเค็ม <1.80 g/l (อ้างอิงข้อมูลคุณภาพน้ำ)
 เกณฑ์สำหรับกรมชลประทาน: ความเค็ม <2 g/l, ความนำไฟฟ้า <4,000 µS/cm

เปรียบเทียบระดับน้ำขึ้นสูงสุดรายวัน ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ.2560
 บริเวณกบฏเขื่อนการกั้นที่เรือ

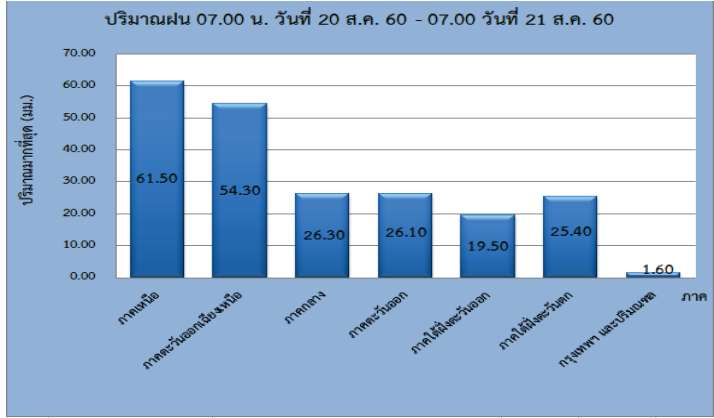


ปริมาณฝน 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา



สรุปปริมาณฝนในรอบ 24 ชั่วโมง
(เวลา 07.00 น. วันที่ 20 สิงหาคม 2560 ถึงเวลา 07.00 น. วันที่ 21 สิงหาคม 2560)
ข้อมูลจาก : <https://www.tmd.go.th/climate/climate.php?FileID=1> เวลา 08.30 น.

ภาค	ปริมาณมากที่สุด (มม.)
ภาคเหนือ	61.50 ที่ เขื่อนภูมิพล อ.สามเงา จ.ตาก
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	54.30 ที่ ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.นครพนม
ภาคกลาง	26.30 ที่ อ.เทืองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี
ภาคตะวันออก	26.10 ที่ อ.รัฐประเศ จ.สระแก้ว
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	19.50 ที่ อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	25.40 ที่ เมือง จ.ระนอง
กรุงเทพฯ และปริมณฑล	1.60 ที่ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ

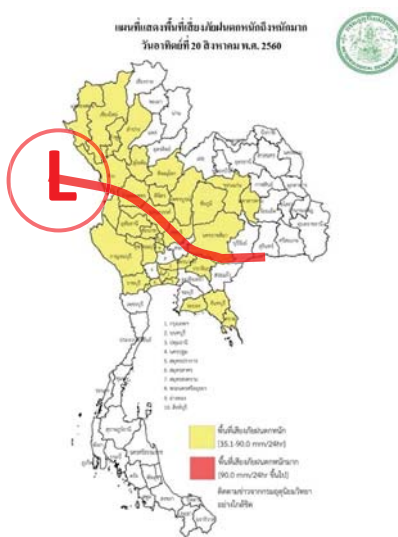


http://climate.tmd.go.th/gge/gge/dailyrain0_sum_th.png

<https://www.facebook.com/odd.rasana>

ลักษณะอากาศปัจจุบันเป็นภาวะปกติ ตามฤดูกาลที่ได้รับอิทธิพลจาก ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่อ่อนกำลังลง พัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้ พายุไซร่อน “ฮาโตะ” (Hato) บริเวณ ด้านตะวันออกของเกาะลูซอน ประเทศฟิลิปปินส์ คาดว่าจะเคลื่อนผ่านตอนบน ของเกาะลูซอน ประเทศฟิลิปปินส์ ใน วันที่ 22 ส.ค.60 และจะเคลื่อนลงสู่ ทะเลจีนใต้ตอนบนในระยะต่อไป

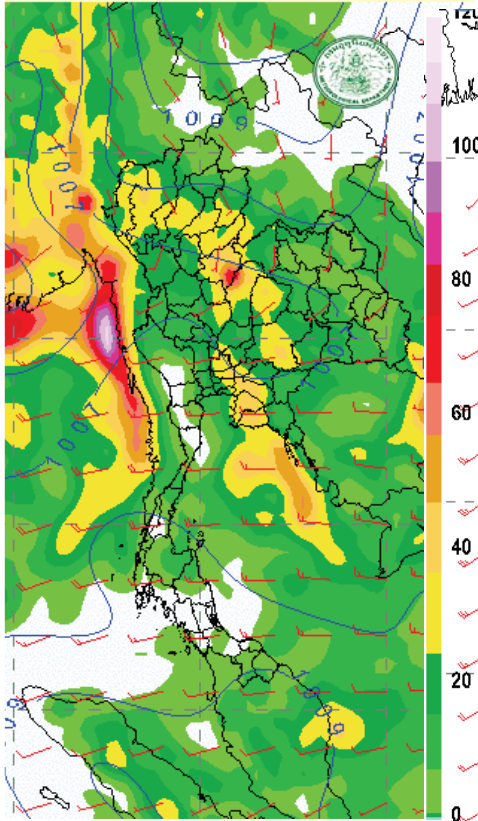
วันนี้ ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ภาคเหนือ บริเวณจังหวัด แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัด เลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา ภาคกลาง บริเวณจังหวัด กาญจนบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรีอ่างทอง และลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด กรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนฟ้าคะนอง คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันกำลังอ่อนลง ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยควรระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ฝนที่ตกสะสม น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย ในช่วงวันที่ 22 - 24 ส.ค.ประเทศไทยจะมีฝนลดลงแต่บริเวณภาคตะวันออกและภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมี ฝนตกหนักบางพื้นที่ ในช่วงวันที่ 25-26 ส.ค. ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตกจะมีฝนเพิ่มมากขึ้น และมีฝนตกหนักบาง พื้นที่



ฝนมากกว่าค่าปกติ ทุกภาค
ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2559 ถึง วันที่ 17 สิงหาคม 60 รวม 1233.6 มม. มากกว่าค่าปกติ 348.6 มม. (39%)
ภาคเหนือ มากกว่าค่าปกติ 22%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มากกว่าค่าปกติ 34%
ภาคกลาง มากกว่าค่าปกติ 40%
ภาคตะวันออก มากกว่าค่าปกติ 19 %
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก.มากกว่าค่าปกติ 115 %
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก. มากกว่าค่าปกติ 38 %

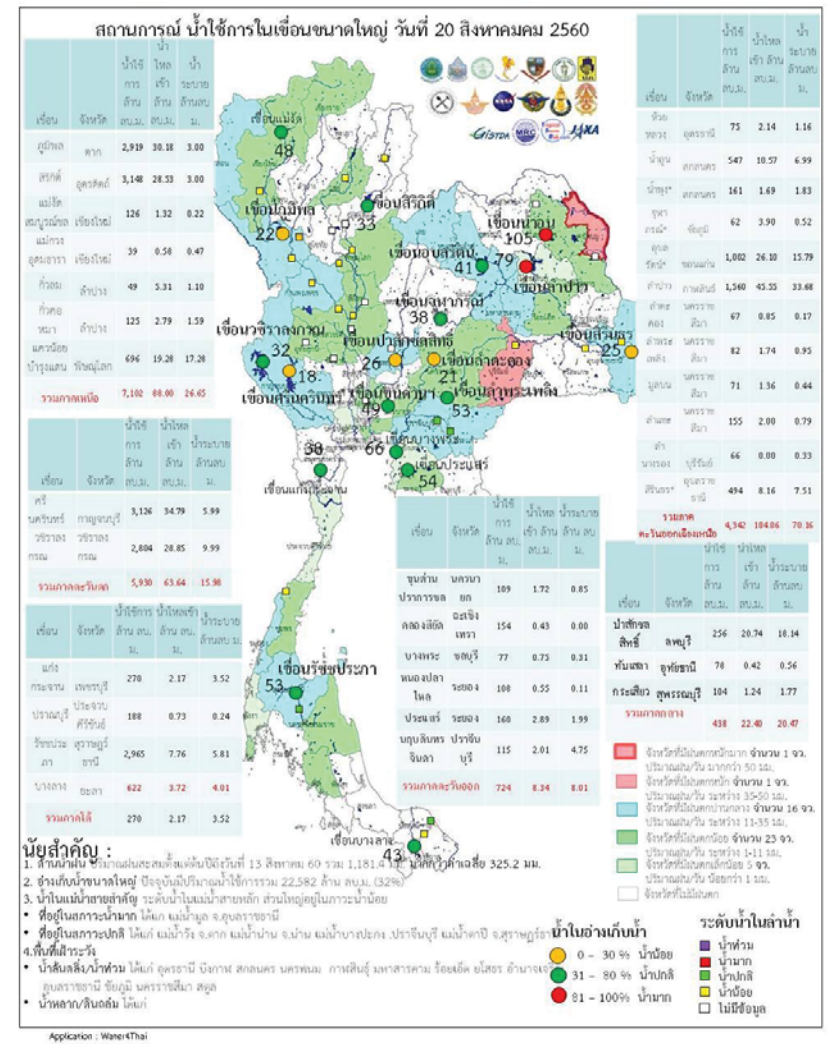
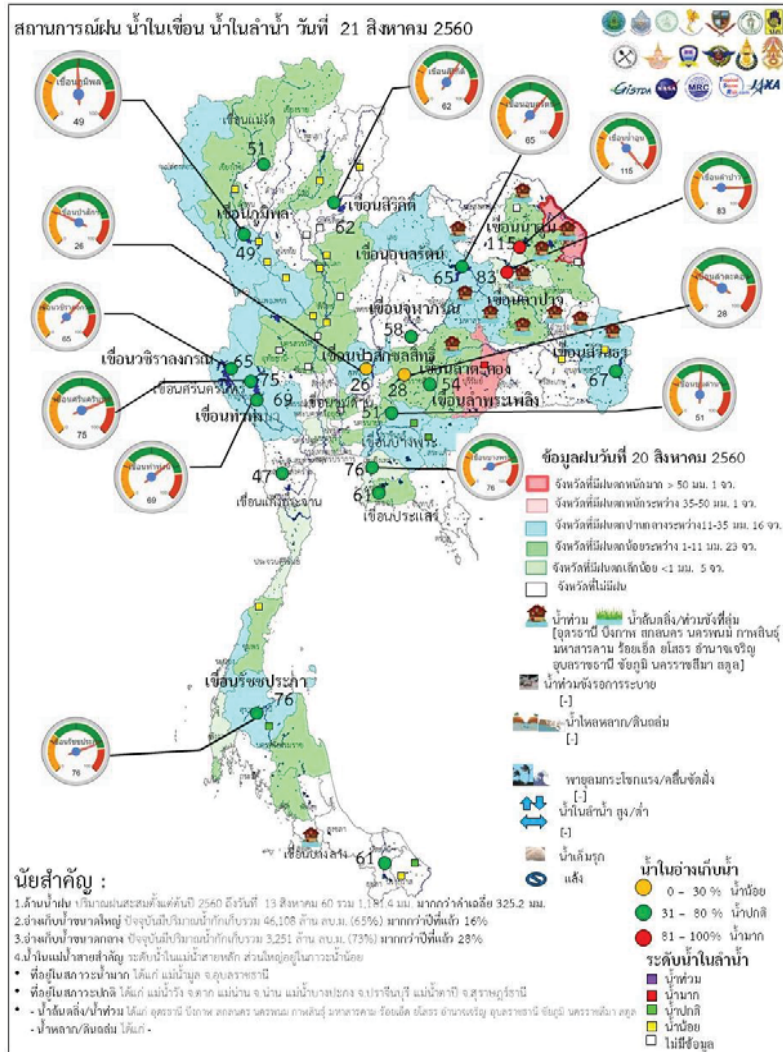
คาดการณ์อุณหภูมิอากาศและฝน

Mon 21 Aug 2017 00 UTC - Tue 22



คาดการณ์ฝนสะสม 24 ชม.(มิลลิเมตร)

ภาค	ลักษณะอากาศ พื้นที่จังหวัด	% ฝน	เทียบกับเมื่อวาน
ภาคเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร ตาก อุณหภูมิ 23-33 องศา C	70	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา อุณหภูมิ 23-33 องศาC	70	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคกลาง	มีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี อุณหภูมิ 23-34 องศาC	70	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิ 24-34 องศาC ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 ม.	60	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนอง ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิ 23-35 องศาC ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 ม.	40	น้อยกว่าเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิ 21-34 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง ประมาณ 1-2 ม.	20	น้อยกว่าเมื่อวาน
กทม.และปริมณฑล	ฝนฟ้าคะนอง อุณหภูมิ 25-34 องศาC	40	น้อยกว่าเมื่อวาน



ระดับน้ำในเขื่อน

วันที่ 21 สิงหาคม 2560 รายงานสถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่

เขื่อนขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด จำนวน 1 เขื่อน

เขื่อน	จังหวัด	% น้ำเมื่อเทียบกับความจุเก็บกัก	เทียบข้อมูลในอดีต	เทียบกับเมื่อวาน
1.แม่กวางอุดมธารา	เชียงใหม่	20	มากกว่าปี 2558	ลดลง

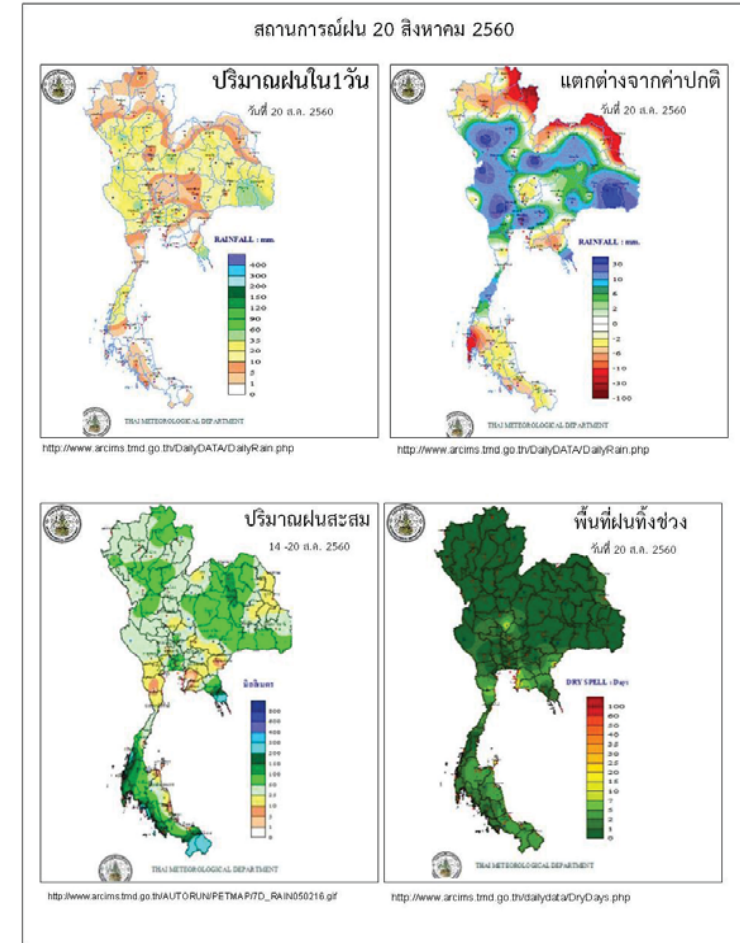
สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

มีปริมาณน้ำต้นทุนเหลือในเขื่อนทั้ง 4 แห่ง ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560 รวม 7,078 ล้านลูกบาศก์เมตร

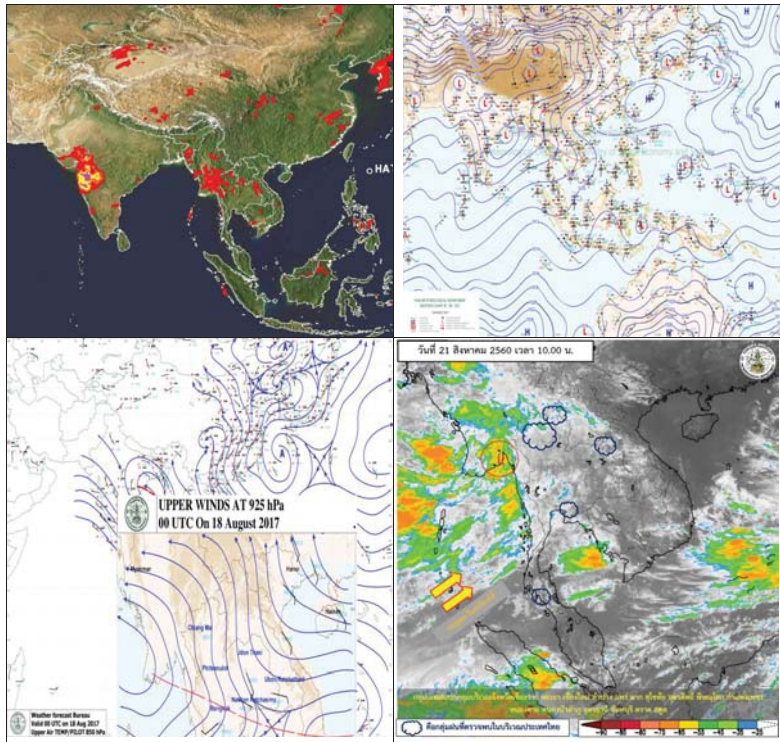
สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 21 สิงหาคม 2560

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	6,746	50	2,946	30	30.44	30.18	3.00	3.00	6,716
สิริกิติ์	6,021	63	3,171	48	26.49	28.53	2.99	3.00	3,489
ภูมิพล+สิริกิติ์	12,767	56	6,117	37	56.93	58.71	5.99	6.00	10,205
แควน้อยฯ	747	80	704	79	20.56	19.28	12.96	17.28	192
ป่าสักชลสิทธิ์	260	27	257	27	21.09	20.74	20.79	18.14	700
รวมทั้งหมด	13,774	55	7,078	39	98.58	98.73	39.74	41.42	11,097

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)



ข้อมูลสภาพอากาศ



พยากรณ์อากาศ วันที่ 21 สิงหาคม 2560

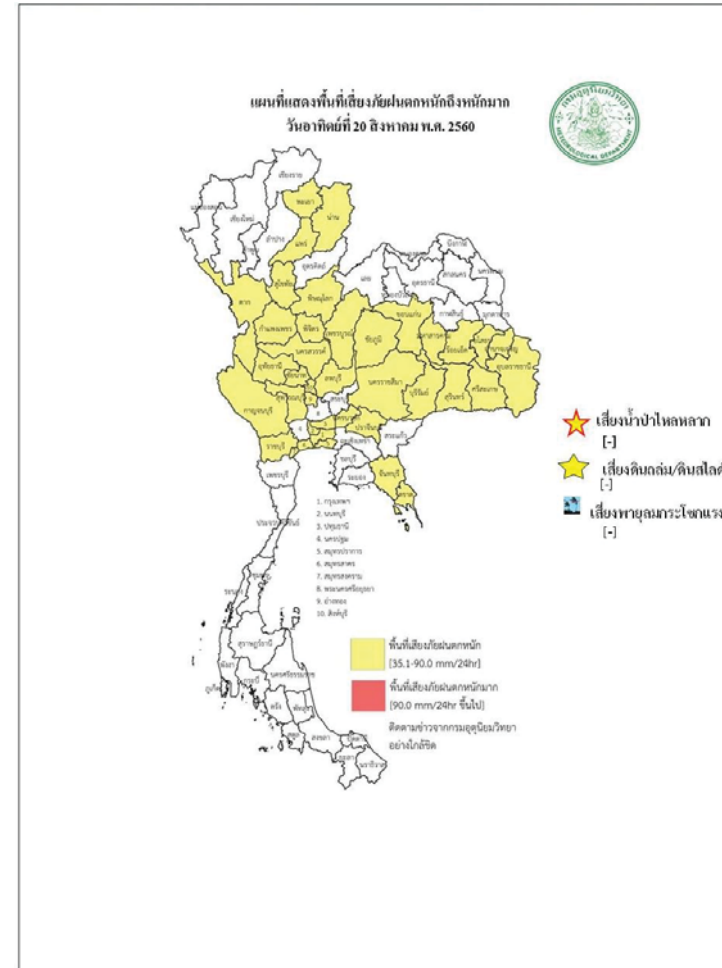
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ภาคเหนือ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ทิจิตร กำแพงเพชร และตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และ นครราชสีมา ภาคกลาง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และ

ลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด ขอให้ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ฝนที่ตกสะสม น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

ภาค	ลักษณะอากาศวันนี้	คาดหมาย
เหนือ	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัด แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ทิจิตร กำแพงเพชร และตาก อุณหภูมิตั้งแต่ 23-33 องศาเซลเซียส	วันที่ 20-21 และ 25-26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 22-24 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนมากทางด้านตะวันตกของภาค อุณหภูมิตั้งแต่ 21-35 องศาเซลเซียส
ตะวันออกเฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัด แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ทิจิตร กำแพงเพชร และตาก อุณหภูมิตั้งแต่ 23-33 องศาเซลเซียส	วันที่ 20-21 และ 25-26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 22-24 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนมากทางด้านตะวันตกของภาค อุณหภูมิตั้งแต่ 21-35 องศาเซลเซียส
กลาง	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัด กาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี อุณหภูมิตั้งแต่ 23-34 องศาเซลเซียส	วันที่ 20-21 และ 26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ วันที่ 22-25 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ อุณหภูมิตั้งแต่ 22-35 องศาเซลเซียส
ตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ บริเวณจังหวัด นครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิตั้งแต่ 24-34 องศาเซลเซียส ทะเล	วันที่ 20 และ 25-26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ วันที่ 21-24 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ



	มีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร	ละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1- 2 เมตร อุณหภูมิ 23-34 องศาเซลเซียส
ใต้ (ฝั่งตะวันออก)	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ บริเวณจังหวัด นครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิ 24-34 องศาเซลเซียส บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร	วันที่ 20 และ 25-26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ วันที่ 21-24 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1- 2 เมตร อุณหภูมิ 23-34 องศาเซลเซียส
ใต้ (ฝั่งตะวันตก)	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัด ระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิ 21-34 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร	วันที่ 20-24 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ วันที่ 25 - 26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15 -30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร อุณหภูมิ 21-32 องศาเซลเซียส
กรุงเทพมหานคร	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ อุณหภูมิ 25-34 องศาเซลเซียส	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ อุณหภูมิ 25-34 องศาเซลเซียส



สถานการณ์ความเค็มของน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานี	ค่าความเค็ม (g/l)	เทียบกับมาตรฐาน	เทียบกับเมื่อวาน	แนวโน้ม
วัดโพธิ์แดงเหนือ	0.09	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
วัดไผ่ล้อม	0.09	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
สถานีสูบน้ำสำแล	0.09	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองลัดโพธิ์	0.09	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
รังสิตไซฟอน	-	-	-	-
เขื่อนแม่กลอง	-	-	-	-
ท่าม่วง	0.10	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.54	0.10	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
บางเลน กม.35	0.10	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.14	0.10	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว

ตารางแสดงระดับน้ำทะเลหนุน ปี 2560 กับ ปี 2559 (ข้อมูลวันที่ 21 ส.ค. 2560)

ตารางแสดงระดับน้ำทะเลหนุน ปี 2560 กับ ปี 2559 (ข้อมูลวันที่ 21 ส.ค. 2560)										
ที่	ชื่อสถานี	สถานที่ตั้ง	น้ำขึ้นเต็มที่				น้ำลงเต็มที่			
			ปี 2560		ปี 2559		ปี 2560		ปี 2559	
			เวลา (น.)	ระดับน้ำ (ม.)	เวลา (น.)	ระดับน้ำ (ม.)	เวลา (น.)	ระดับน้ำ (ม.)	เวลา (น.)	ระดับน้ำ (ม.)
1	กองบัญชาการกองทัพเรือ	กรุงเทพฯ	04.44	0.63	07.25	2.61	13.35	0.95	15.49	1.23
2	ป้อมพระจุลจอมเกล้า	สมุทรปราการ	03.20	0.44	06.29	2.53	11.30	1.63	13.43	0.51

ตารางเปรียบเทียบสถานการณ์น้ำในแม่น้ำสายหลัก ปี 2560 กับ ปี 2559 (ข้อมูลวันที่ 21 ส.ค. 2560)

สถานี	ที่ตั้ง	ลุ่มน้ำ	ระดับตลิ่ง (ม.)	ระดับน้ำที่วัดได้ (ม.)		ระดับปี 2560 ต่างจากปี 2559 (ม.)
				ปี 2559	ปี 2560	
Y.3A	สุโขทัย-สวรรคโลก	ยม	10.5	2.30	3.81	ต่ำกว่า 1.88
W.4A	ตาก - สามเงา	วัง	6.1	1.05	2.85	สูงกว่า 0.88
P.7A	กำแพงเพชร - เมือง	ปิง	5.87	0.15	1.03	สูงกว่า 0.4
Y.16	พิษณุโลก - บางระกำ	ยม	7	5.52	7.73	สูงกว่า 3.11
Y.5	พิจิตร - โพทะเล	ยม	8.25	3.67	7.14	สูงกว่า 2.41
N.2B	อุดรดิตถ์ - เมือง	น่าน	7.63	0.39	0.57	ต่ำกว่า 1.88
P.17	นครสวรรค์ - บรรพตพิสัย	ปิง	38.08	33.87	35.52	สูงกว่า 0.92
N.67	นครสวรรค์ - ชุมแสง	น่าน	28.3	21.33	26.73	สูงกว่า 5.52
C.2	นครสวรรค์ - เมือง	เจ้าพระยา	26.2	18.80	22.69	สูงกว่า 3.39
C.30	อุทัยธานี - ขุนแก้ว	เจ้าพระยา	108.3	101.50	101.55	สูงกว่า 0.48
C.13	ชัยนาท - สรรพยา	เจ้าพระยา	16.34	15.01	15.50	สูงกว่า 6.65
S.39	ลพบุรี - ชัยบาดาล	ป่าสัก	52.59	39.36	44.18	สูงกว่า 3.44
C.29A	อยุธยา - บางไทร	เจ้าพระยา	na.	0.24	1.91	สูงกว่า 0.86
แม่น้ำปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี - อ.กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	10.2	na	4.87	na.
หนองคาย อ.เมือง (โขง)	หนองคาย อ.เมือง (โขง)	โขง	12.1	3.2	na.	na.
นครพนม อ.เมือง (โขง)	นครพนม อ.เมือง (โขง)	โขง	12.3	3.4	na.	na.

การปฏิบัติการและการให้ความช่วยเหลือ

กรมทรัพยากรน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 4 ให้ความช่วยเหลือพื้นที่ประสบปัญหาอุทกภัย

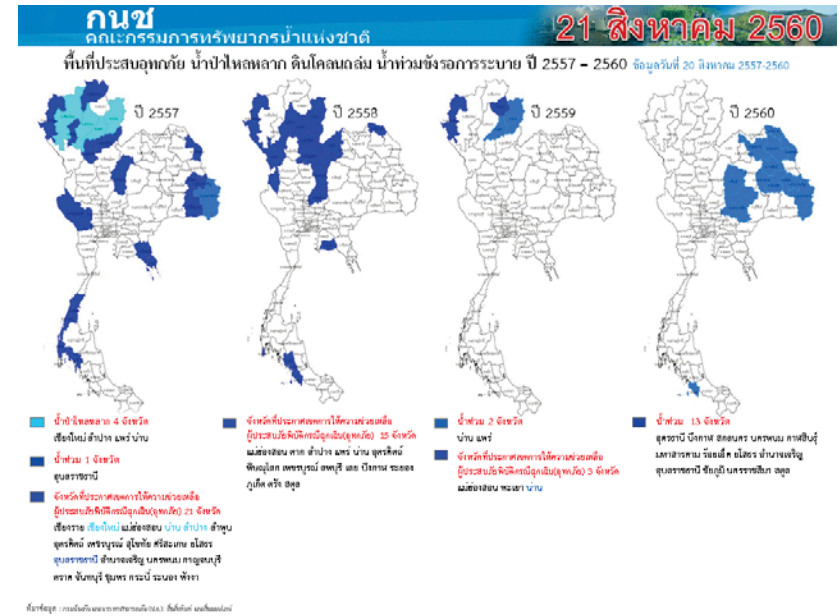
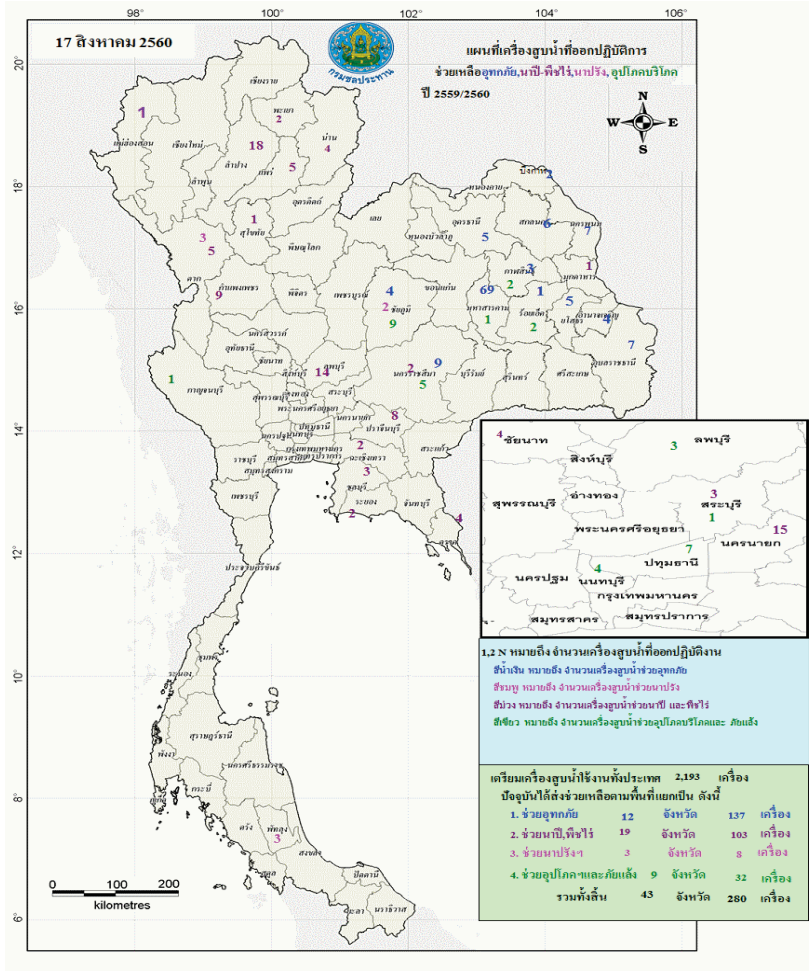
รายงาน ณ วันที่ 2-8 สิงหาคม 2560

- 1.เทศบาลขอนแก่น อ.เมือง จ.ขอนแก่น ให้ความช่วยเหลือติดตั้งเครื่องสูบน้ำท่วมขังผิวจราจรและชุมชนในเขตเมือง ขนาด 10 นิ้ว 2 เครื่อง
- 2.นายอำเภอแวงน้อย อ.แวงน้อย จ.ขอนแก่น ให้ความช่วยเหลือติดตั้งเครื่องสูบน้ำเร่งการระบายน้ำออกผิวจราจรและพื้นที่การเกษตร ขนาด 10 นิ้ว 1 เครื่อง
- 3.ผู้ใหญ่บ้านบ้านโนนตุน ม.7 ต.ดอนหัน อ.เมือง ให้ความช่วยเหลือติดตั้งเครื่องสูบน้ำเร่งการระบายน้ำออกผิวจราจรและพื้นที่การเกษตร ขนาด 12 นิ้ว 1 เครื่อง

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 ให้ความช่วยเหลือพื้นที่ประสบปัญหาอุทกภัย

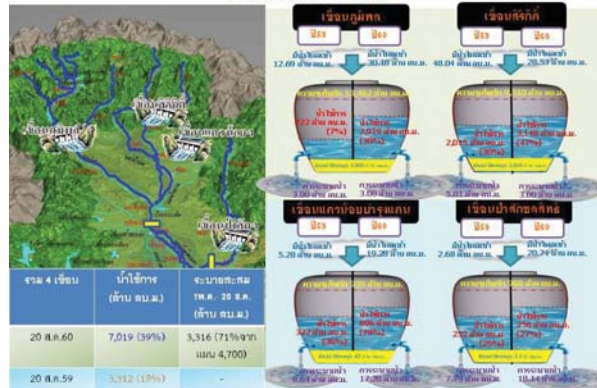
สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค 1 ให้ความช่วยเหลือพื้นที่ประสบอุทกภัย วันที่ 4 -11 ส.ค. 60

วันที่	การแจ้งเตือน	พื้นที่เกิดอุทกภัย/ดินถล่ม	หมายเหตุ
6 ส.ค. 2560	สถานีเตือนภัยด้วยปริมาณน้ำฝนบ้านพญาไพรเล้ามา ต.เทิดไทย อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย เวลา 12.35 น. มีปริมาณน้ำฝนสะสม เท่ากับ 83.0 มล. สัญญาณไฟสีเขียว	-	แจ้งเตือนไปยัง ปก.เชียงราย ให้ทราบแล้ว
7 ส.ค. 2560	สถานีเตือนภัยด้วยปริมาณน้ำฝนบ้านปางมะโอ ต.วังเงิน อ.แม่ทะ จ.ลำปาง เวลา 21.30 น. มีปริมาณน้ำฝนสะสม เท่ากับ 80.0 มล. สัญญาณไฟสีเขียว	-	แจ้งเตือนไปยัง ปก.ลำปางให้ทราบแล้ว
8 ส.ค. 2560	สถานีเตือนภัยด้วยปริมาณน้ำฝนบ้านนาเจริญ ต.แม่เปา อ.พญาเม็งราย จ.เชียงราย เวลา 01.30 น. มีปริมาณน้ำระดับน้ำ เท่ากับ 3.20 มล. สัญญาณไฟสีเขียว	-	แจ้งเตือนไปยัง ปก.เชียงราย ให้ทราบแล้ว
10 ส.ค. 2560	สถานีเตือนภัยด้วยปริมาณน้ำฝนบ้านสันตันเปา ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย เวลา 01.28 น. มีปริมาณน้ำฝนสะสม เท่ากับ 83.0 มล. สัญญาณไฟสีเขียว	-	แจ้งเตือนไปยัง ปก.เชียงราย ให้ทราบแล้ว



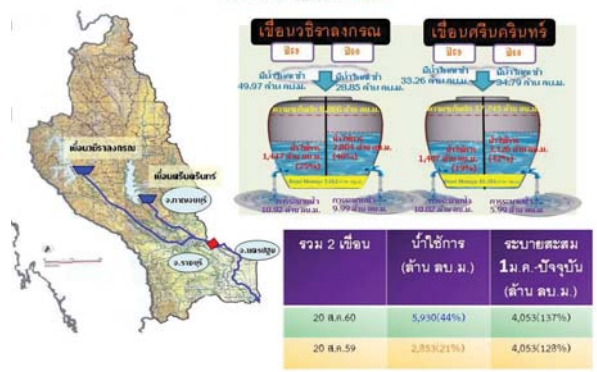
ปริมาณน้ำใช้การ 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2560



ปริมาณน้ำใช้การ 2 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำแม่กลอง

ณ วันที่ 20 สิงหาคม 2560



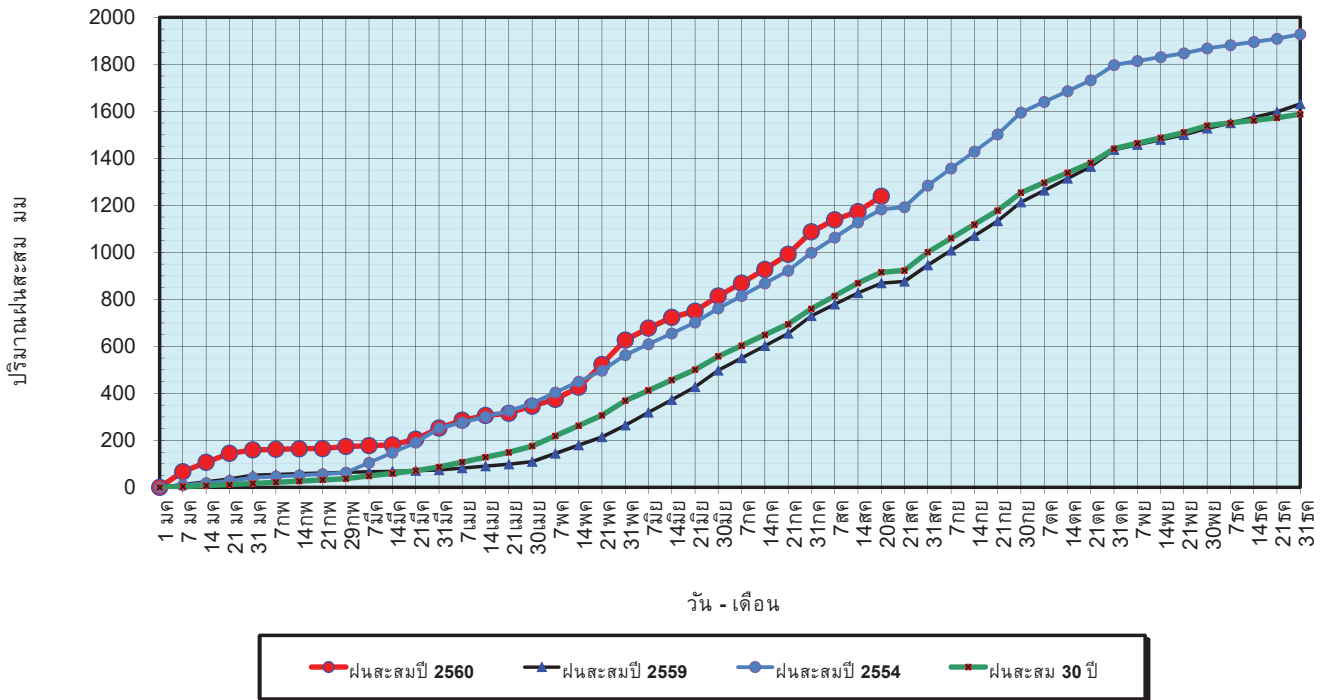
ปริมาณฝนสะสมปี

พ.ศ. ๒๕๕๙ และ ๒๕๖๐

เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 915.32 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.70 มม.)
 ปี59 = 869.03 มม. (สะสมทั้งปี = 1,630.64 มม.)
 ปี60 = 1,238.31 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 369.28 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 323.00 มม.

ปริมาณฝนสะสมปี 2554-2559-2560 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี

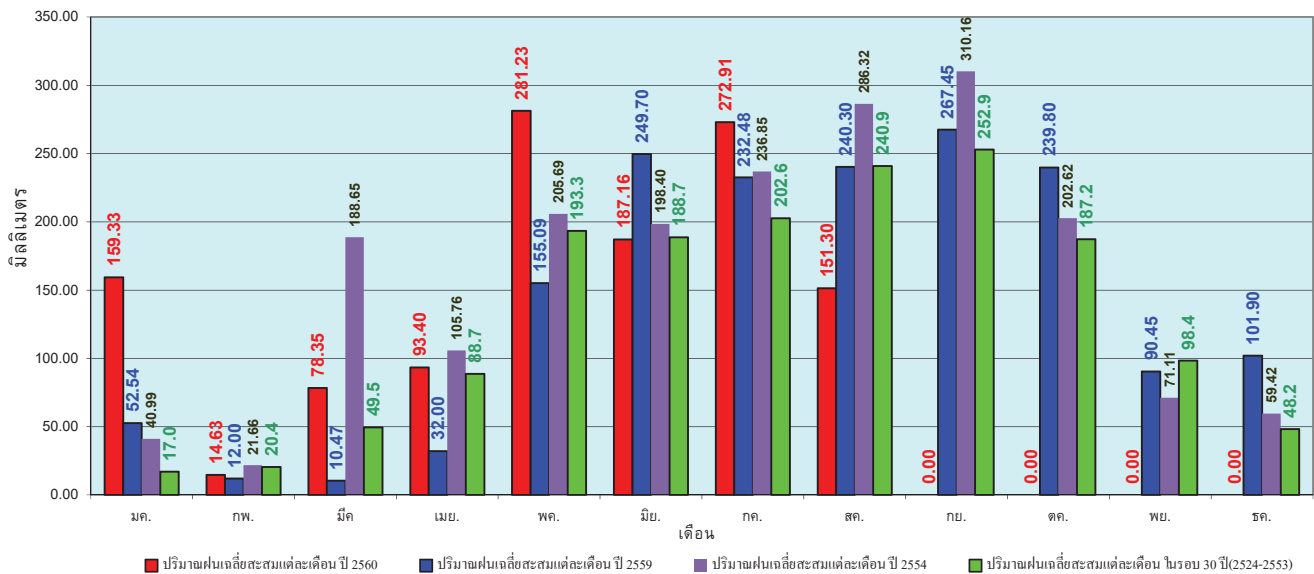


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 122
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 915.32 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.50 มม.)
 ปี59 = 869.03 มม. (สะสมทั้งปี = 1,630.64 มม.)
 ปี60 = 1,238.31 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 369.28 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 323.00 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยรายเดือนของประเทศ

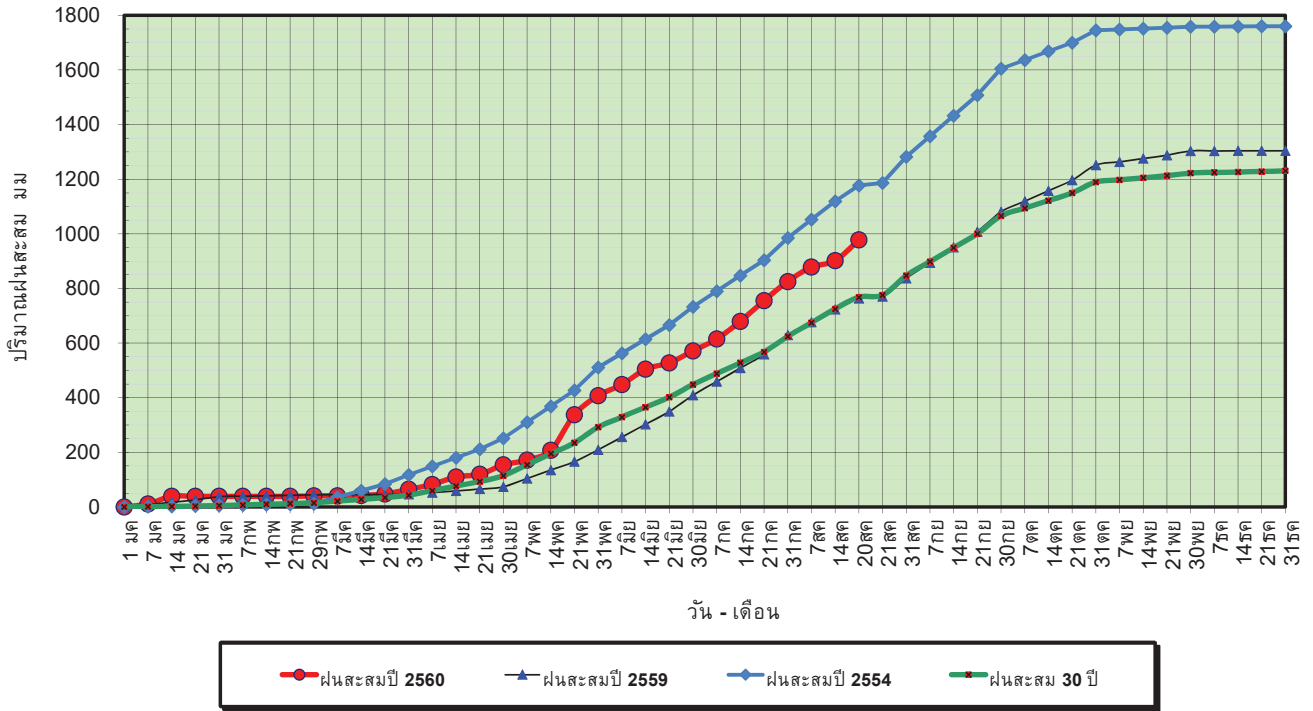


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 122
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560

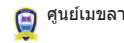
ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 768.27 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)
 ปี59 = 763.35 มม. (สะสมทั้งปี = 1,303.93 มม.)
 ปี60 = 978.28 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 214.94 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 210.01 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคเหนือ



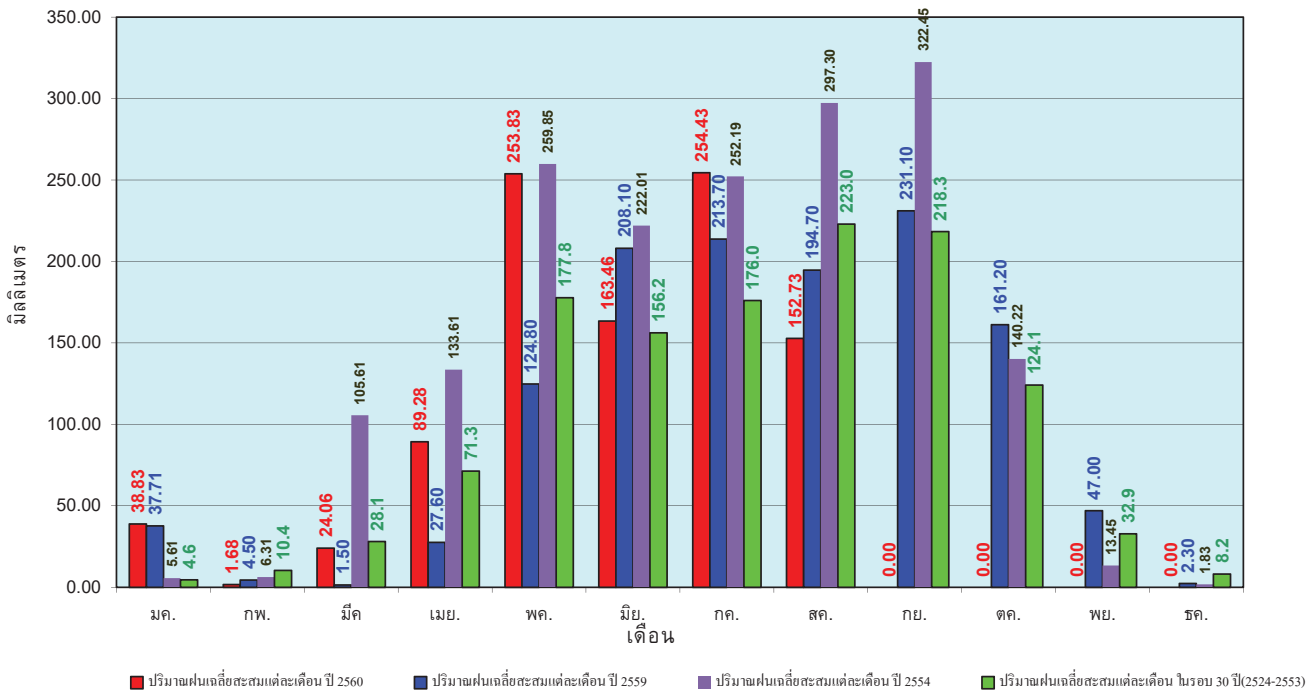
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560



ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 768.27 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)
 ปี59 = 763.35 มม. (สะสมทั้งปี = 1,303.93 มม.)
 ปี60 = 978.28 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 214.94 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 210.01 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคเหนือ



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560

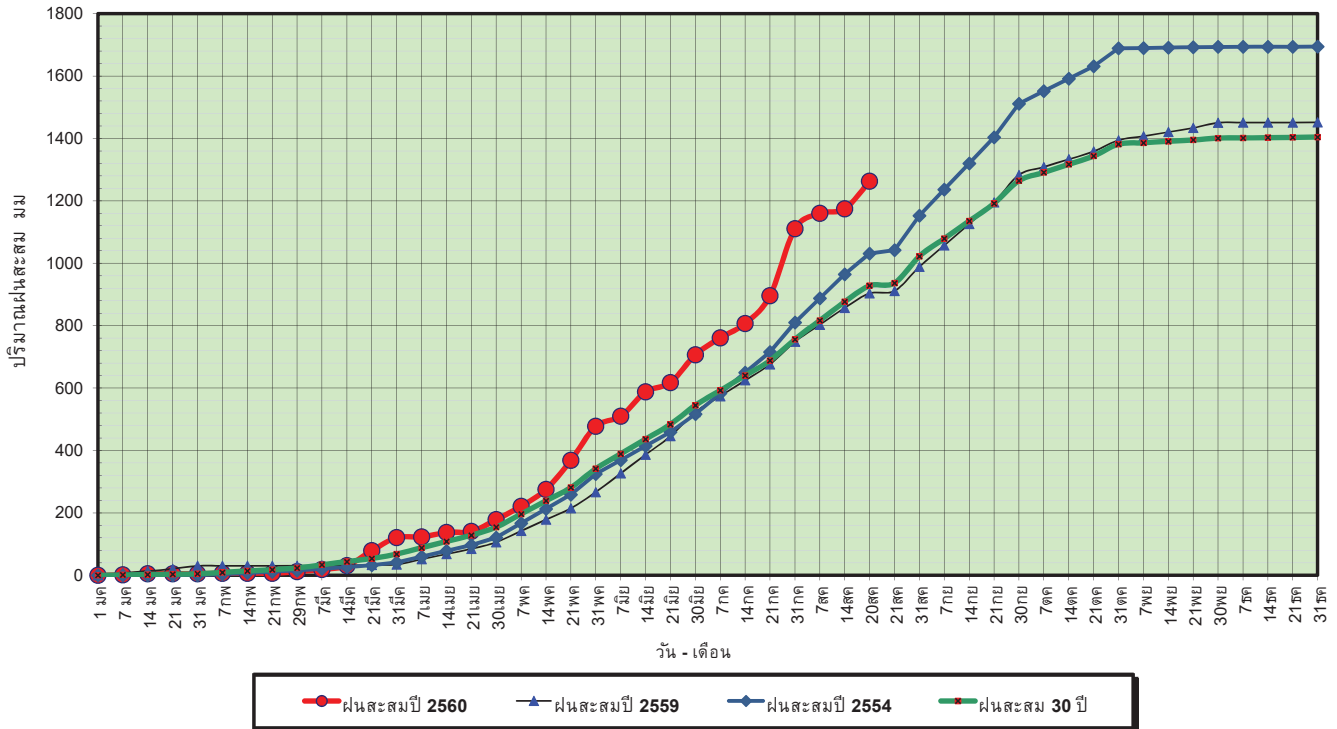


ศูนย์เมขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 927.94 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)
 ปี59 = 903.45 มม. (สะสมทั้งปี = 1,451.61 มม.)
 ปี60 = 1,263.21 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 359.76 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 335.27 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

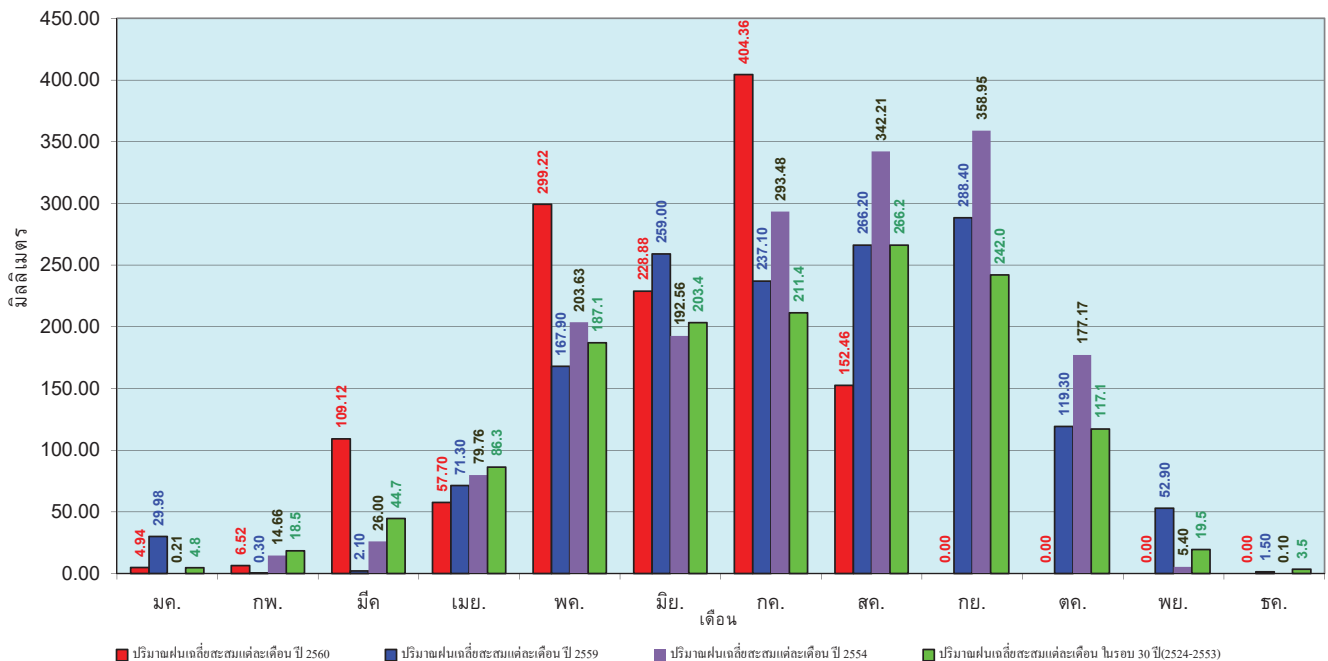


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 927.94 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)
 ปี59 = 903.45 มม. (สะสมทั้งปี = 1,451.61 มม.)
 ปี60 = 1,263.21 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 359.76 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 335.27 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

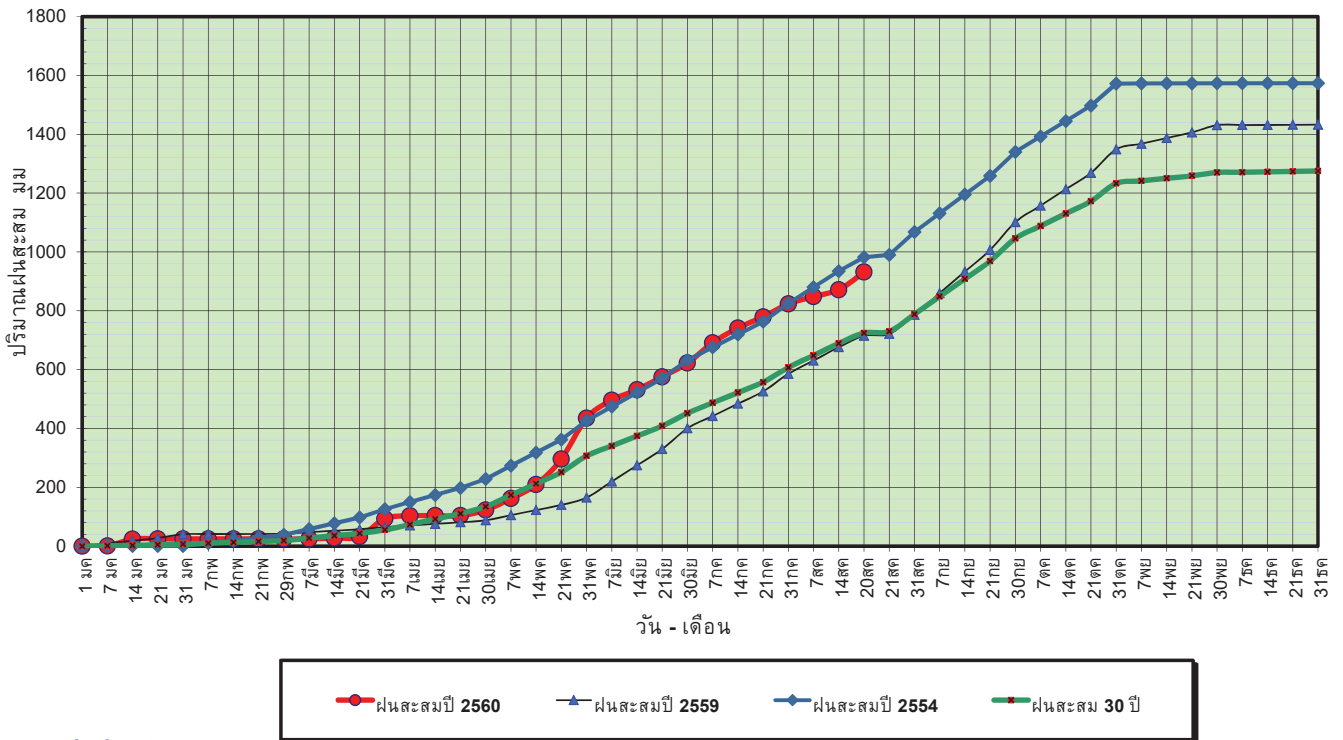


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 724.24 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)
 ปี59 = 714.98 มม. (สะสมทั้งปี = 1,432.69 มม.)
 ปี60 = 931.46 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 216.48 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 207.22 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคกลาง

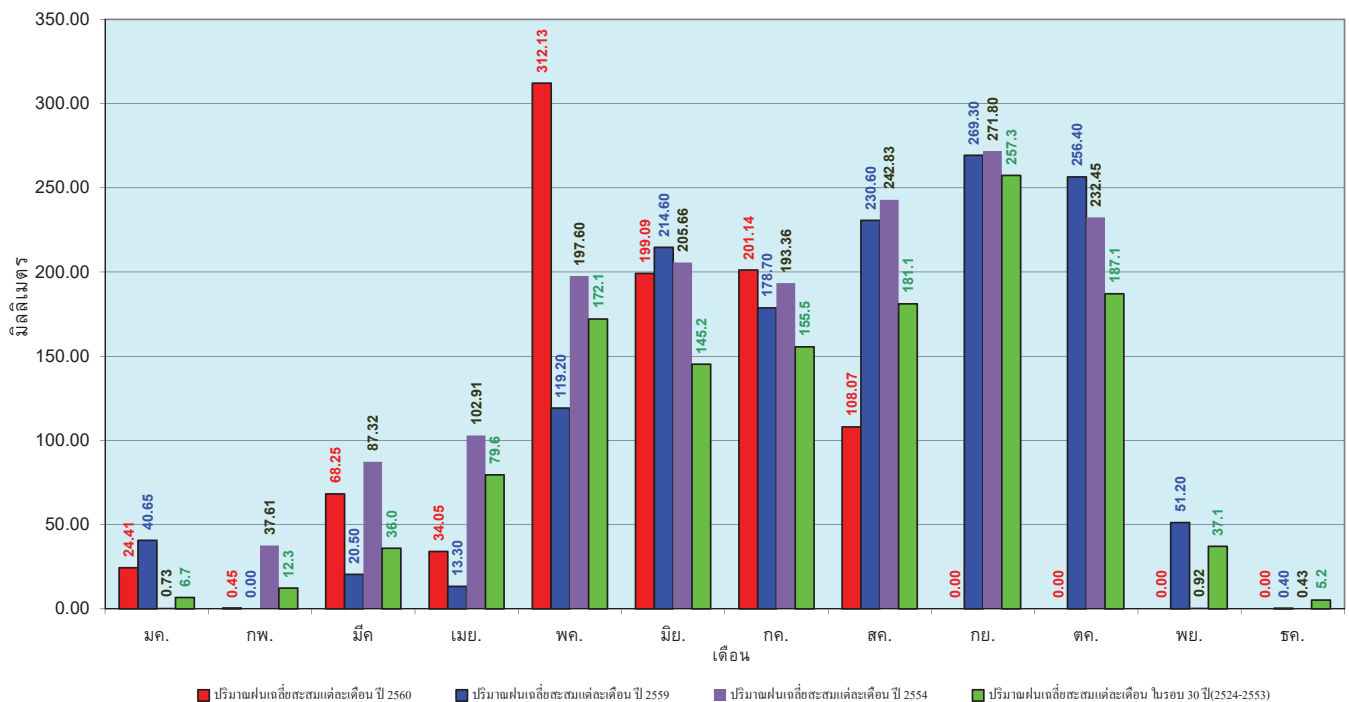


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 724.24 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)
 ปี59 = 714.98 มม. (สะสมทั้งปี = 1,432.69 มม.)
 ปี60 = 931.46 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 216.48 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 207.22 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคกลาง

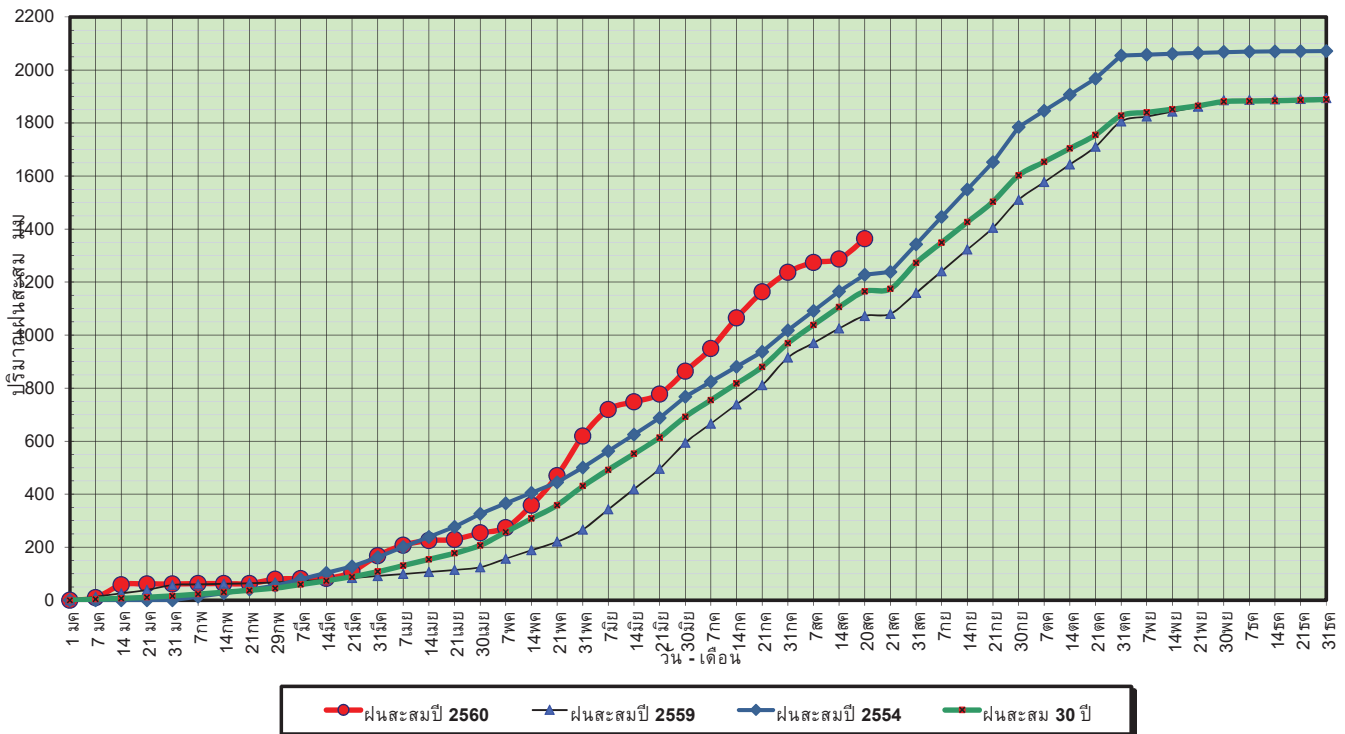


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 1,164.86 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)
 ปี59 = 1,072.42 มม. (สะสมทั้งปี = 1,746.74 มม.)
 ปี60 = 1,363.60 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 291.18 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 198.74 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออก

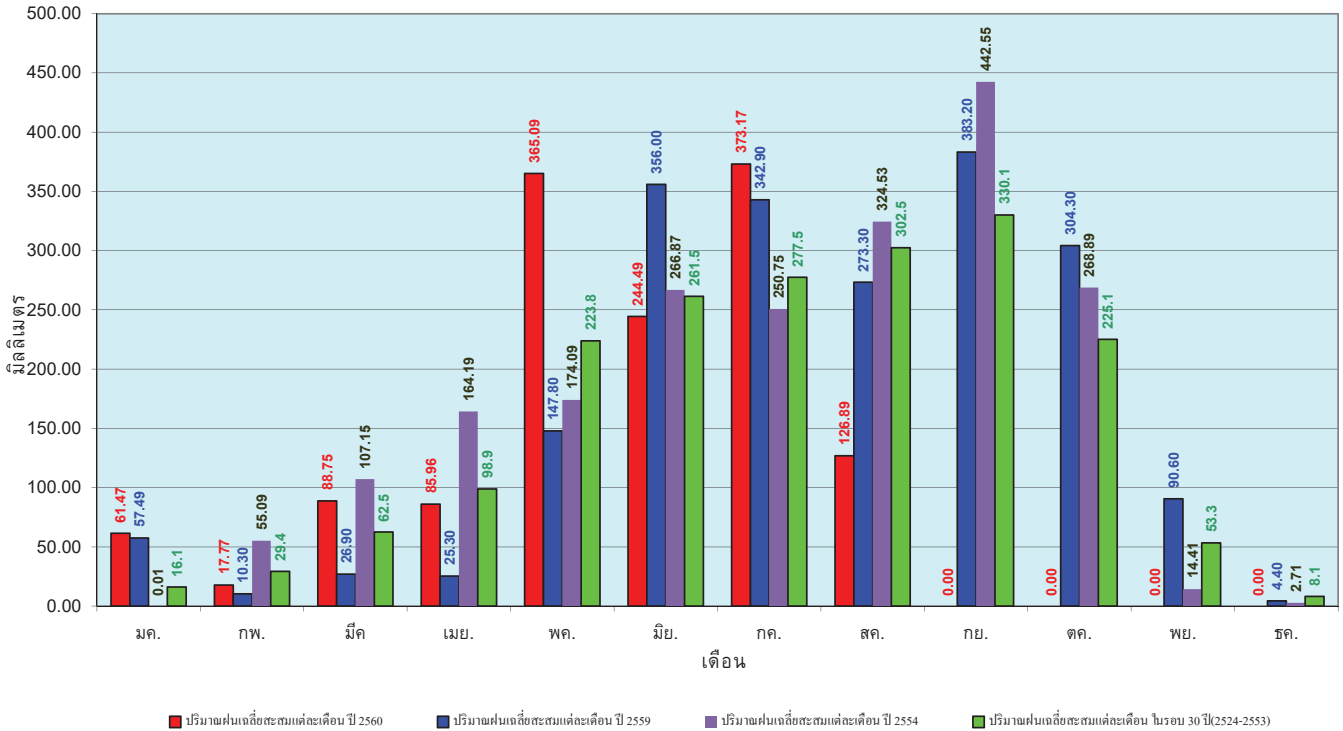


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 15 สถานี ข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 1,164.86 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)
 ปี59 = 1,072.42 มม. (สะสมทั้งปี = 1,746.74 มม.)
 ปี60 = 1,363.60 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 291.18 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 198.74 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออก

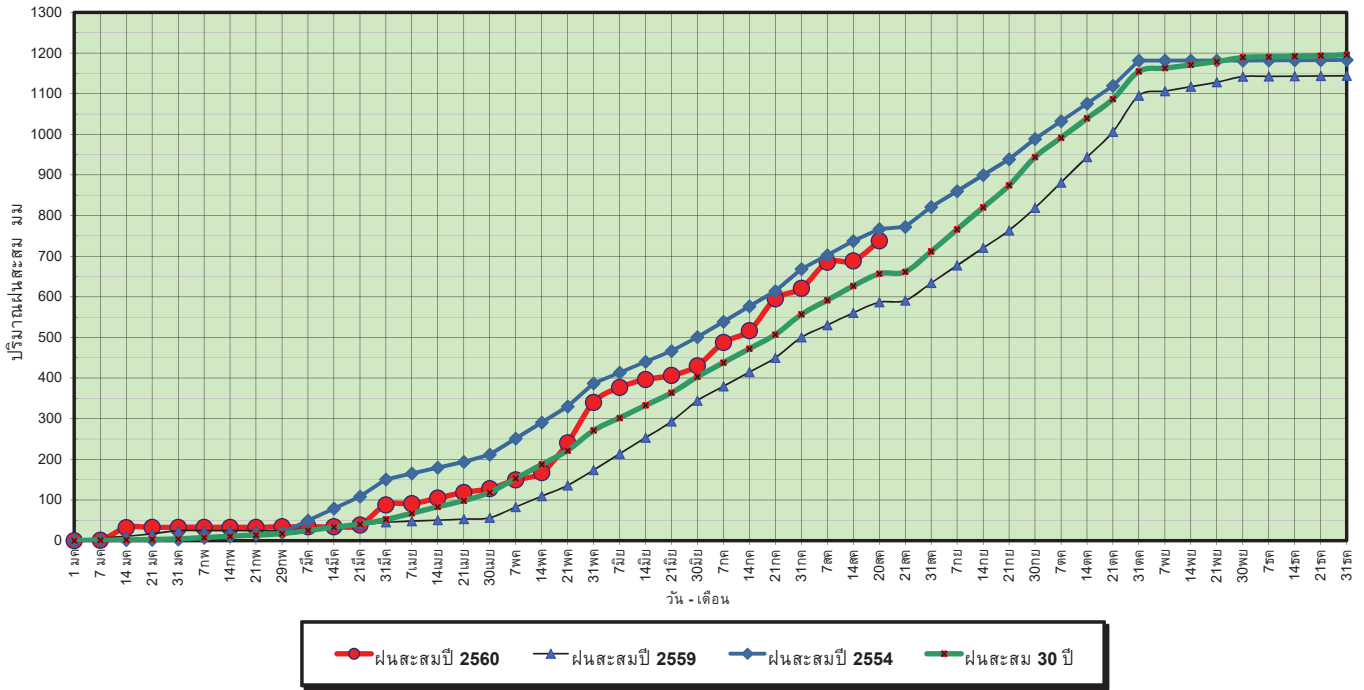


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 15 สถานี ข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2560

ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 656.63 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)
 ปี59 = 586.51 มม. (สะสมทั้งปี = 1,064.92 มม.)
 ปี60 = 738.02 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 151.51 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 81.39 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันตก



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2560



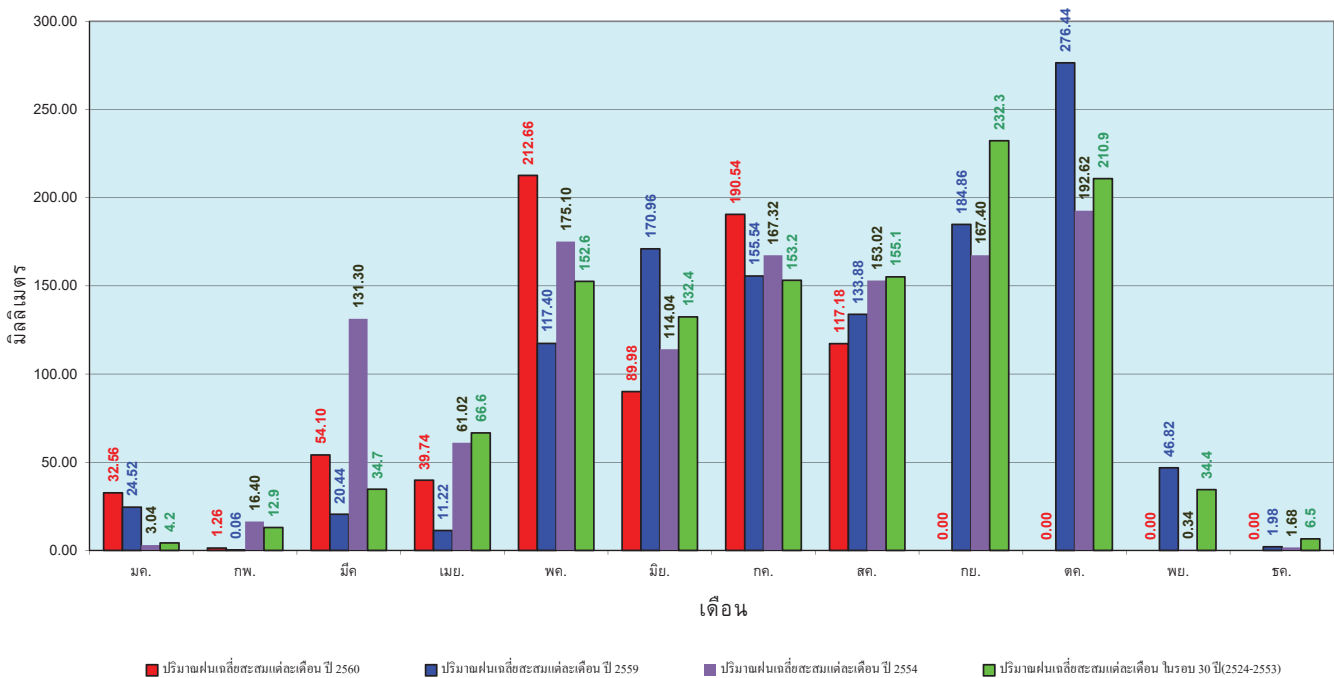
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 656.63 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)
 ปี59 = 586.51 มม. (สะสมทั้งปี = 1,064.92 มม.)
 ปี60 = 738.02 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 151.51 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 81.39 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันตก



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 สิงหาคม 2560



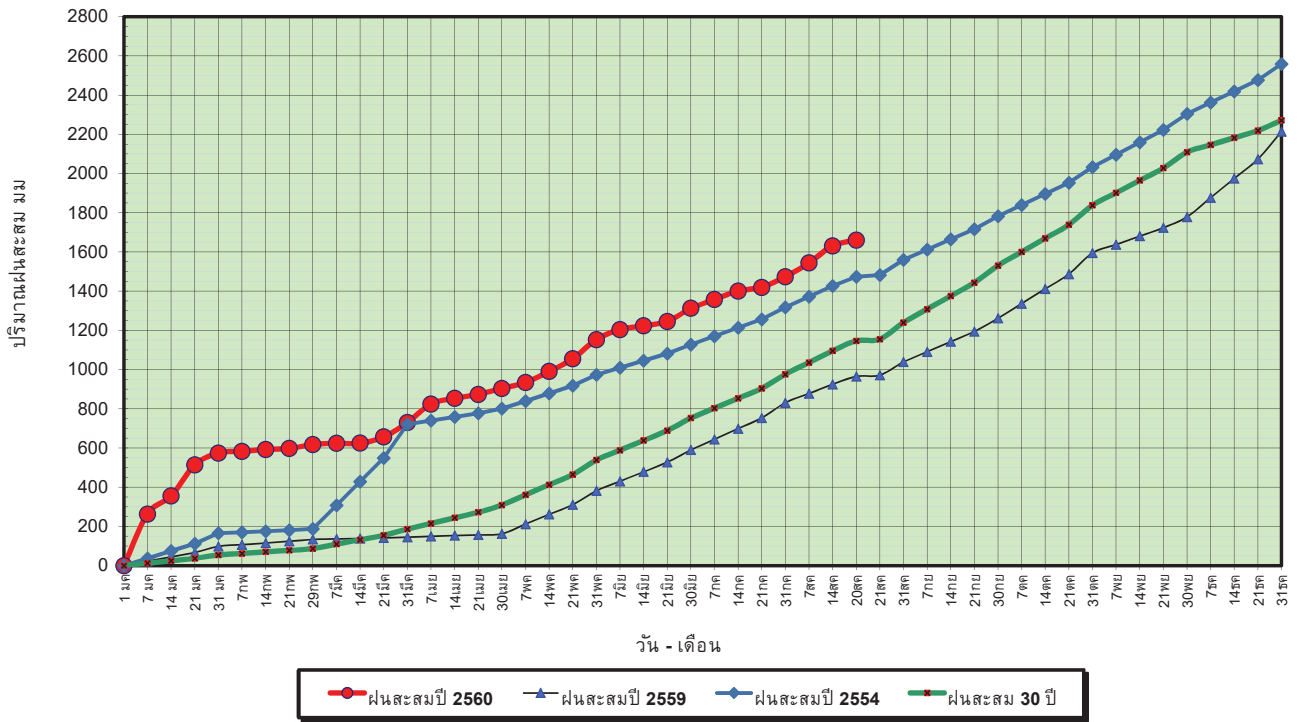
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 1,146.54 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)
 ปี59 = 964.96 มม. (สะสมทั้งปี = 2,058.2 มม.)
 ปี60 = 1,660.21 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 695.25 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 513.67 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560



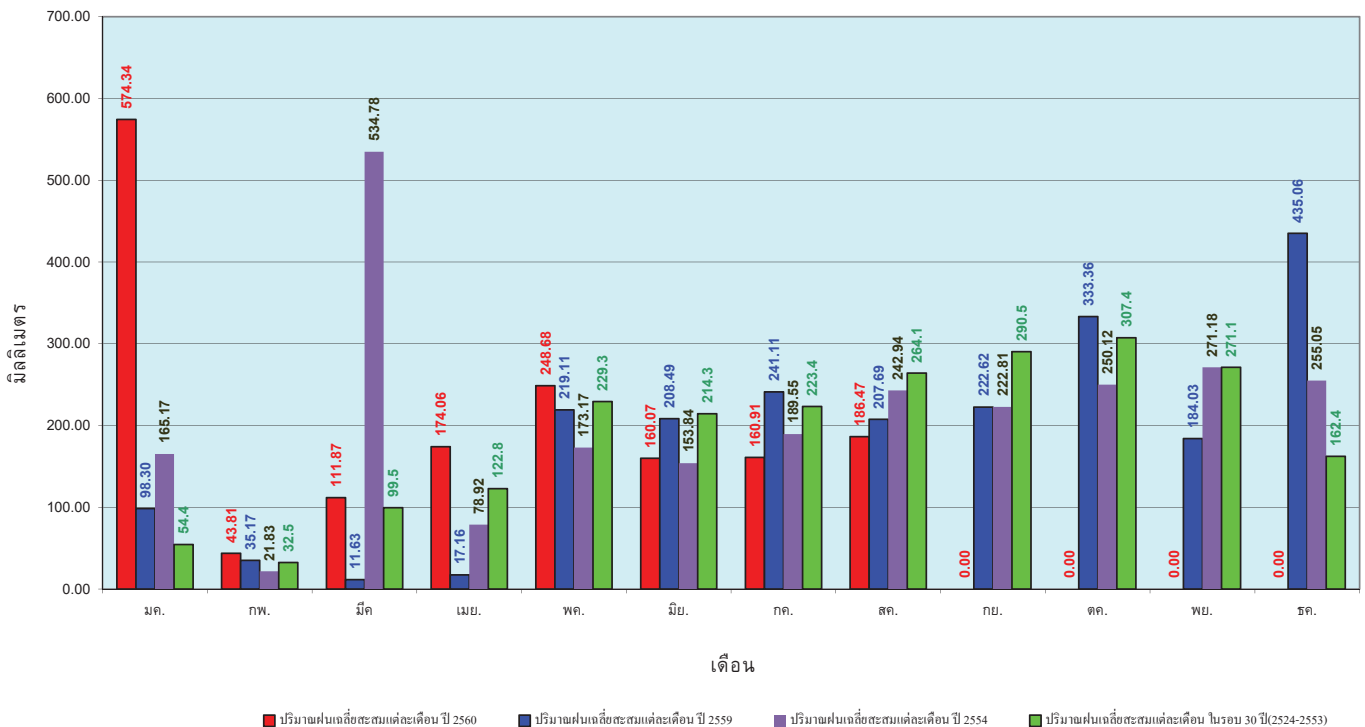
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 สิงหาคม 2560
 ฝน30ปี = 1,146.54 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)
 ปี59 = 964.96 มม. (สะสมทั้งปี = 2,058.2 มม.)
 ปี60 = 1,660.21 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 59 มีค่ามากกว่า 695.25 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 513.67 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 สิงหาคม 2560



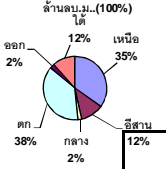
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ ขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

ปริมาณน้ำรวมทั้งประเทศ 70,921 ล้าน ลบ.ม. (100%)



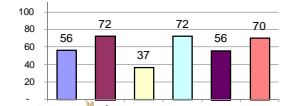
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 21 สิงหาคม 2560

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสปีดน้ำ + มากกว่า / - น้อยกว่า สปีดน้ำก่อน 560.04 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในกิจกรรมทั่วประเทศ น้อยกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสปีดน้ำที่ผ่านมา สถานการณ์อยู่ระหว่างเก็บกักน้ำ

% ปริมาณน้ำรวมแต่ละภาคปัจจุบัน



เปรียบเทียบปริมาณน้ำรวม
กับประเทศปัจจุบัน
ในปี 60 และ ปี 59

วันที่ 21 สิงหาคม 2560 เท่ากับ

46,386 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ

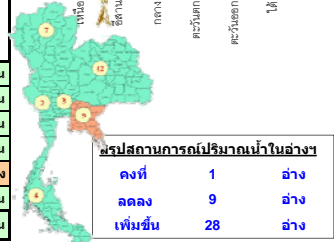
65%

วันที่ 21 สิงหาคม 2559 เท่ากับ

34,772 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ

49%

ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำ เปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	1	-	6	7	279.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2	1	9	12	43.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคกลาง	2	-	1	3	5.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันตก	-	-	2	2	200.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก	3	-	7	10	-5.96	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	1	-	3	4	39.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	9	1	28	38	560.04	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น



ภาค อ่างเก็บน้ำ ชื่อ	ความจุ ที่ รอก. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำ ที่ใช้งาน ไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การ ได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 21 สิงหาคม 2559		ปัจจุบัน วันที่ 21 สิงหาคม 2560				สปีดน้ำก่อน วันที่ 15 สิงหาคม 2560				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ในอ่าง
				ปริมาณน้ำรวม (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำรวม		ปริมาณน้ำใช้การได้จริง		ปริมาณน้ำรวม		ปริมาณน้ำใช้การได้จริง			
						ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%		
ภาคเหนือ (7)															
1 ภูมิพล (2) ดาก	13,462	3,800	9,662	4,522	34%	6,746	50%	2,946	22%	6,644	49%	2,844	21%	102.00	เพิ่มขึ้น
2 สี่ก๊ก (2) อุดรศักดิ์	9,510	2,850	6,660	4,865	51%	6,021	63%	3,171	33%	5,854	62%	3,004	32%	167.00	เพิ่มขึ้น
3 แม่จัด เชียงใหม่	265	12	253	67	25%	139	52%	127	48%	134	51%	122	46%	5.00	เพิ่มขึ้น
4 แม่แกว เชียงใหม่	263	14	249	42	16%	54	21%	40	15%	53	20%	39	15%	1.00	เพิ่มขึ้น
5 กว๊าม ลำปาง	106	3	103	35	33%	59	56%	56	53%	44	42%	41	39%	15.00	เพิ่มขึ้น
6 กว๊าคอหมา ลำปาง	170	6	164	56	33%	131	77%	125	74%	128	75%	122	72%	3.00	เพิ่มขึ้น
7 แควน้อย พิษณุโลก	939	43	896	365	39%	747	80%	704	75%	761	81%	718	76%	-14.00	ลดลง
รวมภาคเหนือ 34.85%	24,715	6,728	17,987	9,953	40%	13,897	56%	7,169	29%	13,618	55%	6,890	28%	279.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)															
8 ห้วยหลวง อุดรธานี	136	7	129	37	27%	82	60%	75	55%	80	59%	73	54%	2.00	เพิ่มขึ้น
9 น้ำจืด สกลนคร	520	45	475	186	36%	592	114%	547	105%	601	116%	556	107%	-9.00	ลดลง
10 น้ำพอง (2) สกลนคร	165	8	157	44	27%	169	102%	161	98%	169	102%	161	98%	-	คงที่
11 จุฬารัตน์ (2) ชัยภูมิ	164	37	127	42	26%	99	60%	62	38%	94	57%	57	35%	5.00	เพิ่มขึ้น
12 อุมลรัตน์ (2) ขอนแก่น	2,431	581	1,850	661	27%	1,601	66%	1,020	42%	1,580	65%	999	41%	21.00	เพิ่มขึ้น
13 ลำปาว กาฬสินธุ์	1,980	100	1,880	564	28%	1,657	84%	1,557	79%	1,654	84%	1,554	78%	3.00	เพิ่มขึ้น
14 ลำทะโถง นครราชสีมา	314	22	292	59	19%	91	29%	69	22%	88	28%	66	21%	3.00	เพิ่มขึ้น
15 ลำทะโถง นครราชสีมา	155	1	154	16	10%	85	55%	84	54%	83	54%	82	53%	2.00	เพิ่มขึ้น
16 มูลขาม นครราชสีมา	141	7	134	30	21%	78	55%	71	50%	77	55%	70	50%	1.00	เพิ่มขึ้น
17 ลำแฉะ นครราชสีมา	275	7	268	47	17%	163	59%	156	57%	159	58%	152	55%	4.00	เพิ่มขึ้น
18 ลำนางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	57	47%	69	57%	66	55%	72	60%	69	57%	-3.00	ลดลง
19 สัตร์ (2) อุดรธานี	1,966	831	1,135	1,001	51%	1,353	69%	522	27%	1,339	68%	508	26%	14.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 11.80%	8,369	1,649	6,720	2,744	33%	6,038	72%	4,390	52%	5,997	72%	4,347	52%	43.00	เพิ่มขึ้น
ภาคกลาง (3)															
20 ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	255	27%	260	27%	257	27%	249	26%	246	26%	11.00	เพิ่มขึ้น
21 ห้วยเสลา อุทัยธานี	160	17	143	45	28%	94	59%	77	48%	96	60%	79	49%	-2.00	ลดลง
22 กระเสียว สุพรรณบุรี	240	40	200	42	18%	145	60%	105	44%	149	62%	109	45%	-4.00	ลดลง
รวมภาคกลาง 1.92%	1,360	60	1,300	342	25%	499	37%	439	32%	494	36%	434	32%	5.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันตก (2)															
23 ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	11,672	66%	13,426	76%	3,161	18%	13,317	75%	3,052	17%	109.00	เพิ่มขึ้น
24 วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	4,459	50%	5,832	66%	2,820	32%	5,741	65%	2,729	31%	91.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคตะวันตก 37.51%	26,605	13,277	13,328	16,130	61%	19,258	72%	5,981	22%	19,058	72%	5,781	22%	200.00	เพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก (6+4)															
25 ชูคน่าน นครนายก	224	5.00	219	109	49%	115	51%	110	49%	114	51%	109	49%	1.00	เพิ่มขึ้น
26 คลองสิียด ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	95	23%	185	44%	155	37%	182	43%	152	36%	3.00	เพิ่มขึ้น
27 บางพระ (3) ชลบุรี	117	12.00	105	26	22%	90	77%	78	67%	89	76%	77	66%	1.00	เพิ่มขึ้น
28 หอขอมใหญ่ (3) ระยอง	164	13.75	150	51	31%	122	75%	108	66%	120	73%	106	65%	2.00	เพิ่มขึ้น
29 ประแสร์ (3) ระยอง	295	20.00	275	145	49%	182	62%	162	55%	178	60%	158	54%	4.00	เพิ่มขึ้น
30 มานประชัน (3) ระยอง	17	0.72	16	5	30%	9	54%	8	50%	9	54%	8.28	50%	-0.05	ลดลง
31 หอนอก (3) ระยอง	21	1.00	20	3	16%	17	81%	16	77%	17	80%	16.10	75%	0.28	เพิ่มขึ้น
32 ดอกทราย (3) ระยอง	79	3.00	76	17	22%	54	68%	51	64%	55	69%	52.10	66%	-1.28	ลดลง
33 คลองใหญ่ (3) ระยอง	45	3.00	42	25	56%	30	66%	27	60%	30	66%	27.10	60%	0.09	เพิ่มขึ้น
34 นขยต้นพรจินดา ปราจีนบุรี	295	19.00	276	36	12%	133	45%	114	39%	149	51%	130.00	44%	-16.00	ลดลง
รวมภาคตะวันออก 2.37%	1,678	107	1,570	514	31%	937	56%	830	49%	943	56%	836	50%	-5.96	ลดลง
ภาคใต้ (4)															
35 แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	65	645	199	28%	334	47%	269	38%	337	47%	272	38%	-3.00	ลดลง
36 ปราณบุรี ประจวบคีรีขันธ์	391	18	373	55	14%	207	53%	189	48%	204	52%	186	48%	3.00	เพิ่มขึ้น
37 รัชชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,377	78%	4,318	77%	2,966	53%	4,297	76%	2,945	52%	21.00	เพิ่มขึ้น
38 บางยาง (2) ยะลา	1,454	276	1,178	459	32%	899	62%	623	43%	881	61%	605	42%	18.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคใต้ 11.55%	8,194	1,711	6,483	5,089	62%	5,758	70%	4,047	49%	5,719	70%	4,008	49%	39.00	เพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ 100%(38)	70,921	23,532	47,388	34,772	49%	46,386	65%	22,856	32%	45,828	65%	22,296	31%	560.04	เพิ่มขึ้น

ที่มาข้อมูล : ตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั่วประเทศ และตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรมชลประทาน

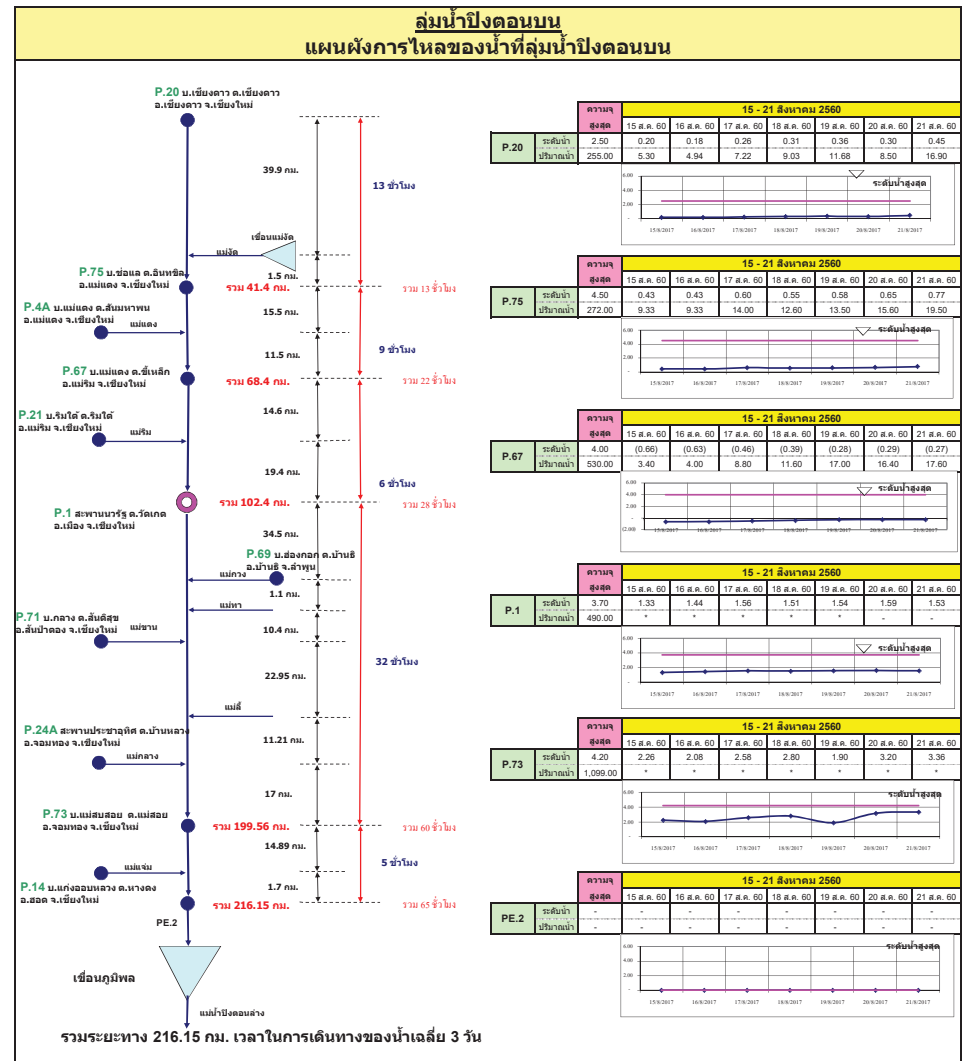
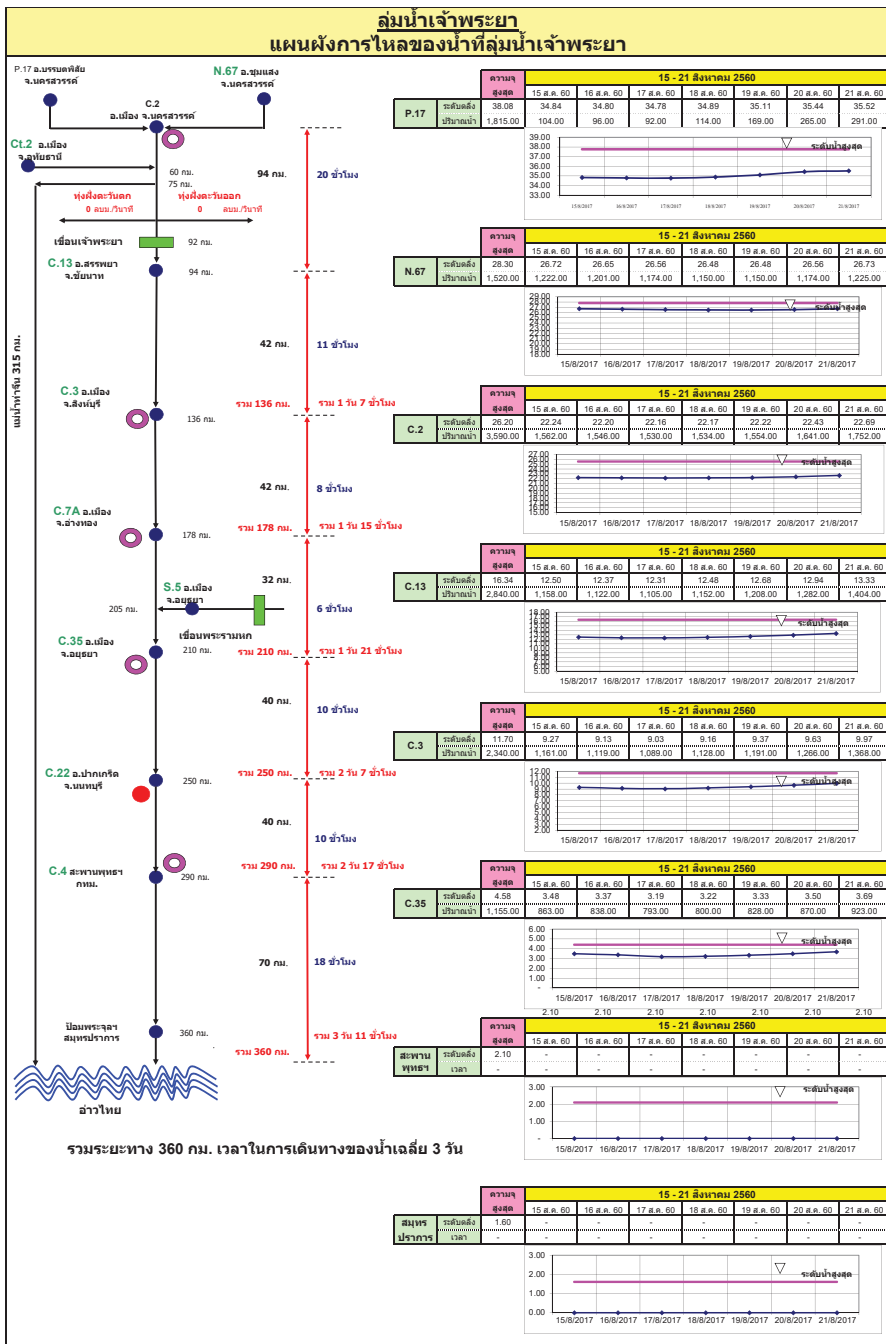
- หมายเหตุ :
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป
 - เป็นอ่างเก็บน้ำที่อยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (28)
 - เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการชลประทานและการประปา ของลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก
 - ที่มา : กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
 - จังหวัดที่มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีจำนวน 26 จังหวัด ไม่มี 50 จังหวัด

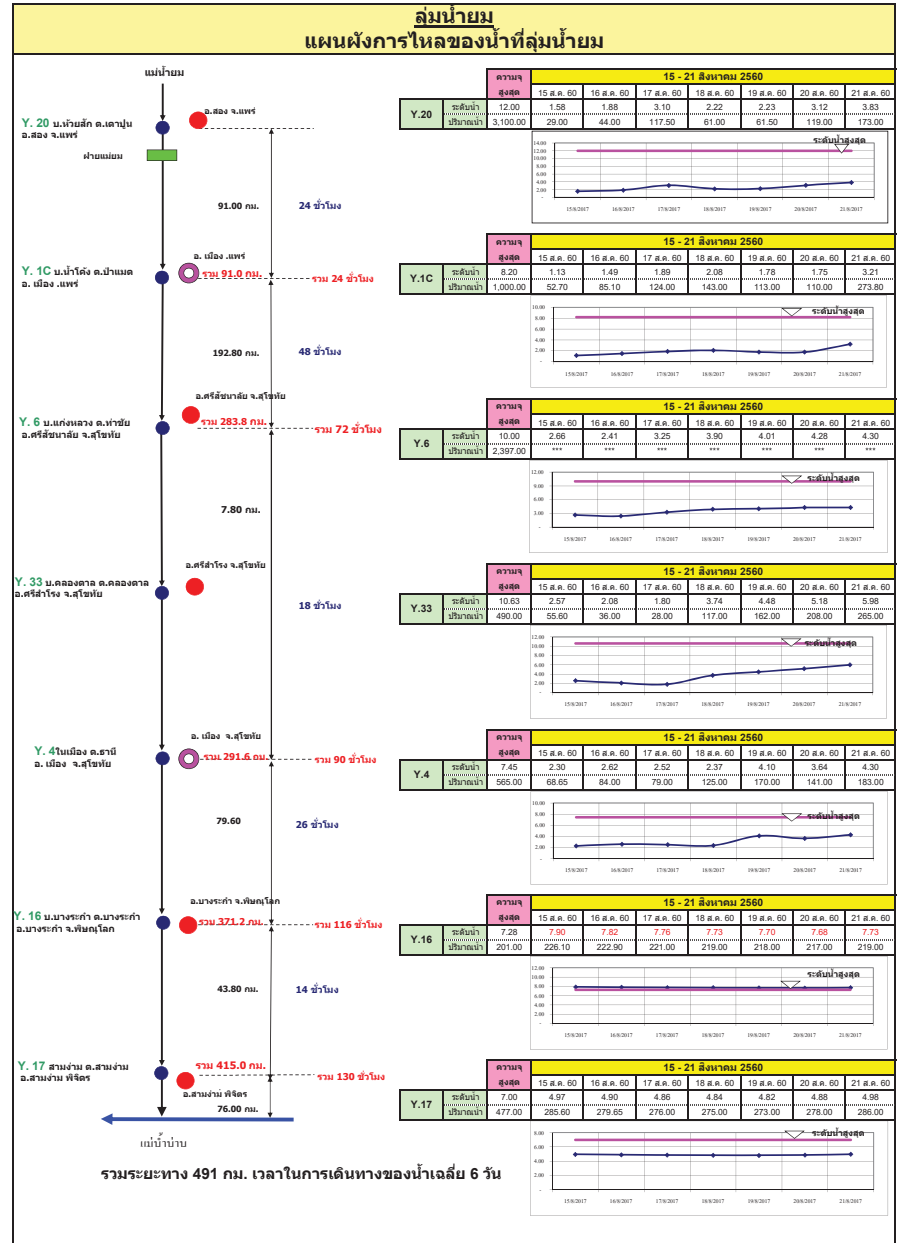
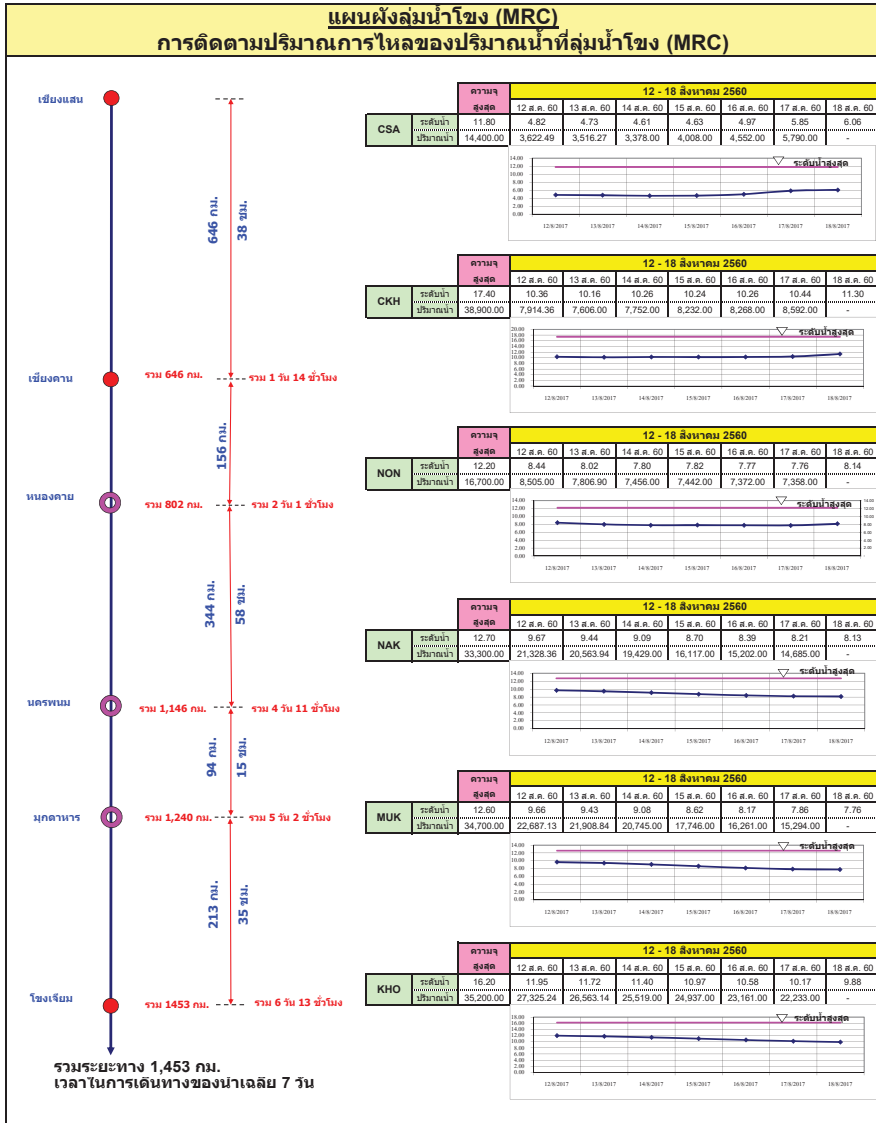
รทท. หมายถึง ระดับเก็บกักของอ่าง

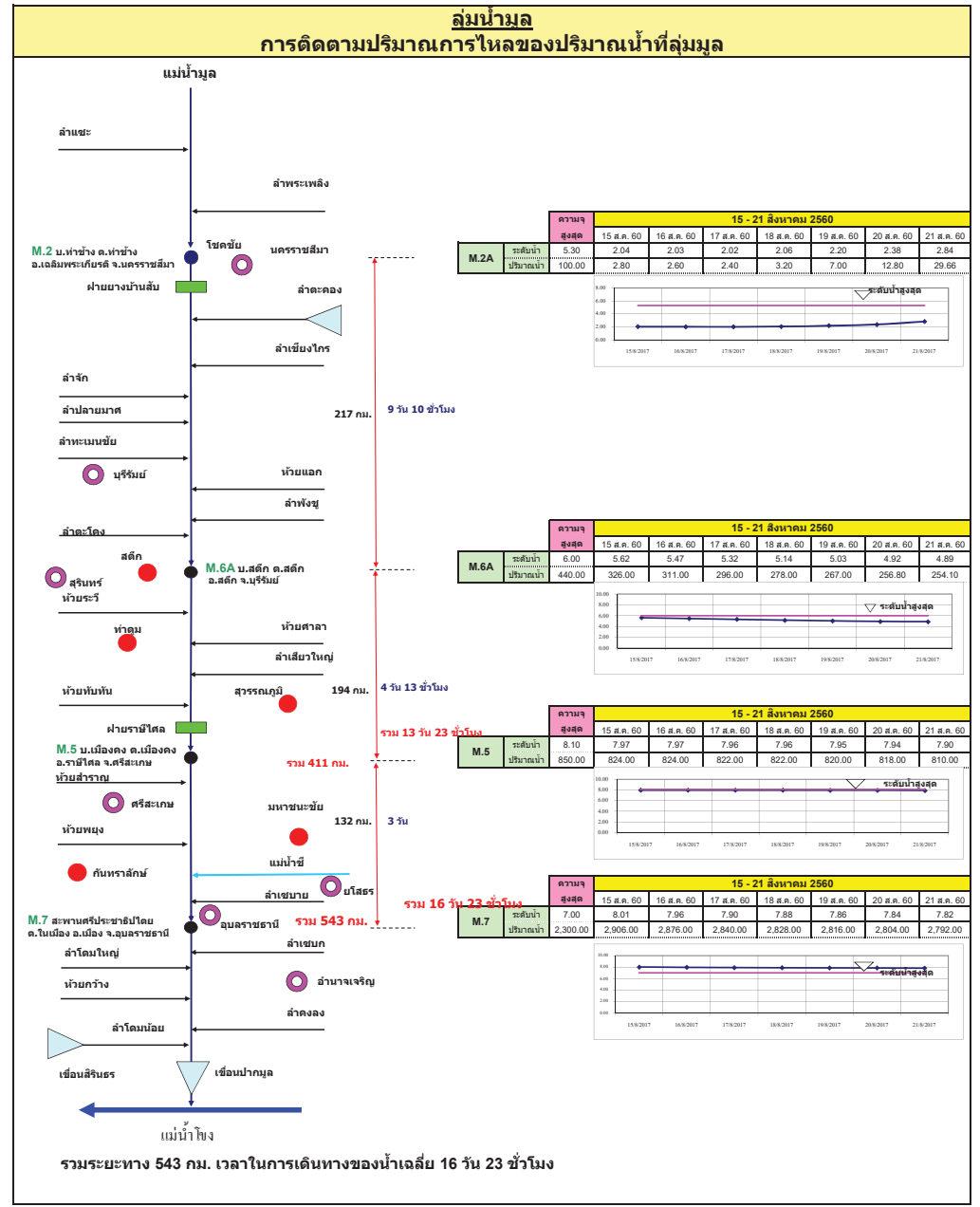
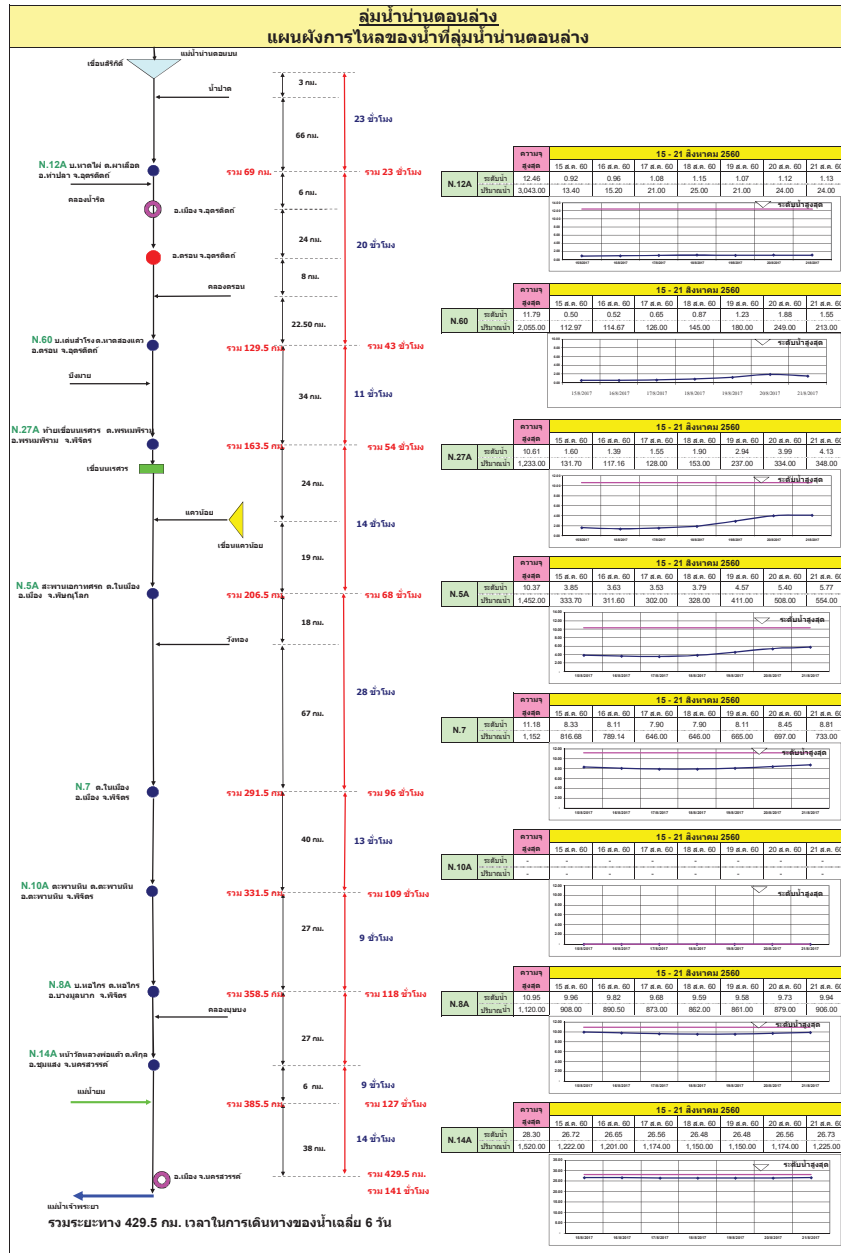
- ศูนย์เขื่อนลพบุรี
- ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
- ลำดับของเขื่อนตามความจุ**
- ศรีนครินทร์ 2.ภูมิพล 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา
 - ลุมรัตน 7.สิรินธร 8.บางยาง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก
- ลำดับของเขื่อนตามปริมาณน้ำใช้การได้**
- ภูมิพล 2.ศรีนครินทร์ 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา
 - ลำปาว 7.ลุมรัตน 8.บางยาง 9.สิรินธร 10.ป่าสัก

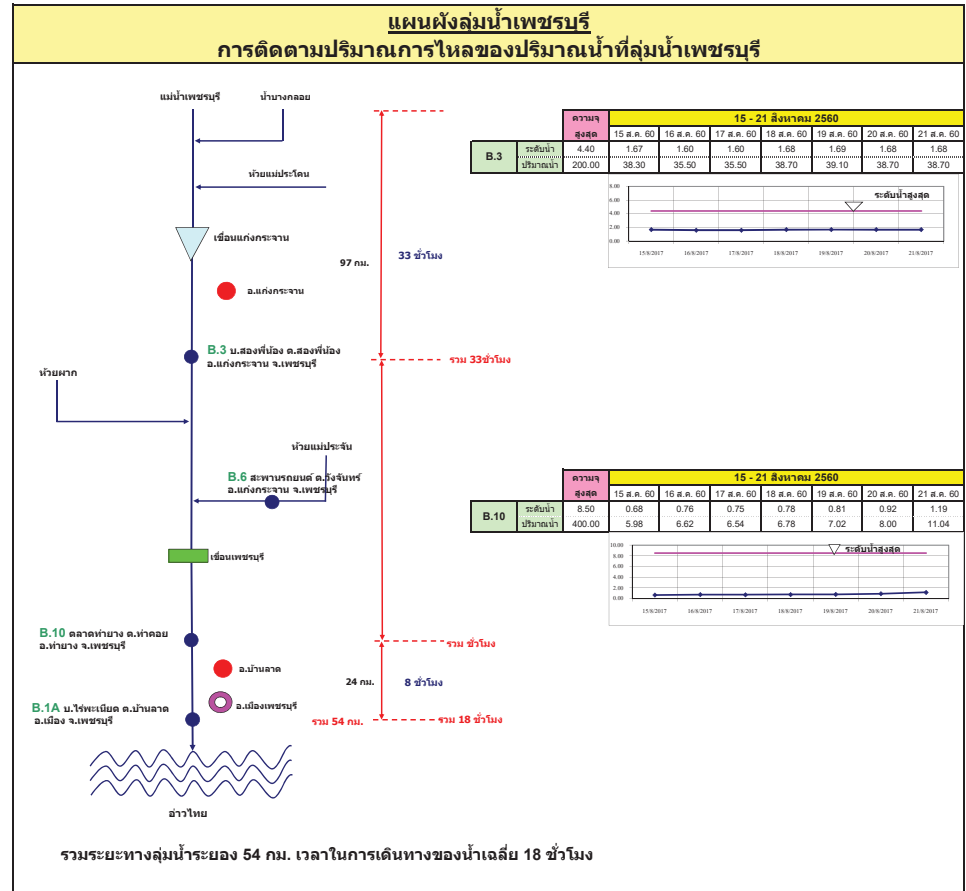
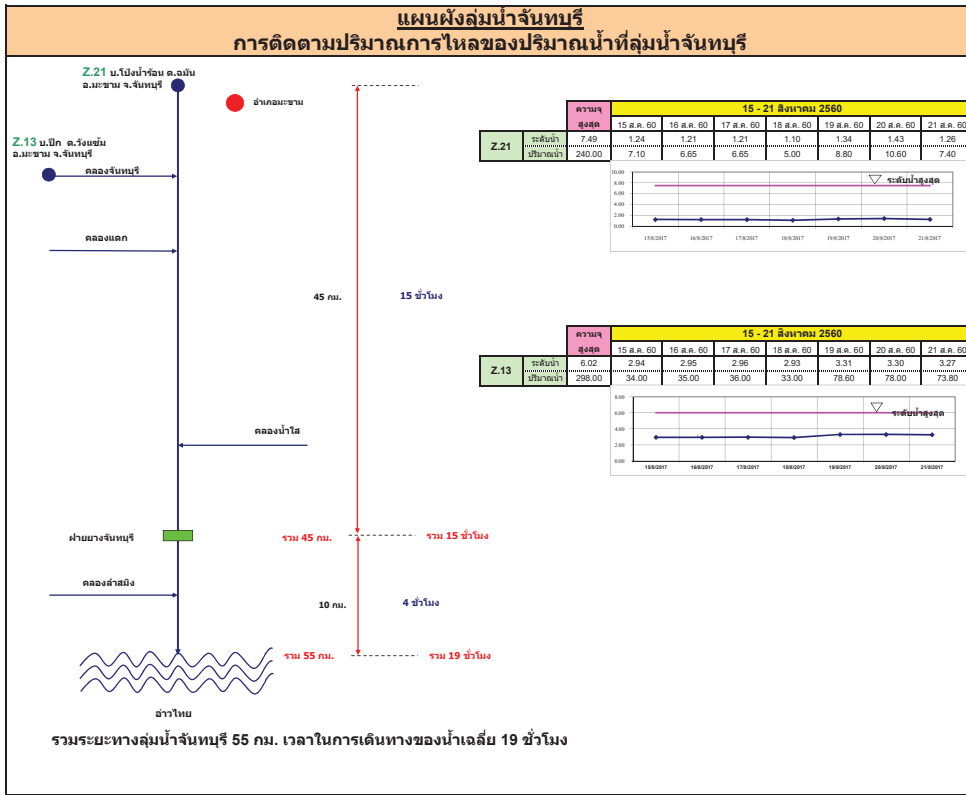
สถานการณ์น้ำในลำน้ำ

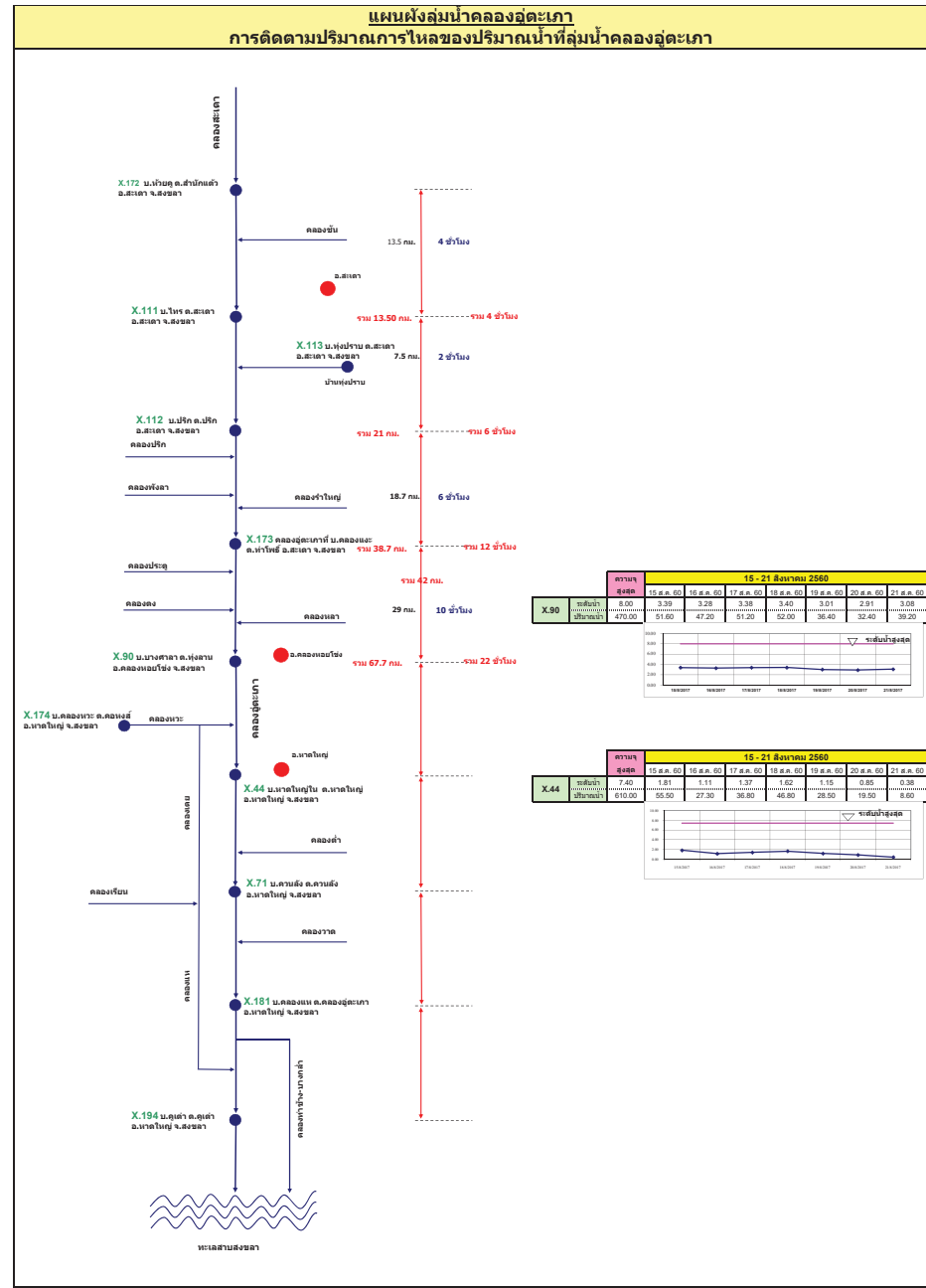
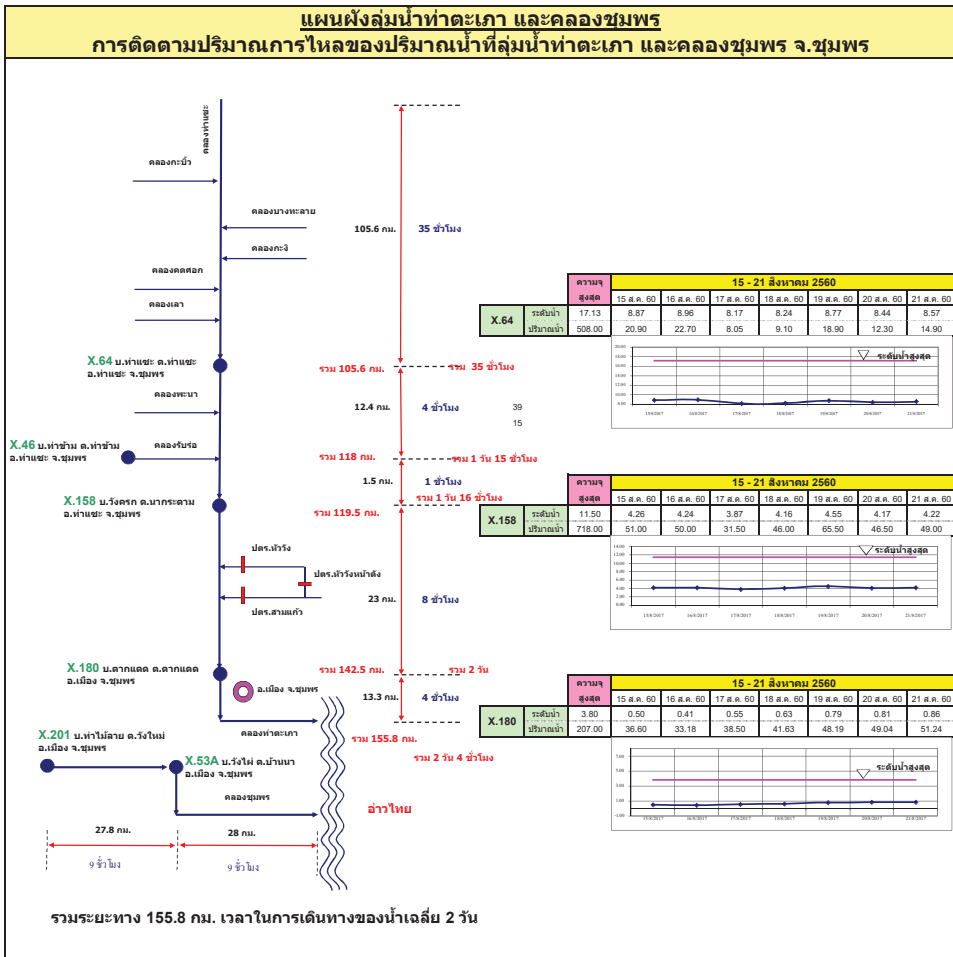












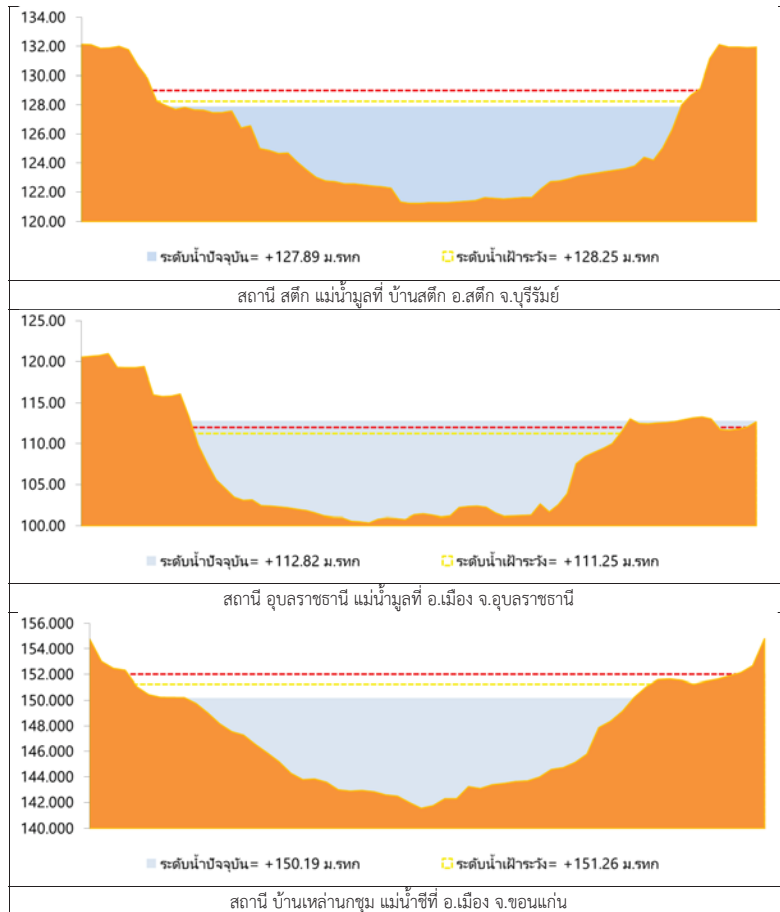
รายงานสถานการณ์น้ำ

รายลุ่มน้ำ

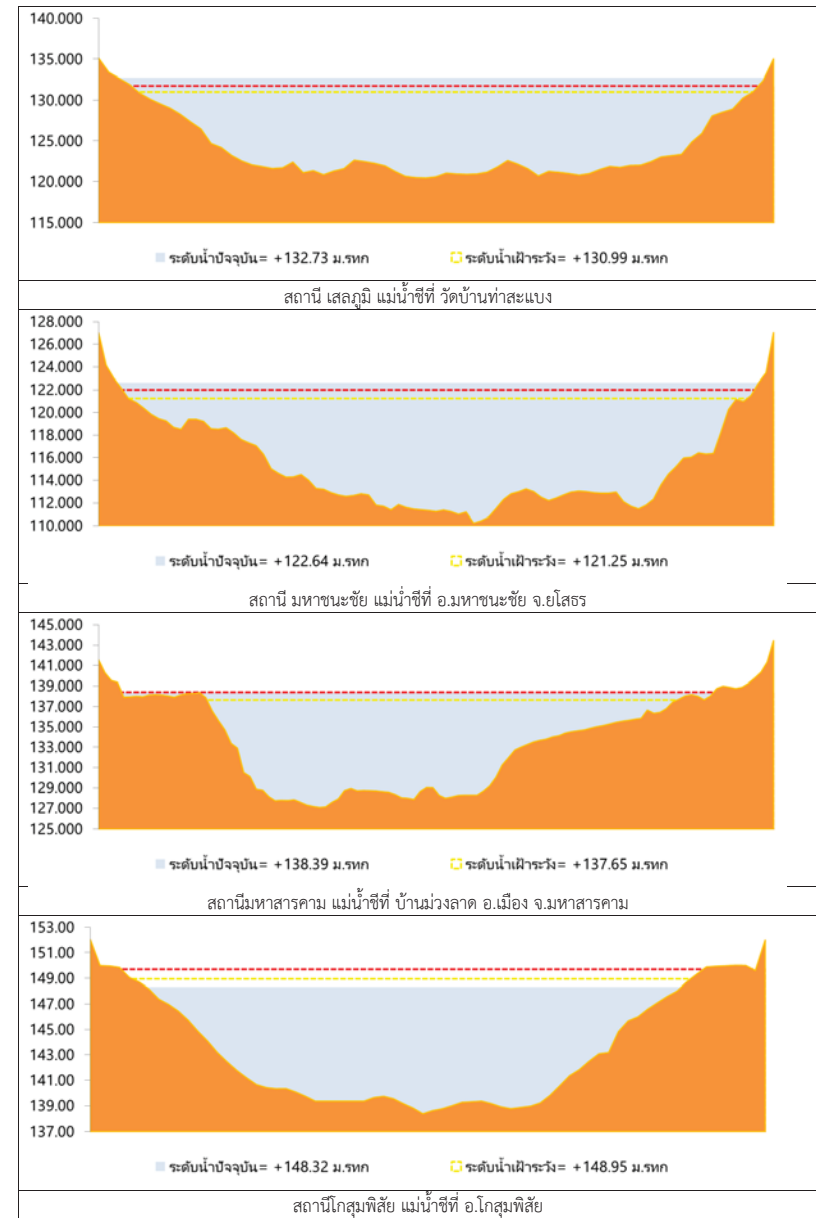


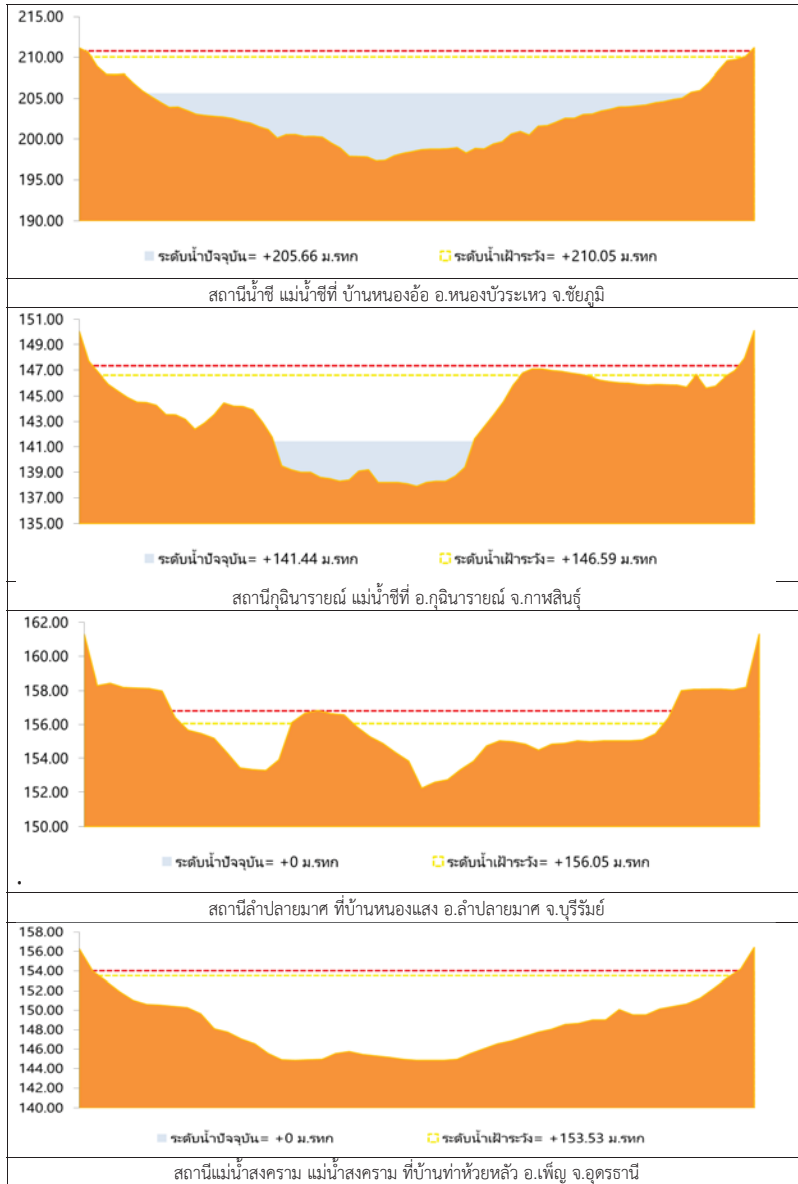


2.1 ระดับน้ำในลำน้ำ



รูปที่ 2 กราฟระดับน้ำในลำน้ำ

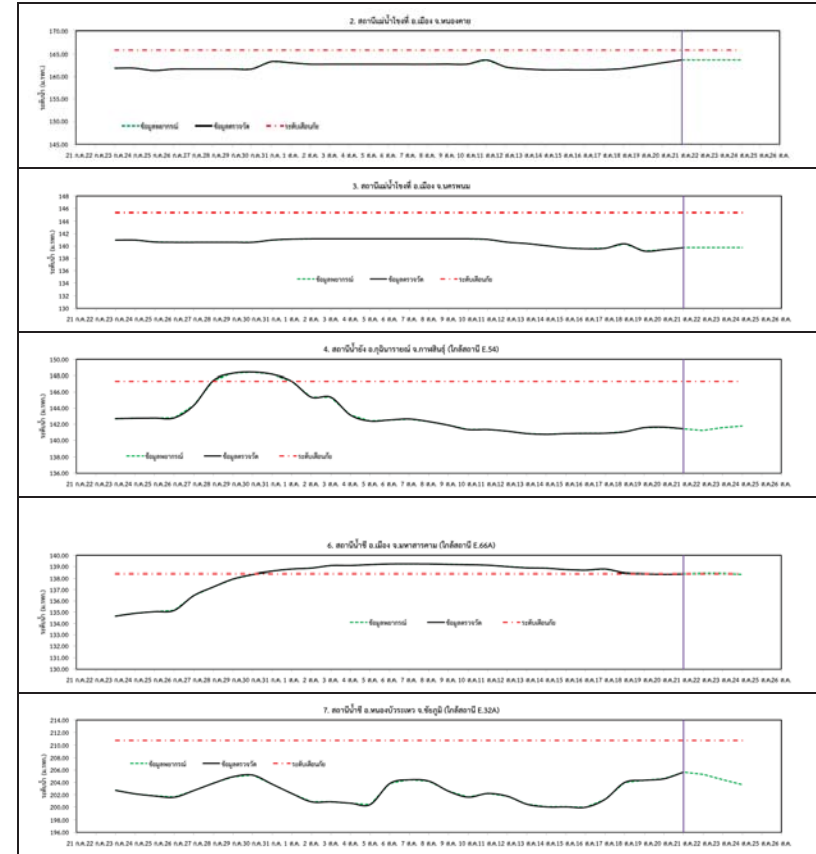




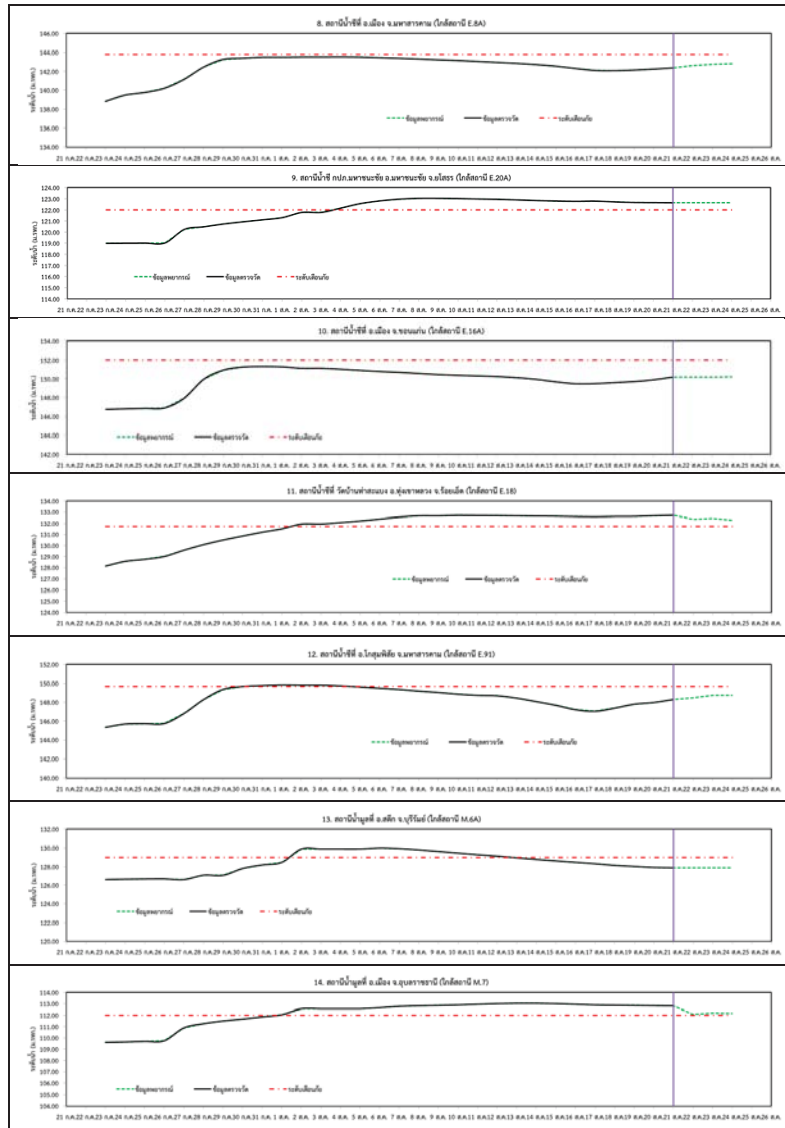
รูปที่ 2 กราฟระดับน้ำในลำน้ำ (ต่อ)



3. ผลการวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ



รูปที่ 3 กราฟระดับน้ำย้อนหลัง 30 วัน และค่าพยากรณ์

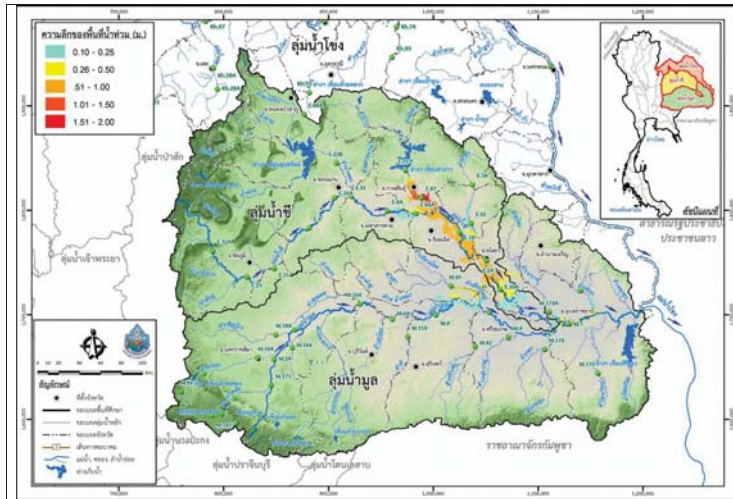


รูปที่ 3 กราฟระดับน้ำย้อนหลัง 30 วัน และคำพยากรณ์ (ต่อ)

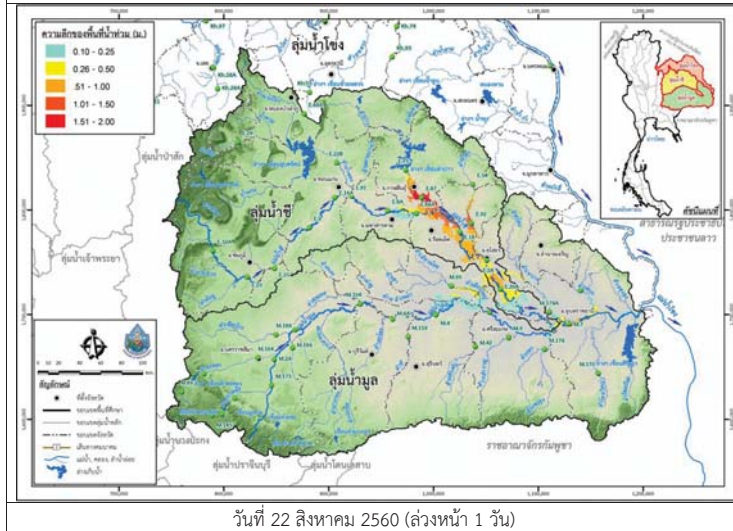


4. สรุปลสถานการณ์

- 1) ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ ได้แก่
 - อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
 - อ.เมือง จ.หนองคาย
 - อ.เมือง จ.นครพนม
 - อ.กุฉินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์
 - อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์
 - อ.หนองบัวระเหว จ.ชัยภูมิ
 - อ.เมือง จ.มหาสารคาม
 - อ.เมือง จ.ขอนแก่น
 - อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม
 - อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
- 2) ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์เสี่ยง
 - อ.เมือง จ.มหาสารคาม
- 3) ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์วิกฤติ
 - อ.มหาชนะชัย จ.ยโสธร
 - อ.ทุ่งเขาหลวง จ.ร้อยเอ็ด
 - อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

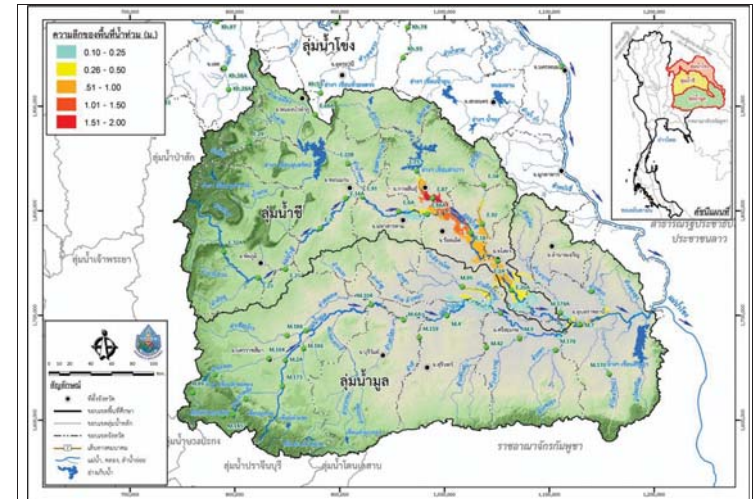


วันที่ 21 สิงหาคม 2560

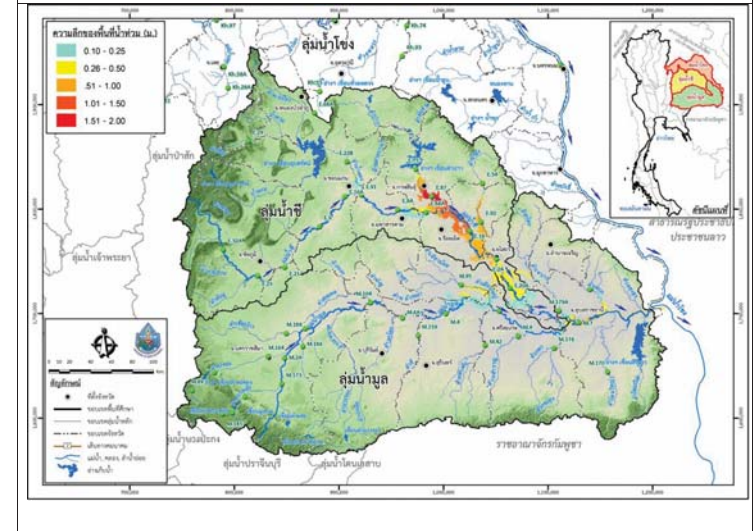


วันที่ 22 สิงหาคม 2560 (ล่วงหน้า 1 วัน)

รูปที่ 4 แผนที่น้ำท่วมลุ่มน้ำชีมูล



วันที่ 23 สิงหาคม 2560 (ล่วงหน้า 2 วัน)



วันที่ 24 สิงหาคม 2560 (ล่วงหน้า 3 วัน)

รูปที่ 4 แผนที่น้ำท่วมลุ่มน้ำชีมูล (ต่อ)



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำปิง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคเหนือ (เวลา 06:00 น.วันนี้ - 06:00 น.วันพรุ่งนี้)

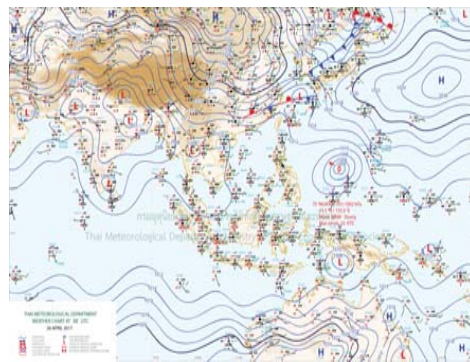
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก ตาก และกำแพงเพชร อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

อากาศ 7 วันข้างหน้า

ในช่วงวันที่ 6-7 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนในช่วงวันที่ 8-12 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนบนและด้านตะวันตกของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.



ภาพถ่ายดาวเทียม



แผนที่อากาศ

2) สรุปสถานการณ์ฝน

สรุปสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำปิง จากข้อมูลตรวจวัดปริมาณน้ำฝนของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 ย้อนหลัง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา และข้อมูลคาดการณ์ปริมาณฝนจากการประมวลผลข้อมูลภาพ NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา (http://www2.tmd.go.th/wrf_tmd/images/domain2/asia_precipitation3h.html) ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
061206T น้ำแม่แจ่มที่บ้านทัพ	ต.ท่ามา อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่	27.00	34.50	40.00	38.11	60.61	82.66
062002T โรงเรียนบ้านโป่งนารอน	ต.โป่งนารอน อ.คลองลาน จ.กำแพงเพชร	0.00	6.00	6.00	19.37	34.37	49.37
060813T โรงเรียนวัดชัยเมิน	ต.ชัยเมิน อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่	2.50	4.50	14.50	31.25	60.00	82.50
060710T โรงเรียนแม่ตะไคร้	ต.แม่ทาเหนือ อ.แม่ออน จ.เชียงใหม่	1.50	15.00	23.50	35.06	63.37	85.30

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำปิง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
060906T โรงเรียนบ้านนาทราย	ต.นาทราย อ.ลี้ จ.ลำพูน	4.00	44.00	53.00	75.00	120.00	165.00
061902T โรงเรียนบ้านหนองกระทุ่ม	ต.โป่งแดง อ.เมือง จ.ตาก	33.00	37.00	45.50	37.50	60.00	82.50
061103T รพ.สต.บ้านแอนจัดสรร	ต.บ้านแอน อ.ดอยเต่า จ.เชียงใหม่	16.50	26.50	52.50	35.00	57.50	72.50
060814T น้ำแม่ขานที่บ้านท่าโป่ง	ต.บ้านแม่ อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	2.00	24.00	47.50	29.06	48.74	68.42
060711T โรงเรียนวัดห้วยแก้ว	ต.ห้วยแก้ว อ.แม่ออน จ.เชียงใหม่	26.00	46.50	61.00	30.00	67.50	88.85
060907T โรงเรียนบ้านปางแมลอบ	ต.ท่าแมลอบ อ.แมทา จ.ลำพูน	22.50	34.50	42.00	38.47	60.97	81.84
060205T โรงเรียนบ้านทุ่งขาวพวง	ต.ทุ่งขาวพวง อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่	24.00	28.50	32.00	35.00	83.75	106.25
060306T โรงเรียนพร้าวบูรพา	ต.เวียง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	21.00	23.00	28.00	33.50	79.00	101.50
061207T โรงเรียนบ้านแมนาจร	ต.แมนาจร อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่	21.50	27.00	32.00	35.35	57.36	78.70

หมายเหตุ : ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ ได้จากการประมวลผลและคำนวณข้อมูลภาพจาก NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา

3) สรุประดับน้ำรายวัน

สรุปสถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำปิง จากข้อมูลตรวจวัดระดับน้ำของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ณ เวลา 7:00 น. ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 และข้อมูลระดับน้ำคาดการณ์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ระดับเตือนภัย	ระดับน้ำตรวจวัด (ม.รทก)			ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า			
			เมื่อวาน	วันนี้	ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า	1 วัน	2 วัน	3 วัน	แนวโน้ม
060905T น้ำแม่ลี้ที่อำเภอลี้	ต.ลี้ อ.ลี้ จ.ลำพูน	441.716	443.70	442.19					
060109T แม่น้ำปิงที่บ้านสบอ	ต.แมนะ อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่	371.294	369.16	369.36					
060305T น้ำแม่จันทน์บ้านโป่งบัวบาน	ต.แม่ปิง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	402.476	398.85	398.97					
061206T น้ำแม่แจ่มที่บ้านทัพ	ต.ท่ามา อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่	465.415	464.08	464.76					
060709T น้ำแม่กวักที่ลำพูน	ต.เวียงยอง อ.เมือง จ.ลำพูน	293.774	291.55	291.73					
061901T คลองแม่ระกาที่บ้านวังชะโอน	ต.ท่าไม้ อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร	92.706	92.50	92.29	95.64	95.65			เพิ่มขึ้น
061801T คลองวังเจ้าที่บ้านคลองลึก	ต.เขียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก	112.434	112.84	111.81	104.30	104.32			ลดลง
062001T คลองสวนหมากที่บ้านน้ำโพ	ต.ท่าขุนราม อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	83.383	82.09	81.60	75.13	75.13			ลดลง
060110T แม่น้ำปิงที่บ้านบางแก้ว	ต.บางแก้ว อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์	40.374	38.36	38.27	40.51	40.53			เพิ่มขึ้น
060111T แม่น้ำปิงที่บ้านป่ากร้อห้วยจี่	ต.ตากออก อ.บ้านตาก จ.ตาก	119.165	117.41	117.60	119.14	119.22			เพิ่มขึ้น
060814T น้ำแม่ขานที่บ้านท่าโป่ง	ต.บ้านแม่ อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	310.076	307.90	307.64					
061401T น้ำแม่ทาที่บ้านโป่งทุ่ง	ต.โป่งทุ่ง อ.ดอยเต่า จ.เชียงใหม่	311.128	308.91	308.87					
061503T น้ำแม่เตินที่บ้านดอย	ต.ยางเปียง อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	790.355	788.34	788.27					



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

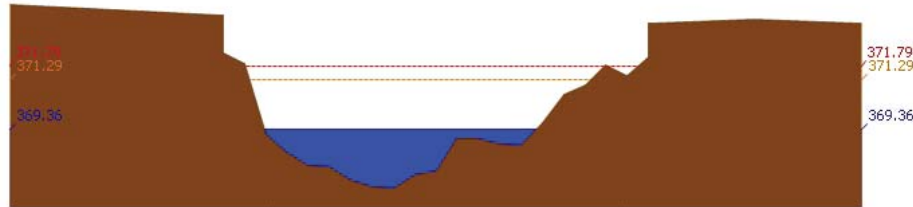
180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



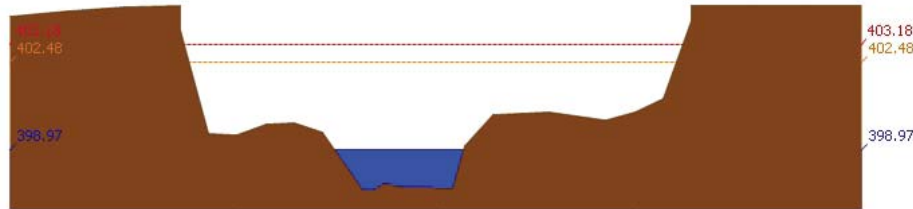
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำปิง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ระดับเตือนภัย	ระดับน้ำตรวจวัด (ม.รทก)		ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า			
			เมื่อวาน	วันนี้	1 วัน	2 วัน	3 วัน	แนวโน้ม
			061701T ห้วยแม่ท้อที่อำเภอเมืองตาก	ต.แม่ท้อ อ.เมืองตาก จ.ตาก	109.236	106.31	106.43	104.18

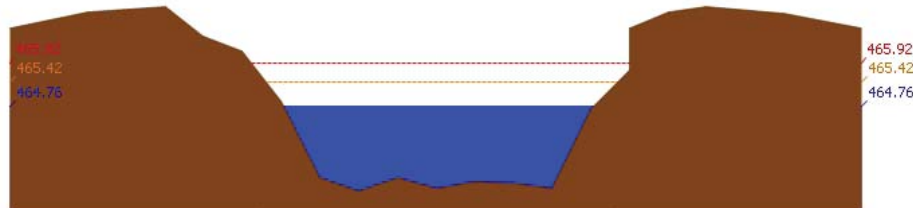
3.1) ระดับน้ำในลำน้ำ



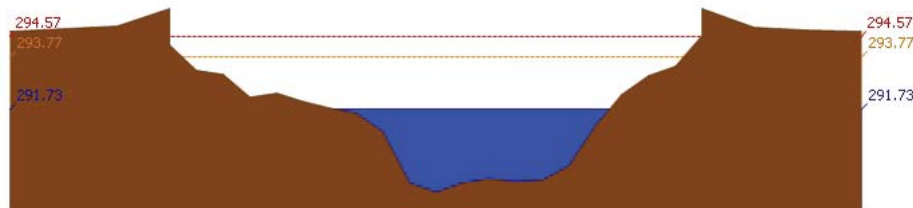
สถานี 060109T แม่น้ำปิงที่บ้านสบฮ้อ ต.แม่ระ อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ ระดับน้ำ 369.36 ม.รทก.



สถานี 060305T น้ำแม่เจ็ดที่บ้านโป่งบัวบาน ต.แม่ปิง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่ ระดับน้ำ 398.97 ม.รทก.

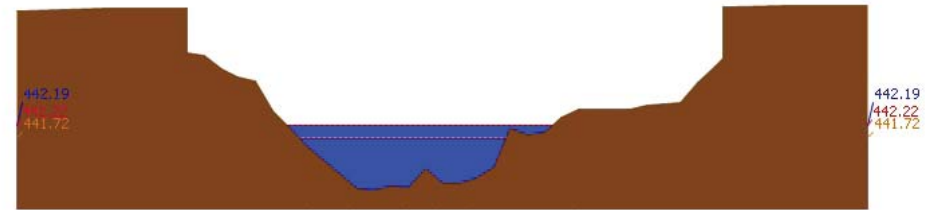


สถานี 061206T น้ำแม่แจ่มที่บ้านห้วย ต.ท่าเสา อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ ระดับน้ำ 464.76 ม.รทก.

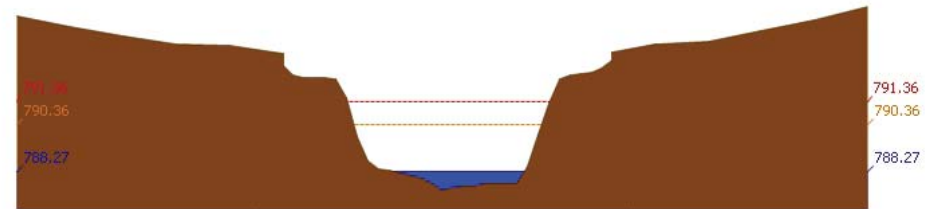


สถานี 060709T น้ำแม่กวงที่ลำพูน ต.เวียงของ อ.เมือง จ.ลำพูน ระดับน้ำ 291.73 ม.รทก.

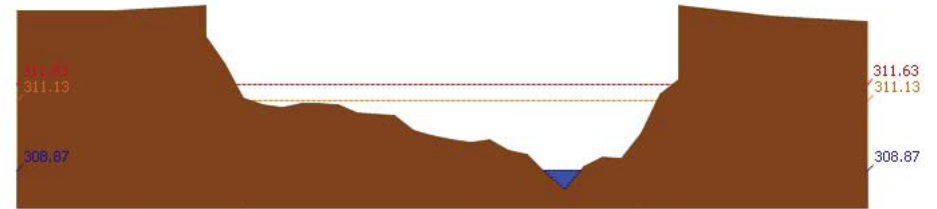
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำปิง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



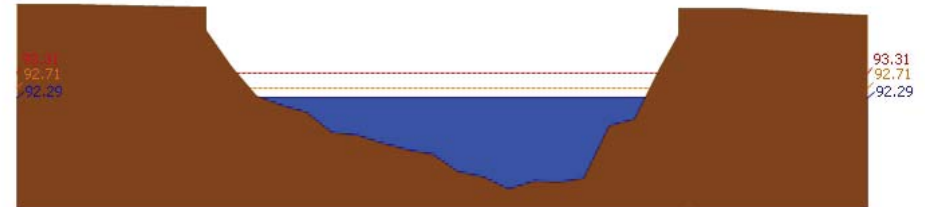
สถานี 060905T น้ำแม่ลีที่อำเภอลี้ ต.ลี อ.ลี้ จ.ลำพูน ระดับน้ำ 442.19 ม.รทก.



สถานี 061503T น้ำแม่ตื่นที่บ้านคอกย ต.ยางเปียง อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่ ระดับน้ำ 788.27 ม.รทก.

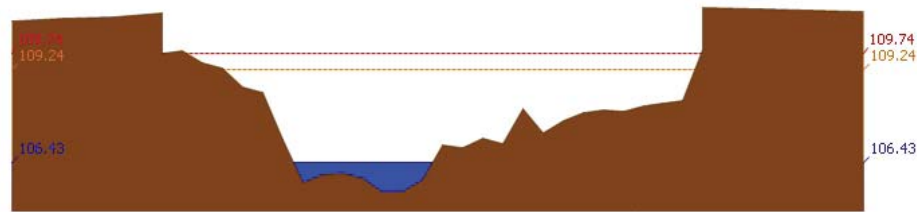


สถานี 061401T น้ำแม่หาดที่บ้านโป่งทุ่ง ต.โป่งทุ่ง อ.คองเต่า จ.เชียงใหม่ ระดับน้ำ 308.87 ม.รทก.

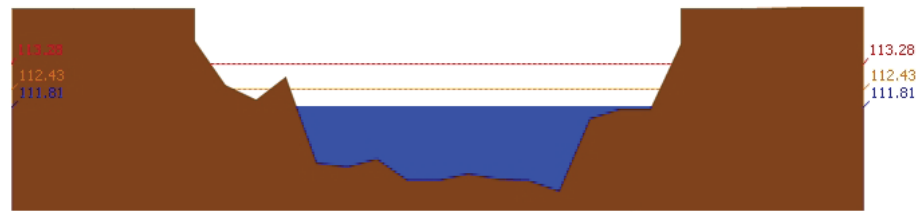


สถานี 061901T คลองแม่ระกาที่บ้านวังชะโอน ต.ท่าไม้ อ.พรานกระต่าย จ.กำแพงเพชร ระดับน้ำ 92.29 ม.รทก.

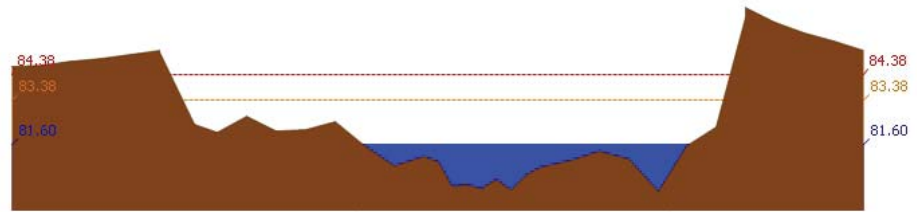
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำปิง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



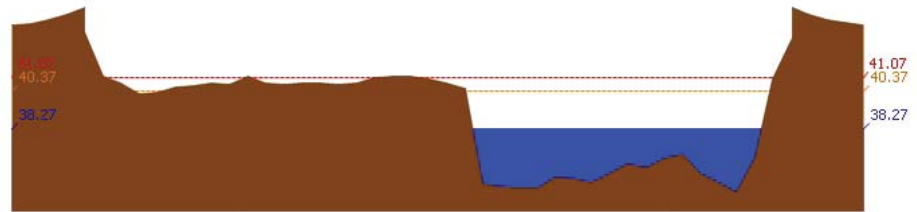
สถานี 061701T ห้วยแม่ท้อที่อำเภอเมืองตาก ค.แม่ท้อ อ.เมืองตาก จ.ตาก ระดับน้ำ 106.43 ม.รทก.



สถานี 061801T คลองวังเจ้าที่บ้านคลองลึก ต.เชียงทอง อ.วังเจ้า จ.ตาก ระดับน้ำ 111.81 ม.รทก.

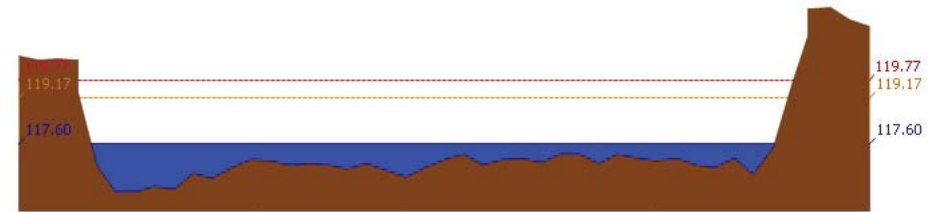


สถานี 062001T คลองสวนหมากที่บ้านน้ำโพ้ง ต.ท่าขุนราม อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ระดับน้ำ 81.60 ม.รทก.

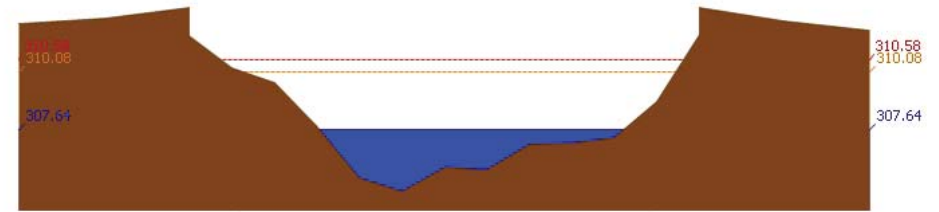


สถานี 060110T แม่น้ำปิงที่บ้านบางแก้ว ต.บางแก้ว อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ ระดับน้ำ 38.27 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำปิง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



สถานี 060111T แม่น้ำปิงที่บ้านป่ากร้อห้วยจี้ ต.ตากออก อ.บ้านตาก จ.ตาก ระดับน้ำ 117.60 ม.รทก.

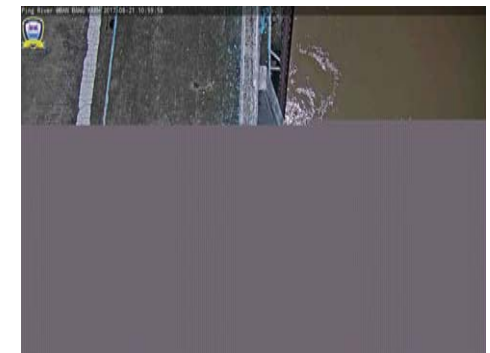


สถานี 060814T น้ำเขานที่บ้านท่าโป่ง ต.บ้านแม่ อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ ระดับน้ำ 307.64 ม.รทก.

3.2) ภาพสถานการณ์น้ำจากกล้อง CCTV



แม่น้ำปิงที่บ้านป่ากร้อห้วยจี้ ต.ตากออก อ.บ้านตาก จ.ตาก



แม่น้ำปิงที่บ้านบางแก้ว ต.บางแก้ว อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์

4) สรุปสถานการณ์

สถานการณ์ในลุ่มน้ำปิงมีสถานการณ์เฝ้าระวังระดับน้ำ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ สถานี 060905T น้ำแม่ลี้ที่อำเภอลี้ ต.ลี้ อ.ลี้ จ.ลำพูน ขอให้ประชาชนในพื้นที่เฝ้าติดตามและตรวจสอบระดับน้ำล้นตลิ่งอย่างต่อเนื่อง



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำวัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคเหนือ (เวลา 06:00 น.วันนี้ - 06:00 น.วันพรุ่งนี้)

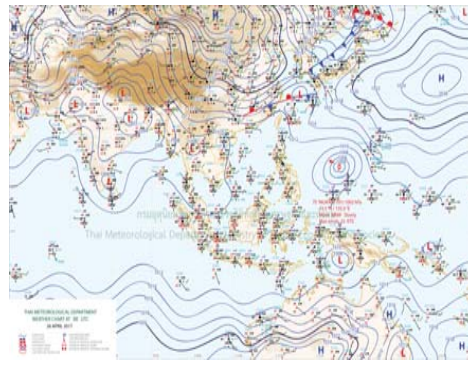
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก ตาก และกำแพงเพชร อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

อากาศ 7 วันข้างหน้า

ในช่วงวันที่ 6-7 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนในช่วงวันที่ 8-12 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนบนและด้านตะวันตกของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.



ภาพถ่ายดาวเทียม



แผนที่อากาศ

2) สรุปสถานการณ์ฝน

สรุปสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำวัง จากข้อมูลตรวจวัดปริมาณน้ำฝนของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 ย้อนหลัง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา และข้อมูลคาดการณ์ปริมาณฝนจากการประมวลผลข้อมูลภาพ NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา (http://www2.tmd.go.th/wrf_tmd/images/domain2/asia_precipitation3h.html) ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
070112T	แม่น้ำวังที่บ้านบุญนาคน	2.00	7.50	15.00	33.45	56.23	75.84
070116T	แม่น้ำวังที่บ้านแม่เตี้ยะ	41.50	51.00	66.00	39.00	61.50	84.00
070203T	ต.วังแก้ว อ.วังเหนือ จ.ลำปาง	21.00	26.00	28.50	29.50	75.00	96.50

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำวัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
070603T	โรงเรียนสบจาংวิทยา	7.50	67.50	70.50	33.75	59.63	77.63
070501T	บ้านแม่ตาลน้อย	21.50	27.50	52.50	33.45	56.23	75.84
070801T	รพ.สต.บ้านท่ามะเขวน	27.00	30.50	50.00	39.00	61.50	84.00
070802T	โรงเรียนบ้านแม่พริกบน	13.00	52.50	75.00	39.00	61.50	84.00
070704T	เทศบาลตำบลเสริมซ้าย	80.50	90.50	101.00	40.66	63.16	85.66
070305T	โรงเรียนเมืองปานวิทยา	10.00	37.50	68.00	30.00	67.50	86.25
070111T	แม่น้ำวังที่บ้านแม่โป่งชัย	3.50	37.50	54.00	36.43	71.79	86.79

หมายเหตุ : ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ ได้จากการประมวลผลและคำนวณข้อมูลภาพจาก NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา

3) สรุประดับน้ำรายวัน

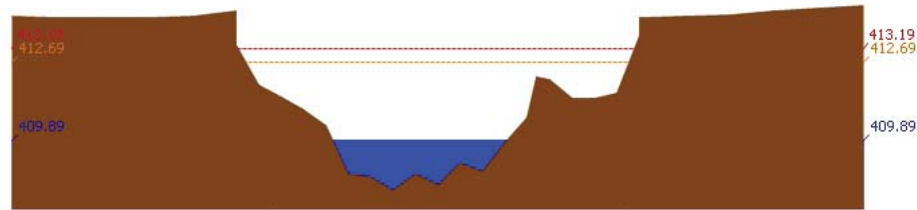
สรุปสถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำวัง จากข้อมูลตรวจวัดระดับน้ำของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ณ เวลา 7:00 น. ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 และข้อมูลระดับน้ำคาดการณ์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ระดับเตือนภัย	ระดับน้ำตรวจวัด (ม.รทก)		ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า				
			เมื่อวาน	วันนี้	1 วัน	2 วัน	3 วัน	แนวโน้ม	
070114T	แม่น้ำวังที่บ้านปางชัย	ต.บ้านเลด็จ อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง	235.759	233.71	233.71				
070304T	น้ำแม่ฮ้อยที่บ้านหนองกอก	ต.แม่ฮ้อย อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง	334.143	332.91	332.96	339.77	340.12		เพิ่มขึ้น
070112T	แม่น้ำวังที่บ้านบุญนาคน	ต.บุญนาคนพัฒนา อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง	263.597	260.04	259.91				
070113T	แม่น้ำวังที่ จ.ลำปาง	ต.เวียงเหนือ อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง	227.772	224.16	224.46				
070116T	แม่น้ำวังที่บ้านแม่เตี้ยะ	ต.แม่ถอด อ.เถิน จ.ลำปาง	180.509	178.63	179.37	176.19	176.71		ลดลง
070117T	แม่น้ำวังที่เทศบาลตำบลแม่ปู้	ต.แม่ปู้ อ.แม่พริก จ.ลำปาง	156.72	154.69	154.98	153.93	154.17		ลดลง
070118T	แม่น้ำวังที่บ้านแม่สลิด	ต.แม่สลิด อ.บ้านตาก จ.ตาก	129.282	128.02	128.56	128.78	129.13		เพิ่มขึ้น
070111T	แม่น้ำวังที่บ้านแม่โป่งชัย	ต.บ้านเสา อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง	286.179	285.57	285.68				
070403T	น้ำแม่ต๋อยที่บ้านแค	ต.บ้านเป่า อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง	247.247	245.31	245.70	247.58	247.85		เพิ่มขึ้น
070703T	น้ำแม่ต้าที่บ้านนาบอน	ต.ทุ่งงม อ.เสริมงาม จ.ลำปาง	229.032	227.81	227.70	207.05	207.49		ลดลง
070115T	น้ำแม่วังที่บ้านอ้อ	ต.แม่ก๊วะ อ.สบปราบ จ.ลำปาง	197.451	194.31	195.02	193.85	194.23		ลดลง
070110T	แม่น้ำวังที่ อ.วังเหนือ	ต.วังเหนือ อ.วังเหนือ จ.ลำปาง	412.689	409.54	409.89	398.88	398.87		ลดลง
070604T	น้ำแม่จางที่บ้านลู๋ใหม่ไชยมงคล	ต.หัวเสือ อ.แม่ทะ จ.ลำปาง	266.05	263.91	264.07	247.58	247.71		ลดลง

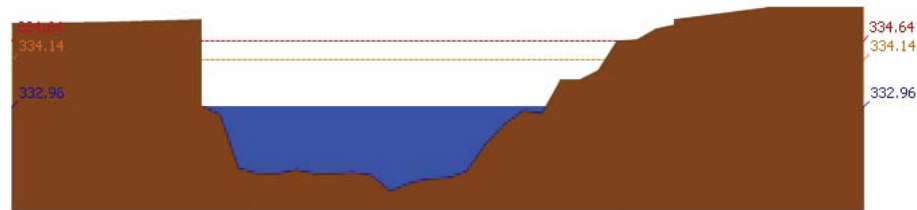
3.1) ระดับน้ำในลำน้ำ



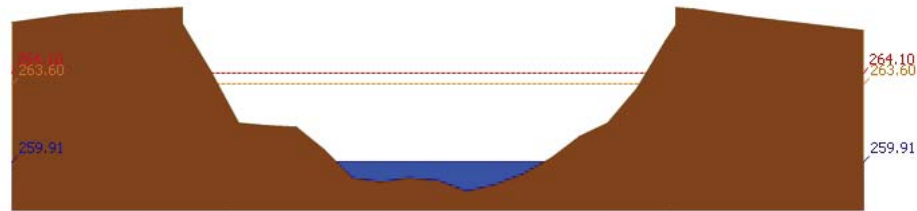
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำวัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



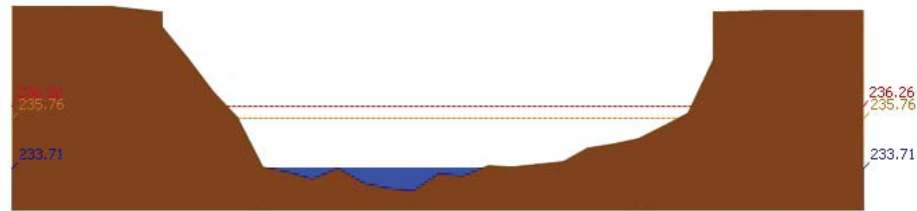
สถานี 070110T แม่น้ำวังที่ อ.วังเหนือ ต.วังเหนือ อ.วังเหนือ จ.ลำปาง ระดับน้ำ 409.89 ม.รทก.



สถานี 070304T น้ำแม่สอยที่บ้านหนองกอก ต.แม่สกก อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง ระดับน้ำ 332.96 ม.รทก.

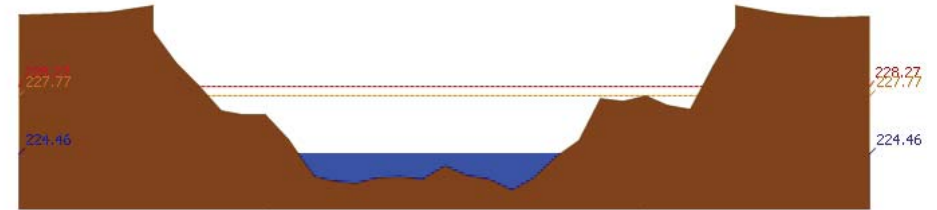


สถานี 070112T แม่น้ำวังที่บ้านบุญนาค ต.บุญนาคพัฒนา อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง ระดับน้ำ 259.91 ม.รทก.

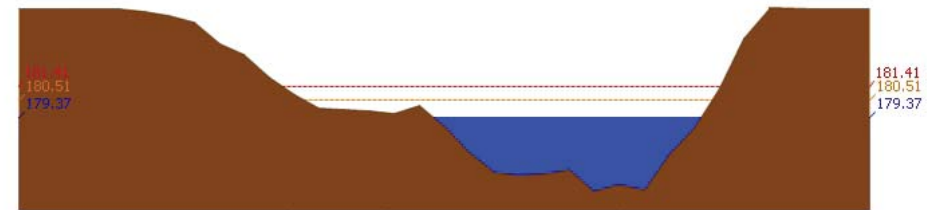


สถานี 070114T แม่น้ำวังที่บ้านปางซัย ต.บ้านเสด็จ อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง ระดับน้ำ 233.71 ม.รทก.

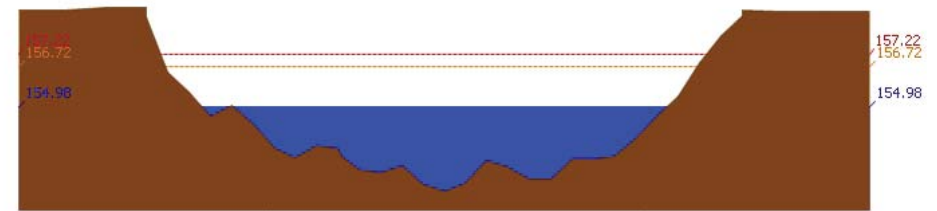
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำวัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



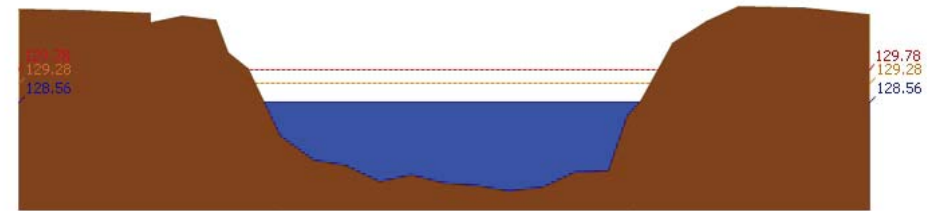
สถานี 070113T แม่น้ำวังที่ จ.ลำปาง ต.เวียงเหนือ อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง ระดับน้ำ 224.46 ม.รทก.



สถานี 070116T แม่น้ำวังที่บ้านแม่เคียว ต.แม่ถอด อ.เถิน จ.ลำปาง ระดับน้ำ 179.37 ม.รทก.

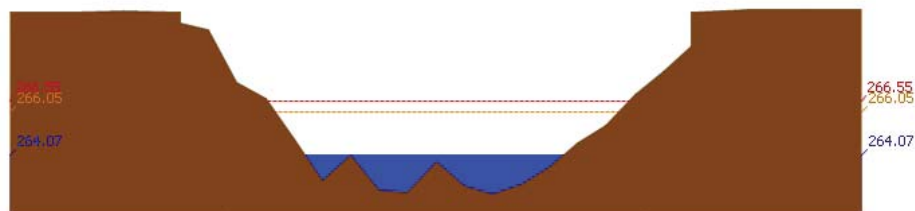


สถานี 070117T แม่น้ำวังที่เทศบาลตำบลแม่ปู้ ต.แม่ปู้ อ.แม่พริก จ.ลำปาง ระดับน้ำ 154.98 ม.รทก.

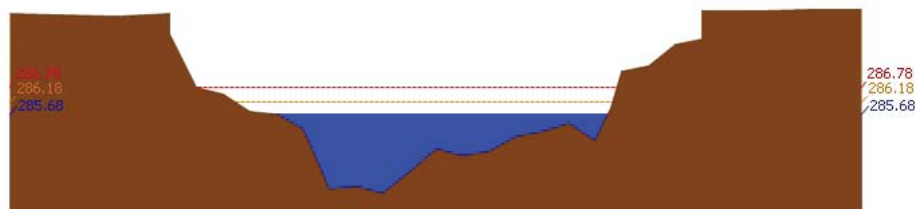


สถานี 070118T แม่น้ำวังที่บ้านแม่สลิด ต.แม่สลิด อ.บ้านตาก จ.ตาก ระดับน้ำ 128.56 ม.รทก.

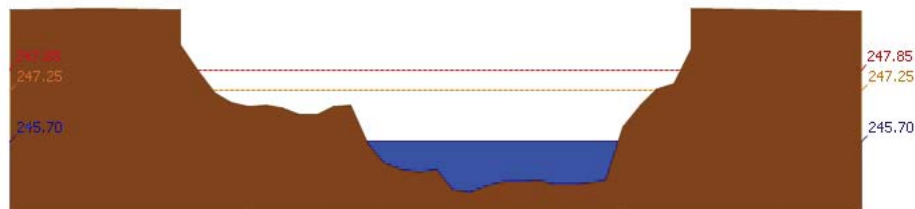
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำวัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



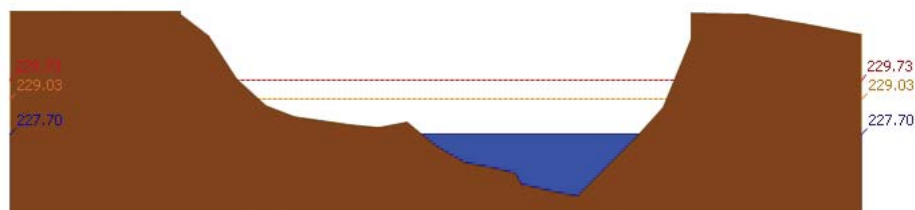
สถานี 070604T น้ำแม่จางที่บ้านสุโหมไชยมงคล ต.หัวเสือ อ.แม่ทะ จ.ลำปาง ระดับน้ำ 264.07 ม.รทก.



สถานี 070111T แม่ป๋าวังที่บ้านโป่งซ้อ ต.บ้านเสา อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง ระดับน้ำ 285.68 ม.รทก.



สถานี 070403T น้ำแม่คู่ที่บ้านแค ต.บ้านเป้า อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง ระดับน้ำ 245.70 ม.รทก.



สถานี 070703T น้ำแม่ต้าที่บ้านนาบอน ต.ทุ่งงาม อ.เสริมงาม จ.ลำปาง ระดับน้ำ 227.70 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำวัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



สถานี 070115T น้ำแม่วังที่บ้านอ้อ ต.แม่กัวะ อ.สบปราบ จ.ลำปาง ระดับน้ำ 195.02 ม.รทก.

4) สรุปสถานการณ์

สถานการณ์ในลุ่มน้ำวัง อยู่ในภาวะปกติ

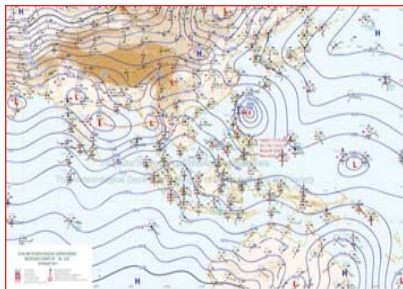
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำยมและน่าน วันที่ 21 สิงหาคม 2560

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ภาคเหนือ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา ภาคกลาง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด ขอให้ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ฝนที่ตกสะสม น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก อุณหภูมิต่ำสุด 23-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 20-21 และ 25-26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 22-24 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนมากทางด้านตะวันตกของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส



แผนที่อากาศ วันที่ 21 ส.ค. 2560 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ส.ค. 2560

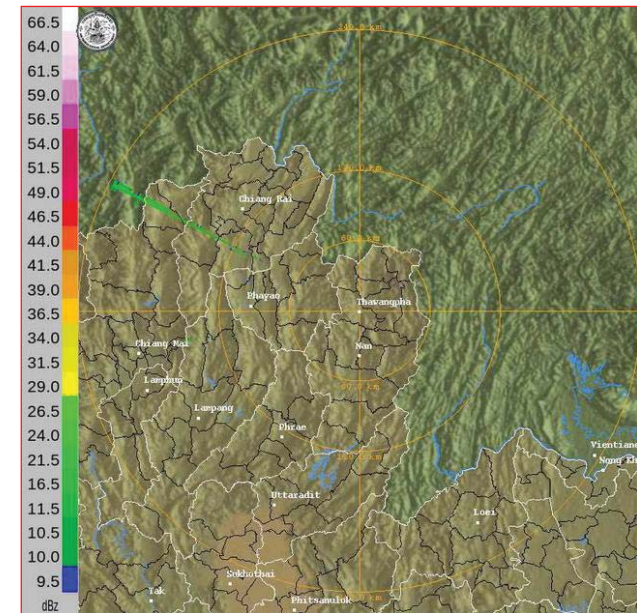
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่านของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่ามีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางในบริเวณพื้นที่ จ.แพร่ จ.น่าน จ.สุโขทัย จ.อุตรดิตถ์ มีปริมาณฝน 1.7 – 21.5 มม.

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560 เวลา 07.00 น.

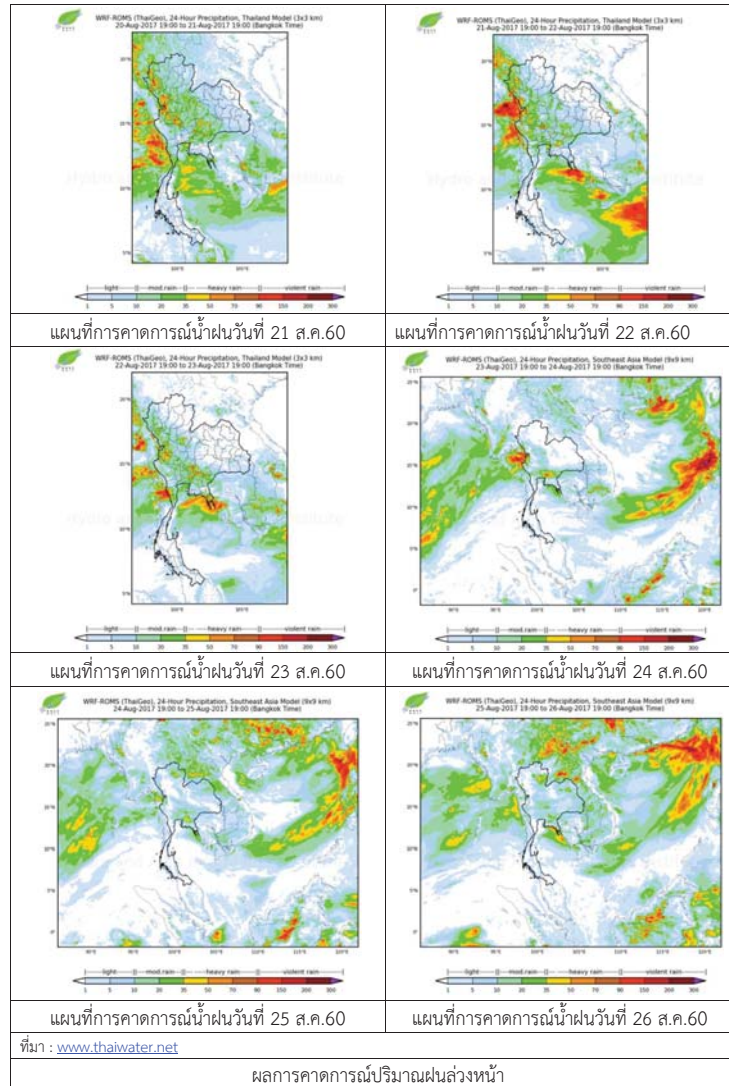
ลำดับ	สถานี	21 ส.ค. 2560
1	อ.เมือง จ.แพร่	9.5
2	อ.น่าน้อย จ.น่าน	8.8
3	อ.เวียงสา จ.น่าน	5.3
4	อ.สันติสุข จ.น่าน	18.4
5	อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	21.5
6	อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์	1.7

หมายเหตุ “ฝน” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “น่าน” ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำยมอยู่ในภาวะปกติ ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว และสถานการณ์น้ำในลำน้ำน่านอยู่ในภาวะปกติ ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น สถานการณ์น้ำท่า (17 – 21 ส.ค. 2560 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	พายุสปีด	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	17 ส.ค.	18 ส.ค.	19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.
Y.14	ยม	ศรีสะเกษ	สุโขทัย	12.00	3.25	3.70	4.02	4.58	4.53
				2,319	188	243	287	375	367
Y.16	ยม	บางระกำ	พิษณุโลก	7.00	7.76	7.73	7.70	7.68	7.73
				***	221	219	218	217	219
Y.5	ยม	โพทะเล	พิจิตร	8.25	7.03	7.03	7.05	7.10	7.14
				652	298	298	299	300	302
N.60	น่าน	ตรอน	อุดรดิตถ์	9.70	0.65	0.87	1.23	1.88	1.55
				2,055	126	145	180	249	213
N.27A	น่าน	พริมน	พิษณุโลก	9.17	1.55	1.90	2.94	3.99	4.13
				476	128	153	237	334	348
N.7A	น่าน	บางมูล	พิจิตร	10.78	7.90	7.90	8.11	8.45	8.81
				1,152	646	646	665	697	733



สถานีสะพานพระแม่ย่า อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



สถานีสะพานท่าเสา อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์ (ลุ่มน้ำน่าน)

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มทรงตัว
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำน่านอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

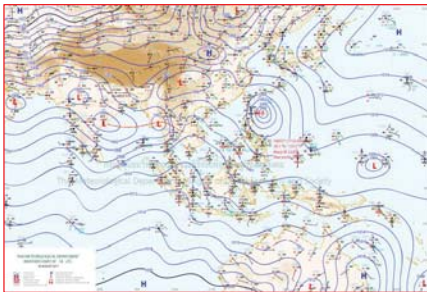
วันที่ 21 สิงหาคม 2560

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ภาคเหนือ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา ภาคกลาง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด ขอให้ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ฝนที่ตกสะสม น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคกลาง มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ในช่วงวันที่ 20-21 และ 26 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 22-25 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.



แผนที่อากาศ วันที่ 21 ส.ค. 2560 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ส.ค. 2560

2) สถานการณ์ฝน

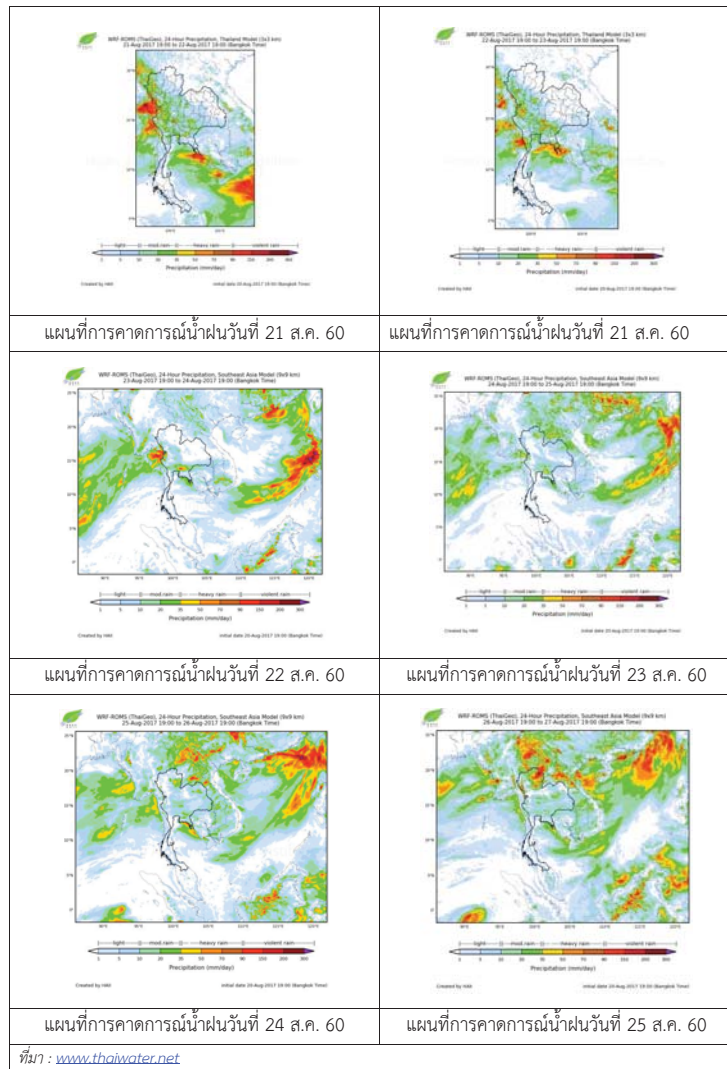
จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่ามีฝนตกในพื้นที่จังหวัดนครสวรรค์ ชัยนาท อุทัยธานี นครปฐม ปทุมธานี นนทบุรี และ กรุงเทพฯ

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560 เวลา 07.00 น.

ลำดับ	สถานี	21 ส.ค. 60
1	อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์	46.8
2	อ.ท่าเรือ จ.อุทัยธานี	1.4
3	อ.เนินขาม จ.ชัยนาท	14.1
4	อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	20.4
5	วิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี จ.นนทบุรี	1.3
6	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	1.6
7	อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม	0.7
8	สำนักงานเขตมีนบุรี	21.1
9	สำนักงานเขตลาดกระบัง	6.5

หมายเหตุ “ฝน” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำยังคงมีน้ำท่วมในพื้นที่ จ.อยุธยา อุทัยธานี อ่างทอง และ สระบุรีโดยระดับน้ำส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นจากเมื่อวานเล็กน้อย

สถานการณ์น้ำท่า (15 ส.ค. -18 ส.ค. 2560 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ตลิ่ง	19	20	21
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	ส.ค.	ส.ค.	ส.ค.
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	26.20	22.22	22.43	22.69
				3,590	1554	1641	1752
C.13	เขื่อนเจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	15.77	12.68	12.94	13.33
				2,840	1208	1282	1404
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	11.70	9.37	9.63	9.97
				2,340	1191	1266	1368
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	4.58	3.33	3.50	3.69
				1,155	828	870	923
C.36	คลองบางหลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	4.00	4.28	4.45	4.69
				404	463	492	532
C.37	คลองบางบาน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	3.80	3.40	3.56	3.75
				134	124	133	145

ข้อมูลระดับน้ำ 21 ส.ค. 60 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	แนวโน้ม
					19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	
วัดทรงเสวย	หนองน้อย	วัดสิงห์	ชัยนาท	16.45	5.77	5.90	6.04	เพิ่มขึ้น
วัดโคกจันทร์	โพนางคำ	สรรพยา	ชัยนาท	14.93	11.42	11.69	12.55	เพิ่มขึ้น
อ่างทอง	บางแก้ว	เมือง	อ่างทอง	8.46	5.75	5.74	6.00	ลดลง
สะพานพุทธยอดฟ้า	วัดกัลยาณ์	ธนบุรี	กทม.	2.90	-0.01	-0.27	-0.26	เพิ่มขึ้น

สถานีสะพานพระพุทธยอดฟ้า ต.วัดกัลยาณ์ อ.ธนบุรี
จ.กรุงเทพฯ (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



สถานีสะพานปรีดี-ฮ้างง ต.หัวรอ อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



สถานีโคกจันทร์ - ต.โพธิ์นางคำ อ.สรรพยา
จ.ชัยนาท (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



สถานีบ้านยางมณี ต.องครักษ์ อ.โพธิ์ทอง
จ.อ่างทอง (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

4) สรุป

สถานการณ์ในลุ่มน้ำเจ้าพระยามีพื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ จ.อยุธยา อุทัยธานี อ่างทอง และสระบุรี โดยระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 1404 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.50 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน +13.33 ม.รทก.



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำสะแกกรัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคกลาง (เวลา 06:00 น.วันนี้ - 06:00 น.วันพรุ่งนี้)

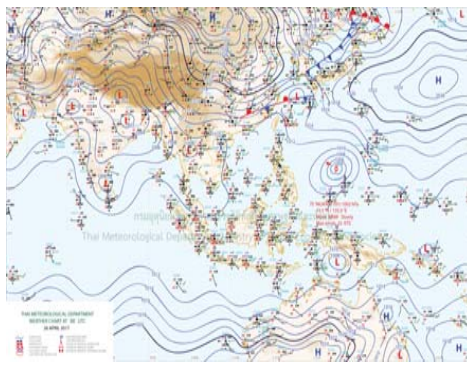
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท กาญจนบุรี ราชบุรี นครปฐม และพระนครศรีอยุธยา อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

อากาศ 7 วันข้างหน้า

ในช่วงวันที่ 6-7 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 8-12 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20-30 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.



ภาพถ่ายดาวเทียม



แผนที่อากาศ

2) สรุปสถานการณ์ฝน

สรุปสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำสะแกกรัง จากข้อมูลตรวจวัดปริมาณน้ำฝนของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 ย้อนหลัง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา และข้อมูลคาดการณ์ปริมาณฝนจากการประมวลผลข้อมูลภาพ NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา (http://www2.tmd.go.th/wrf_tmd/images/domain2/asia_precipitation3h.html) ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
110202T โรงเรียนบ้านยอดห้วยแก้ว	ต.แม่แล้ง อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	15.00	52.50	59.50	40.00	55.00	70.58
110303T คลองโพธิ์ที่บ้านทุ่งสงบ	ต.ไผ่เขียว อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี	30.50	32.00	48.50	31.68	46.27	57.94
110501T น้ำแม่วงก์ที่บ้านคลองสาส์	ต.ลาดยาว อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	2.00	2.00	10.00	30.58	46.70	60.90
110505T ที่ว่าการอำเภอแม่วงก์	ต.แม่วงก์ อ.แม่วงก์ จ.นครสวรรค์	60.00	64.00	68.50	30.58	46.70	60.90
110506T สารารณสุข อ.หนองฉาง	ต.หนองฉาง อ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี	1.00	13.00	26.50	30.58	46.70	60.90

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำสะแกกรัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
110304T โรงเรียนอนุบาลแม่เปิน	ต.แม่เปิน อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์	2.50	65.00	68.50	31.68	46.27	57.94
110305T รพ.สต.บ้านร่องต่า	ต.น้ำรอบ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี	45.50	82.00	92.50	31.68	46.27	57.94

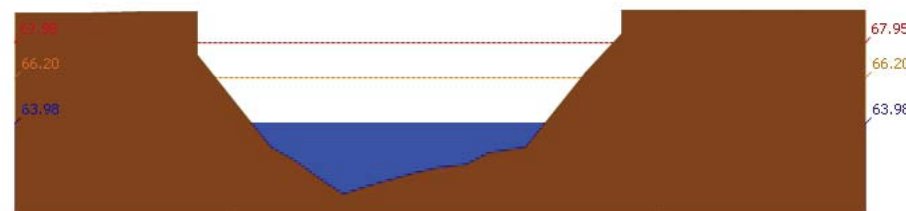
หมายเหตุ : ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ ได้จากการประมวลผลและคำนวณข้อมูลภาพจาก NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา

3) สรุประดับน้ำรายวัน

สรุปสถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำสะแกกรัง จากข้อมูลตรวจวัดระดับน้ำของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ณ เวลา 7:00 น. ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 และข้อมูลระดับน้ำคาดการณ์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ระดับเตือนภัย	ระดับน้ำตรวจวัด (ม.รทก)		ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า			
			เมื่อวาน	วันนี้	1 วัน	2 วัน	3 วัน	แนวโน้ม
110303T คลองโพธิ์ที่บ้านทุ่งสงบ	ต.ไผ่เขียว อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี	47.7	46.25	46.71	44.70	44.85	45.10	ลดลง
110501T น้ำแม่วงก์ที่บ้านคลองสาส์	ต.ลาดยาว อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	66.2	63.65	63.98	63.29	63.29	63.41	ลดลง
110301T คลองโพธิ์ที่บ้านคลองบ่วงสามัคคี	ต.ปางสวรรค์ อ.ชุมตาบง จ.นครสวรรค์	125.876	125.07	124.21	123.40	123.40	123.40	ลดลง
110302T คลองท่าข้ามที่บ้านท่าข้าม	ต.ห้วยน้ำหอม อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	75.5	74.55	74.82	72.92	73.16	73.38	ลดลง
110401T ห้วยทับเสลาที่บ้านบุ่งไถ	ต.ระบือ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี	125.855	124.87	124.82	121.81	121.81	121.81	ลดลง
110403T ห้วยทับเสลาที่บ้านดินแดง	ต.ประจักษ์ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี	86.5	85.41	84.92	83.21	83.20	83.20	ลดลง
110502T ห้วยวังมาที่บ้านหนองเตย	ต.มาบแก อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์	55.2	52.12	52.06	52.38	52.41	52.48	เพิ่มขึ้น
110504T แม่น้ำตากแดดที่บ้านบุ่งไถ	ต.เนินแจง อ.เมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี	21.7	19.84	20.13	17.88	17.91	18.11	ลดลง
110402T ห้วยทับเสลาที่บ้านนาไร่เดียว	ต.ลานสัก อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี	105.6	104.06	103.78	102.11	102.11	102.10	ลดลง
110503T แม่น้ำตากแดดที่บ้านหนองขาลาย	ต.หนองหลวง อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี	31.7	31.56	31.76	27.63	27.76	28.17	ลดลง

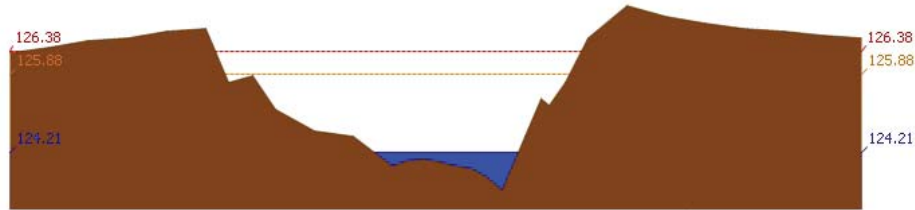
3.1) ระดับน้ำในลำน้ำ



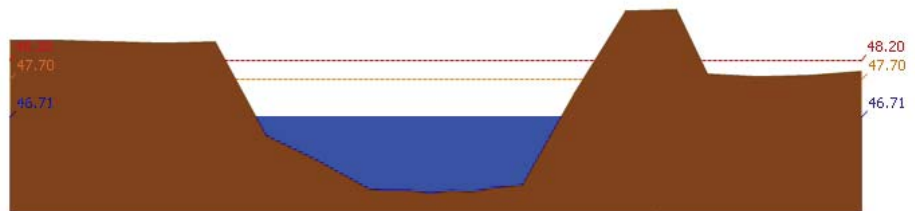
สถานี 110501T น้ำแม่วงก์ที่บ้านคลองสาส์ ต.ลาดยาว อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์ ระดับน้ำ 63.98 ม.รทก.



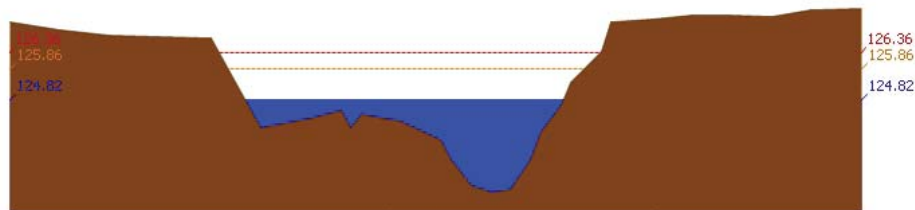
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำสะแกกรัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



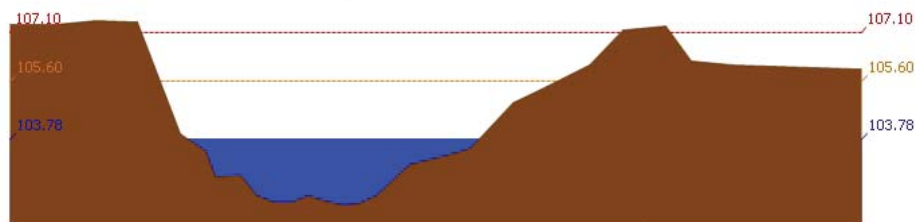
สถานี 110301T คลองโพธิ์ที่บ้านคลองบัวงามคีรี ต.ปางสวรรค์ อ.ชุมตาบง จ.นครสวรรค์ ระดับน้ำ 124.21 ม.รทก.



สถานี 110303T คลองโพธิ์ที่บ้านทุ่งสง ต.ไม้เขี้ยว อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี ระดับน้ำ 46.71 ม.รทก.

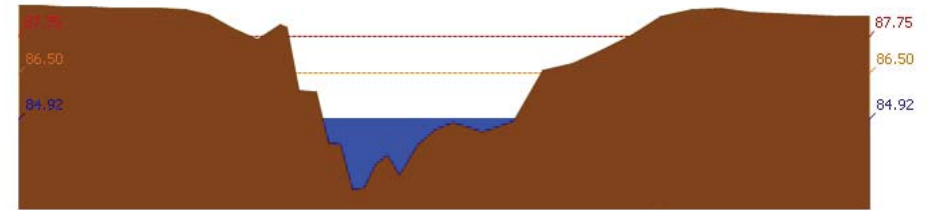


สถานี 110401T ห้วยทับเสลาที่บ้านงิ้วชัย ต.ระบำ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี ระดับน้ำ 124.82 ม.รทก.

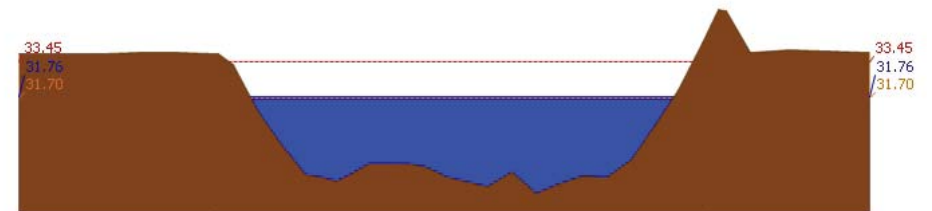


สถานี 110402T ห้วยทับเสลาที่บ้านนาไร่เดี่ยว ต.ลานสัก อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี ระดับน้ำ 103.78 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำสะแกกรัง วันที่ 21 สิงหาคม 2560



สถานี 110403T ห้วยทับเสลาที่บ้านดินแดง ต.ประดู่หิน อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี ระดับน้ำ 84.92 ม.รทก.



สถานี 110503T แม่น้ำตากแดดที่บ้านหนองขาลาย ต.หนองหลวง อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี ระดับน้ำ 31.76 ม.รทก.



สถานี 110504T แม่น้ำตากแดดที่บ้านบุญลือ ต.เนินแจง อ.เมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี ระดับน้ำ 20.13 ม.รทก.

4) สรุปสถานการณ์

สถานการณ์ในลุ่มน้ำสะแกกรังมีสถานการณ์เฝ้าระวังระดับน้ำ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ สถานี 110503T แม่น้ำตากแดดที่บ้านหนองขาลาย ต.หนองหลวง อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี ขอให้ประชาชนในพื้นที่เฝ้าติดตามและตรวจสอบระดับน้ำล้นตลิ่งอย่างต่อเนื่อง



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยภัยพิภพน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยภัยพิภพน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 21 สิงหาคม 2560

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคกลาง (เวลา 06:00 น.วันนี้ - 06:00 น.วันพรุ่งนี้)

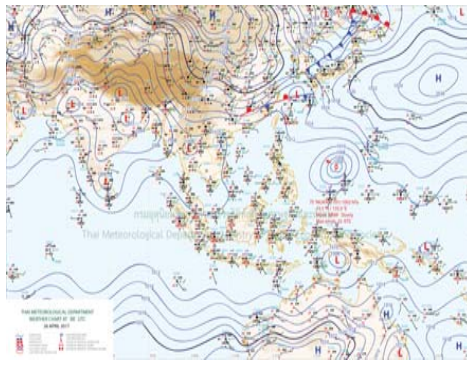
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท กาญจนบุรี ราชบุรี นครปฐม และพระนครศรีอยุธยา อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

อากาศ 7 วันข้างหน้า

ในช่วงวันที่ 6-7 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ ส่วนในช่วงวันที่ 8-12 ส.ค. มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20-30 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.



ภาพถ่ายดาวเทียม



แผนที่อากาศ

2) สรุปสถานการณ์ฝน

สรุปสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำป่าสัก จากข้อมูลตรวจวัดปริมาณน้ำฝนของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยภัยพิภพน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 ย้อนหลัง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา และข้อมูลคาดการณ์ปริมาณฝนจากการประมวลผลข้อมูลภาพ NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา (http://www2.tmd.go.th/wrf_tmd/images/domain2/asia_precipitation3h.html) ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
120702T ลำสนธิที่บ้านท่ายาง	ต.หนองยายโง่ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี	1.00	1.50	11.50	37.50	64.00	78.50
120901T ห้วยมวกเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก	ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	0.00	12.50	15.00	37.14	68.57	91.07
120401T โรงเรียนบ้านลำปางมูล	ต.ตงมูลเหล็ก อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	2.50	58.50	64.50	62.35	96.17	110.14
120701T บ้านสำราญ	ต.กุดตาพร อ.ลำสนธิ จ.ลพบุรี	6.00	6.00	14.00	37.50	64.00	78.50
120108T รพ.สต.บ้านทับกัก	ต.อีปุม อ.ด่านซ้าย จ.เลย	10.00	18.00	24.50	63.10	93.10	114.53

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ปริมาณฝนตรวจวัดสะสม (ม.ม.)			ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ล่วงหน้า		
		เมื่อวาน	2 วัน	3 วัน	1 วัน	2 วัน	3 วัน
120501T โรงเรียนบ้านสันเจริญ	ต.ทาดวง อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์	47.50	51.50	68.00	42.84	68.74	84.65
120802T โรงเรียนซอย12 สาย 4 ซ้าย	ต.ติ่ง อ.พัฒนานิคม จ.ลพบุรี	2.00	26.00	27.50	32.67	55.71	75.53
120601T โรงเรียนบ้านหนองมะค่า	ต.หนองมะค่า อ.โคกเจริญ จ.ลพบุรี	2.00	2.50	5.00	35.25	57.75	73.50
120502T อบต.บึงกระจับ	ต.บึงกระจับ อ.วิเชียรบุรี จ.เพชรบูรณ์	0.50	16.00	25.00	42.84	68.74	84.65

หมายเหตุ : ปริมาณฝนสะสมคาดการณ์ ได้จากการประมวลผลและคำนวณข้อมูลภาพจาก NWP-WRF Model กรมอุตุนิยมวิทยา

3) สรุประดับน้ำรายวัน

สรุปสถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำป่าสัก จากข้อมูลตรวจวัดระดับน้ำของสถานีโทรมาตรโครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยภัยพิภพน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ณ เวลา 7:00 น. ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 และข้อมูลระดับน้ำคาดการณ์จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ดังแสดงในตาราง

สถานีโทรมาตร	ที่ตั้ง	ระดับเตือนภัย	ระดับน้ำตรวจวัด (ม.รทก)		ระดับน้ำคาดการณ์ล่วงหน้า			
			เมื่อวาน	วันนี้	1 วัน	2 วัน	3 วัน	แนวโน้ม
120112T แม่น้ำป่าสักที่บ้านหนองแหวน	ต.วังมะขอ อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	100.3	100.63	100.88	93.72	93.70	93.69	ลดลง
120113T แม่น้ำป่าสักที่บ้านเขาค้าง	ต.คลองกระจิ่ง อ.ศรีเทพ จ.เพชรบูรณ์	52.9	52.28	52.50	46.52	46.50	46.48	ลดลง
120105T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังมดเหนือ	ต.ท่าอิฐ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	160.9	157.92	158.14	176.64	176.63	176.63	เพิ่มขึ้น
120702T ลำสนธิที่บ้านท่ายาง	ต.หนองยายโง่ อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี	53	49.57	49.57	47.21	47.20	47.19	ลดลง
120901T ห้วยมวกเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก	ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี	192.6	189.11	188.95	183.26	183.26	183.26	ลดลง
120107T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์	ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์	113.4	112.67	113.10	105.76	105.78	105.79	ลดลง
120106T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห	ต.ศาลาริไทย อ.เสาไห จ.สระบุรี	10.6	7.61	7.63	4.71	2.24	2.22	ลดลง
120205T แม่น้ำป่าสักที่บ้านอุมกะทาด	ต.ศิลา อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	215.8	211.98	211.88	209.44	209.44	209.44	ลดลง
120109T แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย	ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	14.6	10.05	10.06	5.45	4.65	4.35	ลดลง
120304T ห้วยน้ำพุที่บ้านกอกกะบาก	ต.โป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย	305	302.13	302.05	301.37	301.36	301.36	ลดลง
120111T แม่น้ำป่าสักที่บ้านจางวาง	ต.ลานบา อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์	132.7	131.96	132.16	128.69	128.68	128.66	ลดลง
120305T ห้วยน้ำพุที่ อ.หล่มเก่า	ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์	158.1	156.70	156.68	153.74	153.72	153.71	ลดลง
120110T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังโบลัด	ต.วังโบลัด อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์	87.1	86.40	86.49	80.38	80.34	80.31	ลดลง

3.1) ระดับน้ำในลำน้ำ



โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



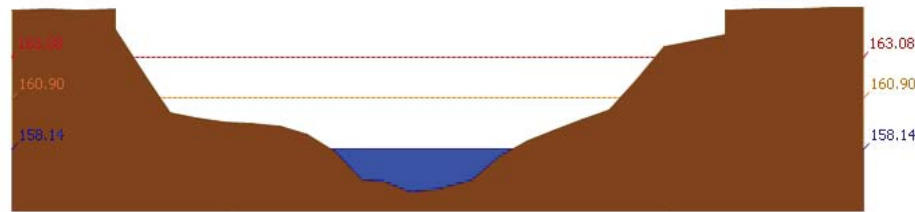
โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์และเตือนภัยทรัพยากรน้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

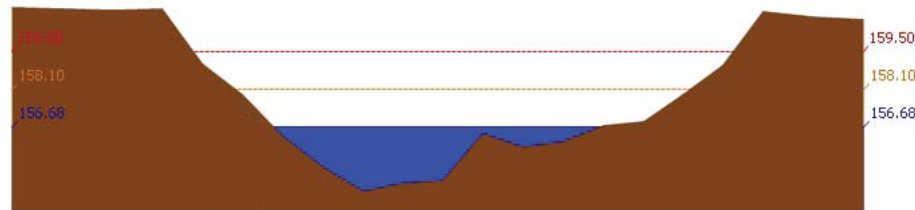
180 ถนนพระรามที่ 6 ซอย 34 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0 2271 6000



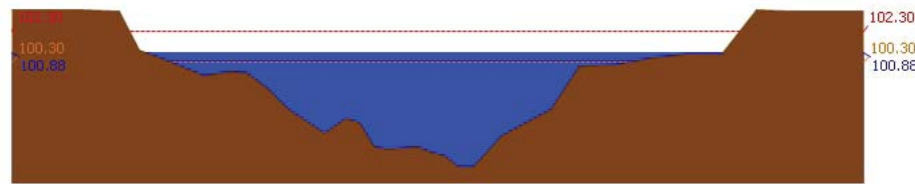
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 21 สิงหาคม 2560



สถานี 120105T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังมเหสี อ.ท่าอิฐ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 158.14 ม.รทก.

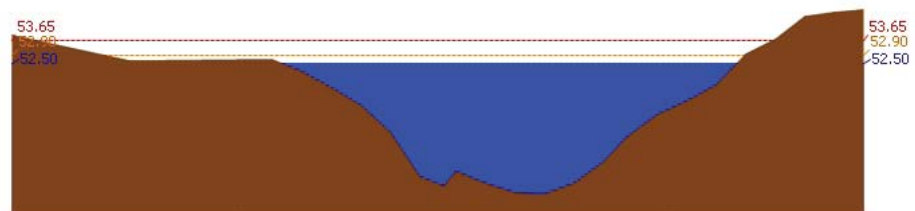


สถานี 120305T หัวขุ่นฟุ้งที่ อ.หล่มเก่า ต.หล่มเก่า อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 156.68 ม.รทก.



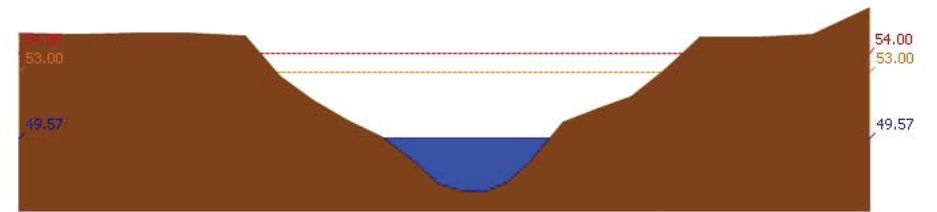
สถานี

120112T แม่น้ำป่าสักที่บ้านหนองแหวน ต.วังมะข่อ อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 100.88 ม.รทก.

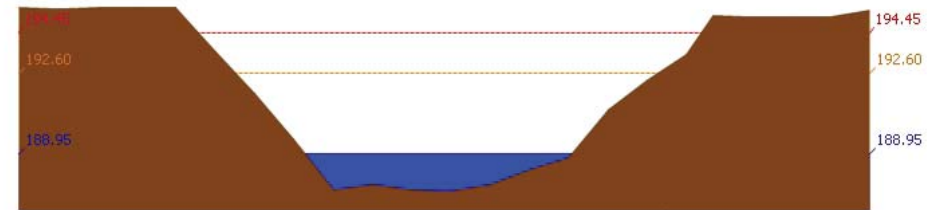


สถานี 120113T แม่น้ำป่าสักที่บ้านเขาค้าง ต.คลองกระจิง อ.ศรีเทพ จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 52.50 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 21 สิงหาคม 2560



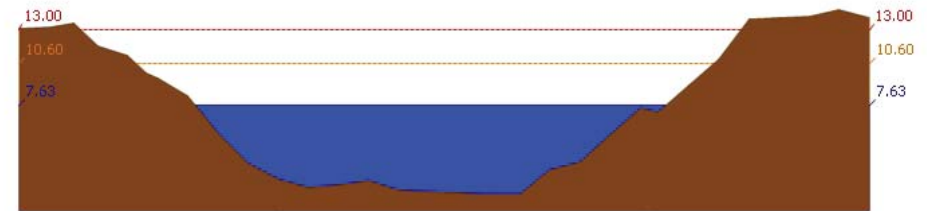
สถานี 120702T ลำสนธิที่บ้านท่ายาง ต.หนองขาเฒ่า อ.ชัยบาดาล จ.ลพบุรี ระดับน้ำ 49.57 ม.รทก.



สถานี 120901T หัวขุ่นเหล็กที่ อ.มวกเหล็ก ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี ระดับน้ำ 188.95 ม.รทก.

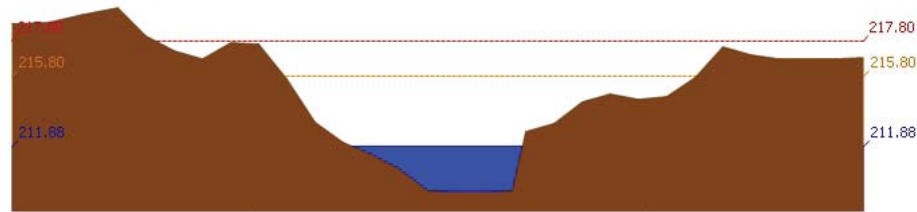


สถานี 120107T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์ ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 113.10 ม.รทก.

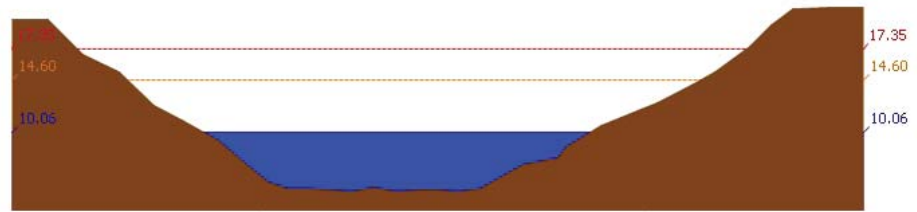


สถานี 120106T แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสนาห์ ต.ศาลาภิไทย อ.เสนาห์ จ.สระบุรี ระดับน้ำ 7.63 ม.รทก.

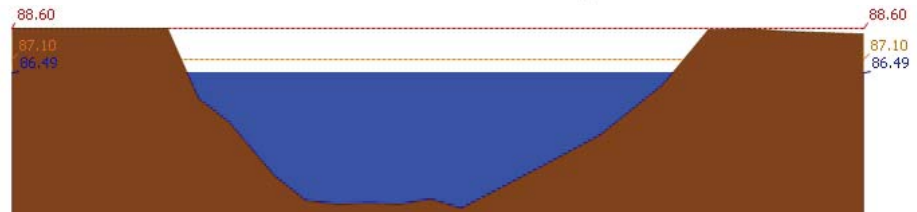
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 21 สิงหาคม 2560



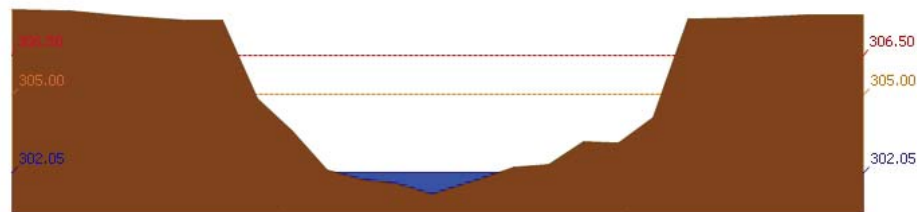
สถานี 120205T แม่น้ำป่าสักที่บ้านลุ่มกะทาด ต.สิลา อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 211.88 ม.รทก.



สถานี 120109T แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ระดับน้ำ 10.06 ม.รทก.

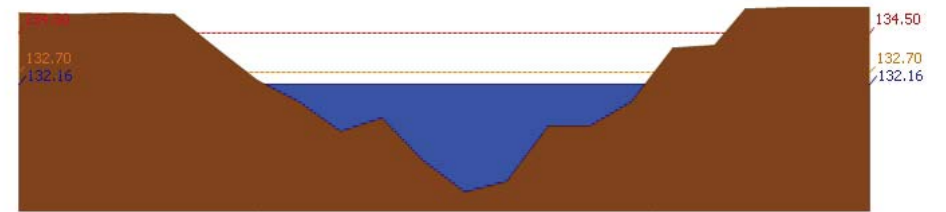


สถานี 120110T แม่น้ำป่าสักที่บ้านวังโบลัด ต.วังโบลัด อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 86.49 ม.รทก.



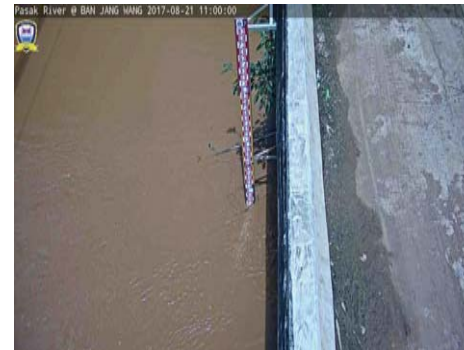
สถานี 120304T ฝายน้ำตงที่บ้านกกกระบาก ต.โป่ง อ.ด่านซ้าย จ.เลย ระดับน้ำ 302.05 ม.รทก.

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำป่าสัก วันที่ 21 สิงหาคม 2560



สถานี 120111T แม่น้ำป่าสักที่บ้านจางวาง ต.ลานบ่า อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ ระดับน้ำ 132.16 ม.รทก.

3.2) ภาพสถานการณ์น้ำจากกล้อง CCTV



แม่น้ำป่าสักที่บ้านจางวาง ต.ลานบ่า อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์



แม่น้ำป่าสักที่ อ.เมืองเพชรบูรณ์ ต.นาป่า อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์



แม่น้ำป่าสักที่ อ.แก่งคอย ต.แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี



แม่น้ำป่าสักที่ อ.เสาไห้ ต.ศาลาไทย อ.เสาไห้ จ.สระบุรี

4) สรุปสถานการณ์

สถานการณ์ในลุ่มน้ำป่าสักมีสถานการณ์เฝ้าระวังระดับน้ำ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ สถานี

120112T แม่น้ำป่าสักที่บ้านหนองแหวน ต.วังมะข่อ อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ ขอให้ประชาชนในพื้นที่เฝ้าติดตามและตรวจสอบระดับน้ำต้นตลิ่งอย่างต่อเนื่อง



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



สถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ บางปะกง-ปราจีนบุรี

วันที่ 21 สิงหาคม 2560

สถานการณ์น้ำ

- ลุ่มน้ำบางปะกง สถานการณ์น้ำอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น
- ลุ่มน้ำปราจีนบุรี สถานการณ์น้ำอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

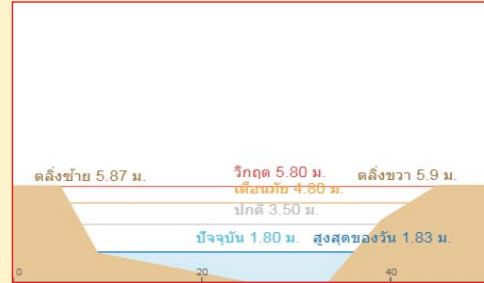
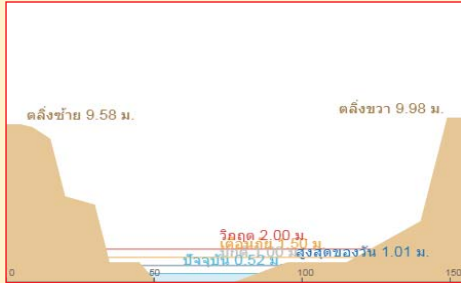
พื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี

- ไม่มีสถานการณ์ในพื้นที่

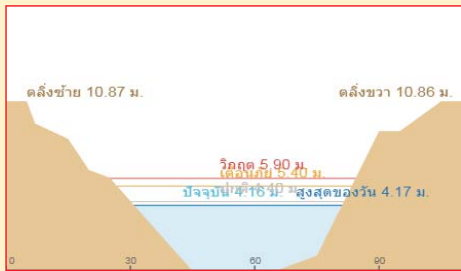


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

1. บ้านบางขนาก อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา (ลุ่มน้ำบางปะกง/เพิ่มขึ้น)
2. บ้านป่าขะ อ.บ้านนา จ.นครนายก (ลุ่มน้ำบางปะกง/เพิ่มขึ้น)
3. บ้านท่าไผ่ป่า อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี (ลุ่มน้ำปราจีนบุรี/เพิ่มขึ้น)
4. บ้านแก่งไทร อ.เมือง จ.สระแก้ว (ลุ่มน้ำปราจีนบุรี/เพิ่มขึ้น)



3. บ้านท่าไผ่ป่า อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี (ลุ่มน้ำปราจีนบุรี/เพิ่มขึ้น)
4. บ้านแก่งไทร อ.เมือง จ.สระแก้ว (ลุ่มน้ำปราจีนบุรี/เพิ่มขึ้น)



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี วันที่ 21 สิงหาคม 2560

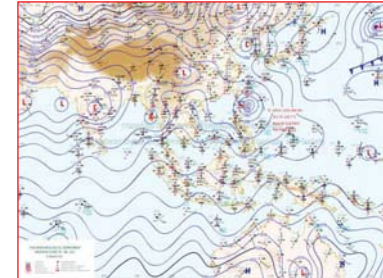
- 1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ลักษณะอากาศทั่วไป

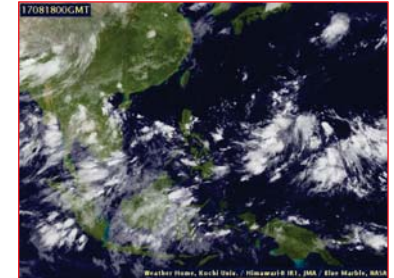
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ภาคเหนือ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา ภาคกลาง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร



แผนที่อากาศ วันที่ 21 ส.ค. 60 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ส.ค. 2560 เวลา 07.00 น.

- 2) สถานการณ์ฝน

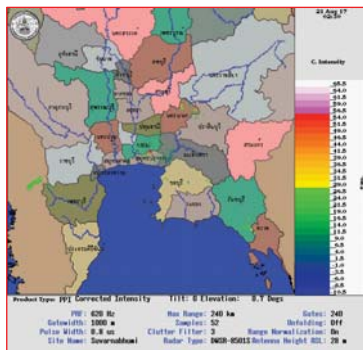
จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่ามีฝนตกปานกลางถึงฝนตกหนักในบางพื้นที่ โดยบริเวณจังหวัดนครนายก ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และสระแก้ว มีปริมาณฝน 7.0 – 39.5 มม.

“ไฟรู้มีคุณธรรมรับผิดชอบต่อสังคม”

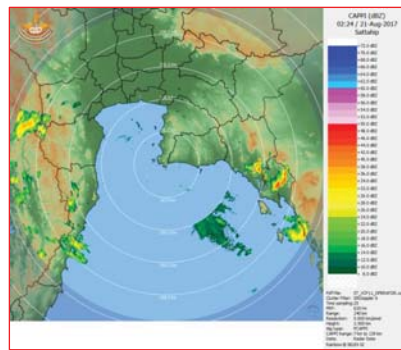
ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560
(ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น.)

ลำดับ	พื้นที่	ปริมาณฝน (มม.)
1	อ.เมือง จ.นครนายก	12.9
2	อ.บ้านนา จ.นครนายก	8.1
3	อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา	16.7
4	อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา	7.0
5	อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา	4.8
6	อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี	22.6
7	อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	30.0
8	อ.เมือง จ.สระแก้ว	7.0
9	อ.วัฒนานคร จ.สระแก้ว	39.5
10	อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว	9.8
11	อ.เขาฉกรรจ์ จ.สระแก้ว	39.3

หมายเหตุ “ฟ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร), “*” คือ ไม่ได้รับข้อมูล

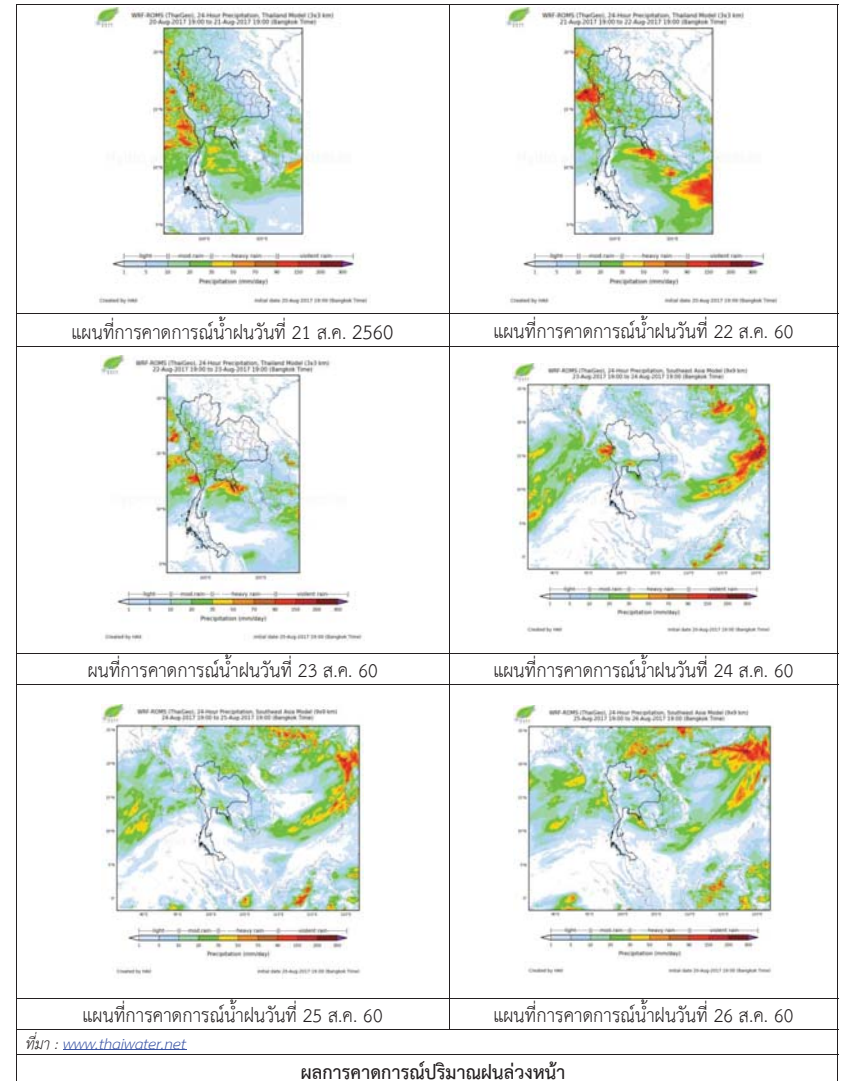


ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สถานีสุวรรณภูมิ”
ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560 เวลา 09.30 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สถานีสัตหีบ”
ณ วันที่ 21 สิงหาคม 2560 เวลา 09.24 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



ที่มา : www.thaiwater.net

ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (17 – 21 ส.ค. 2560 ที่มา: กรมชลประทาน เวลา 06.00 น.)

สถานี	อำเภอ	จังหวัด	ลุ่มน้ำ	ระดับน้ำ(ม.)						แนวโน้ม (เพิ่ม/ลด)
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	17 ส.ค.	18 ส.ค.	19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	
Kgt.19A	เกาะ จันทร์	ชลบุรี	บางปะกง	4.8	2.22	2.16	2.07	2.15	2.21	เพิ่มขึ้น
				*	*	*	*	*	*	
Kgt.30	เทศบาล เมือง	ฉะเชิงเทรา	บางปะกง	1.70	-0.44	-0.16	0.01	0.30	0.55	เพิ่มขึ้น
				น้ำหนุน	*	*	*	*	*	
Ny.1B	เมือง	นครนายก	บางปะกง	8.81	4.70	4.70	4.55	5.64	4.95	ลดลง
				206	30.00	30.00	25.50	61.60	37.50	
Ny.3	บ้านนา	นครนายก	บางปะกง	6.26	1.69	1.86	1.79	1.72	2.46	เพิ่มขึ้น
				67.20	2.22	3.24	2.82	2.40	7.62	
Ny.4	เมือง	ปราจีนบุรี	บางปะกง	3.34	0.88	0.89	0.92	1.20	1.25	เพิ่มขึ้น
				185	6.60	6.80	7.40	15.00	17.00	
Ny.7	เมือง	นครนายก	บางปะกง	5.38	3.56	3.56	3.56	3.93	3.56	ลดลง
				*	*	*	*	*	*	
Kgt.1	เมือง	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	4.13	1.69	1.50	1.43	1.44	1.65	เพิ่มขึ้น
				774	312.40	282.00	270.80	272.40	306.00	
Kgt.6	ศรีมหา โพธิ์	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	7.10	2.95	2.66	2.54	2.56	2.95	เพิ่มขึ้น
				-	*	*	*	*	*	
Kgt.9	เขา ฉกรรจ์	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	10.00	3.95	3.95	3.93	3.92	4.21	เพิ่มขึ้น
				444	15.00	15.0	14.00	13.50	31.60	
Kgt.10	เมือง	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	11.00	5.80	5.83	5.81	5.87	6.20	เพิ่มขึ้น
				300	15.00	16.80	15.60	19.20	43.00	
Kgt.13A	กบินทร์ บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	13.14	7.90	7.75	7.65	8.00	8.70	เพิ่มขึ้น
				244.50	34.50	30.75	28.25	37.00	57.00	
Kgt.14	นาดี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	7.06	1.43	1.46	2.05	2.21	2.11	ลดลง
				313	1.81	2.02	9.00	12.20	10.20	

หมายเหตุ * ไม่ได้รับข้อมูล, แนวโน้มเปรียบเทียบค่าเมื่อวานกับวันนี้

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อมูลระดับน้ำ (19 – 21 ส.ค. 2560 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ เวลา 07.00 น.)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ลุ่มน้ำ	ระดับ ตลิ่ง (ต่ำสุด)	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด)
						19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	
บ้านบางชาก	บางชาก	บางน้ำเปรี้ยว	ฉะเชิงเทรา	บางปะกง	2.00	0.47	0.47	0.52	เพิ่มขึ้น
บ้านโยธะกา	บางเดย	บ้านสร้าง	ปราจีนบุรี	บางปะกง	2.40	1.52	1.84	2.37	เพิ่มขึ้น
บ้านป่าชะ	ป่าชะ	บ้านนา	นครนายก	บางปะกง	5.87	1.21	1.11	1.45	เพิ่มขึ้น
บ้านพู่ยายซี	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ฉะเชิงเทรา	บางปะกง	5.78	1.50	1.50	1.50	ทรงตัว
บ้านท่าไผ่ป่า	วัดโบสถ์	เมือง	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	5.90	4.14	4.14	4.16	เพิ่มขึ้น
บ้านชะอม	ลำพันตา	นาดี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	8.70	2.64	2.64	2.64	ทรงตัว
บ้านโคกอุดม	หนองก่	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	3.25	2.05	2.07	2.10	เพิ่มขึ้น
บ้านแก่งไทร	หนองบอน	เมืองสระแก้ว	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	2.00	1.09	1.02	1.05	เพิ่มขึ้น
บ้านเก่าเขา ฉกรรจ์	หนองหัว	เขาฉกรรจ์	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	8.60	2.17	2.17	2.17	ทรงตัว

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำบางปะกง อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำปราจีนบุรี อยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 21 สิงหาคม 2560

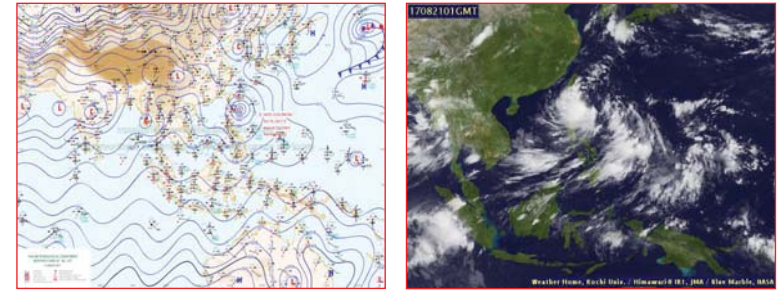
1) สภาพภูมิอากาศ

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "พายุโซนร้อน "ฮาโตะ" (HATO) บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก" ฉบับที่ 2 ลงวันที่ 21 สิงหาคม 2560 เมื่อเวลา 04.00 น. ของวันนี้ (21 ส.ค. 60) พายุโซนร้อน "ฮาโตะ" (Hato) บริเวณด้านตะวันออกของเกาะลูซอน ประเทศฟิลิปปินส์ โดยมีศูนย์กลางอยู่ที่ละติจูด 20.1 องศาเหนือ ลองจิจูด 124.7 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 35 นอต หรือ 65 กม./ชม. พายุนี้กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกด้วยความเร็ว 10 นอต หรือ 20 กม./ชม. คาดว่าจะเคลื่อนผ่านตอนบนของเกาะลูซอน ประเทศฟิลิปปินส์ในวันที่ 22 ส.ค.60 และจะเคลื่อนลงสู่ทะเลจีนใต้ตอนบนในระยะต่อไป โดยพายุนี้ยังไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทยในช่วงวันดังกล่าว สำหรับผู้ที่จะเดินทางไปประเทศฟิลิปปินส์ควรตรวจสอบสภาพอากาศก่อนเดินทาง และขอให้ประชาชนติดตามข่าวพยากรณ์อากาศอย่างใกล้ชิด

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ภาคเหนือ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย ขอนแก่น มหาสารคาม ชัยภูมิ และนครราชสีมา ภาคกลาง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง และลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด ขอให้ประชาชนในบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ฝนที่ตกสะสม น้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ตลอดช่วง อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส



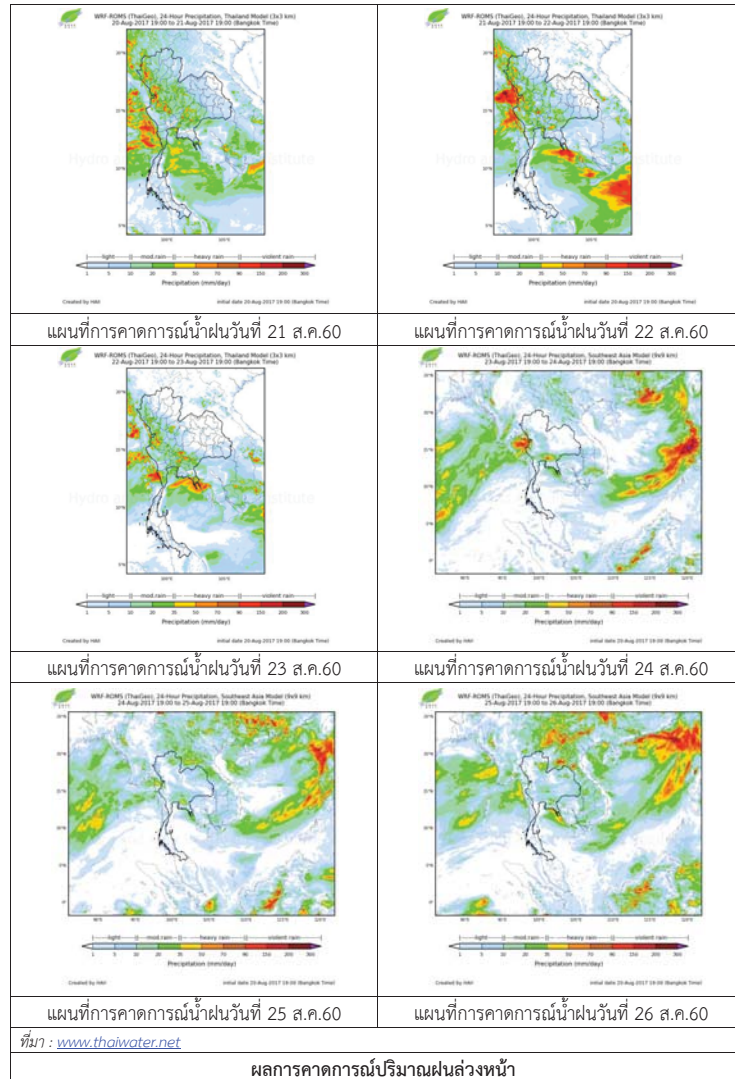
แผนที่อากาศ วันที่ 21 ส.ค. 2560 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ส.ค. 2560

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 21 สิงหาคม 2560 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า ไม่มีฝนตกในพื้นที่

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (17 – 21 ส.ค. 2560 ที่มา : กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	พายุหสบดี	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ปริมาณน้ำ(ลบ.ม./วิ.)	17 ส.ค.	18 ส.ค.	19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.
X.170	คลองลำ	ศรีนครินทร์	พัทลุง	25.20	20.31	20.27	20.24	20.22	20.21
				580.00	6.30	5.34	4.68	4.24	4.02
X.265	คลองน่วย	เมือง	พัทลุง	8.00	6.91	6.54	6.45	6.74	6.63
				7.00	*	*	*	*	*
X.174	คลองหะ	หาดใหญ่	สงขลา	8.88	4.54	4.53	4.53	4.53	4.54
				388.00	0.90	0.85	0.85	0.85	0.90
X.173A	คลองอู่ตะเภา	สะเดา	สงขลา	15.90	13.80	13.29	12.45	11.68	11.15
				258.00	74.00	59.25	40.00	25.28	17.30
X.90	คลองอู่ตะเภา	คลองหอยโข่ง	สงขลา	8.00	3.38	3.40	3.01	2.91	3.08
				580.00	51.20	52.00	36.40	32.40	39.20
X.44	คลองอู่ตะเภา	หาดใหญ่	สงขลา	7.40	1.37	1.62	1.15	0.85	0.38
				582.00	36.80	46.80	28.50	19.50	8.60

หมายเหตุ * หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา กรมทรัพยากรน้ำประจำวันวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ข้อมูลระดับน้ำ (19 - 21 ส.ค. 2560 ที่มา : กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	แนวโน้ม (เพิ่ม/ลด)
					19 ส.ค.	20 ส.ค.	21 ส.ค.	
คลองอู่ตะเภาตอนบน	พังงา	สะเดา	สงขลา	19.87	13.47	12.97	12.70	ลดลง
คลองอู่ตะเภาตอนล่าง	หาดใหญ่	หาดใหญ่	สงขลา	8.93	1.16	0.93	0.60	ลดลง
คลองรัตภูมิ	กำแพงเพชร	รัตภูมิ	สงขลา	22.62	13.77	13.64	13.56	ลดลง
คลองตระโหมด(ท่าเขียด)	แม่ขีร์	ตะโหมด	พัทลุง	27.94	22.08	22.04	22.00	ลดลง
คลองนาท่อม	รมเมือง	เมือง	พัทลุง	28.85	20.33	20.31	20.30	ลดลง
คลองท่าแนะ	เขาย่า	ศรีบรรพต	พัทลุง	37.56	34.12	34.05	33.99	ลดลง

ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 21 สิงหาคม 2560



สถานีคลองคูตะภาคอนล่าง - ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



สถานีคลองตะหมัด (ท่าเขียด) - ต.แม่ขรี อ.ตะหมัด จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



สถานีลำปำ - ต.ลำปำ อ.เมือง จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)

4) สรุป

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาประจำวันที่ 21 สิงหาคม 2560 อยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV



รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

ณ. วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เวลา 08.30 น.



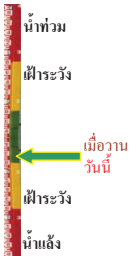
สรุปสถานการณ์น้ำในลำน้ำสายหลัก

สะพานพระแม่ย่า - อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม) สถานการณ์น้ำปกติ
สะพานท่าเสา - อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ (ลุ่มน้ำ่าน) สถานการณ์น้ำปกติ
เทศบาล ต.นาแก - อ.นาแก จ.นครพนม (ห้วยน้ำก่ำ/โขงอีสาน) สถานการณ์ฝักระวังน้ำท่วม
บ้านเหล่านาชุม - อ.เมือง จ.ขอนแก่น (ลุ่มน้ำชี) สถานการณ์น้ำปกติ
สตึก - อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ (ลุ่มน้ำมูล) สถานการณ์น้ำปกติ
เสนา อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา) สถานการณ์น้ำปกติ
วัดพระรูป - อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี (ลุ่มน้ำท่าจีน) สถานการณ์น้ำปกติ
เทศบาลเมืองเพชรบุรี - อ.เมือง จ.เพชรบุรี (ลุ่มน้ำเพชรบุรี) สถานการณ์น้ำปกติ
สถานีอุตะภาคอนล่าง - อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา) สถานการณ์น้ำปกติ

บ้านหาดเสลา - อ.เก้าเลี้ยว จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำปิง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 28.35 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 32.53 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 24.97 ม.รทก.



สะพานมหาโพธิ์ - อ.เมือง จ.แพร่ (ลุ่มน้ำยม)



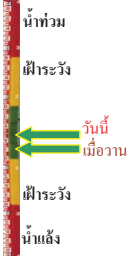
ระดับน้ำปัจจุบัน 146.10 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 152.33 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 141.18 ม.รทก.



สะพานศรีษะขาลัย - อ.ศรีษะขาลัย จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



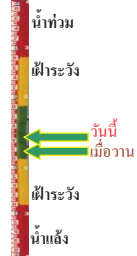
ระดับน้ำปัจจุบัน 63.60 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 71.78 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 58.48 ม.รทก.



สะพานพระแม่ย่า - อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



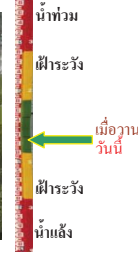
ระดับน้ำปัจจุบัน 47.40 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 48.59 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 41.13 ม.รทก.



สะพานบ้านโพทะเล - อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบัน 29.25 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 31.63 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 20.59 ม.รทก.



สะพานท่าเสา - อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ (ลุ่มน้ำ่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 53.75 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 56.91 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 47.80 ม.รทก.



สถานีห้วยหลวง - อ.เมือง จ.อุตรธานี (ลุ่มน้ำโขง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 170.60 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 169.93 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 166.69 ม.รทก.



สถานีแม่น้ำเลข - อ.เมือง จ.เลย (ลุ่มน้ำโขง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 232.40 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



สถานีหัวฝาย - อ.แม่สาย จ.เชียงราย (แม่สาย/โขง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 396.37 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 394.87 ม.รทก.



สง.ส่วนอุทกหนองคาย - อ.เมือง จ.หนองคาย (ลุ่มน้ำโขง)



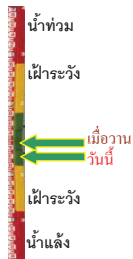
ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสถาฟ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 166.65 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 149.20 ม.รทก.



นครพนม - อ.เมือง จ.นครพนม
(ลุ่มน้ำโขง)



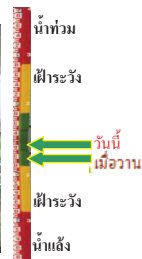
ระดับน้ำปัจจุบัน 140.78 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



วัดทุ่งธาตุ - อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย
(ห้วยหลวง/โขงอีสาน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 153.95 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 159.43 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 147.95 ม.รทก.



บ้านท่าสะอาด - อ.เซกา จ.บึงกาฬ
(แม่น้ำสงคราม/ลุ่มน้ำโขง)



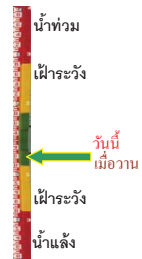
ระดับน้ำปัจจุบันสูงกว่าสถาป ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 144.92 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 134.18 ม.รทก.



บ้านตาลปากน้ำ - อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม
(แม่น้ำสงคราม/ลุ่มน้ำโขงอีสาน)



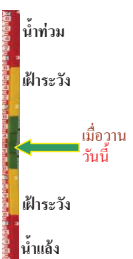
ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสถาป ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 142.11 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 131.25 ม.รทก.



เทศบาล ต.นาแก - อ.นาแก จ.นครพนม
(ห้วยน้ำก่ำ/โขงอีสาน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 143.98 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 144.35 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 138.09 ม.รทก.



ร.ร.เทศบาล 4 - อ.เมือง จ.นครราชสีมา
(ลำตะคอง/มูล)



ระดับน้ำปัจจุบัน 176.60 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 178.00 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



สตึก - อ.สตึก จ.บุรีรัมย์
(ลุ่มน้ำมูล)



ระดับน้ำปัจจุบัน 129.40 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 128.76 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 121.50 ม.รทก.



เชิงสะพานสิงห์บุรี - อ.เมือง จ.สิงห์บุรี
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 9.10 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 11.50 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -2.14 ม.รทก.



บ้านยางมี - อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบันต่ำกว่าสถาป ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



บ้านป้อม - อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 2.60 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



สะพานปรีดี - อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำป่าสัก)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.70 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.30 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -9.74 ม.รทก.



สะพานพุทธ - เขตธนบุรี จ.กรุงเทพฯ
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



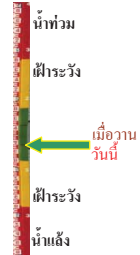
ระดับน้ำปัจจุบันสูงกว่าสถาป ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 2.90 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -15.24 ม.รทก.



เสนา - อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 3.30 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน 3 - อ.เมือง
จ.สมุทรสาคร (ลุ่มน้ำท่าจีน)



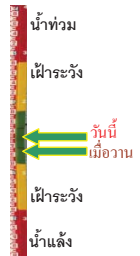
ระดับน้ำปัจจุบัน -1.24 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.37 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -6.73 ม.รทก.



สะพานหลวงพ่เป็น - อ.นครไชยศรี
จ.นครปฐม (ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.81 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 2.97 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -4.69 ม.รทก.



สะพานวัดพระรูป อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี
(ลุ่มน้ำท่าจีน)



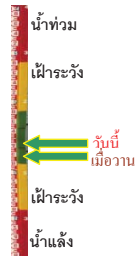
ระดับน้ำปัจจุบัน 2.60 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.32 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -0.56 ม.รทก.



สะพานสามง่าม-ท่าโบสถ์ อ.หันคา
จ.ชัยนาท (ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 12.22 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 13.14 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 10.08 ม.รทก.



ร.ร.อนุบาลบางสะพาน - อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์
(คลองบางสะพาน/ชายฝั่งทะเลตะวันตก)



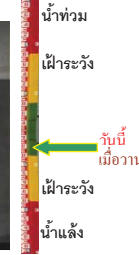
ระดับน้ำปัจจุบัน 0.30 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.16 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -0.14 ม.รทก.



สก.จ.สุราษฎร์ธานี - อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี
(ลุ่มน้ำตาปี)



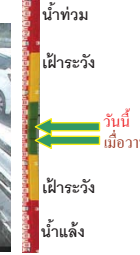
ระดับน้ำปัจจุบันอยู่ต่ำกว่าสภาพ
ระดับตลิ่งต่ำสุด 2.60 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -8.58 ม.รทก.



สถานีอุตะภาคอนล่าง - อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.65 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 8.93 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -1.93 ม.รทก.



สถานีคลองตะโหมด - อ.ตะโหมด จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 22.10 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 27.94 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 20.52 ม.รทก.



สถานีลำปำ - อ.เมือง จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน -1.80 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.15 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -2.86 ม.รทก.



<http://mekhala.dwr.go.th>

<http://mekhala.dwr.go.th>

จังหวัด	สถานที่ตั้งกล้อง	แม่น้ำ/ลุ่มน้ำ	วิกฤติน้ำแล้ง	วิกฤติน้ำท่วม	ระดับน้ำ (ม.รทก.) พ.ศ.2560			สถานการณื
			ระดับน้อยกว่า	ระดับมากกว่า	16 ส.ค.	17 ส.ค.	18 ส.ค.	
จ.เชียงใหม่	ร.ร.เชียงใหม่คริสเตียน อ.เมือง	ปิง	-	-	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.นครสวรรค์	บ้านหาดเลา อ.เก้าเลี้ยว	ปิง	-	-	28.35	28.35	28.35	น้ำปกติ
จ.แพร่	สะพานมหาโพธิ์ อ.เมือง	ยม	143.87	151.33	145.90	146.10	146.10	น้ำปกติ
จ.สุโขทัย	สะพานศรีสังขาลย์ อ.ศรีสังขาลย์	ยม	60.14	71.78	62.10	63.10	63.60	น้ำปกติ
จ.สุโขทัย	สะพานพระเมรุมา อ.เมือง	ยม	42.48	48.59	46.00	46.00	47.40	น้ำปกติ
จ.พิจิตร	สะพานโพทะเล อ.โพทะเล	ยม	22.58	30.63	29.25	29.25	29.25	น้ำปกติ
จ.อุตรดิตถ์	สะพานท่าเสา อ.เมือง	น่าน	49.22	56.91	53.75	53.70	53.75	น้ำปกติ
จ.น่าน	สะพานนครน่านพัฒนา อ.เมือง	น่าน	192.17	197.73	194.90	194.05	193.70	น้ำปกติ
จ.พิษณุโลก	สะพานสุพรรณภักดี อ.เมือง	น่าน	33.98	44.52	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.เชียงราย	สถานีหัวฝาย อ.แม่สาย	แม่สาย/โขง	395.79	396.50	396.07	396.02	396.37	น้ำปกติ
จ.หนองคาย	สง.ส่วนอุทกหนองคาย อ.เมือง	โขง	157.85	166.70	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.นครพนม	นครพนม อ.เมือง	โขง	135.21	144.28	141.03	140.88	140.78	น้ำปกติ
จ.หนองคาย	วัดทุ่งธาตุ อ.โพนพิสัย	ห้วยหลวง/โขงอีสาน	150.50	159.43	153.90	153.90	153.95	น้ำปกติ
จ.หนองคาย	บ้านท่าสะอาด อ.เซกา	น้ำสงคราม/โขงอีสาน	136.33	143.85	N/A2	N/A2	N/A2	น้ำปกติ
จ.นครพนม	บ้านตลปักษ์น้ำ อ.ท่าอุเทน	น้ำสงคราม/โขงอีสาน	133.42	141.02	N/A2	N/A2	N/A2	น้ำปกติ
จ.นครพนม	เทศบาล ต.นาแก อ.นาแก	ห้วยน้ำก่ำ/โขงอีสาน	139.05	142.42	143.98	143.98	143.98	น้ำปกติ
จ.นครราชสีมา	ร.ร.เทศบาล 4 อ.เมือง	ลำตะคอง/มูล	174.60	178.00	176.45	176.65	176.60	น้ำปกติ
จ.บุรีรัมย์	สตึก อ.สตึก	มูล	123.13	128.76	129.75	129.60	129.40	น้ำปกติ
จ.สิงห์บุรี	เชิงสะพานสิงห์บุรี อ.เมือง	เจ้าพระยา	3.45	11.50	9.00	9.00	9.10	น้ำปกติ
จ.อ่างทอง	บ้านยางมณี อ.โพธิ์ทอง	เจ้าพระยา	-	9.11	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.ลพบุรี	บ้านบางปี อ.เมือง	เจ้าพระยา	-	10.75	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	บ้านป้อม อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	2.70	2.55	2.60	น้ำปกติ
จ.กรุงเทพฯ	สะพานพุทธ เขตธนบุรี	เจ้าพระยา	-	1.70	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	อ.เสนา	น้อย/เจ้าพระยา	2.00	5.00	3.45	3.30	3.30	น้ำปกติ
จ.อุทัยธานี	อุทัยธานีใหม่ อ.เมือง	เจ้าพระยา	-	-	16.40	16.40	16.40	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	สะพานปรีดี อ.อยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	0.90	0.70	0.70	น้ำปกติ
จ.สมุทรสาคร	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน 3 อ.เมือง	ท่าจีน	-5.11	0.57	-0.74	-1.04	-1.24	น้ำปกติ
จ.นครพนม	สะพานหลวงพ่อบึง อ.นครไชยศรี	ท่าจีน	-3.16	2.21	0.81	0.66	0.81	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานวัดพระรูป อ.เมือง	ท่าจีน	-1.26	2.75	1.50	1.85	2.60	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน อ.สามชุก	ท่าจีน	1.55	5.18	N/A	4.36	4.56	น้ำปกติ
จ.ชัยนาท	สะพานสามง่าม-ท่าโบสถ์ อ.หันคา	ท่าจีน	10.69	12.83	12.02	12.02	12.22	น้ำปกติ
จ.จันทบุรี	ตรงข้ามวัดจันทนาราม อ.เมือง	จันทบุรี/คลองจันทบุรี	0.20	3.73	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.เพชรบุรี	เทศบาลเมืองเพชรบุรี อ.เมือง	เพชรบุรี	-	3.18	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.ประจวบคีรีขันธ์	ร.ร.อนุบาลบางสะพาน อ.บางสะพาน	คลองบางสะพาน/ชายฝั่งทะเลตะวันตก	-	3.30	0.30	0.25	0.30	น้ำปกติ
จ.สุราษฎร์ธานี	สภ.จ.สุราษฎร์ธานี อ.เมือง	ตาปี	-	2.28	N/A	N/A	N/A	น้ำปกติ
จ.สงขลา	สถานีคลองคูะภาคองล่าง อ.หาดใหญ่	ทะเลสาบสงขลา	-	-	1.40	1.50	1.65	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	สถานีคลองตะโหมด อ.ตะโหมด	ทะเลสาบสงขลา	-	-	22.70	22.25	22.10	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	สถานีลำปำ อ.เมือง	ทะเลสาบสงขลา	-	-	-1.80	-1.80	-1.80	น้ำปกติ

**ม.รทก. คือ เมตรเทียบกับระดับน้ำทะเลปานกลาง

** ระดับน้ำทะเลปานกลาง (Mean Sea Level) หรือ ร.ท.ก. เป็นค่าการวัด ระดับน้ำทะเลขึ้นสูงสุด (High Tide : HT) และลงต่ำสุด (Low Tide : LT) ของแต่ละวันในช่วงระยะเวลาที่กำหนด แล้วนำค่ามาเฉลี่ยเป็นระดับน้ำทะเลปานกลาง สำหรับระยะเวลาที่ทำการรังวัดโดยทั่วไปจะต้องวัดเป็นเวลา ๑๘.๖ ปี ตามวัฏจักรของน้ำ ระดับน้ำทะเลปานกลางของแต่ละบริเวณทั่วโลกอาจจะมีค่าสูงไม่เท่ากัน

ในประเทศไทยใช้เวลาในการวัด ๕ ปี โดยเลือกที่ตำบลเกาะหลัก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นที่วัด แล้วนำมาหาค่าเฉลี่ย เพื่อใช้เป็นค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ให้มีค่า ๐.๐๐๐ เมตร ทำการถ่ายโยงมายังหมุด BM-A (ซึ่งถือว่าเป็นหมุดหลักฐานหมุดแรกของประเทศไทย) ซึ่งมีค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ๑.๔๕๗๗ เมตร