



# รายงานสถานการณ์น้ำรายวัน

เสนอโดย

ศูนย์เมขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

## 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





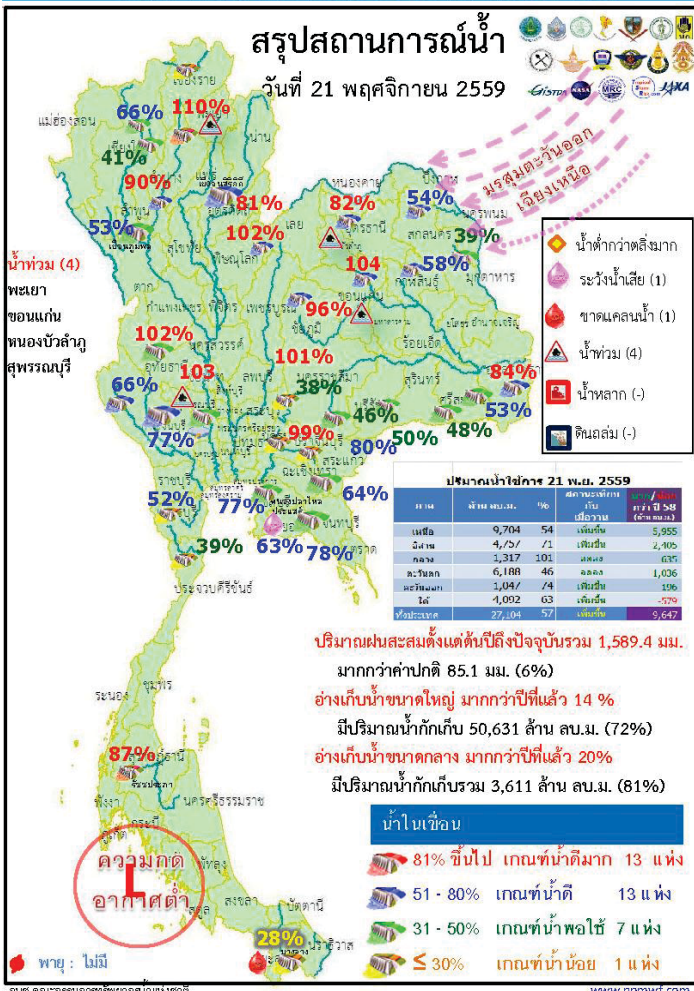
# สรุปสถานการณ์น้ำ

## 21 พฤศจิกายน 2559

สำนักงานเลขาธิการ

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

นัยสำคัญ: 21 พฤศจิกายน 2559



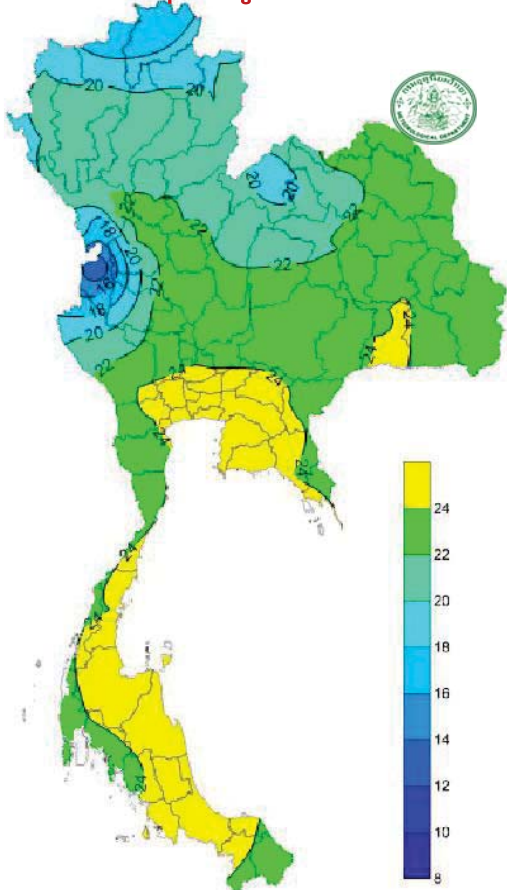
- ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2559 ถึง วันที่ 17 พฤศจิกายน รวม 1,589.4 มม. มากกว่าค่าเฉลี่ย 85.1 มม. (6%)
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ มีปริมาณน้ำเก็บกัก 50,631 ล้าน ลบ.ม. (72%) มากกว่าปีที่แล้ว 14% (9671 ล้าน ลบ.ม.)
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง มีปริมาณน้ำเก็บกัก 3,611 ล้าน ลบ.ม. (81%) มากกว่าปีที่แล้ว 20% ( 881 ล้าน ลบ.ม.)
- พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเรื่องน้ำ
  - พื้นที่ที่ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ กรณีฉุกเฉิน(อุทกภัย) ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนจากราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน จำนวน 22 จังหวัด 127 อำเภอ 810 ตำบล 5,388 หมู่บ้าน ได้แก่ อุทัยธานี ชัยนาท กำแพงเพชร นครสวรรค์ พิษณุโลก สุโขทัย พิจิตร พระนครศรีอยุธยา ตาก บึงกาฬ สกลนคร หนองบัวลำภู บุรีรัมย์ อ่างทอง สระบุรี สุราษฎร์ธานี กาฬสินธุ์ สิงห์บุรี ลพบุรี เพชรบูรณ์ ร้อยเอ็ด และขอนแก่น
  - น้ำท่วม 4 จังหวัด คือ พะเยา ขอนแก่น หนองบัวลำภู สุพรรณบุรี
- สถานการณ์น้ำในแม่น้ำสายสำคัญสายหลัก
 

ที่อยู่ในสภาวะน้ำปกติ ได้แก่ แม่น้ำน่าน ที่ อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ แม่น้ำมูลที่ จ.อุบลราชธานี แม่น้ำตาปี และแม่น้ำโกลก

ที่น้ำน้อย ได้แก่ แม่น้ำปิง ที่ จ.เชียงใหม่ จ.กำแพงเพชร และ อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ แม่น้ำวัง ที่ จ.ตาก แม่น้ำยม ที่ จ.แพร่ แม่น้ำน่านที่ จ.น่านและพิษณุโลก คลองพระสทิง แม่บางปะกง คลองท่าตะเภา

ที่น้ำมาก ได้แก่ แม่น้ำมูล ที่ จ.บุรีรัมย์และศรีสะเกษ แม่น้ำชี ที่ จ.ขอนแก่น

คาดการณ์อุทกภัยและอากาศ



อุทกภัยมีค่าสูงสุด 24 ซม. (องศาเซลเซียส)

ภาค	ลักษณะอากาศ พื้นที่จังหวัด	%ฝน	เทียบกับเมื่อวาน
ภาคเหนือ	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้า ยอดดอยอากาศหนาว อุณหภูมิ 9-34 องศา	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัดสุรินทร์ บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี ยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 19-34 องศา	20	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคกลาง	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 22-34 องศา	10	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัด ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิ 24-35 องศา ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร	40	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และปัตตานี อุณหภูมิ 24-35 องศา ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร	60	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัด พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิ 23-34 องศา ทะเลมีคลื่น 1-2 เมตร	40	เท่ากับเมื่อวาน
กทม.และปริมณฑล	มีโอกาสเกิดฝนฟ้าคะนอง อุณหภูมิ 25-35 องศา	20	น้อยกว่าเมื่อวาน

สถานการณ์การเก็บกักน้ำ

ในเขื่อนขนาดใหญ่

มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด 6 เขื่อน

มีปริมาณเพิ่มขึ้นจากเมื่อวาน 4 เขื่อน

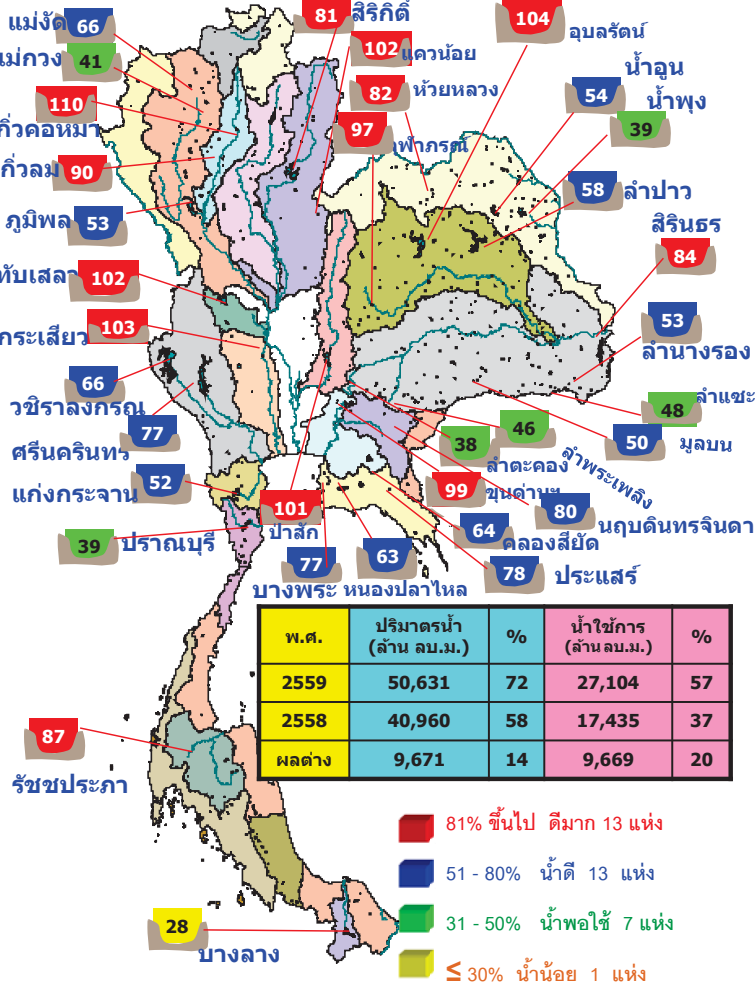
เขื่อนภูมิพล	ตาก	53%
แม่กวางอุดมธารา	เชียงใหม่	41%
เขื่อนปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	39%
บางกลาง	ยะลา	28%

มีปริมาณเท่ากับเมื่อวาน 1 เขื่อน

เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	77%
-------------------	-----------	-----

มีปริมาณลดลงจากเมื่อวาน 1 เขื่อน

เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	39%
--------------	--------	-----



พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2559	50,631	72	27,104	57
2558	40,960	58	17,435	37
ผลต่าง	9,671	14	9,669	20

- 81% ขึ้นไป ดีมาก 13 แห่ง
- 51 - 80% น้ำดี 13 แห่ง
- 31 - 50% น้ำพอใช้ 7 แห่ง
- ≤ 30% น้ำน้อย 1 แห่ง

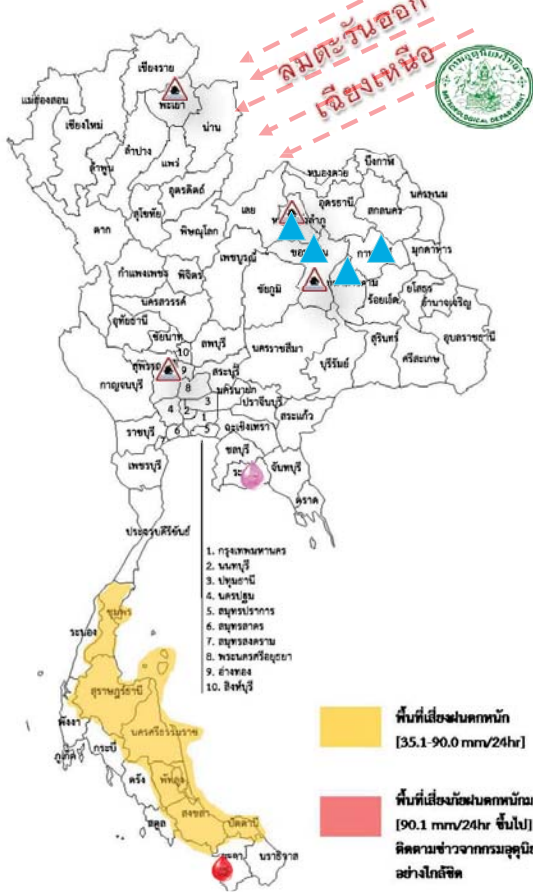
สถานะน้ำและการระบายน้ำ กทม

เขื่อน	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง		ระบายน้ำ		ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้		ใช้ไปแล้ว (%)	ใช้ไปจนถึงวันที่
	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(%)		
1 เขื่อนภูมิพล	14.59	1.00	1.87	3380.78	34.99	1,808	2 พ.ย. 2564	
2 เขื่อนสิริกิติ์	7.18	4.00	4.93	4889.13	73.41	992	9 ส.ค. 2562	
3 เขื่อนศรีนครินทร์	6.19	6.00	6.76	3380.21	45.19	500	4 พ.ย. 2561	
4 เขื่อนวชิราลงกรณ	3.65	6.00	6.97	2804.45	47.96	402	27 พ.ค. 2560	
5 เขื่อนรัชชประภา	3.70	2.00	3.92	3625.99	82.24	899	8 พ.ย. 2562	
6 เขื่อนบางลาง	2.69	1.00	0.72	130.42	11.07	181	20 พ.ค. 2560	
7 เขื่อนลำนางรอง	26.56	21.00	15.49	1964.51	106.67	126	26 มิ.ย. 2560	
8 เขื่อนลำนางรอง	0.00	0.00	0.07	55.00	35.72	800	29 พ.ค. 2562	
9 เขื่อนสิรินธร	0.86	0.00	0.90	828.32	72.97	920	29 พ.ค. 2562	
10 เขื่อนลำนางรอง	0.14	0.00	0.02	121.60	96.10	6,080	14 ก.ย. 2576	
11 เขื่อนลำนางรอง	4.08	3.52	3.52	965.20	100.86	274	21 ส.ค. 2560	
12 เขื่อนลำนางรอง	1.82	1.73	1.73	918.95	102.56	531	5 พ.ค. 2561	
รวม	71.48	46.26	46.99	22,956		5		

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

### พื้นที่เสี่ยงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมาก

### พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษ



- ช่วงวันที่ 21-22 ประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิจะสูงขึ้น เว้นแต่ภาคเหนือยังคงมีอุณหภูมิลดลงเล็กน้อย ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนอง ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร
- ช่วงวันที่ 21-22 ภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองและอาจมีฝนตกหนักบางแห่ง
- ช่วงวันที่ 21-22 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกมีอากาศเย็นในตอนเช้าและอุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ส่วนภาคเหนือจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นส่วนมากทางตอนล่างของภาค

- น้ำท่วม 4 จังหวัด ขอนแก่น หนองบัวลำภู ขอนแก่น สุพรรณบุรี
- ขาดแคลนน้ำ 1 จังหวัด ยะลา
- พื้นที่เฝ้าระวังน้ำล้นตลิ่ง 4 จังหวัด หนองบัวลำภู ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม
- พื้นที่เฝ้าระวังน้ำคุณภาพน้ำ 1 จังหวัด ระยอง

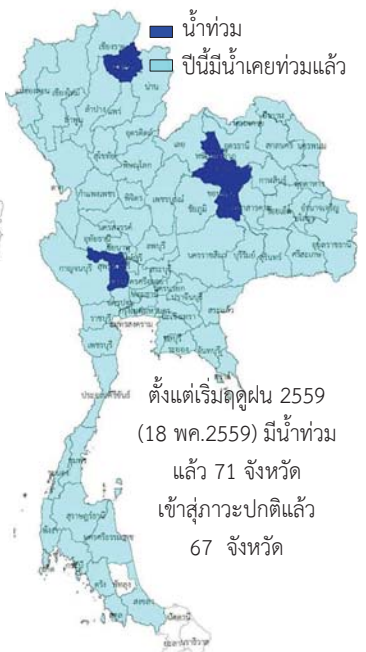
### พื้นที่น้ำท่วม น้ำท่วมขัง น้ำป่าไหลหลากและดินโคลนถล่มจากข่าว ข้อมูลวันที่ 20 พ.ย. ปี 2556 - 2559

ปี 2556

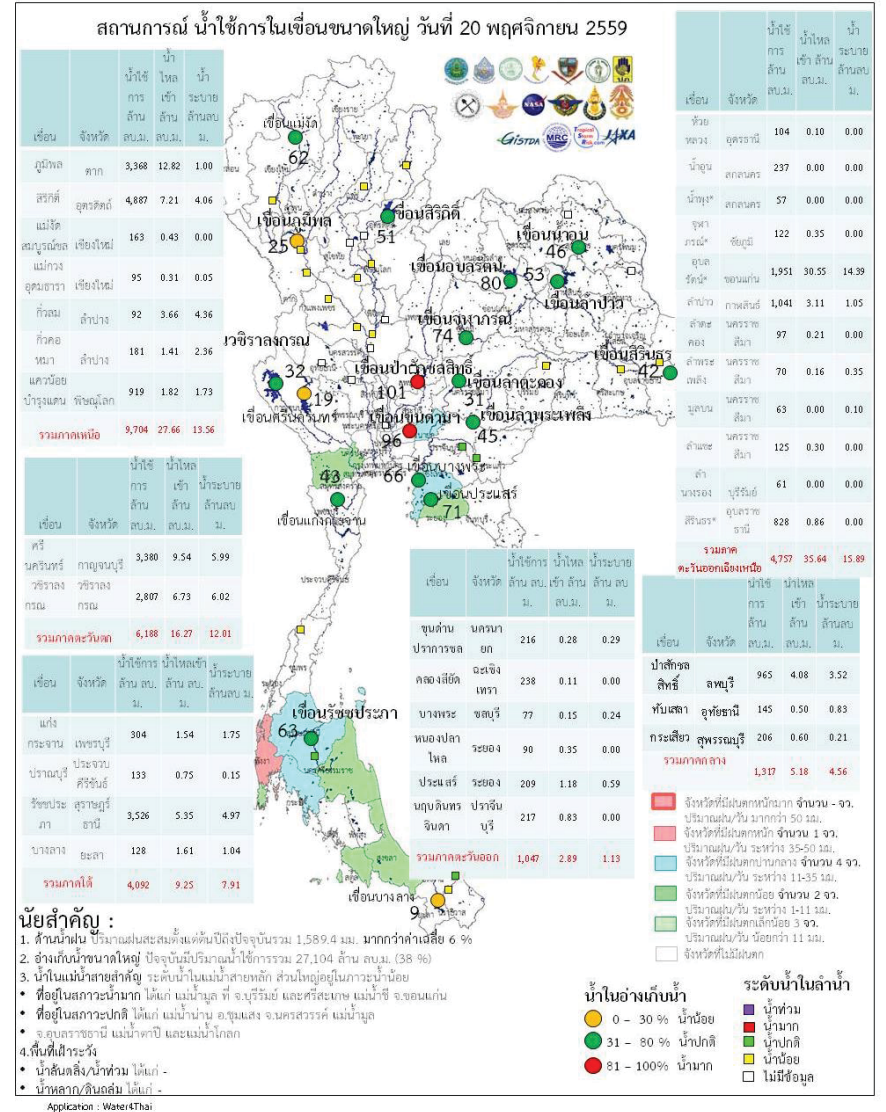
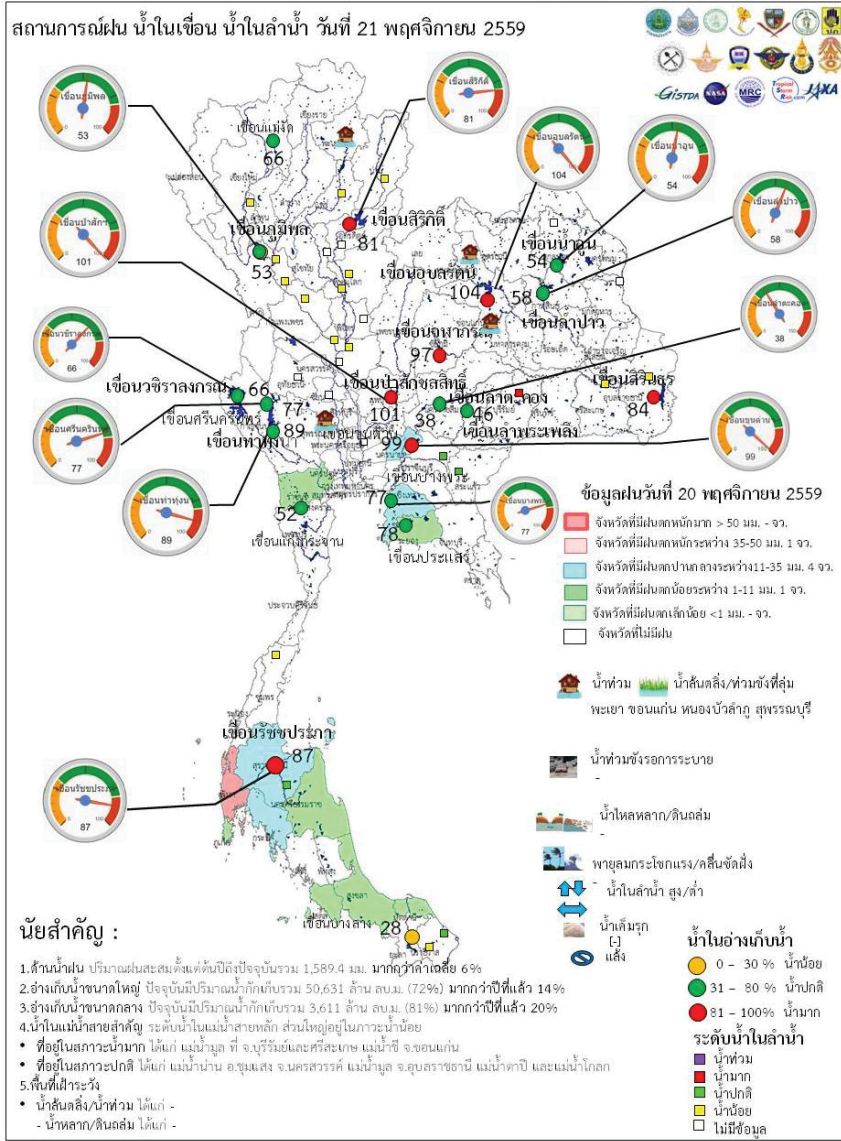
ปี 2557

ปี 2558

ปี 2559



- น้ำท่วม 1 จังหวัด เพชรบุรี
- น้ำท่วม 3 จังหวัด พัทลุง, กระบี่, นราธิวาส
- น้ำท่วม 3 จังหวัด พัทลุง, ชุมพร, กระบี่
- น้ำท่วม 1 จังหวัด พิจิตร
- น้ำท่วม 4 จังหวัด พะเยา หนองบัวลำภู ขอนแก่น สุพรรณบุรี



**ระดับน้ำในเขื่อน**



สถานการณ์น้ำ 21 พฤศจิกายน 2559

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 รายงานสถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่  
เขื่อนขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด จำนวน 6 เขื่อน

เขื่อน	จังหวัด	% น้ำเมื่อเทียบกับ ความจุเก็บกัก	เทียบข้อมูล ในอดีต	เทียบกับ เมื่อวาน
1.เขื่อนภูมิพล	ตาก	53	มากกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น
2.แม่กวางอุดมธารา	เชียงใหม่	41	มากกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น
3.เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	39	มากกว่าปี 2558	ลดลง
4.เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	77	มากกว่าปี 2558	เท่ากับเมื่อวานนี้
5.เขื่อนปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	38	น้อยกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น
6.เขื่อนบางลาง	ยะลา	28	น้อยกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

มีปริมาณน้ำต้นทุนเหลือในเขื่อนทั้ง 4 แห่ง ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559 รวม 10,139 ล้านลูกบาศก์เมตร

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559

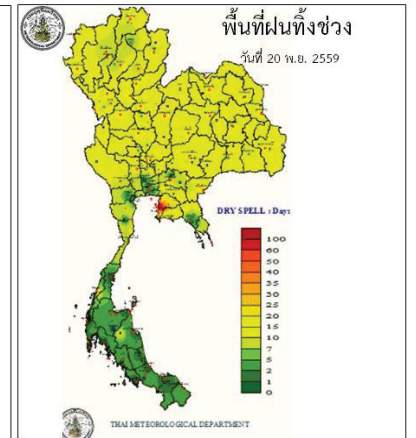
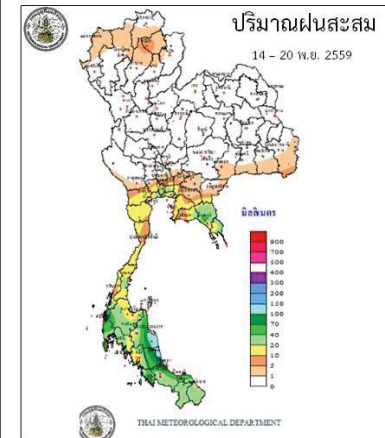
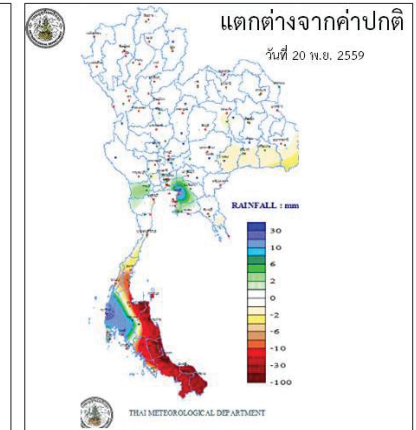
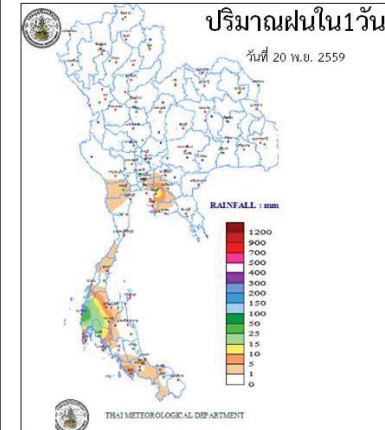
อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้ซีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,168	53	3,368	35	12.82	14.65	1.00	1.00	6,294
สิริกิติ์	7,737	81	4,887	73	7.21	7.18	4.06	4.03	1,773
ภูมิพล+สิริกิติ์	14,904	65	8,254	51	20.03	21.83	5.06	5.03	8,068
แควน้อยฯ	962	102	919	103	1.82	1.31	1.73	1.73	0
ป่าสักชลสิทธิ์	968	101	965	101	4.08	3.37	3.52	3.52	0
รวมทั้งหมด	16,835	68	10,139	56	25.93	26.51	10.31	10.28	8,068

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)



สถานการณ์น้ำ 21 พฤศจิกายน 2559

สถานการณ์ฝน 20 พฤศจิกายน 2559

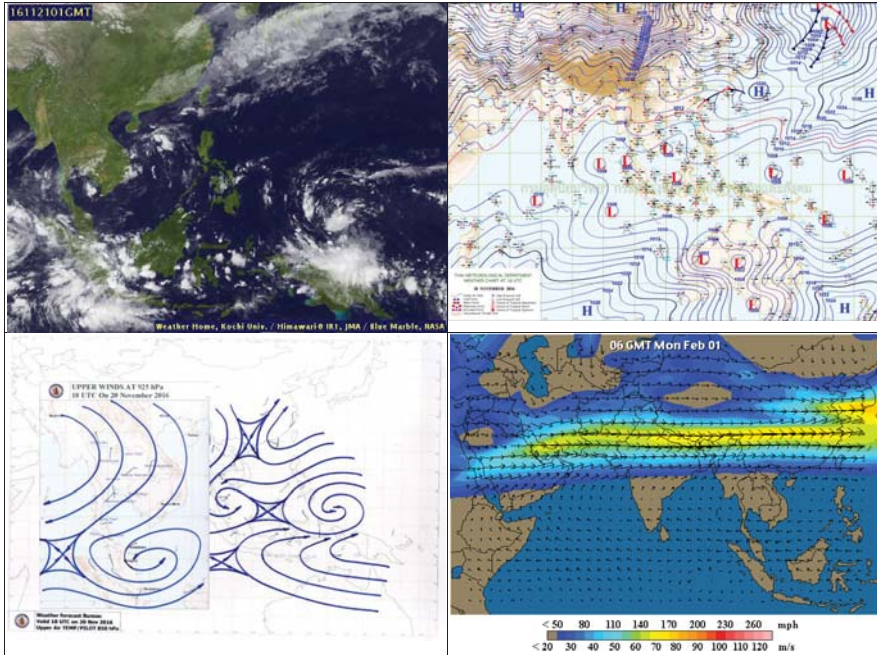


Application : Water4Thai





ข้อมูลสภาพอากาศ



พยากรณ์อากาศ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

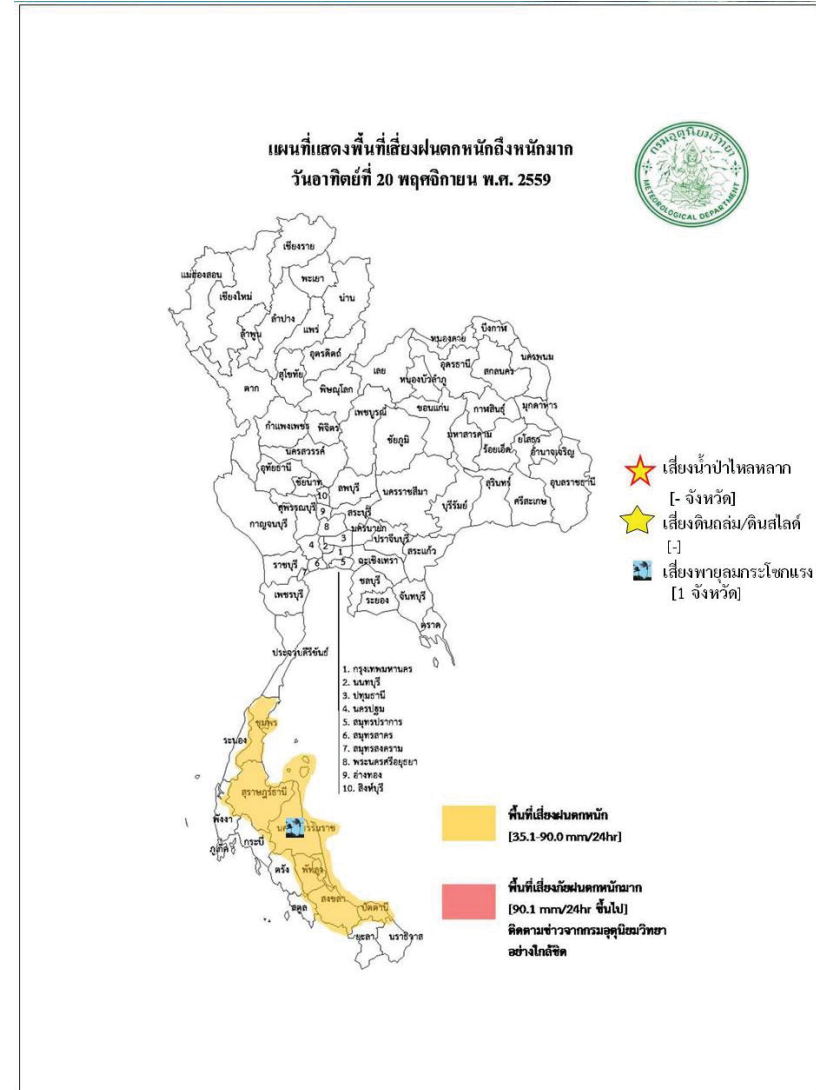
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออกภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้



ภาค	ลักษณะอากาศวันนี้	คาดหมาย
เหนือ	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 17-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 9-14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม.	วันที่ 20-22 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและอุณหภูมิลดลงเล็กน้อย โดยมีฝนเล็กน้อยส่วนมากทางตอนบนของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 18-33 องศาเซลเซียส วันที่ 23-26 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 22-34 องศาเซลเซียส
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้าโดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสุรินทร์ บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 19-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 11-14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.	วันที่ 20-24 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 20-34 องศาเซลเซียส วันที่ 25-26 พ.ย. อากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิลดลง 2-4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 17-33 องศาเซลเซียส
กลาง	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี และนครปฐม อุณหภูมิต่ำสุด 23-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.	วันที่ 20-24 พ.ย. มีหมอกบางในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 22-35 องศาเซลเซียส วันที่ 25-26 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิลดลง 1-3 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 20-33 องศาเซลเซียส
ตะวันออก	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-35 องศาเซลเซียส	วันที่ 20-24 พ.ย. มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 23-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.



	ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่ง คลื่นสูง 1-2 เมตร	ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่ง คลื่นสูง 1-2 เมตร ในช่วงวันที่ 25-26 พ.ย. อากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 20-33 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร
ใต้ (ฝั่งตะวันออก)	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และปัตตานี อุณหภูมิ 22-31 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ ตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักบางแห่งในช่วง วันที่ 22-25 พ.ย. ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่น สูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิ 23-33 องศาเซลเซียส
ใต้ (ฝั่งตะวันตก)	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณ จังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิ 23-34 องศาเซลเซียส ลม ตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่ง คลื่นสูง 1-2 เมตร	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ ตลอดช่วง ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร อุณหภูมิ 23-34 องศาเซลเซียส
กรุงเทพมหานคร	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีโอกาสเกิดฝนฟ้า ค ะ น อ ง ร ้ อ ย ล ะ 20 อุณหภูมิ 25-35 องศาเซลเซียส ลม ตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีโอกาสเกิดฝนฟ้า ค ะ น อ ง ร ้ อ ย ล ะ 20 อุณหภูมิ 25-35 องศาเซลเซียส ลม ตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.



สถานการณ์ความเค็มของน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559



สถานการณ์น้ำ

21 พฤศจิกายน 2559

สถานี	ค่าความเค็ม (g/l)	เทียบกับมาตรฐาน	เทียบกับเมื่อวาน	แนวโน้ม
วัดโพธิ์แดงเหนือ	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
วัดไผ่ล้อม	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
สถานีสูบน้ำลำแผล	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองลัดโพธิ์	0.18	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
รังสิตไซฟอน	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
เขื่อนแม่กลอง	0.14	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	สูงกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
ท่าม่วง	0.14	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.54	0.14	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.14	0.14	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว

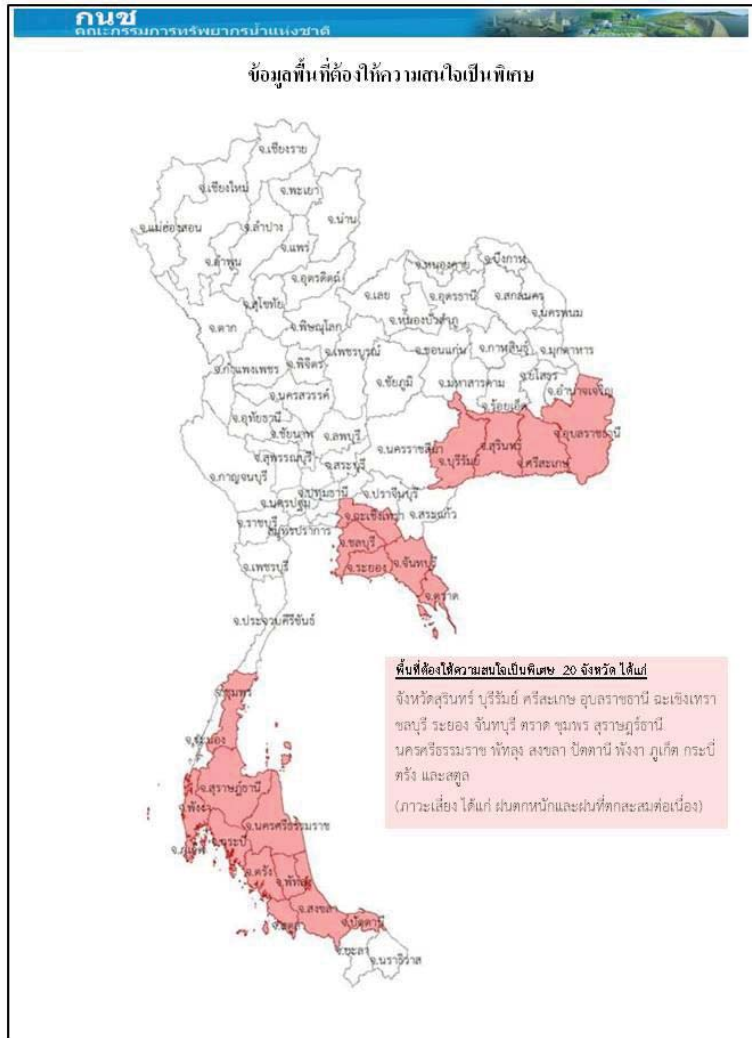


สถานการณ์น้ำ

21 พฤศจิกายน 2559

(ข้อมูลวันที่ 21 พ.ย. 2559)						
สถานี	ที่ตั้ง	ลุ่มน้ำ	ระดับตลิ่ง (ม.)	ระดับน้ำที่วัดได้ (ม.)		ระดับปี 2559 ต่างจากปี 2558 (ม.)
				ปี 2558	ปี 2559	
Y.3A	สุโขทัย-สวรรคโลก	0.00	1.00	1.33	0.50	ต่ำกว่า 0.83
W.4A	ตาก - สามเงา	2.71	1.85	0.59	1.73	สูงกว่า 1.14
P.7A	กำแพงเพชร - เมือง	0.60	0.49	0.27	0.48	สูงกว่า 0.21
Y.16	พิษณุโลก - บางระกำ	4.25	6.17	0.52	3.66	สูงกว่า 3.14
Y.5	พิจิตร - โพนทะเล	4.78	6.24	4.19	5.22	สูงกว่า 1.03
N.2B	อุตรดิตถ์ - เมือง	0.02	0.40	0.68	-0.06	ต่ำกว่า 0.62
P.17	นครสวรรค์ - บรรพตพิสัย	34.41	35.31	34.57	34.36	ต่ำกว่า 0.21
N.67	นครสวรรค์ - ชุมแสง	18.43	26.84	18.91	21.88	สูงกว่า 2.97
C.2	นครสวรรค์ - เมือง	17.30	23.25	17.59	19.91	สูงกว่า 2.32
C.30	อุทัยธานี - ขุนแก้ว	102.95	102.00	101.72	102.01	สูงกว่า 0.29
C.13	ชัยนาท - สรรพยา	5.77	15.64	5.96	16.60	สูงกว่า 10.64
S.39	ลพบุรี - ชัยบาดาล	41.41	48.74	41.21	43.74	สูงกว่า 2.53
C.29A	อยุธยา - บางไทร	0.30	2.06	0.19	0.64	สูงกว่า 0.45
แม่น้ำปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี - อ.กบินทร์บุรี	n.a.	4.60	n.a.	1.70	na.
หนองคาย อ.เมือง (โขง)	หนองคาย อ.เมือง (โขง)	3.2	4.4	3.2	5.8	na.
นครพนม อ.เมือง (โขง)	นครพนม อ.เมือง (โขง)	3.4	3.6	3.4	4.0	na.

ตารางเปรียบเทียบสถานการณ์น้ำในแม่น้ำสายหลัก ปี 2559 กับ ปี 2558



การปฏิบัติการและการช่วยเหลือผู้ประสบภัยแล้ง ของหน่วยงานต่าง ๆ หน่วยงาน

1. ศบค.บค.ท.ท. : ดำเนินการดังนี้

- 1) สน.บค.บค.ท.ท. รร.ช.ท. นทพ. จัดชุดเตรียมพร้อม ในการช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนบริเวณรอบที่ตั้งหน่วย
- 2) สน.บค.บค.ท.ท. จัดกำลังพลสนับสนุน ให้บริการอาหาร และ ยบ.ทหาร จัดรถโดยสาร รับ - ส่ง ประชาชนที่ไปร่วมแสดงความอาลัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ณ บริเวณ สนามหลวง ก.ท.
- 3) นพค.22 สนก. 2 นทพ. มอบไอ้ให้กับส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่ ต.หนองบ่อ.นาแกจว.น.พ.

2.ศบค.ท.บ. : ดำเนินการดังนี้

- 1) จัดรถปราสาทนาม รถครัวสนาม และชุดแพทย์ให้บริการประชาชนร่วมแสดงความอาลัย พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ณ บริเวณ สนามหลวง กทม.
- 2) นปอ. มอบสิ่งของอุปโภค - บริโภคให้กับผู้ประสบอุทกภัย ณ อบต.บ้านกลางอ.เมืองและร่วมกับทต. บางเตย นำกระสอบทรายวางแนวกันน้ำให้กับผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ บริเวณ ต.บางเตยอ.สามโคกจ.ปท.
- 3) พัน.สร.1 พล.1 รอ.จัดชุดแพทย์ให้บริการประชาชนร่วมแสดงความอาลัยพระบาทสมเด็จพระ ปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ณ บริเวณ สนามหลวง กทม.
- 4) ร.1 พัน.3 รอ. มอบสิ่งของเครื่องใช้ น้ำดื่มและเงิน ให้กับผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ อ.เสนาจ.อย.
- 5) ร.29 พัน.3 ร่วมกับส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่ดำเนินการกำจัดผักตบชวา ในพื้นที่ ต.หินมูล อ.บางเลน จ.นนทบุรี.
- 6) ม.พัน.27 รอ. ร่วมกับเทศบาลเมืองเสนา บรรจุกะสอบทรายและสร้างคัน กันน้ำในพื้นที่ตลาดเทศบาล เสนา บริเวณ ต.เสนาอ.เสนาจ.อย.
- 7) ม.พัน 5 รอ.ร่วมกับส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่ สร้างสะพานเดินเท้าให้กับผู้ประสบอุทกภัย ในพื้นที่ ต.บ้านเลน และ บรรจุกะสอบทรายทำแนวป้องกันน้ำท่วมให้กับผู้ประสบอุทกภัย ณ บริเวณเรียบบางรถไฟ ต.คลองจิกอ.บางปะอิน จ.อยุธยา 5
- 8) ป.พัน.11 รอ. จัดรถ รับ-ส่ง และอำนวยความสะดวกให้กับผู้ประสบอุทกภัย ในพื้นที่ ต.โผงเผง อ.ป่าโมก จ.อ.ท.
- 9) พัน.24 รอ. มอบถุงยังชีพ จำนวน 507 ชุดให้กับผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ ต.วัดตะก้อ.บางบาลจ.อย.
- 10) ร.16 ร่วมกับส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่ ดำเนินการสร้างฝายชะลอน้ำ บริเวณลำห้วยควาย ต.เชียงเพ็งอ.ป่าดิวจ.ยส.

**ศบค.ทร** กำหนดความพร้อมของร.ล.ตากสินร.ล.สุรินทร์/ช.ทร. จำนวน 2 เครื่องและขป. จำนวน 28 นาย พร้อมปฏิบัติหน้าที่หมู่เรือเฉพาะกิจบรรเทาสาธารณภัยทางทะเลกองทัพเรือ ภายใน 48 ชม.

**ศบค.ทอ** จัดชุดปฏิบัติการช่วยเหลืออุทกภัย โดยปฏิบัติในพื้นที่ที่ได้รับมอบหมาย กรณีสถานการณ์น้ำท่วมซึ่งรอการระบายมีความรุนแรงโดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวกด้านจราจร การจัดการยานพาหนะ รับ-ส่งประชาชน การบริการซ่อมแซมยานพาหนะและการสนับสนุนกำลังพลพร้อมอุปกรณ์สำหรับช่วยเหลือเคลื่อนย้ายยานพาหนะและสิ่งของออกจากพื้นที่ประสบอุทกภัย ในพื้นที่กทม. และปริมณฑล

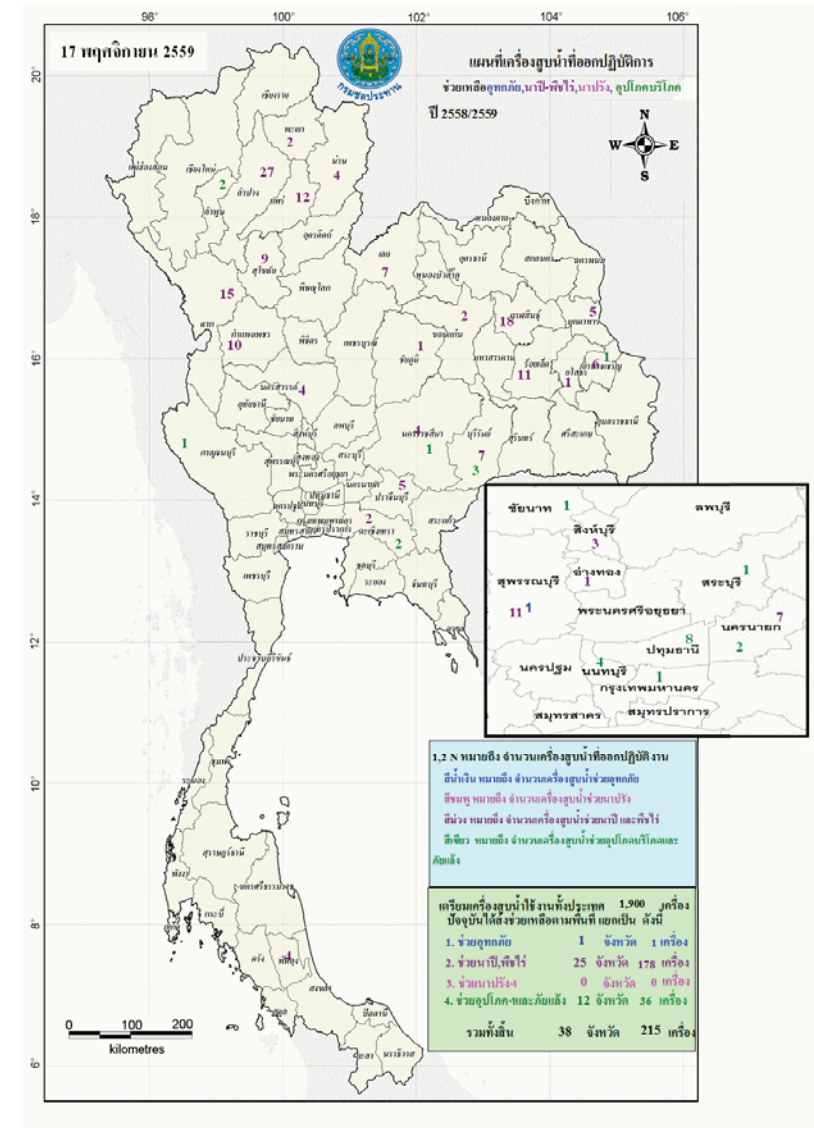
**กรมทรัพยากรน้ำ**

การช่วยเหลือในการป้องกันและบรรเทาปัญหาอุทกภัยและภัยแล้ง

ในช่วงวันที่ 1 ตุลาคม – 4 พฤศจิกายน 2559

1. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่ต่างๆ คือ

- 1.1 พื้นที่ ชุมชนศรีบัวบาน ต.ท่าพี่เลี้ยง อ.เมือง (เทศบาลสุพรรณบุรี) ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.2 พื้นที่ บ.สิงห์ หมู่ที่ 4 ต.บ้านสิงห์ อ.โพธาราม จ.ราชบุรี (ร่วม ต.บ้านซ้อง หมู่ 2,4) ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.3 พื้นที่ บ.หนองกลางแดง หมู่ 8 ต.คลองตากคต อ.โพธาราม (อุโมงค์ลอดถนน) ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.4 พื้นที่ บ.แจ่มใส หมู่ที่ 9 ต.บ้านซ้อง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี ขนาด 8 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.5 พื้นที่ บ.หนองอ้อ หมู่ที่ 3 ต.บ้านสิงห์ อ.โพธาราม (ร่วมหมู่ 4 ,1) จ.ราชบุรี ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.6 พื้นที่ หมู่ที่ 12 ต.บ้านสิงห์ อ.โพธาราม (ร่วมหมู่ 7,8,9,10) จ.ราชบุรี ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
  - 1.7 พื้นที่ บ.บางกระโดด หมู่ 2 ต.บ้านสิงห์ อ.โพธาราม (ร่วมหมู่ 3,1) จ.ราชบุรี ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
- 2.การประปาภูมิภาค อ.รัฐประเศ จ.สระแก้ว ในช่วง ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
- 3.บ.โคกกรวด ม.7 ต.โพธิ์งาม อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี ขนาด 10 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
- 4.ม.6(1,4,11-14)ต.หนองม่วง อ.โคกสูง จ.สระแก้ว ขนาด 30 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง





### กนช

#### คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ข่าวเกี่ยวกับน้ำบนสื่อสิ่งพิมพ์ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

❖ **พะเยา** - ชาวนาหมู่ที่ 5 ต.บ้านสา อ.เมือง จ.พะเยา รวมถึงพื้นที่ใกล้เคียงหลายราย เร่งช่วยกันเก็บเกี่ยวข้าวที่ถูกน้ำท่วมซึ่งกว่า 100 ไร่ หลังจากสัปดาห์ที่ผ่านมาเกิดฝนตกหนักส่งผลให้น้ำจากกว๊านพะเยาเอ่อเข้าท่วมพื้นที่นาของเกษตรกรในพื้นที่ โดยชาวนาได้ช่วยกันเก็บเกี่ยวพร้อมนำไปเก็บและตากไว้บนที่สูง ให้พ้นจากระดับน้ำที่ซึ่งอยู่เพื่อให้ข้าวที่เก็บเกี่ยวแล้วมีความชื้นลดลง เนื่องจากขณะนี้ราคารับซื้อข้าวโดยทั่วไปตกต่ำและหากนำไปขายก็จะถูกกดราคาจากความชื้นที่เพิ่มขึ้น

❖ **ที่มา** : สำนักข่าว กรมประชาสัมพันธ์

❖ **สมุทรปราการ** - หลังจากเมื่อช่วงหัวค่ำของวันที่ 19 พฤศจิกายน 2559 ผ่านมาได้มีฝนตกลงมาอย่างหนักติดต่อกันนานกว่า 2 ชั่วโมง ทำให้ถนนหลายสายในจังหวัดสมุทรปราการมีปริมาณน้ำท่วมซึ่งโดยเริ่มตั้งแต่ถนนสุขุมวิทช่วงสถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล ซึ่งกลายเป็นเรื่องปกติยามเมื่อมีฝนตกลงมาถนนสุขุมวิทช่วงขาออกบริเวณสถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคลนี้บางครั้งก็จะมีปริมาณน้ำท่วมสูงอยู่เป็นประจำ ถัดมาก็เป็นบริเวณสามแยกเทพารักษ์มาจนถึงสามแยกปู่เจ้าสมิงพรายซึ่งบริเวณนั้นเป็นพื้นที่ที่มีลักษณะคล้ายท้องกระทะทำให้ไม่ว่าฝนจะตกมากหรือน้อยก็มีปริมาณน้ำท่วมขังเช่นและในวันนี้ก็เช่นกันบริเวณสามแยกปู่เจ้าสมิงพรายมีปริมาณน้ำท่วมขังบนผิวจราจรสูงเกือบ 40 เซนติเมตร เป็นระยะทางยาวเกือบ 1 กิโลเมตร ทำให้รถเล็กวิ่งผ่านในบริเวณดังกล่าวไปได้ด้วยความลำบาก

❖ **ที่มา** : เนชั่น

■ ชาวด้านลบ 2 ชาว ■ ชาวด้านบวก - ชาว

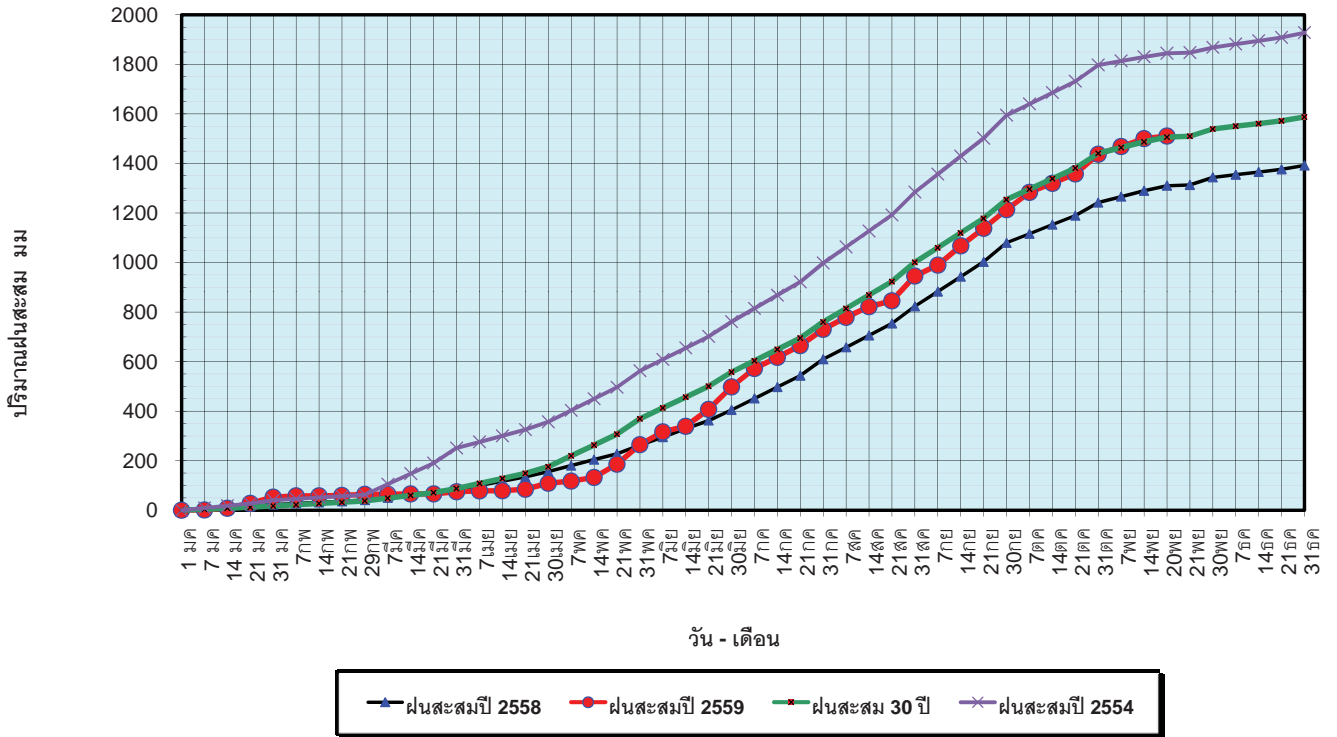
# ปริมาณฝนสะสมปี

พ.ศ. ๒๕๕๘ และ ๒๕๕๙

เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,506.60 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.50 มม.)  
 ปี58 = 1,310.14 มม. (สะสมทั้งปี = 1,392.04 มม.)  
 ปี59 = 1,510.32 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 200.18 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 3.72 มม.

### ปริมาณฝนสะสมปี 2558-2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 121  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



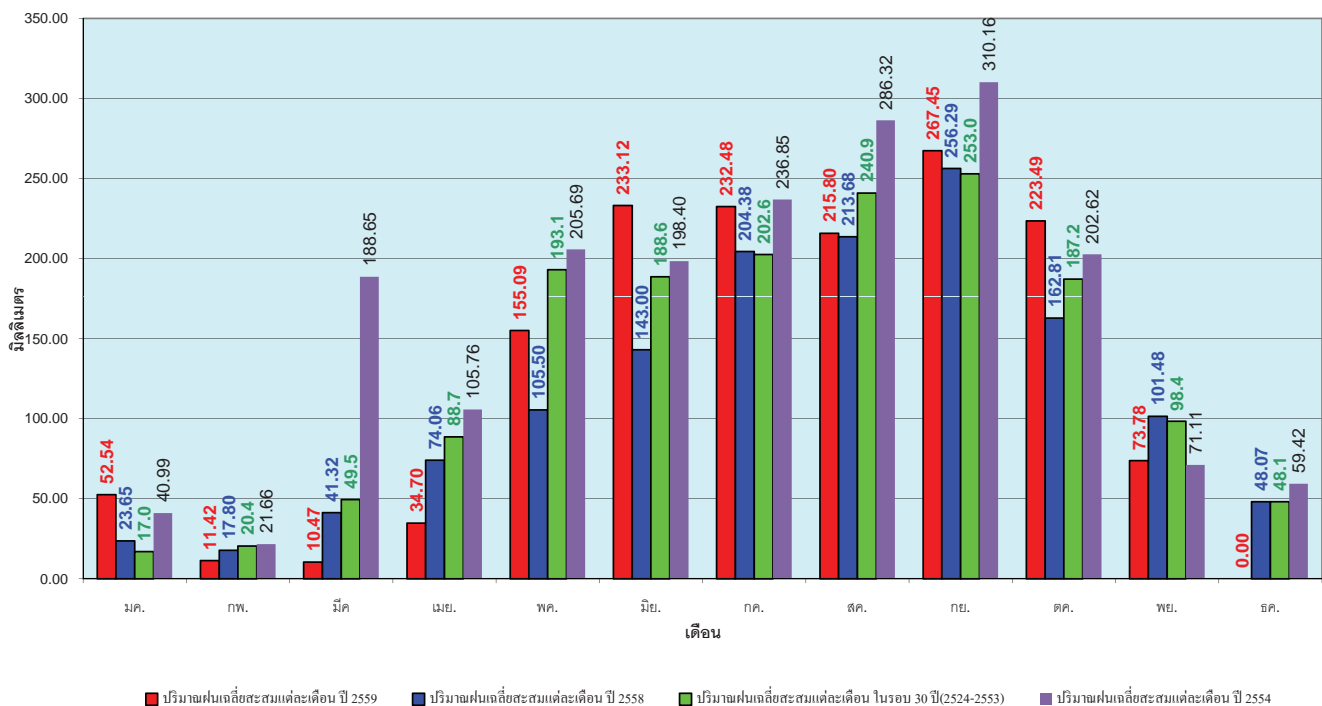
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,506.60 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.5 มม.)  
 ปี58 = 1,310.14 มม. (สะสมทั้งปี = 1,392.04 มม.)  
 ปี59 = 1,510.32 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 200.18 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 3.72 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยรายเดือนของประเทศ



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 121  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



ศูนย์เมฆขลา

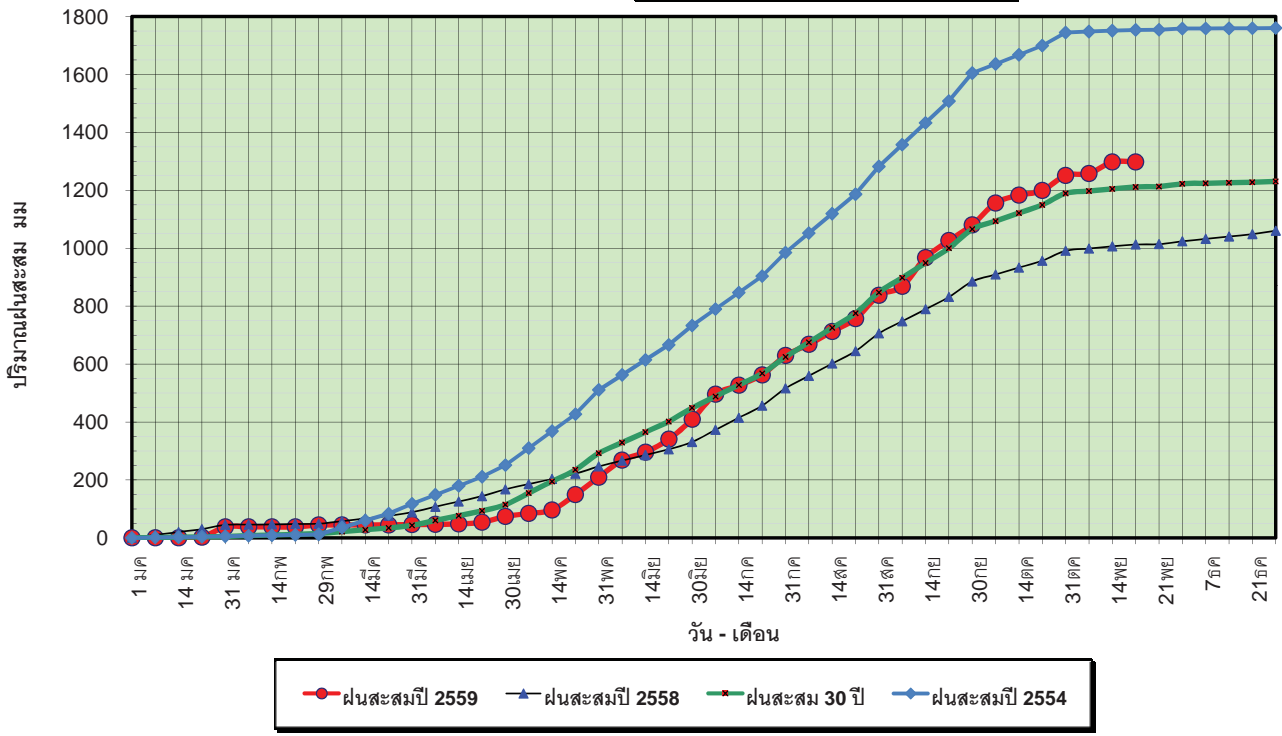


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ



วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,211.73 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)  
 ปี58 = 1,013.27 มม. (สะสมทั้งปี = 1,060.74 มม.)  
 ปี59 = 1,297.69 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 284.42 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 85.96 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคเหนือ

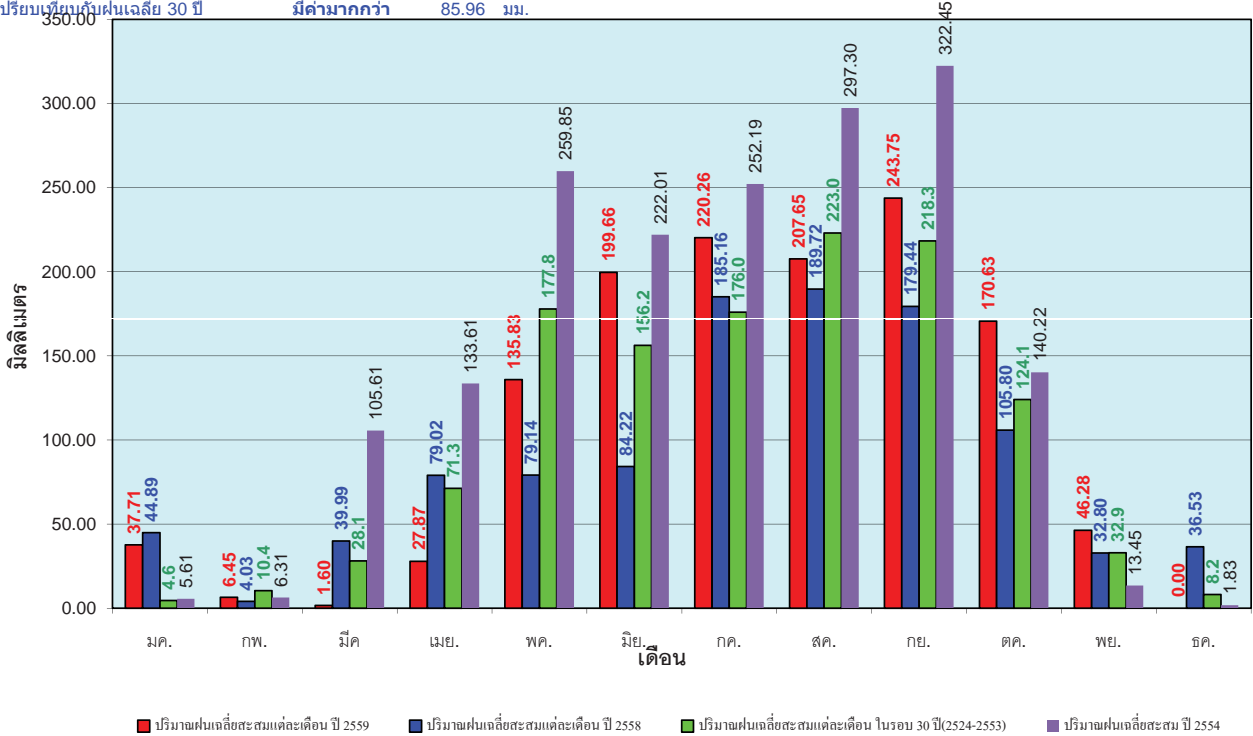


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,211.73 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)  
 ปี58 = 1,013.27 มม. (สะสมทั้งปี = 1,060.74 มม.)  
 ปี59 = 1,297.69 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 284.42 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 85.96 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคเหนือ

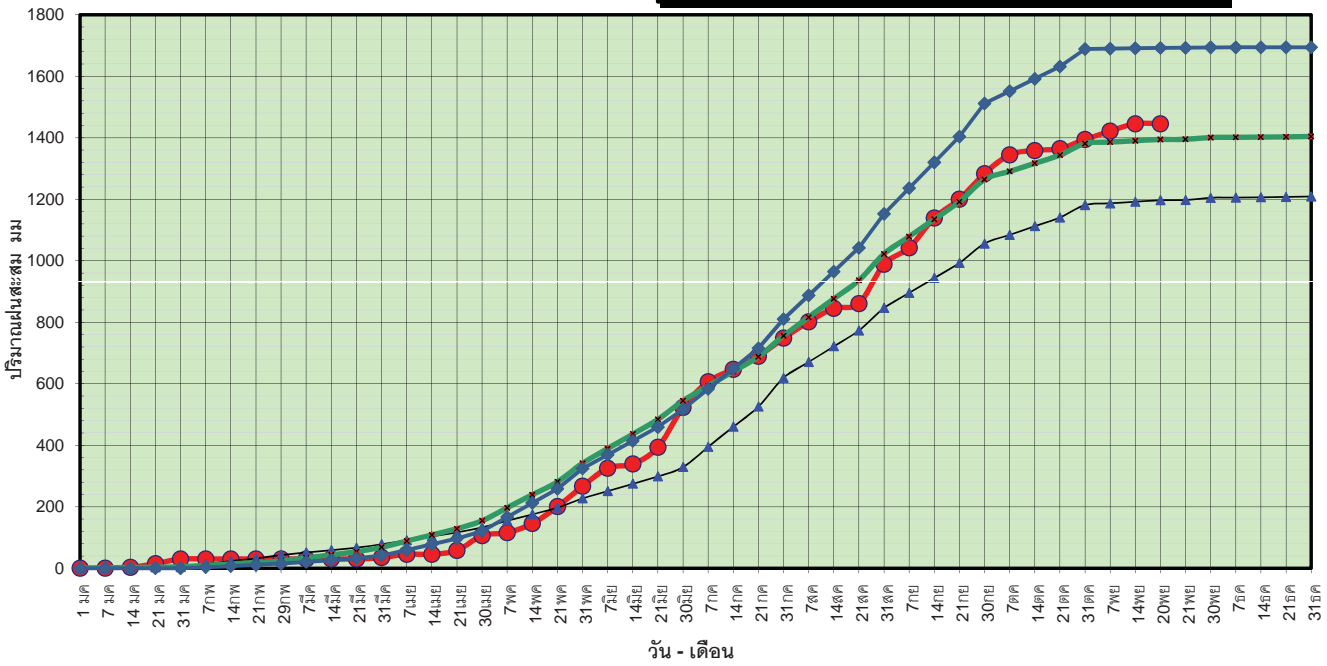


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,394.50 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)  
 ปี58 = 1,196.73 มม. (สะสมทั้งปี = 1,209.01 มม.)  
 ปี59 = 1,445.39 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 248.67 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 50.89 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



● ฝนสะสมปี 2559 ▲ ฝนสะสมปี 2558 × ฝนสะสม 30 ปี ◆ ฝนสะสมปี 2554

ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559



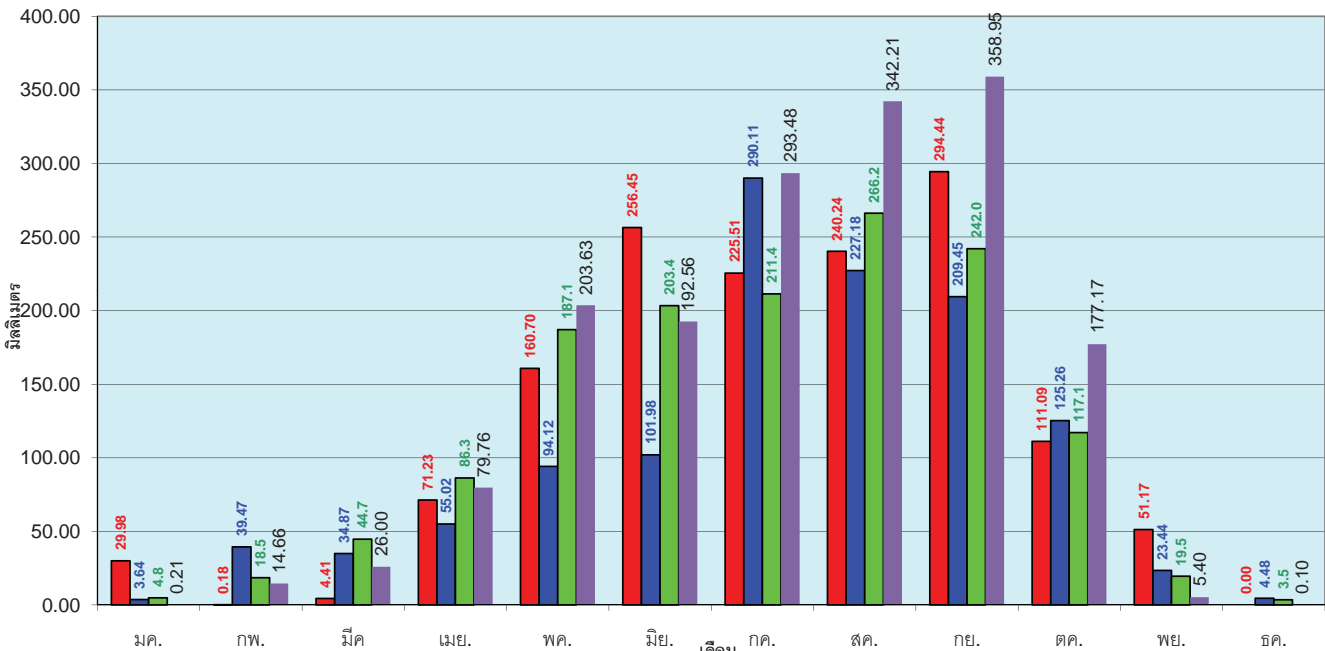
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,394.50 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)  
 ปี58 = 1,196.73 มม. (สะสมทั้งปี = 1,209.01 มม.)  
 ปี59 = 1,445.39 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 248.67 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 50.89 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



■ ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมแต่ละเดือน ปี 2559 ■ ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมแต่ละเดือน ปี 2558 ■ ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมแต่ละเดือน ในรอบ 30 ปี(2524-2553) ■ ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสม ปี 2554

ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559



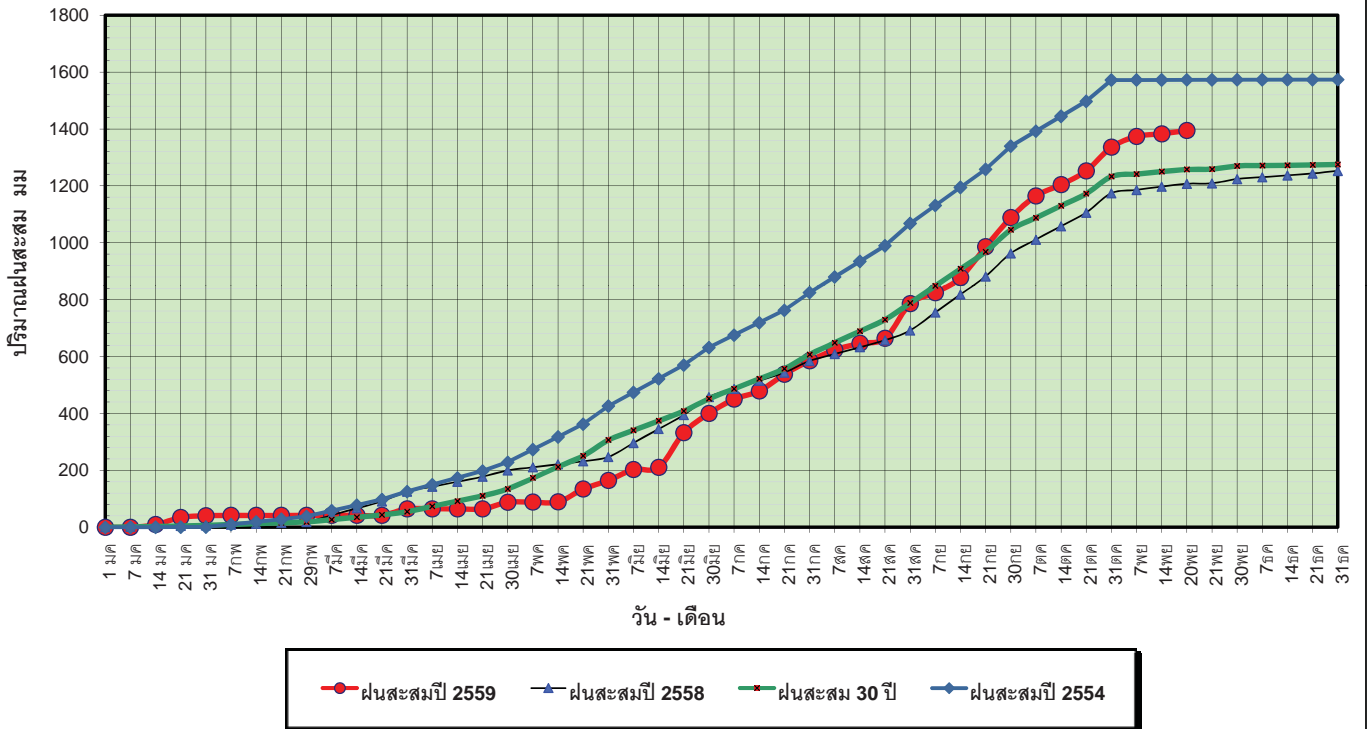
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,257.63 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)  
 ปี58 = 1,207.20 มม. (สะสมทั้งปี = 1,252.62 มม.)  
 ปี59 = 1,394.99 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 187.79 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 137.36 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคกลาง

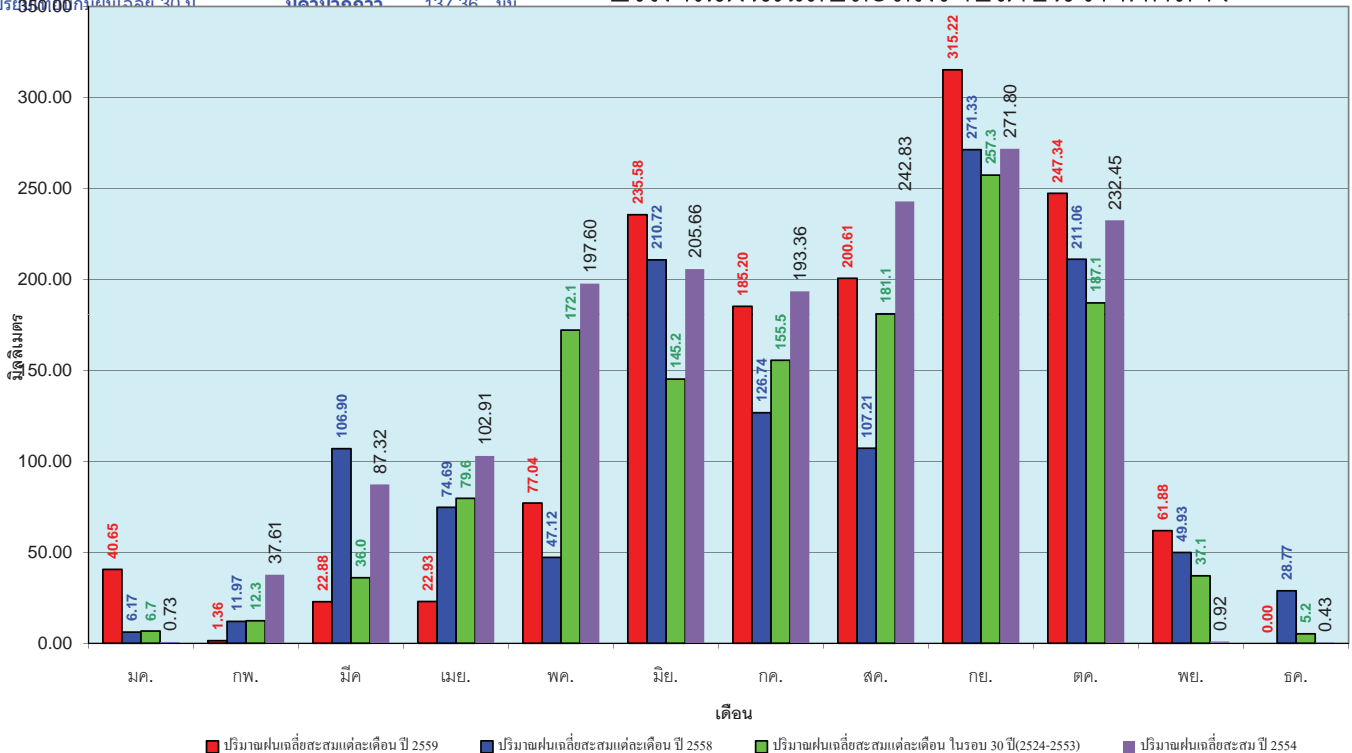


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559

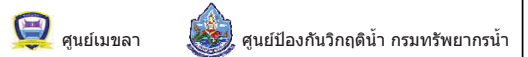


วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,257.63 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)  
 ปี58 = 1,207.20 มม. (สะสมทั้งปี = 1,252.62 มม.)  
 ปี59 = 1,394.99 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 187.79 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 137.36 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคกลาง

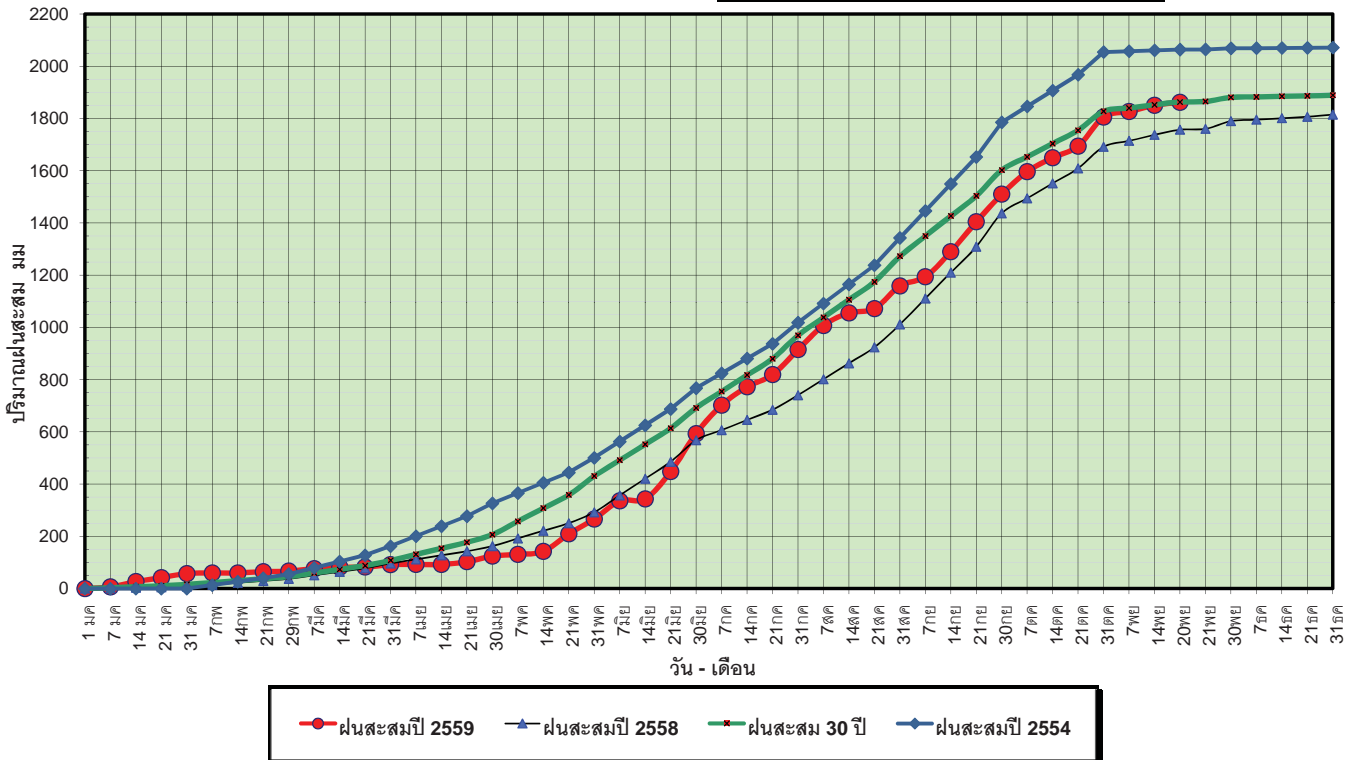


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,862.93 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)  
 ปี58 = 1,756.97 มม. (สะสมทั้งปี = 1,814.87 มม.)  
 ปี59 = 1,862.31 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 105.34 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -0.62 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

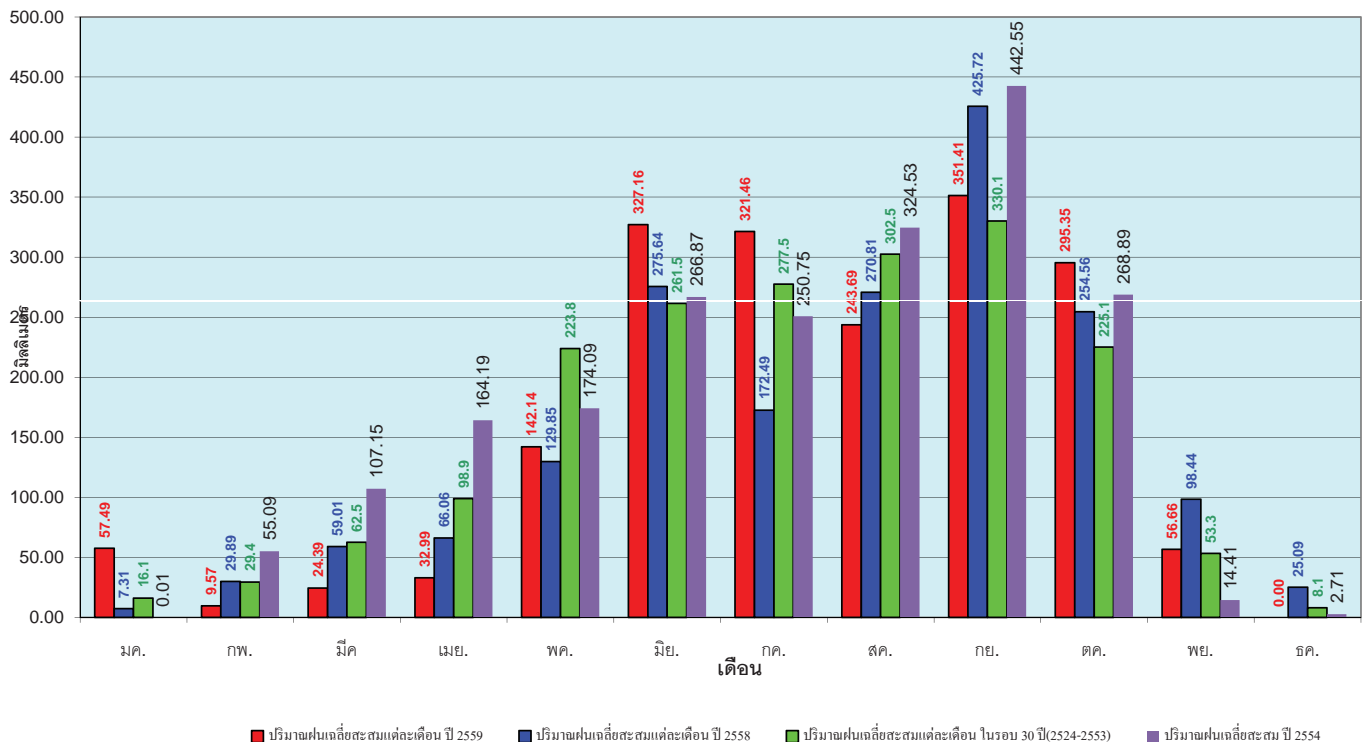


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559

ศูนย์เมฆขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,862.93 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)  
 ปี58 = 1,756.97 มม. (สะสมทั้งปี = 1,814.87 มม.)  
 ปี59 = 1,862.31 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 105.34 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -0.62 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

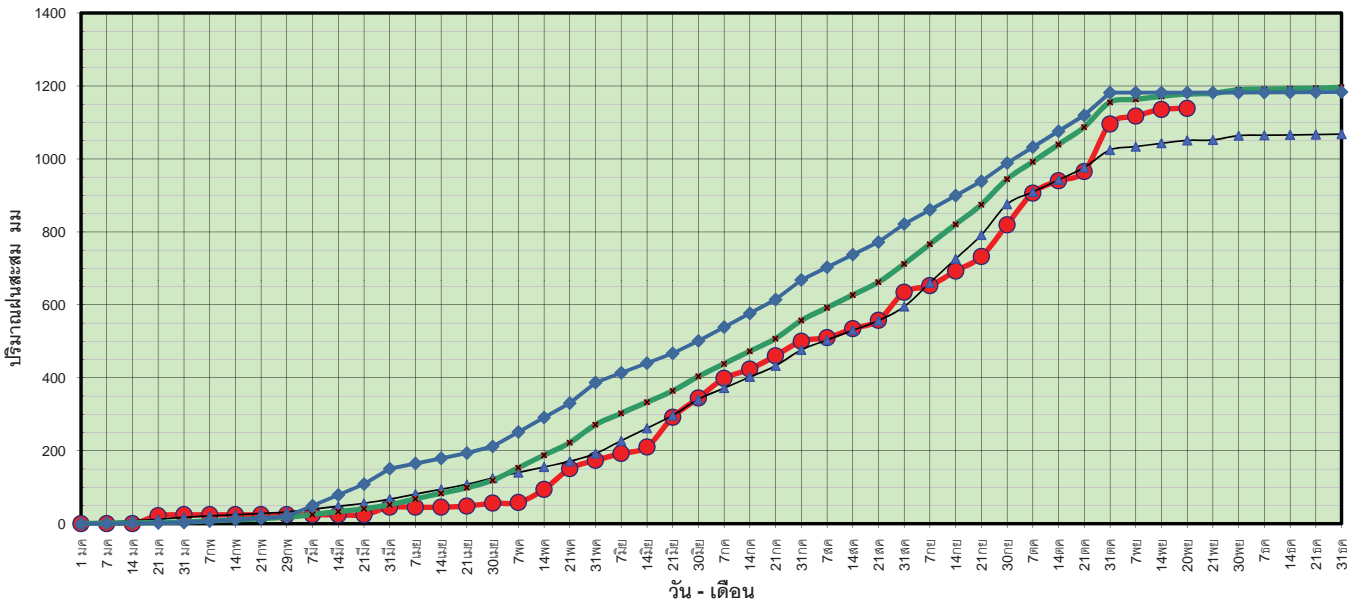


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559

ศูนย์เมฆขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,177.73 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)  
 ปี58 = 1,050.65 มม. (สะสมทั้งปี = 1,067.88 มม.)  
 ปี59 = 1,138.28 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 87.63 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -39.45 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันตก



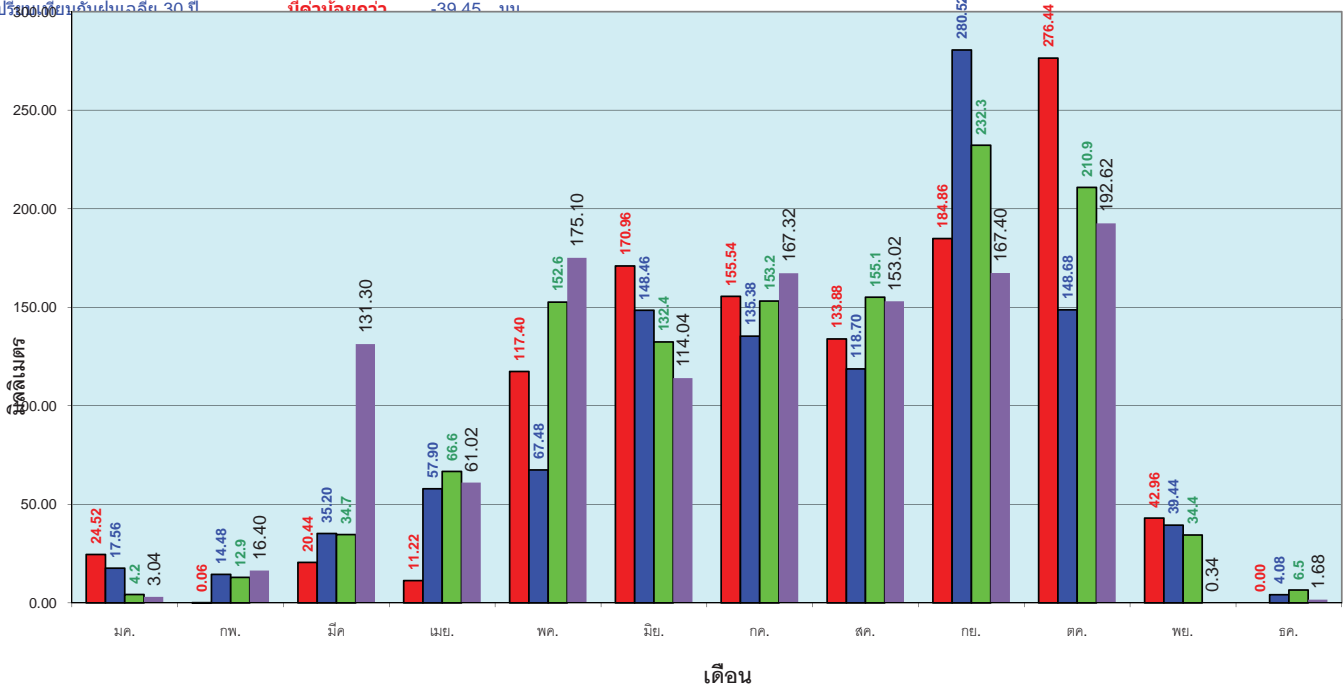
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



ศูนย์เฝ้าระวังภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 1,177.73 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)  
 ปี58 = 1,050.65 มม. (สะสมทั้งปี = 1,067.88 มม.)  
 ปี59 = 1,138.28 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 87.63 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -39.45 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันตก



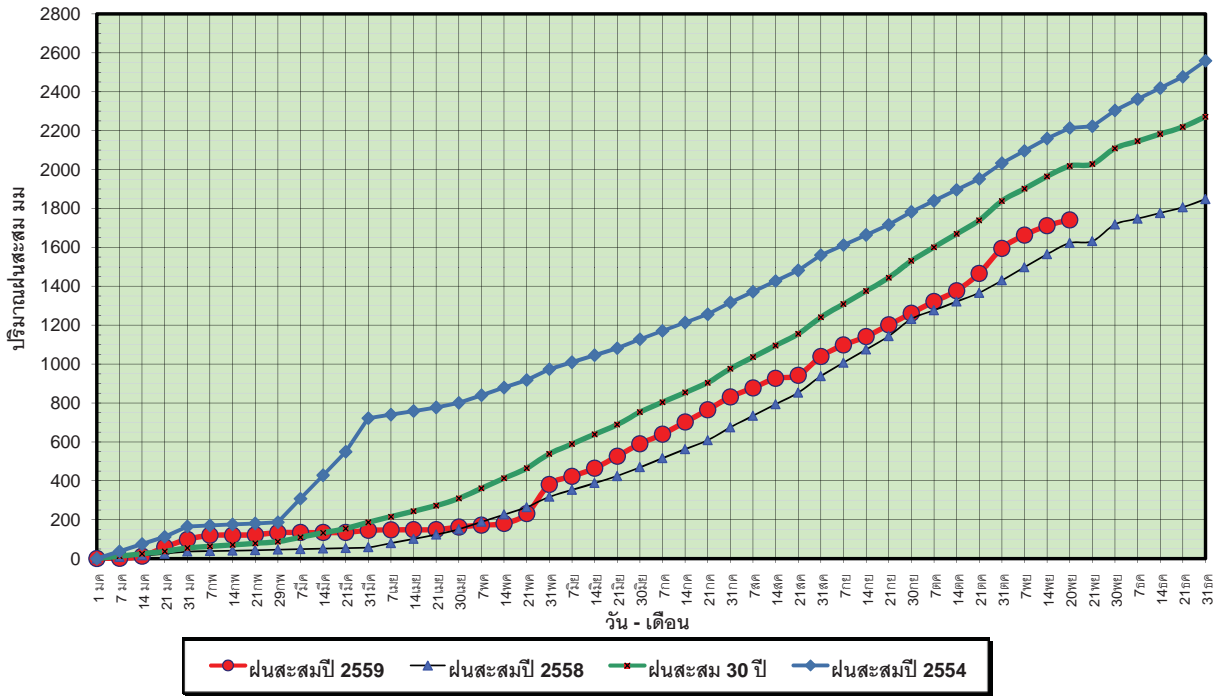
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



ศูนย์เฝ้าระวังภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 2,018.81 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)  
 ปี58 = 1,622.39 มม. (สะสมทั้งปี = 1,848.57 มม.)  
 ปี59 = 1,741.41 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 119.02 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -277.40 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559

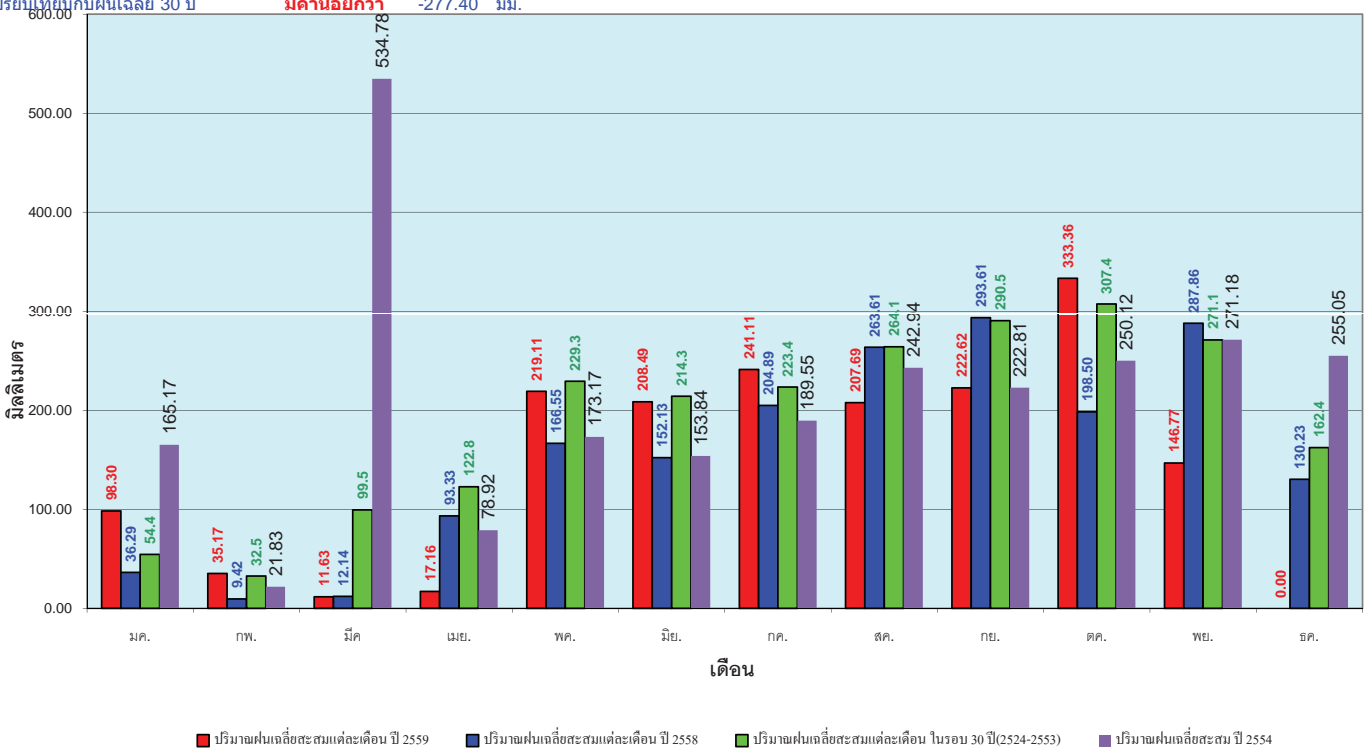


ศูนย์เมฆขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2559  
 ฝน30ปี = 2,018.81 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)  
 ปี58 = 1,622.39 มม. (สะสมทั้งปี = 1,848.57 มม.)  
 ปี59 = 1,741.41 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 119.02 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -277.40 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 20 พฤศจิกายน 2559



ศูนย์เมฆขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

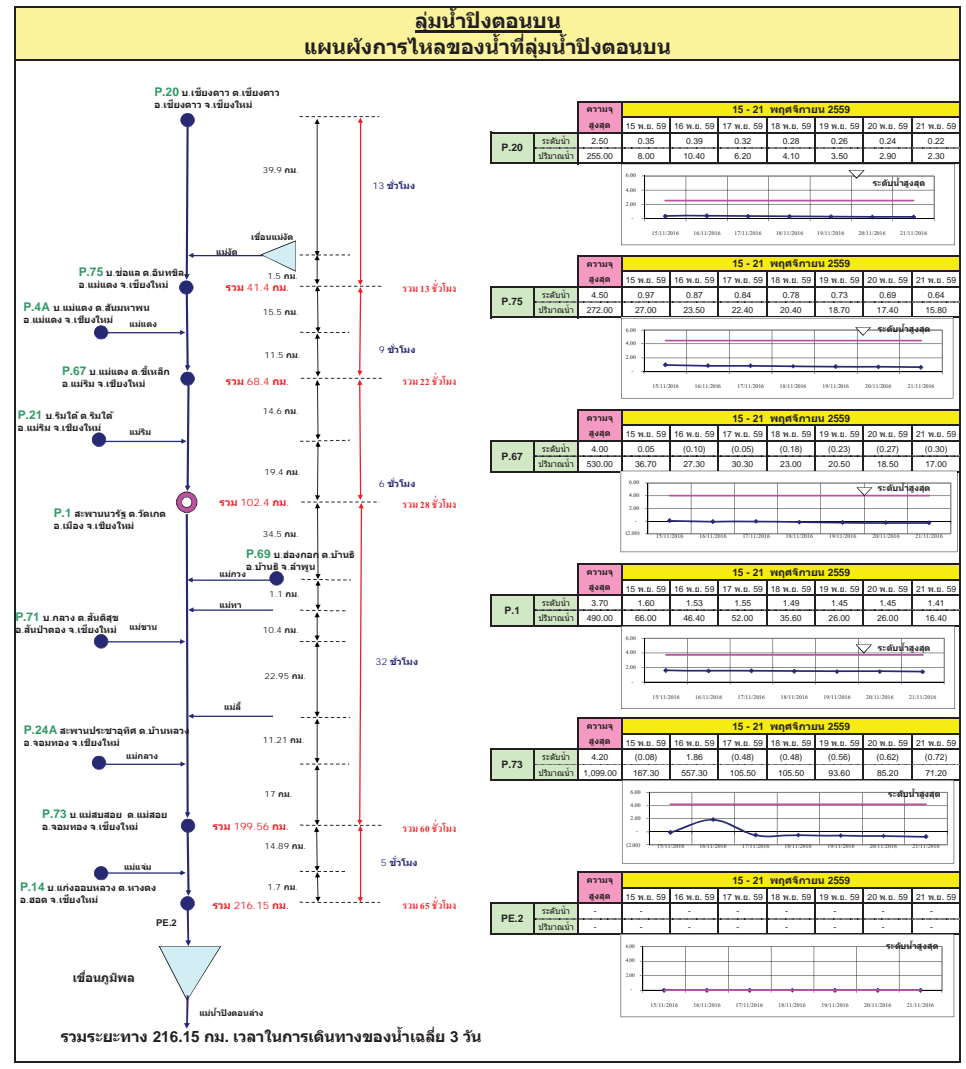
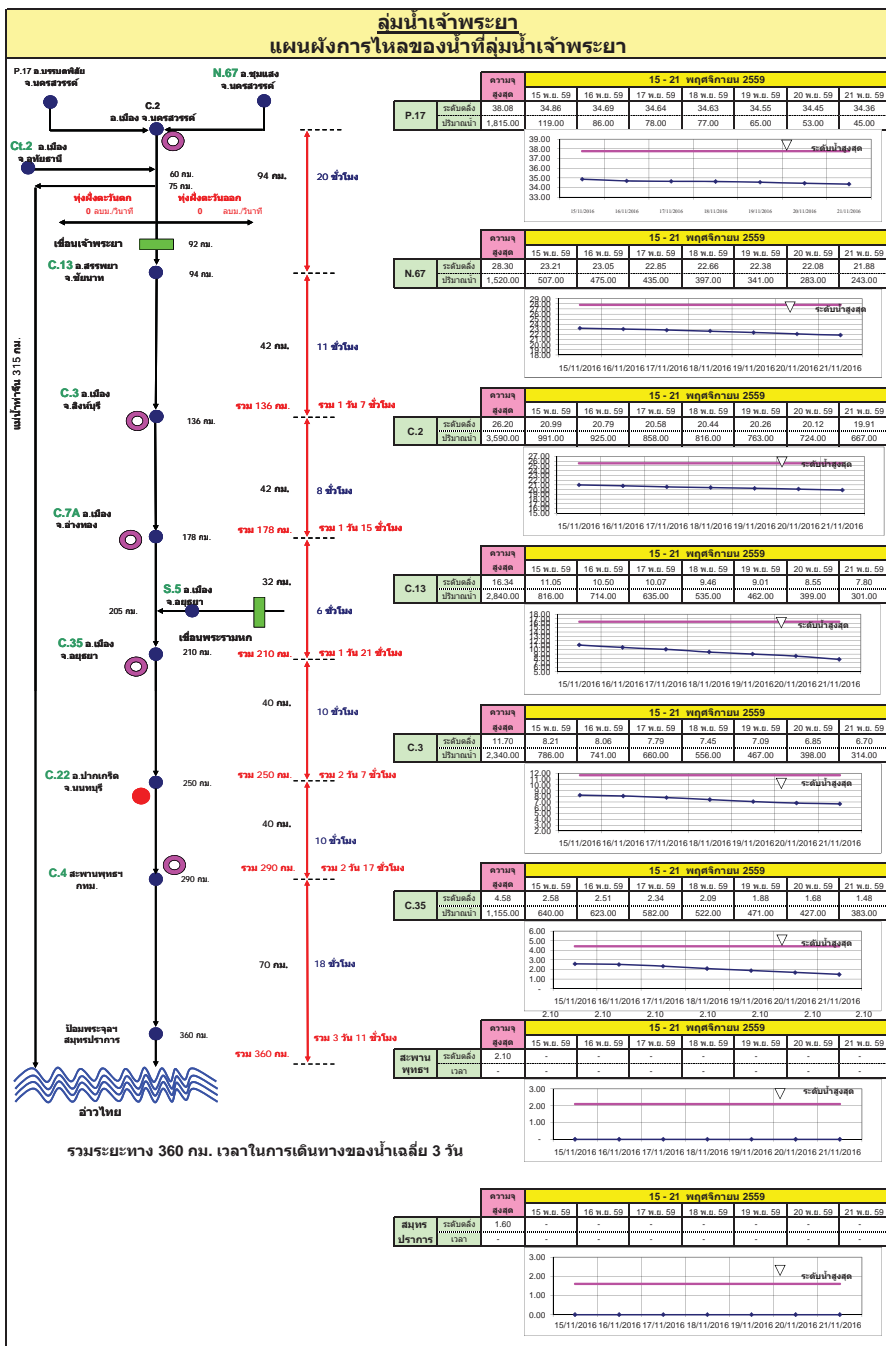
# สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ ขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

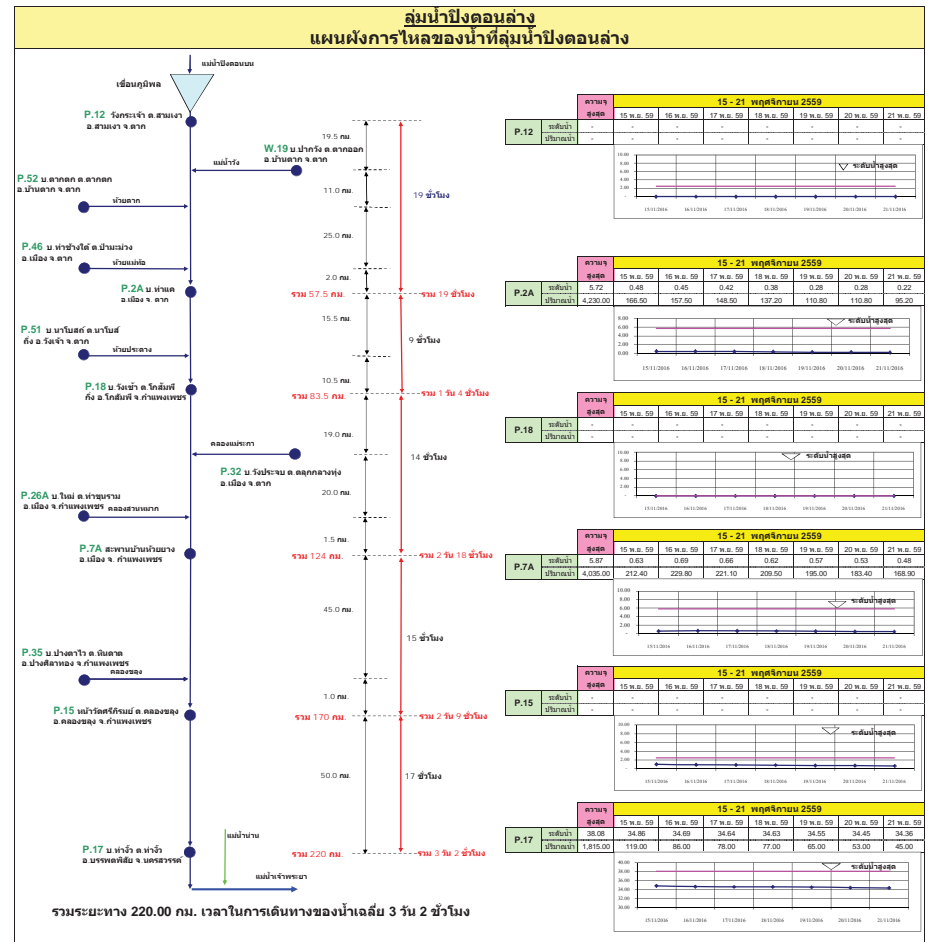
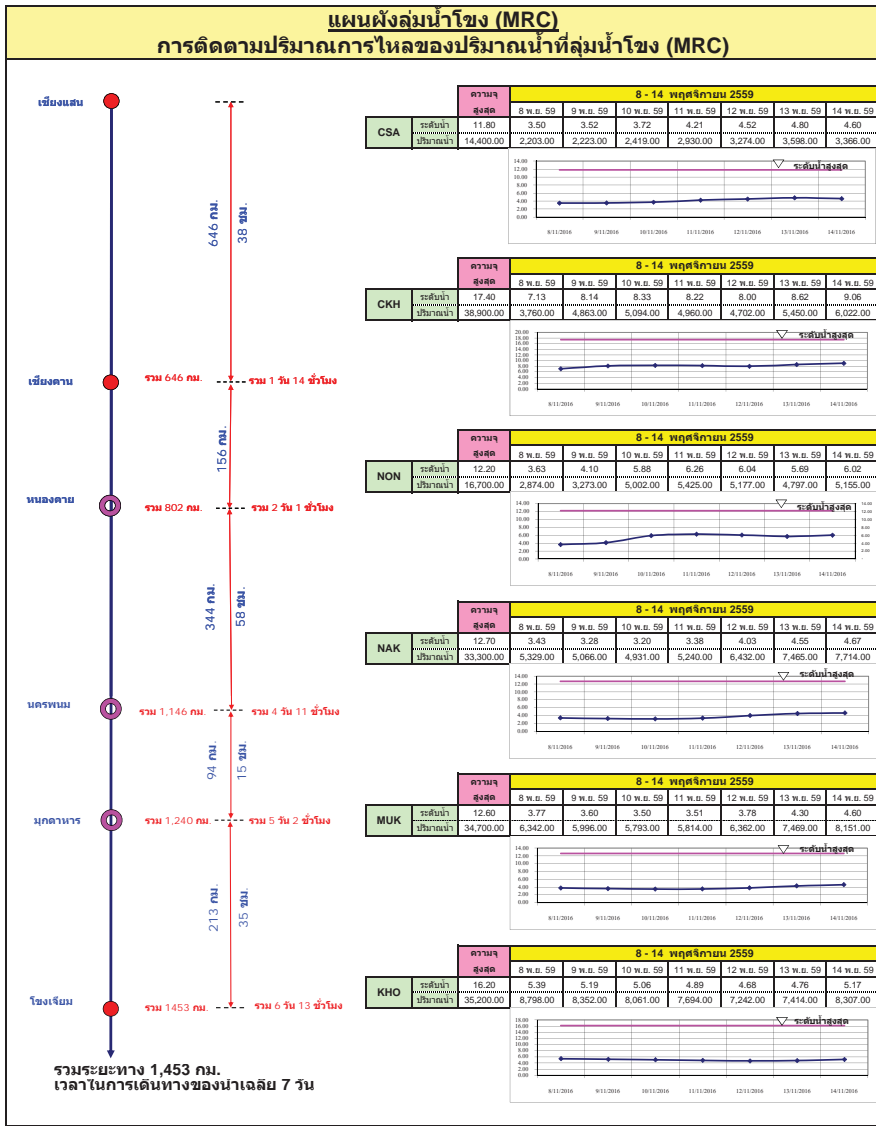


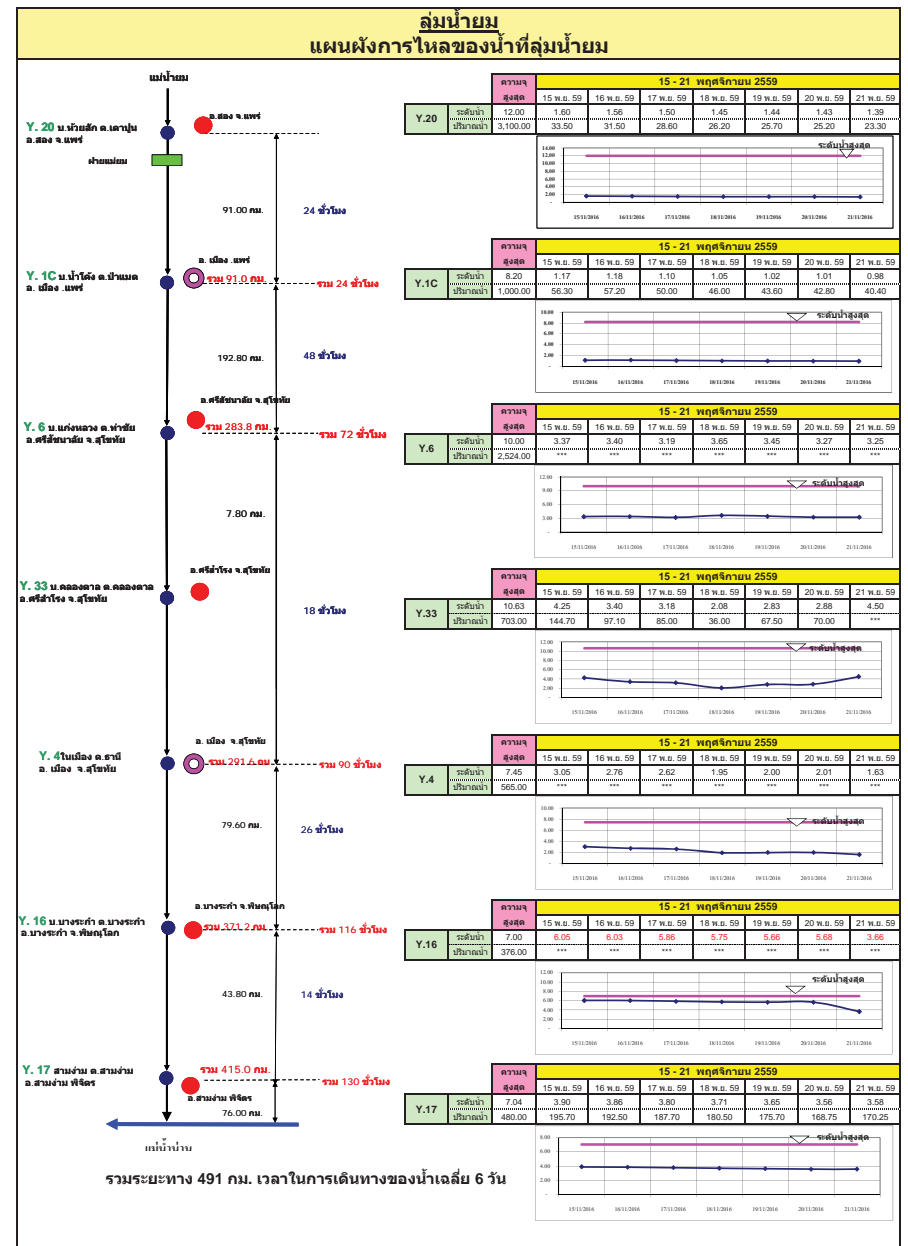
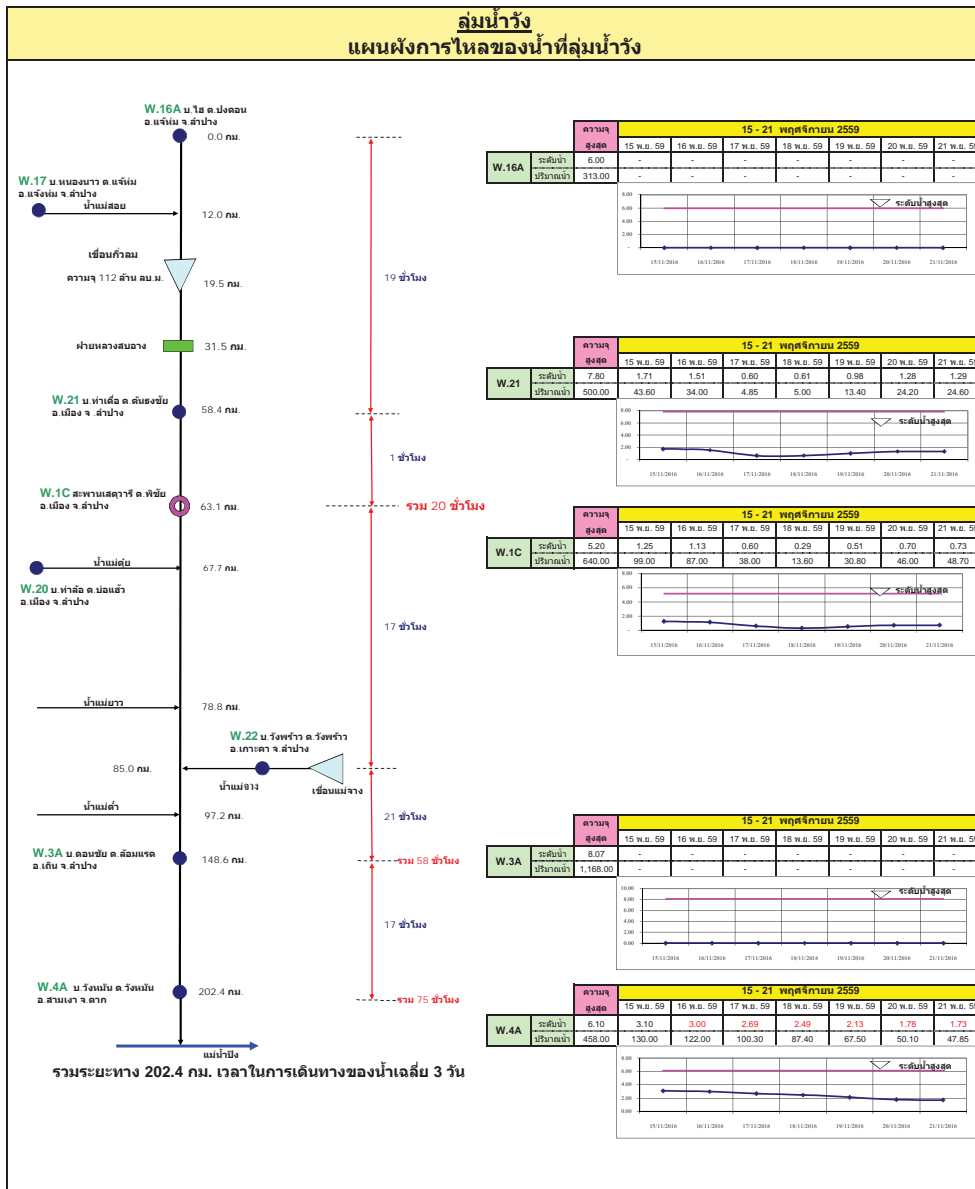


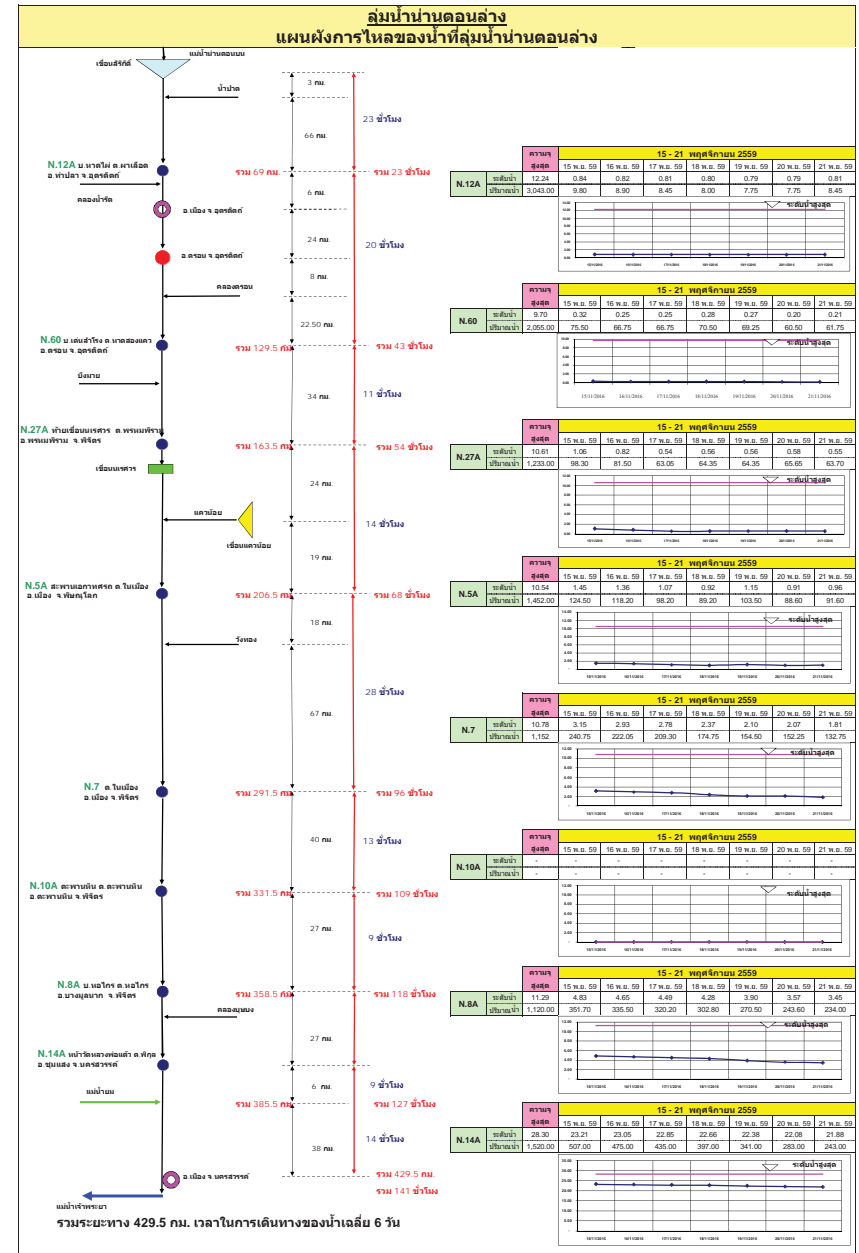
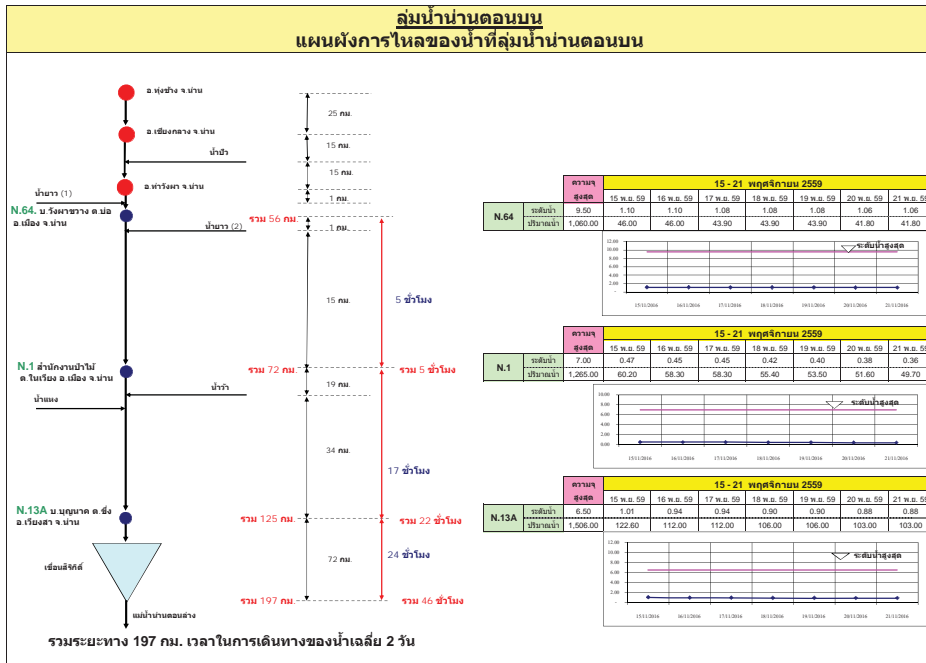
# สถานการณ์น้ำในลำน้ำ



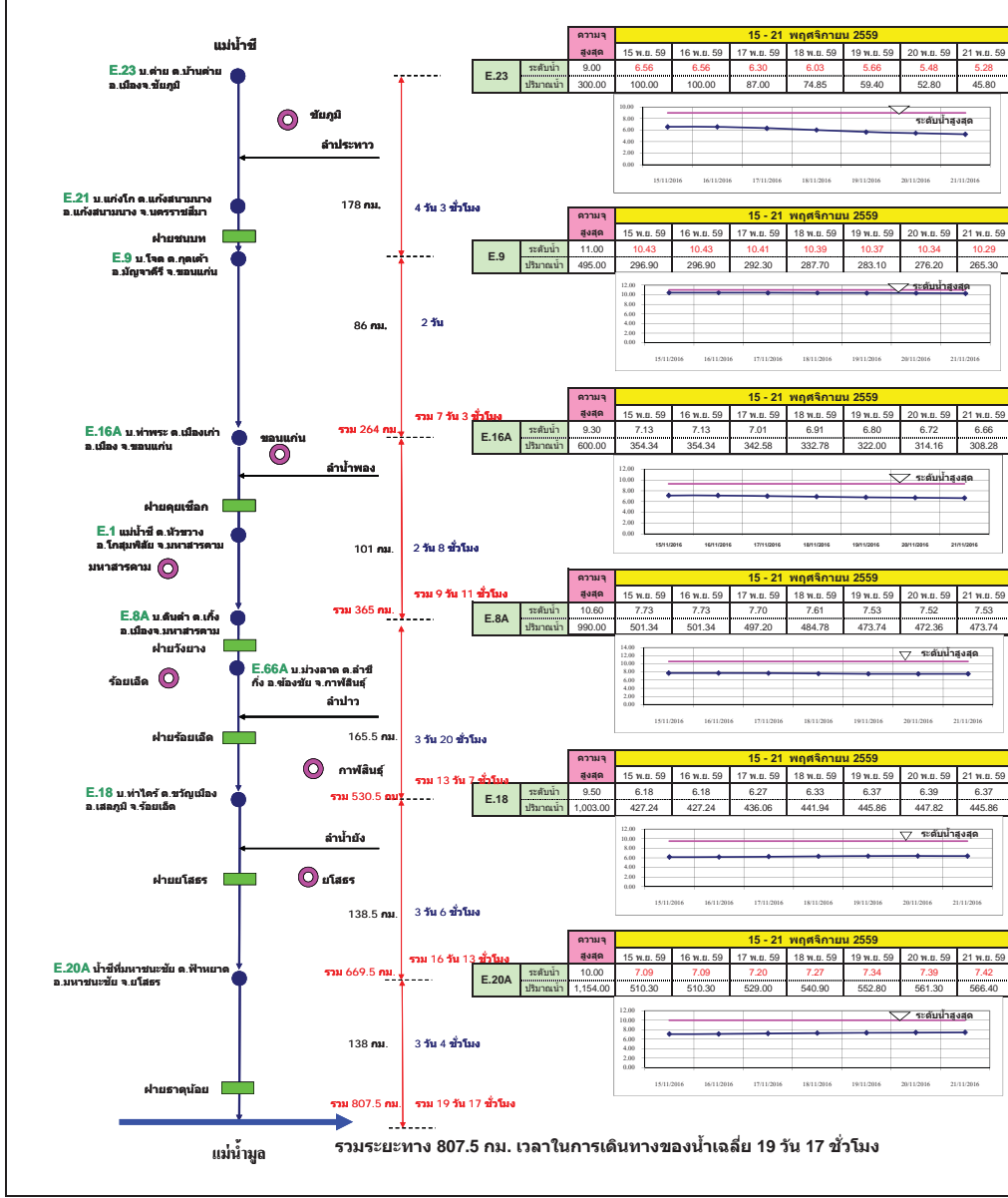




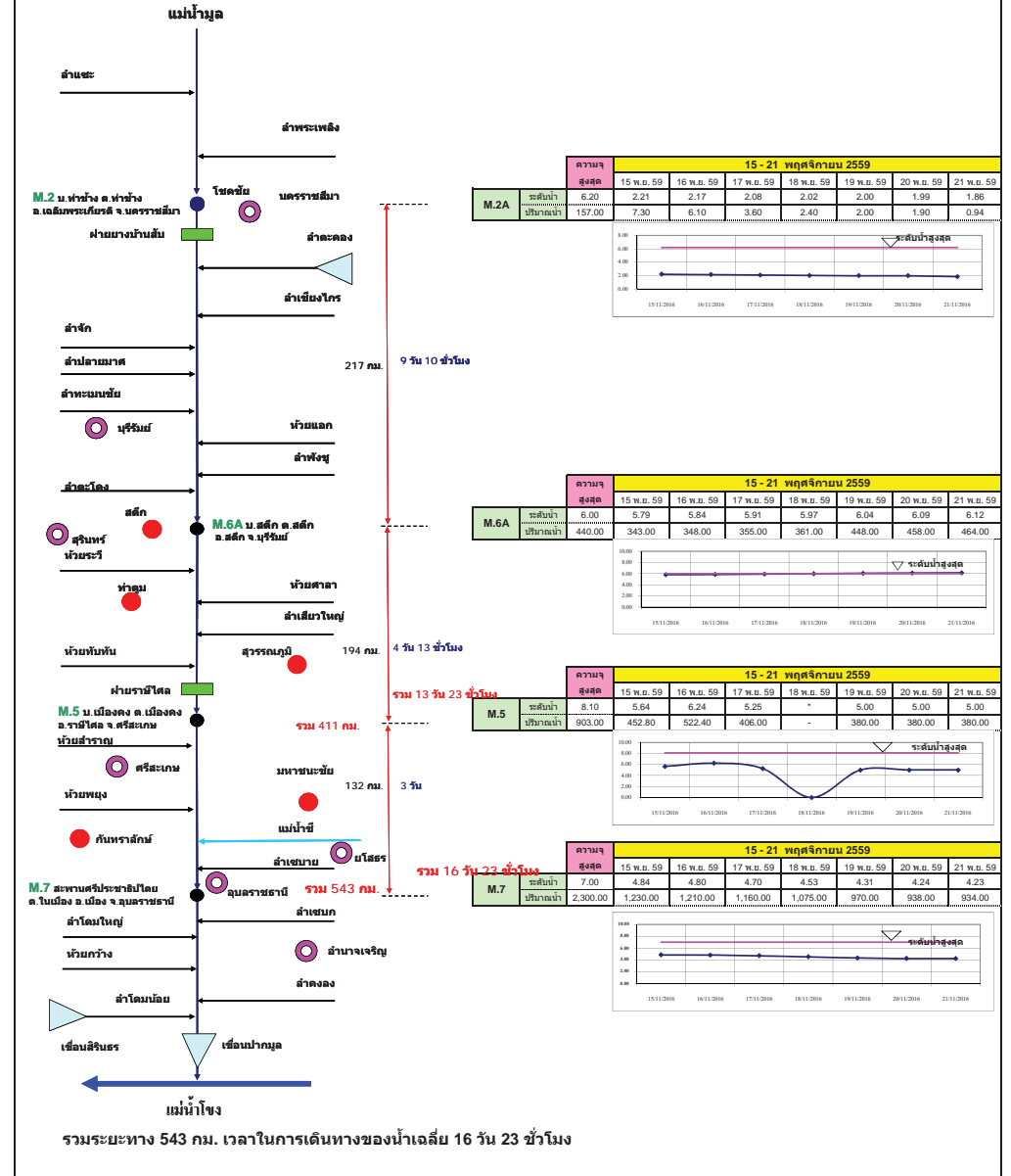


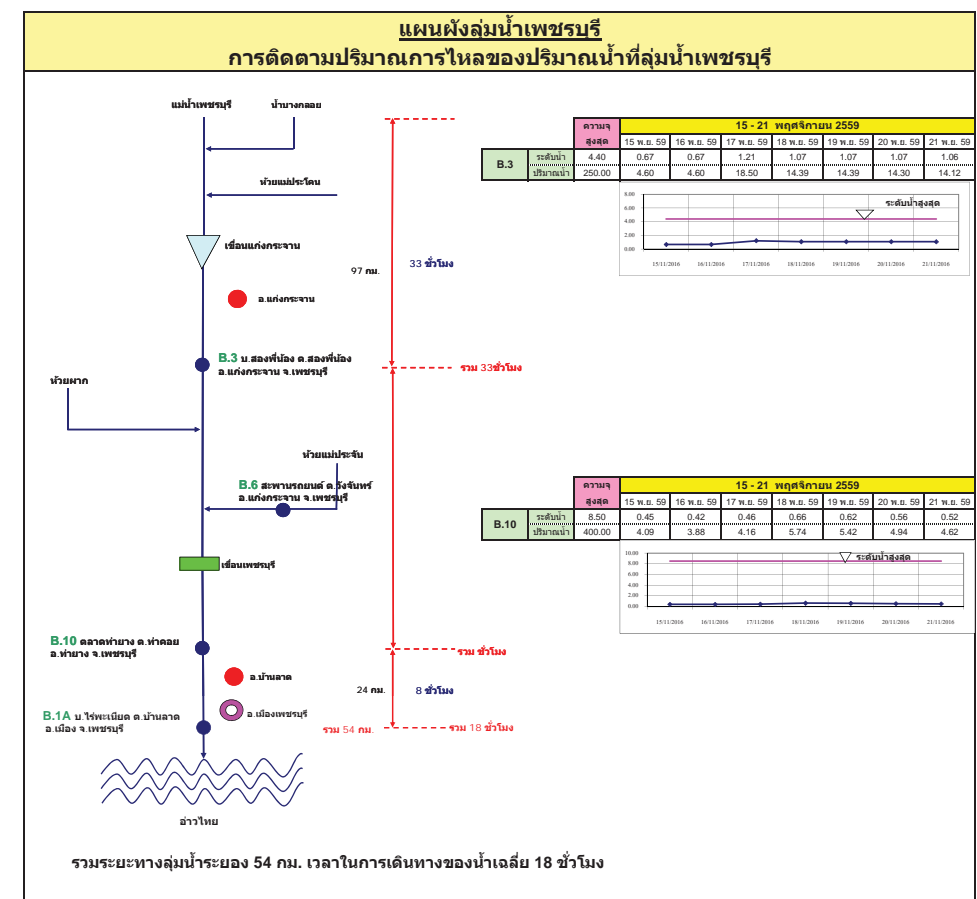
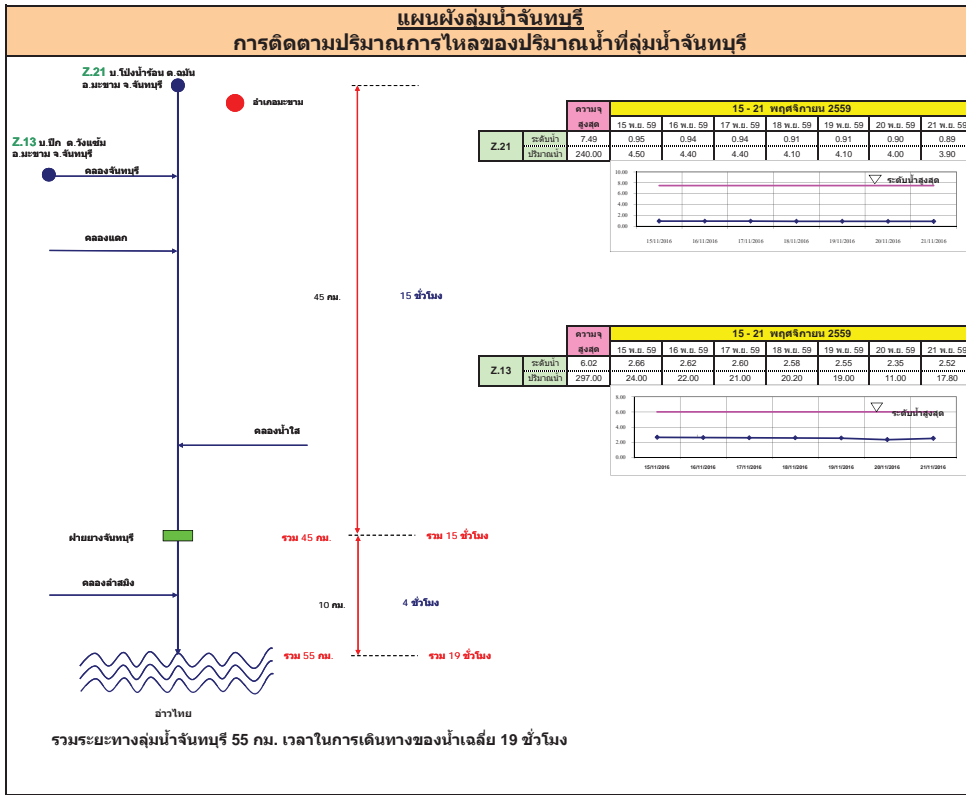


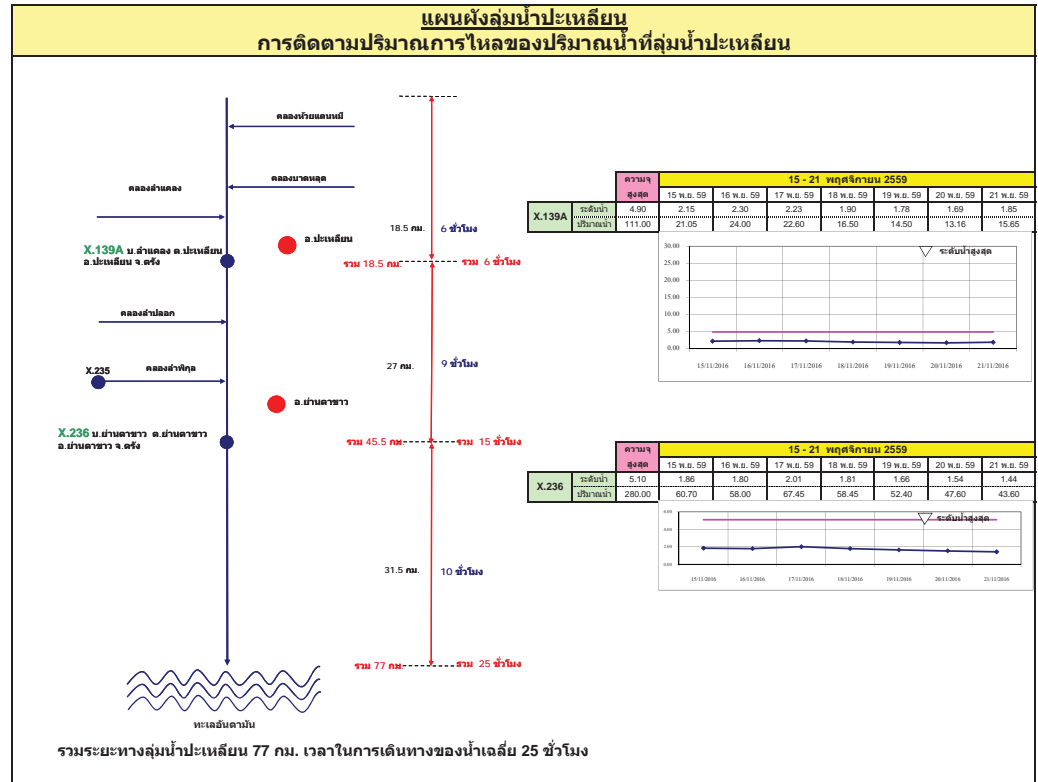
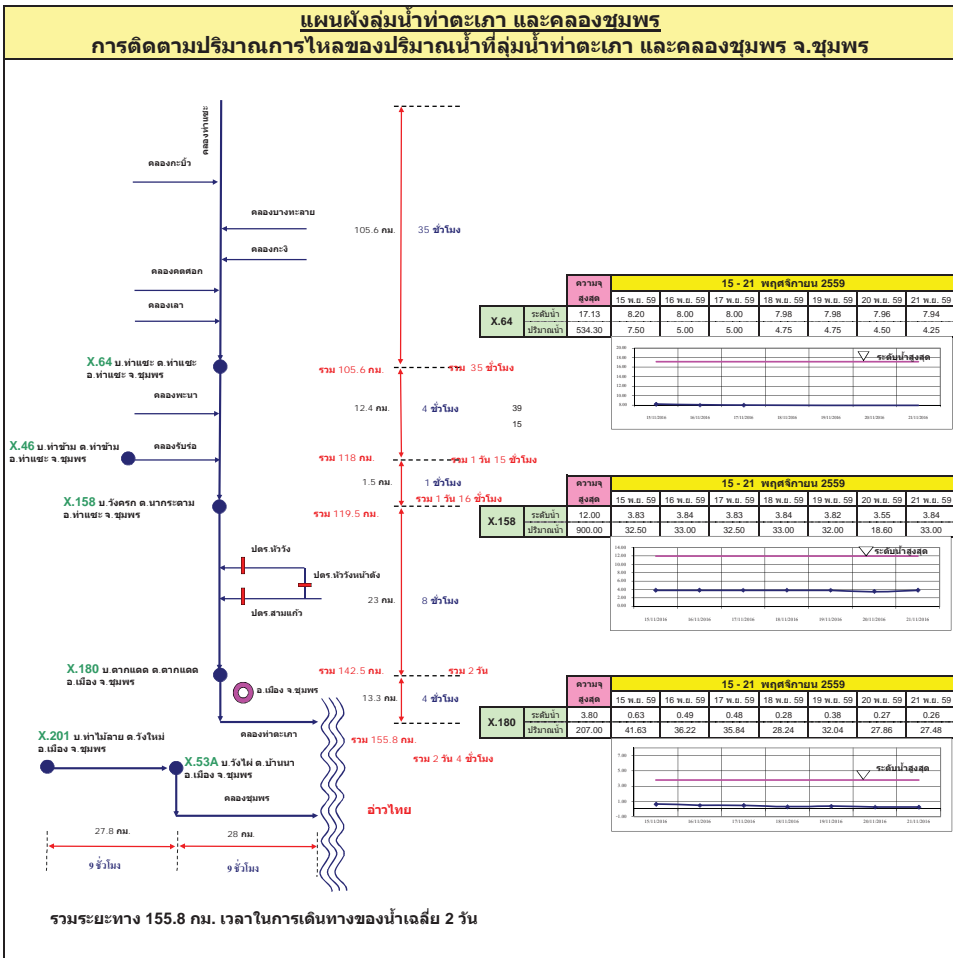
## ลุ่มน้ำชี การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มชี



## ลุ่มน้ำมูล การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มมูล

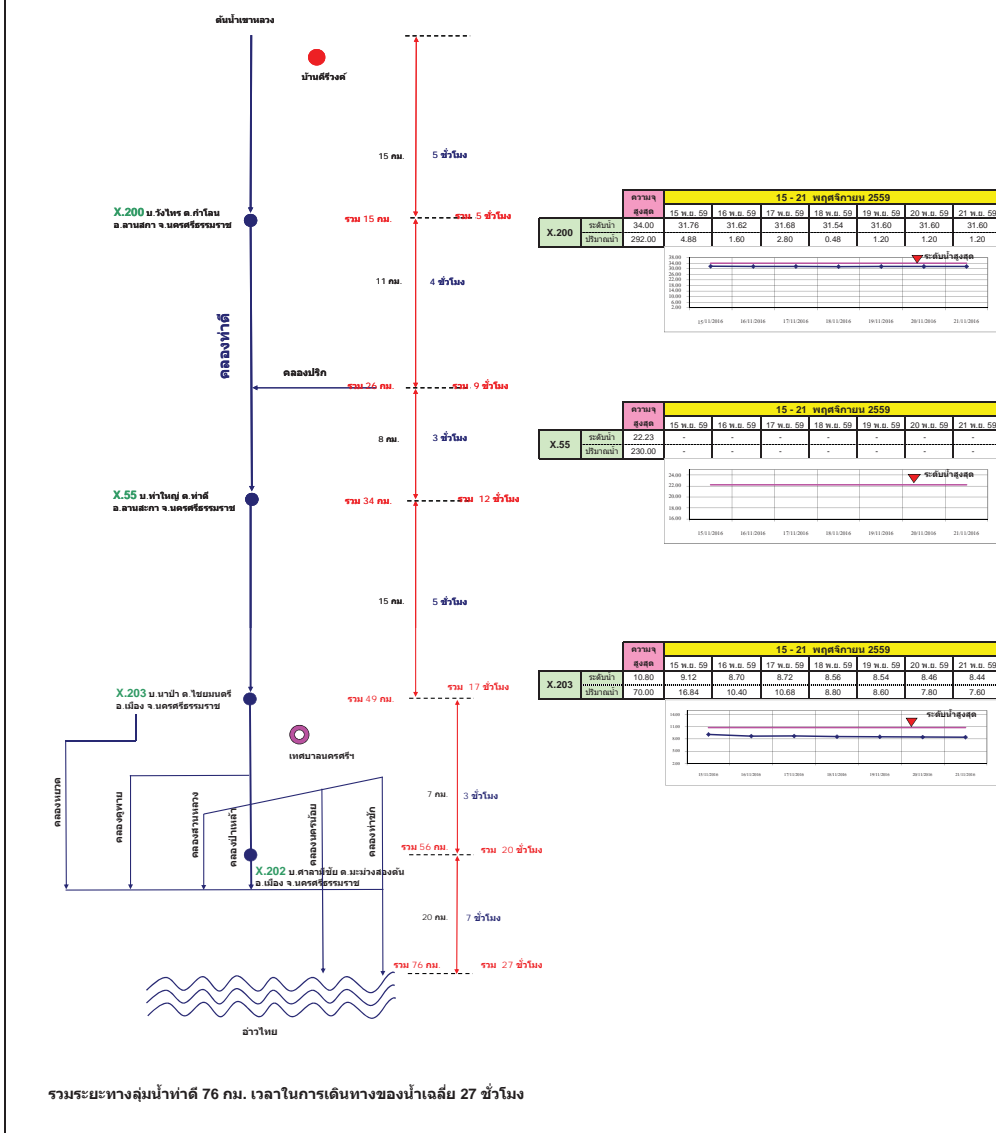




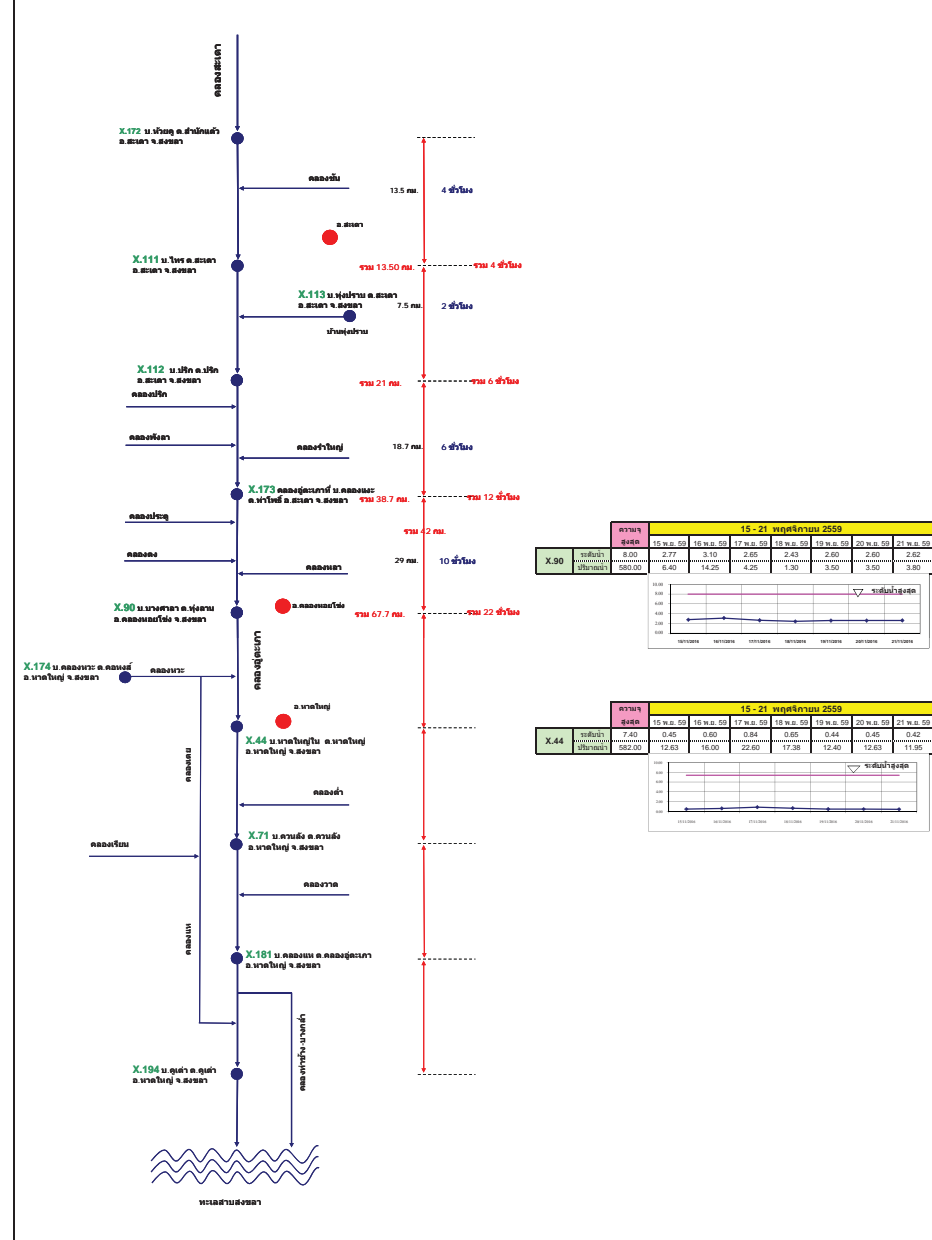




**แผนผังลุ่มน้ำท่าดี (นครศรีธรรมราช)**  
**การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มน้ำท่าดี (นครศรีธรรมราช)**



**แผนผังลุ่มน้ำคลองจืดทะเล**  
**การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มน้ำคลองจืดทะเล**



# รายงานสถานการณ์น้ำ

## รายลุ่มน้ำ



วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

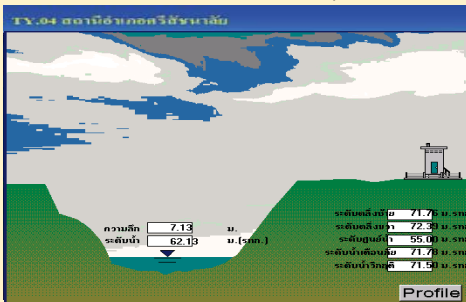
สถานการณ์น้ำ

- แม่น้ำยม ที่สถานีวัดระดับน้ำสะพานบ้านน้ำโค้ง อ.เมือง จ.แพร่ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 40 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ + 0.98 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.22 เมตร
- แม่น้ำน่าน ที่สถานีวัดระดับน้ำสะพานบ้านเกยไชย อ.ขุมแสง จ.นครสวรรค์ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 243 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ +21.88 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.42 เมตร

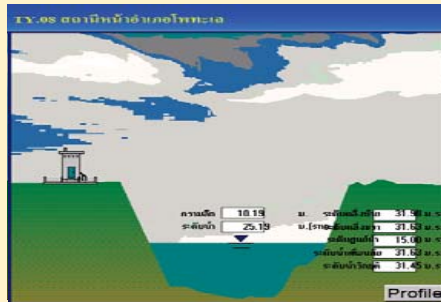


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

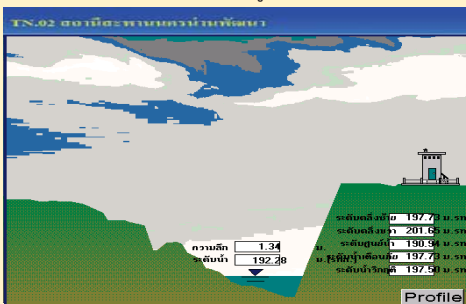
1. สถานีสะพานศรีสังขาลย์ อ.ศรีสังขาลย์ จ.สุโขทัย (ลดลง)



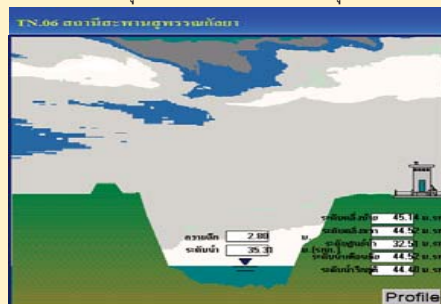
2. สถานีสะพานโพทะเล อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลดลง)



3. สถานีสะพานนครน่านพัฒนา อ.ภูเพียง จ.น่าน (ลดลง)



4. สถานีสะพานสุพรรณกัลยา อ.เมือง จ.พิษณุโลก (ทรงตัว)



รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

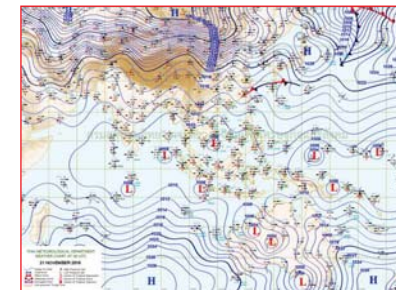
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำยมและน่าน  
วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

สภาพอากาศภาคเหนือ อากาศเย็นถึงหนาว กับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 14-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 3-11 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 20-22 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและอุณหภูมิลดลงเล็กน้อย โดยมีฝนเล็กน้อยส่วนมากทางตอนบนของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 18-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 23-26 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส



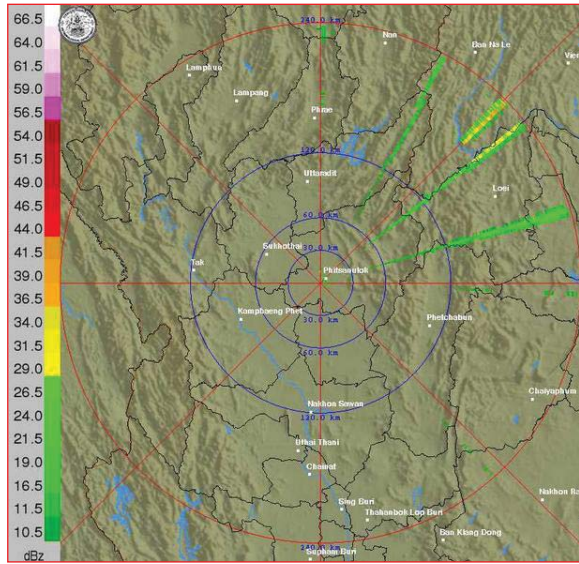
แผนที่อากาศ วันที่ 21 พ.ย. 2559 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 พ.ย. 2559

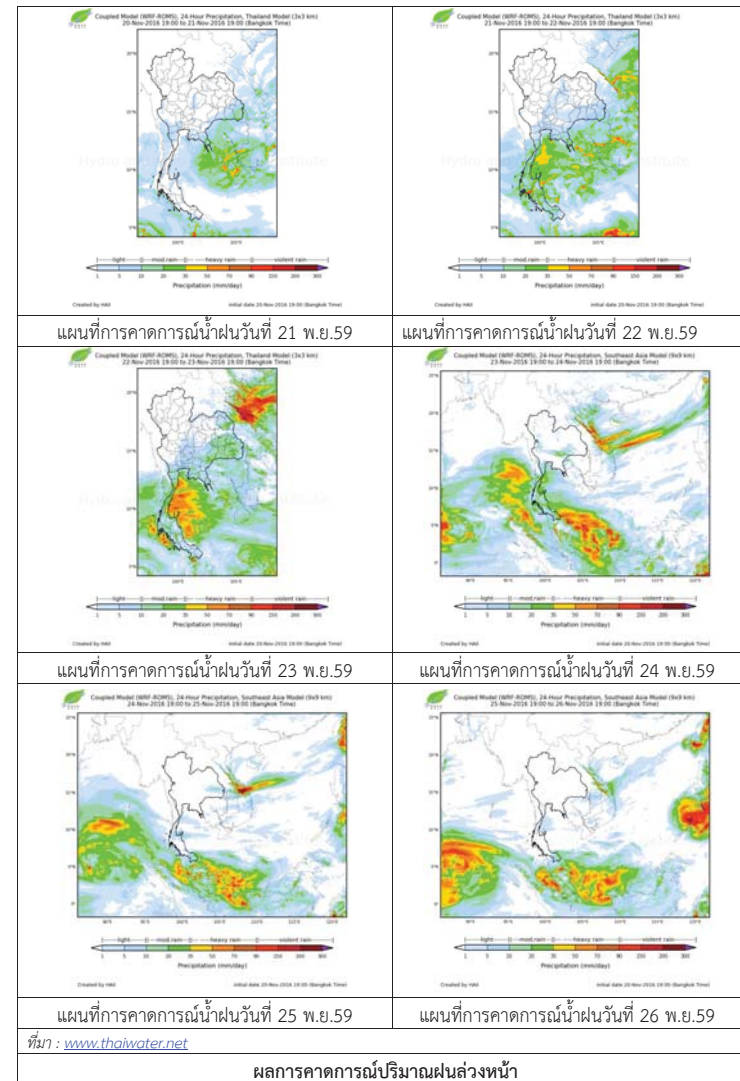
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่านของวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า ไม่มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “พิชญโลก” ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำยมและน่าน ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (17 - 21 พ.ย. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	พฤษภาคม	ตุลาคม	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	17 พ.ย.	18 พ.ย.	19 พ.ย.	20 พ.ย.	21 พ.ย.
Y.14	ยม	ศรีสะเกษ	สุโขทัย	12.00	2.13	2.02	1.90	1.84	1.78
				2,319	74.20	66.00	57.00	52.80	48.60
Y.4	ยม	เมือง	พิษณุโลก	7.45	2.62	1.95	2.00	2.01	1.63
				565	***	***	***	***	***
Y.5	ยม	โพทะเล	พิจิตร	8.25	5.93	5.57	5.43	5.29	5.22
				652	255.74	239.62	233.02	226.04	222.44
N.60	น่าน	ตรอน	อุดรดิตถ์	9.70	0.25	0.28	0.27	0.20	0.21
				2,055	66.75	70.50	69.25	60.50	61.75
N.22	น่าน	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	9.17	0.40	0.57	0.35	0.50	0.52
				476	17.75	22.00	16.50	20.25	20.75
N.7A	น่าน	บางมูลนาก	พิจิตร	10.78	2.78	2.37	2.10	2.07	1.81
				1,152	209.30	174.75	154.50	152.25	132.75

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำยมและน่าน กรมทรัพยากรน้ำประจำวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559 เวลา 06.00 น. ระดับน้ำที่สถานีโทรมาตรส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

ข้อมูลระดับน้ำ (20 - 21 พ.ย. 2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	อาทิตย์	จันทร์	แนวโน้ม (เพิ่ม/ลด)
					20 พ.ย.	21 พ.ย.	
สะพานครม่านพัฒนา	ฝายแก้ว	ภูเพียง	น่าน	197.73	192.32	192.28	ลดลง
สะพานท่าเสา	ท่าเสา	เมือง	อุดรดิตถ์	56.91	52.40	52.40	ทรงตัว
สะพานบ้านวังโป่ง	ฝักขวง	ทองแสนขัน	อุดรดิตถ์	93.07	90.46	90.46	ทรงตัว
สะพานสุพรรณกัลยา	วัดจันทร์	เมือง	พิษณุโลก	44.52	35.32	35.32	ทรงตัว
สะพานเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา	เนินมะกอก	บางมูลนาก	พิจิตร	27.23	31.45	31.45	ทรงตัว
สะพานมหาโพธิ์	ป่าเมต	เมือง	แพร่	152.33	147.52	147.52	ทรงตัว
สะพานศรีสะเกษ	หาดเสี้ยว	ศรีสะเกษ	สุโขทัย	71.78	62.21	62.13	ลดลง
สะพานบ้านแม่น้ำ	บ้านต่าน	บ.ด่านลานหอย	สุโขทัย	74.36	73.22	73.20	ลดลง
สะพานบ้านบางระกำ	บางระกำ	บางระกำ	พิษณุโลก	37.23	33.80	33.79	ลดลง
สะพานบ้านโพทะเล	โพทะเล	โพทะเล	พิจิตร	31.63	25.19	25.17	ลดลง



สถานีสะพานศรีสะเกษ อ.ศรีสะเกษ จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



สถานีสะพานพระเมรุ อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



สถานีสะพานท่าเสา อ.เมือง จ.อุดรดิตถ์ (ลุ่มน่าน)



สถานีสะพานเฉลิมพระเกียรติ ร.9 72 พรรษา อ.บางมูลนาก จ.พิจิตร (ลุ่มน่าน)

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน

4) สรุป

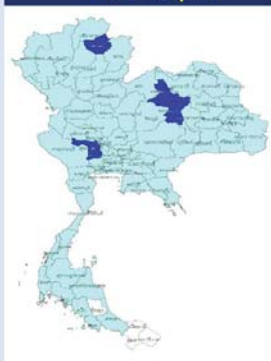
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมอยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน่านอยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

- ลุ่มน้ำโขง ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีแนวโน้มลดลง
- ลุ่มน้ำชี ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีแนวโน้มลดลง
- ลุ่มน้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีแนวโน้มลดลง ยกเว้น อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ น้ำล้นตลิ่ง

ไม่มีพื้นที่ประสบภัย

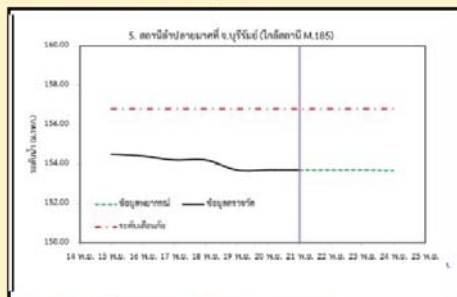
พื้นที่ประสบอุทกภัย



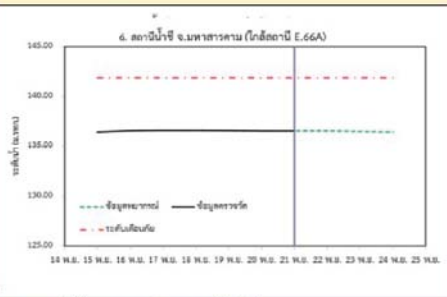
ข้อมูล : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สถานีเฝ้าระวังอุทกภัย ได้แก่

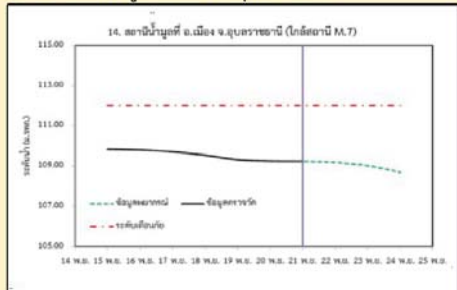
1. สถานีลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์



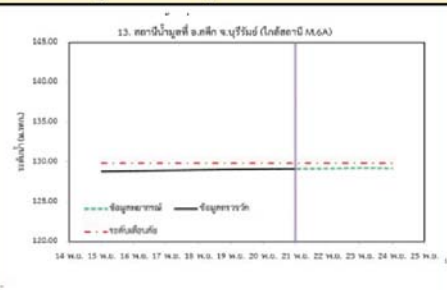
2. สถานีวัดลุ่มน้ำชี จ.มหาสารคาม



3. สถานีแม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี



4. สถานีน้ำมูล อ.สตึก จ.บุรีรัมย์



รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

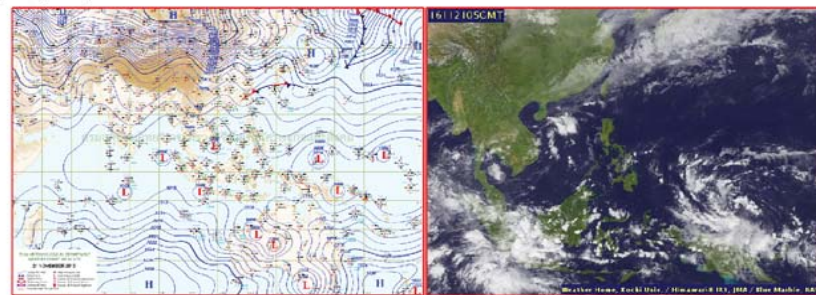
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำโขง ซี มูล  
วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดสุรินทร์ บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 20-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 11-14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.

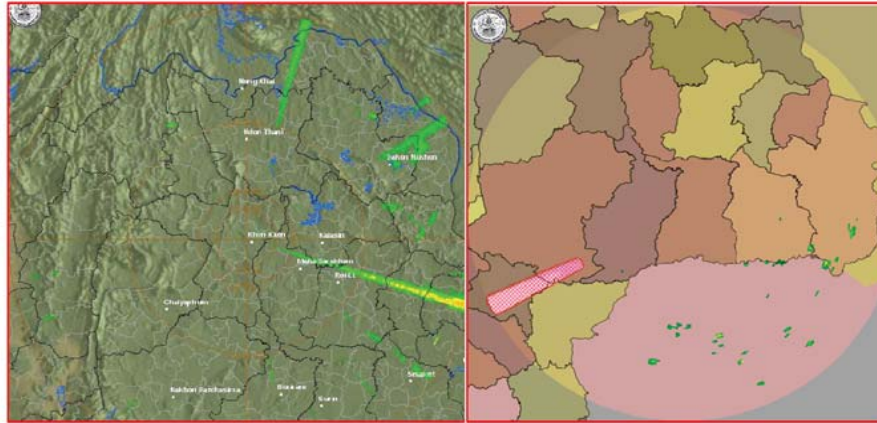


แผนที่อากาศ วันที่ 21 พ.ย. 2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 พ.ย. 2559

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำโขง ซี มูลของวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยากรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าไม่มีฝน

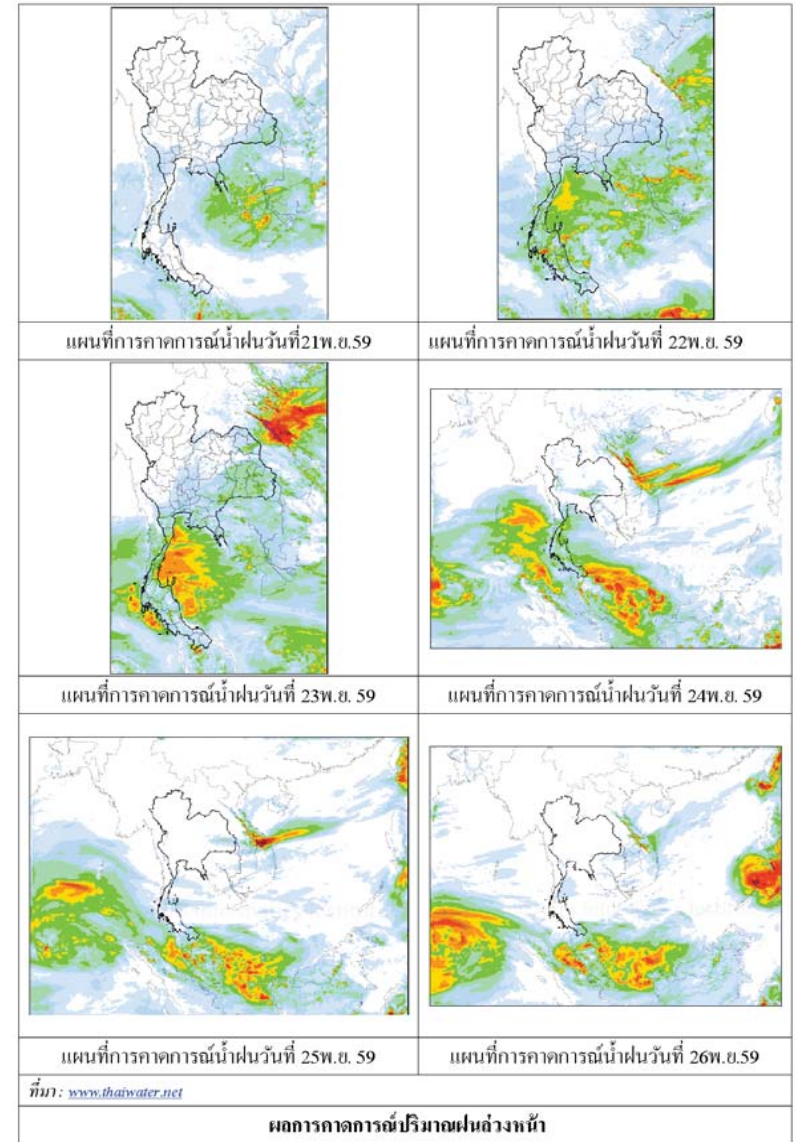


สถานีขอนแก่น เวลา 13.30 น.

สถานีสุรินทร์ เวลา 13.30 น.

ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 (ที่มา :กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำโขง ซี มูลปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง ยกเว้นลุ่มน้ำมูล อ.สติก จ.บุรีรัมย์ น้ำสันตติง

สถานการณ์น้ำท่า(17-21พ.ย.2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	พฤษภาคม	ตุลาคม	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ปริมาณเก็บ (ตบ.ม./วิ.)	17 พ.ย.	18 พ.ย.	19 พ.ย.	20 พ.ย.	21 พ.ย.
Kh.97	โขง-บน	เขื่อง	สถาน	19.00	8.82	8.60	8.26	7.94	7.55
				-	-	-	-	-	-
Kh.1	โขง-บน	เมือง	หนองคาย	13.00	6.55	6.48	6.24	5.90	5.58
				-	-	-	-	-	-
Kh.100	โขง-ล่าง	เมือง	บึงกาฬ	14.00	6.80	6.79	6.67	6.47	6.19
				-	-	-	-	-	-
Kh.16B	โขง-ล่าง	เมือง	นครพนม	13.00	4.87	4.61	4.90	4.84	4.69
				-	-	-	-	-	-
Kh.104	โขง-ล่าง	เมือง	มุกดาหาร	13.00	4.80	5.00	5.00	5.00	4.95
				-	-	-	-	-	-
E.23	ซี	เมือง	ชัยภูมิ	11.00	6.30	6.03	5.66	5.48	5.28
				300	87.0	74.9	59.4	52.8	45.8
E.16A	ซี	เมือง	ขอนแก่น	9.30	7.01	6.91	6.80	6.72	6.66
				600	342.6	332.8	322.0	314.2	308.3
E.8A	ซี	เมือง	มหาสารคาม	10.60	7.70	7.61	7.53	7.52	7.53
				990	497.2	484.8	473.7	472.4	473.7
E.18	ซี	ทุ่งเขาหลวง	ร้อยเอ็ด	9.50	6.27	6.33	6.37	6.39	6.37
				1,003	436.1	441.9	445.9	447.8	445.9
E.20A	ซี	มหาชัยชนะ	ยโสธร	10.0	7.20	7.27	7.34	7.39	7.42
				1,154	529.0	540.9	552.8	561.3	566.4
M.2A	มูล	เฉลิมพระเกียรติ	นครราชสีมา	6.20	2.08	2.02	2.00	1.99	1.86
				157	3.60	2.40	2.00	1.90	0.94
M.6A	มูล	สติก	บุรีรัมย์	6.00	5.91	5.97	6.04	6.09	6.12
				440	355.0	361.0	448.0	458.0	464.0
M.4	มูล	ท่าชุม	สุรินทร์	6.30	5.52	5.47	5.45	5.45	5.47
				494	392.2	387.7	385.5	385.5	387.7
M.5	มูล	รามีสกล	ศรีสะเกษ	8.10	5.25	-	5.00	5.00	5.00
				903	406.0	-	380.0	380.0	380.0
M.7	มูล	เมือง	อุบลราชธานี	7.00	4.70	4.53	4.31	4.24	4.23
				2,300	1,160	1,075	970	938	934

สถานีห้วยหลวง ต.หมูน อ.เมือง จ.อุดรธานี(ลุ่มน้ำโขง)



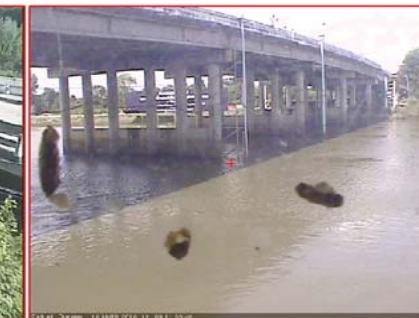
สถานีบ้านตาลปากน้ำ ต.ไชยบุรี อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม (ลุ่มน้ำโขง)



สถานีบ้านเหล่านกขุมต.ดอนหัน อ.เมือง จ.ขอนแก่น(ลุ่มน้ำชี)



สถานีสติก.สติกอ.สติก จ.บุรีรัมย์ (ลุ่มน้ำมูล)





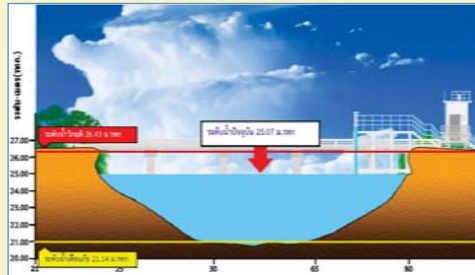
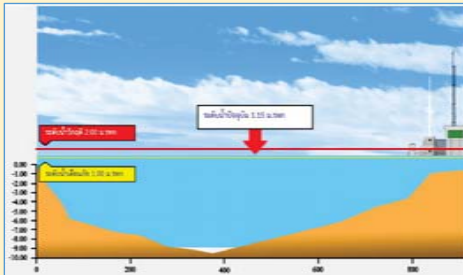
สถานการณ์น้ำ

- แม่น้ำเจ้าพระยาที่สถานีวัดระดับน้ำ C2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ มีปริมาณน้ำไหลผ่าน 667 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ +19.91 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.26 เมตร
- เขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 301 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน + 16.60 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน + 7.80 ม.รทก.

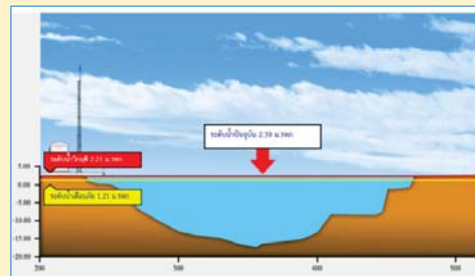
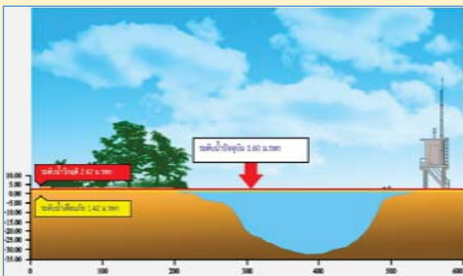


สถานีเฝ้าระวังอุทกภัย ได้แก่

1. สถานีป้อมพระจุล จ.สมุทรปราการ (ลดลง)
2. สถานีบ้านห้วยมหากร อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์ (ลดลง)



3. สถานี อ.บางไทร จ.อยุธยา (ทรงตัว)
4. สถานี อ. เมือง จ.ปทุมธานี (ทรงตัว)



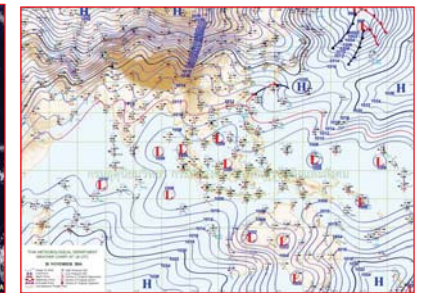
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

สภาพอากาศภาคกลาง มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี และนครปฐม อุณหภูมิ 23-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ในช่วงวันที่ 20-24 พ.ย. มีหมอกบางในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30-40 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิ 22-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ส่วนในช่วงวันที่ 25-26 พ.ย. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 20-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.



แผนที่อากาศ วันที่ 21 พ.ย. 2559 เวลา 07.00 น. ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 พ.ย. 2559

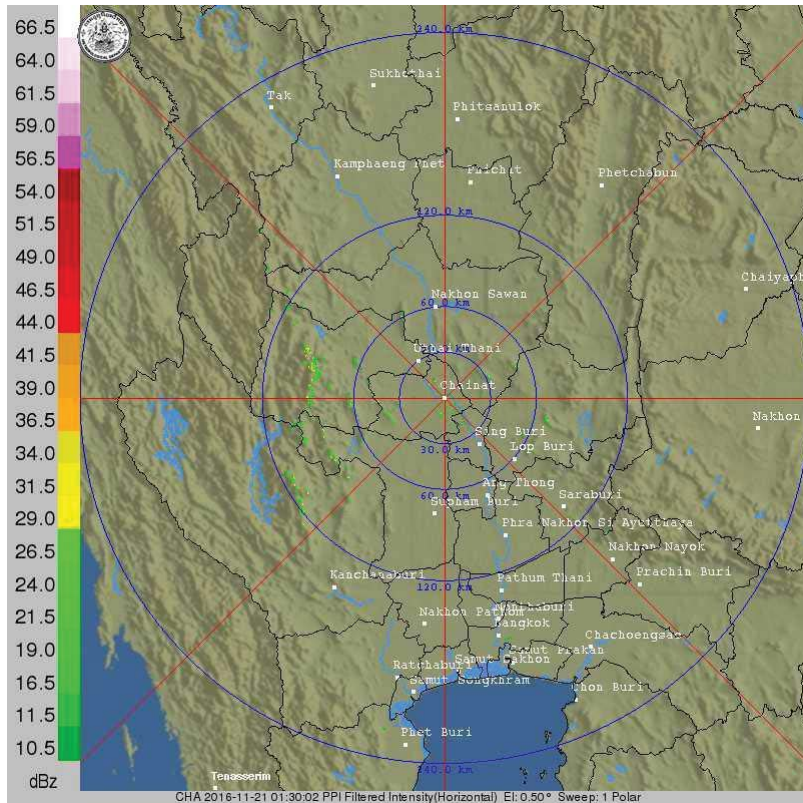
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาของวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่ามีฝนตกในพื้นที่ จ.ปทุมธานี สมุทรปราการ และกรุงเทพฯ

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 เวลา 07.00 น.

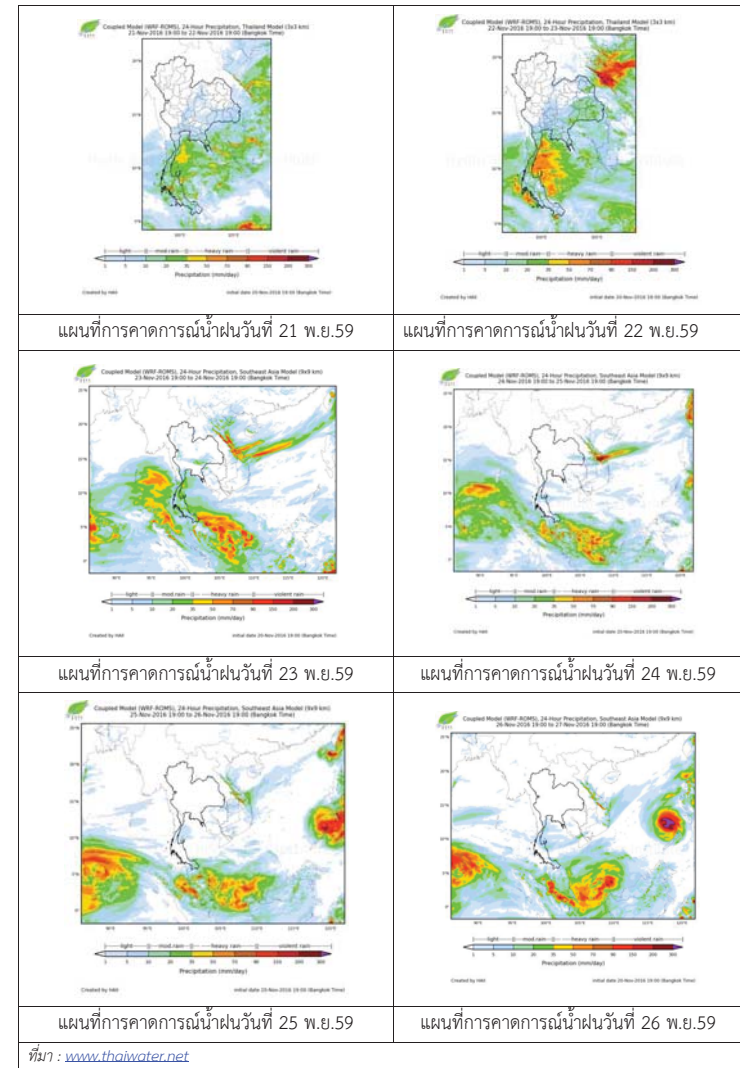
ลำดับ	สถานี	21 พ.ย. 2559
1	อ.ชัยบุรี จ.ปทุมธานี	1.8
2	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ	0.2
3	รร.วัดหัวกระบือ กทม.	2.8

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “ชัยนาท” ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ และมีระดับน้ำลดลงจากเมื่อวานเล็กน้อย

สถานการณ์น้ำท่า (17 พ.ย. – 21 พ.ย. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	พฤทิส	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ตลิ่ง	พ.ย.	พ.ย.	พ.ย.	พ.ย.	พ.ย.
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	ปริมาณ	17	18	19	20	21
				น้ำ(ลบ.ม./วิ.)	3,590	858	816	763	724
C.13	เขื่อนเจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	ปริมาณ	15.77	16.75	16.75	16.67	16.60
				น้ำ(ลบ.ม./วิ.)	2,840	635	535	462	399
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	ปริมาณ	11.70	7.79	7.45	7.09	6.85
				น้ำ(ลบ.ม./วิ.)	2,340	660	556	467	398
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	ปริมาณ	4.58	2.34	2.09	1.88	1.68
				น้ำ(ลบ.ม./วิ.)	1,155	582	522	471	427
C.36	คลองบางหลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	ปริมาณ	4.00	2.90	2.62	2.30	2.01
				น้ำ(ลบ.ม./วิ.)	404	283	252	221	195
C.37	คลองบางบาน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	ปริมาณ	3.80	2.31	2.06	1.80	1.68
				น้ำ(ลบ.ม./วิ.)	134	70	60	50	46

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



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



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



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



ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

4) สรุป

สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาส่วนใหญ่เข้าสู่ภาวะปกติ และมีระดับน้ำลดลงจากเมื่อวานเล็กน้อย

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา  
วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

สถานการณ์น้ำ

- ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำ  
ในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับ  
น้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำ  
ส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

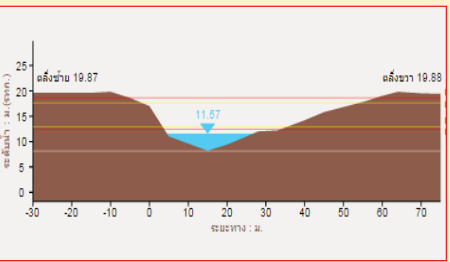
พื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

- ไม่มีพื้นที่ประสบอุทกภัย

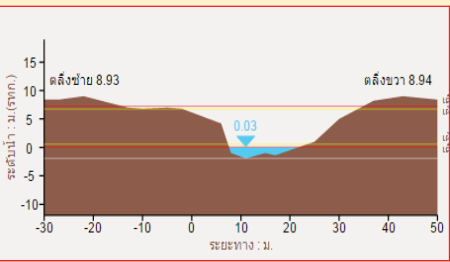


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

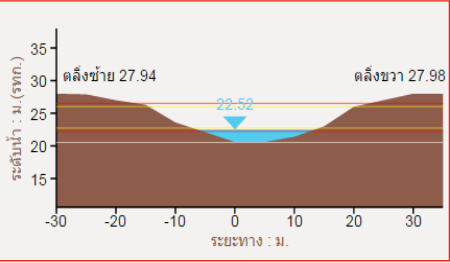
1. สถานีอุทกภาคตอนบน อ.สะเดา จ.สงขลา (ทรงตัว)



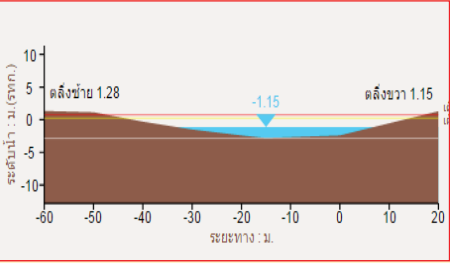
2. สถานีอุทกากลาง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ลดลง)



3. สถานีตะโหมด (ท่าเขียด) อ.ตะโหมด จ.พัทลุง (เพิ่มขึ้น)



4. สถานีลำปำ อ. เมือง จ. พัทลุง (ลดลง)

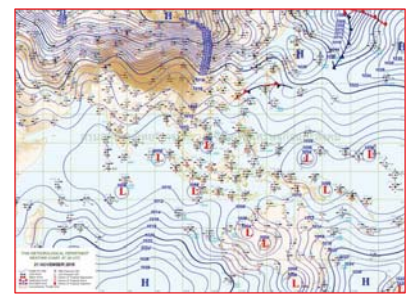


1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้

สภาพอากาศภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และปัตตานี อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-31 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60-70 ของพื้นที่ตลอดช่วง กับมีฝนตกหนักบางแห่งในช่วงวันที่ 22-25 พ.ย.



แผนที่อากาศ วันที่ 21 พ.ย. 2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 พ.ย. 2559

2) สถานการณ์ฝน

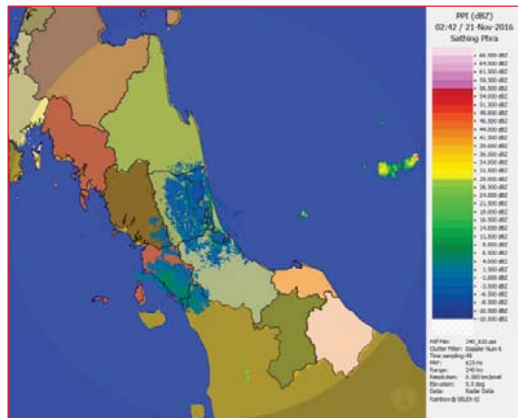
จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางในบางพื้นที่ โดยบริเวณอำเภอศรีนครินทร์ ป่าพะยอม กงหรา ตะโหมด และอำเภอเมือง จังหวัดพัทลุง บริเวณอำเภอรัตภูมิ นาม่อม สะเดา หาดใหญ่ และอำเภอเมือง จังหวัดสงขลา มีปริมาณฝน 0.0 – 12.4 มม.

รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 เวลา 07.00 น.

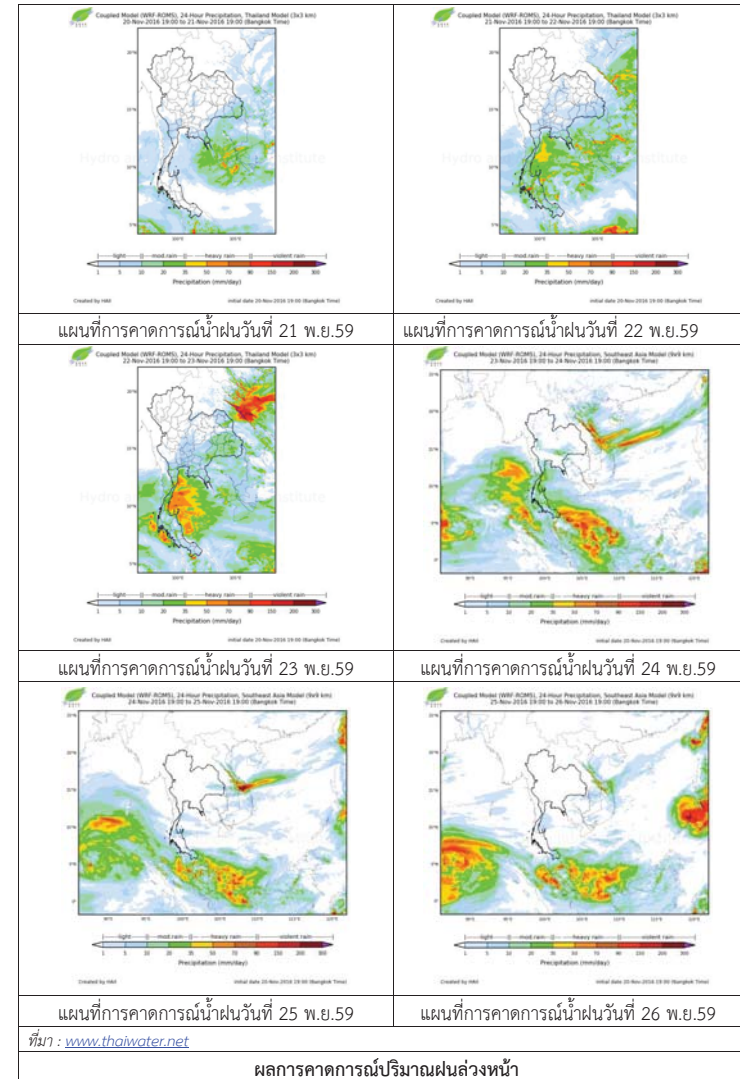
ลำดับ	สถานี	21 พ.ย. 2559
1	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	“ฝ”
2	ต.บ้านพร้าว อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง	0.0
3	ต.คลองทรายขาว อ.กงหรา จ.พัทลุง	12.4
4	คลองตะหมอก (ท่าเขียด) ต. แม่ขรี อ.ตะหมอก จ.พัทลุง	0.0
5	ศูนย์อุทกวิทยา อ.เมือง จ.พัทลุง	0.0
6	คลองนาท่อม ต.ร่มเมือง อ.เมือง จ.พัทลุง	0.0
7	คลองท่าแนะ ต.เขาย่า อ.ศรีบรรพต จ.พัทลุง	0.0
8	ลำปำ ต.ลำปำ อ.เมือง จ.พัทลุง	0.0
9	บางแก้ว ต.นาปะขอ อ.บางแก้ว จ.พัทลุง	0.0
10	เขาพระ ต.เขาพระ อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	1.5
11	ต.พิจิตร อ.นาหม่อม จ.สงขลา	0.0
12	หาดใหญ่ ต.คลองหอยโข่ง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	0.2
13	ต.บ่อียง อ.เมือง จ.สงขลา	0.3
14	คลองอู่ตะเภาตอนบน ต.พังลา อ.สะเดา จ.สงขลา	0.5
15	คลองอู่ตะเภาตอนล่าง ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	7.5
16	คลองรัตภูมิ ต.ควนรู อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	1.0
17	ปากทะเลสาบสงขลา ต.หัวเขา อ.สิงหนคร จ.สงขลา	0.0
18	ปากอ ต.ปากอ อ.สิงหนคร จ.สงขลา	6.0

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สทิงพระ” ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (17 พ.ย. – 21 พ.ย. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	พฤษภาคม	ตุลาคม	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์
				ปริมาณน้ำ(ลบ.ม./วิ.)	17 พ.ย.	18 พ.ย.	19 พ.ย.	20 พ.ย.	21 พ.ย.
X.170	คลองลำ	ศรีนครินทร์	พัทลุง	25.20	20.47	20.73	20.57	20.41	20.35
				580	9.06	16.73	11.71	7.47	5.95
X.265	คลองน่วย	เมือง	พัทลุง	8.00	7.00	6.98	6.75	6.70	6.85
				7	1.20	1.14	0.50	0.40	0.75
X.174	คลองหะ	หาดใหญ่	สงขลา	8.88	4.64	4.59	4.57	4.54	4.57
				388	2.90	2.43	2.28	2.05	2.28
X.173A	คลองอู่ตะเภา	สะเดา	สงขลา	15.90	11.12	10.54	10.22	10.16	10.10
				258	19.80	13.40	10.20	9.60	9.00
X.90	คลองอู่ตะเภา	คลองหอยโข่ง	สงขลา	8.00	2.65	2.43	2.60	2.60	2.62
				580	4.25	1.30	3.50	3.50	3.80
X.44	คลองอู่ตะเภา	หาดใหญ่	สงขลา	7.40	0.84	0.65	0.44	0.45	0.42
				582	22.6	17.38	12.4	12.63	11.95

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา กรมทรัพยากรน้ำประจำวันที่ 21 พฤศจิกายน 2559

ข้อมูลระดับน้ำ (19 พ.ย. – 21 พ.ย. 2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	แนวโน้ม (เพิ่ม/ลด)
					19 พ.ย.	20 พ.ย.	21 พ.ย.	
คลองอู่ตะเภาตอนบน	พังงา	สะเดา	สงขลา	19.87	11.57	11.57	11.57	ทรงตัว
คลองอู่ตะเภาตอนล่าง	หาดใหญ่	หาดใหญ่	สงขลา	8.93	0.10	0.10	0.09	ลดลง
คลองรัตภูมิ	ควนรู	รัตภูมิ	สงขลา	22.62	21.88	21.87	21.88	เพิ่มขึ้น
คลองตะโหมด (ท่าเขียด)	แมขรี	ตะโหมด	พัทลุง	27.94	22.50	22.40	22.44	เพิ่มขึ้น
คลองนาท่อม	ร่มเมือง	เมือง	พัทลุง	28.85	20.57	20.41	20.35	ลดลง
คลองท่าแนะ	เขาย่า	ศรีบรรพต	พัทลุง	37.56	34.19	34.11	34.02	ลดลง
ลำปำ	ลำปำ	เมือง	พัทลุง	1.15	-1.13	-1.15	-1.18	ลดลง

สถานีคลองอู่ตะเภาตอนล่าง ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



สถานีบ้านม่วงก้อง - อ.สะเดา จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



สถานีคลองนาท่อม - ต.ร่มเมือง อ.เมือง จ.พัทลุง (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



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



ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

# รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV



รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

ณ. วันที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

เวลา 08.30 น.



สรุปสถานการณ์น้ำในลำน้ำสายหลัก

บ้านหาดเสลา อ.เก้าเลี้ยว จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำปิง) สถานการณ์น้ำปกติ  
 วัดเกาะวาลุการาม อ.เมือง จ.ลำปาง (ลุ่มน้ำวัง) สถานการณ์น้ำปกติ  
 สะพานท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.แพร่ (ลุ่มน้ำยม) สถานการณ์น้ำปกติ  
 สะพานท่าเสา อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ (ลุ่มน้ำน่าน) สถานการณ์น้ำปกติ  
 เสนา อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา) สถานการณ์น้ำปกติ  
 สถานีหัวฝาย - อ.แม่สาย จ.เชียงราย (แม่สาย/โขง) สถานการณ์น้ำปกติ  
 เทศบาล ต.นาแก - อ.นาแก จ.นครพนม (ห้วยน้ำก่ำ/โขงอีสาน) สถานการณ์น้ำปกติ  
 บ้านหล่านกขุม อ.เมือง จ.ขอนแก่น (ลุ่มน้ำชี) สถานการณ์น้ำปกติ  
 โรงเรียนเทศบาล 4 - อ.เมือง จ.นครราชสีมา (แม่น้ำลำตะคอง/ลุ่มน้ำมูล) สถานการณ์น้ำปกติ  
 สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน 3 อ.เมือง จ.สมุทรสาคร (ลุ่มน้ำท่าจีน) สถานการณ์น้ำปกติ  
 เทศบาลเมืองเพชรบุรี - อ.เมือง จ.เพชรบุรี (ลุ่มน้ำเพชรบุรี) สถานการณ์น้ำปกติ  
 สถานีผู้ตรวจภาคตอนล่าง - อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา) สถานการณ์น้ำปกติ

บ้านหาดเสลา - อ.เก้าเลี้ยว จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำปิง)



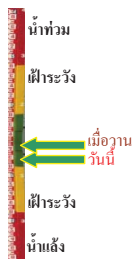
ระดับน้ำปัจจุบัน 28.17 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 32.53 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 24.97 ม.รทก.



วัดเกาะวาลุการาม - อ.เมือง จ.ลำปาง (ลุ่มน้ำวัง)



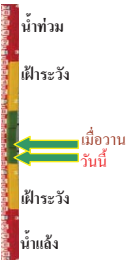
ระดับน้ำปัจจุบัน 230.28 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 234.67 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 227.54 ม.รทก.



สะพานศรีสังขลาลัย - อ.ศรีสังขลาลัย จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



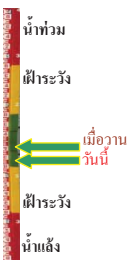
ระดับน้ำปัจจุบัน 60.40 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 71.78 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 58.48 ม.รทก.



สะพานพระเมรุมา - อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบัน 46.00 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 48.59 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 41.13 ม.รทก.



สะพานบางระกำ - อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก (ลุ่มน้ำยม)



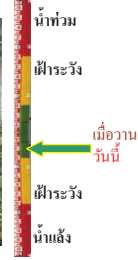
ระดับน้ำปัจจุบัน 33.70 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



สะพานบ้านโพทะเล - อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบัน 28.40 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 31.63 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 20.59 ม.รทก.



สะพานท่าเสา - อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ (ลุ่มน้ำน่าน)



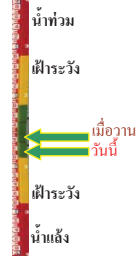
ระดับน้ำปัจจุบัน 53.50 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 56.91 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 47.80 ม.รทก.



สะพานนครน่านพัฒนา - อ.เมือง จ.น่าน (ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 192.40 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 197.73 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 190.94 ม.รทก.



สะพานสุพรรณกัลยา - อ.เมือง จ.พิษณุโลก (ลุ่มน้ำน่าน)



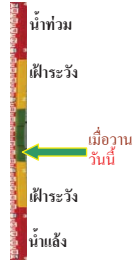
ระดับน้ำปัจจุบัน 35.70 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 44.52 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 32.51 ม.รทก.



สถานีห้วยหลวง - อ.เมือง จ.อุดรธานี (ลุ่มน้ำโขง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 167.90 ม.รทก.  
 ระดับตลิ่งต่ำสุด 169.93 ม.รทก.  
 ระดับท้องน้ำ 166.69 ม.รทก.





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



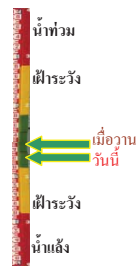
ระดับน้ำปัจจุบัน	142.43	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	144.35	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	138.09	ม.รทก.



บ้านเหล่านกขุม - อ.เมือง จ.ขอนแก่น  
(ลุ่มน้ำชี)



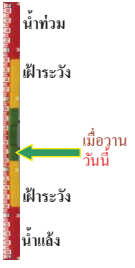
ระดับน้ำปัจจุบัน	147.00	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	149.71	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	141.00	ม.รทก.



สตึก - อ.สตึก จ.บุรีรัมย์  
(ลุ่มน้ำมูล)



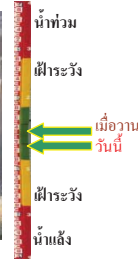
ระดับน้ำปัจจุบัน	130.25	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	128.76	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	121.50	ม.รทก.



เชิงสะพานสิงห์บุรี - อ.เมือง จ.สิงห์บุรี  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



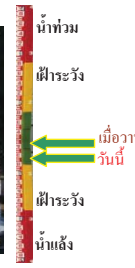
ระดับน้ำปัจจุบัน	7.15	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	11.50	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-2.14	ม.รทก.



เสนา - อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



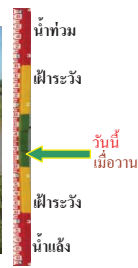
ระดับน้ำปัจจุบัน	2.75	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



บ้านเนินไผ่ - อ.โมน้อมย์ จ.ชัยนาท  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



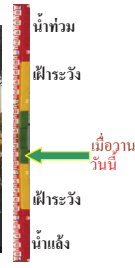
ระดับน้ำปัจจุบัน	5.50	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



วัดโคกจันทร์ - อ.สรรพยา จ.ชัยนาท  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



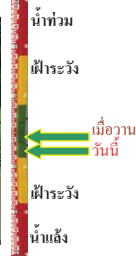
ระดับน้ำปัจจุบันสูงกว่าสภาพ	ม.รทก.	
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



บ้านยางมณี - อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



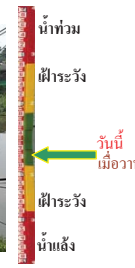
ระดับน้ำปัจจุบัน	5.71	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



บ้านบางปี - อ.เมือง จ.ลพบุรี  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน	4.50	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



บ้านป้อม - อ.พระนครศรีอยุธยา  
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน	2.15	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



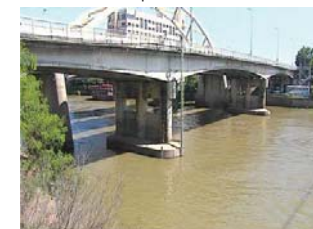
เชิงสะพานบริรักษ์ - อ.เมือง จ.อุทัยธานี  
(ลุ่มน้ำสะแกกรัง)



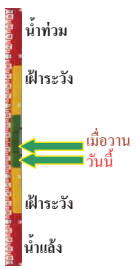
ระดับน้ำปัจจุบัน	6.90	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	19.90	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.



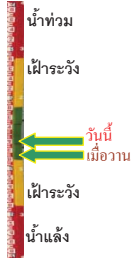
สะพานปรีดี - อ.เมือง จ.พระนครศรีอยุธยา  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน	0.95	ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	-	ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	-	ม.รทก.

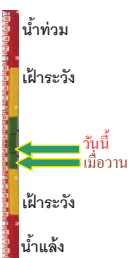


ท่าฉลอม - อ.เมือง จ.สมุทรปราการ  
(ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน -0.69 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 0.23 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -11.19 ม.รทก.

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



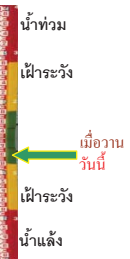
ระดับน้ำปัจจุบัน 0.26 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.37 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -6.73 ม.รทก.

สะพานวัดพระรูป อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี  
(ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 2.54 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.32 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -0.56 ม.รทก.

สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365  
อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี (ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 4.56 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 5.70 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 0.46 ม.รทก.

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



ระดับน้ำปัจจุบัน 12.12 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 13.14 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 10.08 ม.รทก.

เขิงสะพานฉะเชิงเทรา - อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา  
(ลุ่มน้ำบางปะกง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.45 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.90 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

ตรงข้ามวัดจันทาราม - อ.เมือง จ.จันทบุรี  
(แม่น้ำจันทบุรี/ชายฝั่งทะเลตะวันออก)



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.10 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.61 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

เทศบาลเมืองเพชรบุรี - อ.เมือง จ.เพชรบุรี  
(ลุ่มน้ำเพชรบุรี)



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.45 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.33 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 0.01 ม.รทก.

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



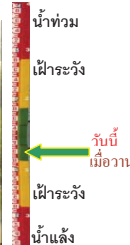
ระดับน้ำปัจจุบันสูง 1.35 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.16 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -0.14 ม.รทก.

สถานีอุตะภาคตอนล่าง - อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



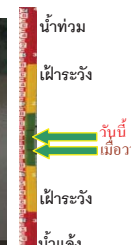
ระดับน้ำปัจจุบัน 0.90 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 8.93 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -1.93 ม.รทก.

สถานีคลองตะโหมด - อ.ตะโหมด จ.พัทลุง  
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 22.60 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 27.94 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 20.52 ม.รทก.

น้ำท่าม - อ.เมือง จ.พัทลุง  
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)

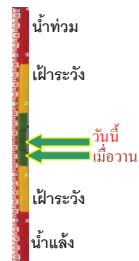


ระดับน้ำปัจจุบัน 20.60 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.

สถานีลำปำ - อ.เมือง จ.พัทลุง  
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน -1.30 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.15 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -2.86 ม.รทก.



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

จังหวัด	สถานที่ตั้งกล้อง	แม่น้ำ/คูน้ำ	วิกฤติ	วิกฤติ	ระดับน้ำ (ม.รทก.)			สถานการณ์
			น้ำแล้ง	น้ำท่วม	พ.ศ.2559			
			ระดับน้อยกว่า	ระดับมากกว่า	14 พ.ย	15 พ.ย	16 พ.ย	
จ.นครสวรรค์	หาดเสลา อ.เก้าเลี้ยว	ปิง	-	32.53	28.52	28.32	28.17	น้ำปกติ
จ.ลำปาง	วัดเกาะวาลูการาม อ.เมือง	วัง	230.09	234.50	231.03	230.42	230.28	น้ำปกติ
จ.สุโขทัย	สะพานศรีษะบาลย์ อ.ศรีษะบาลย์	ยม	60.14	71.78	62.40	60.50	62.40	น้ำปกติ
จ.สุโขทัย	สะพานพระเมเีย อ.เมือง	ยม	42.48	48.59	47.30	46.10	46.00	น้ำปกติ
จ.พิจิตร	สะพานบ้านโพธิ์ทะเล อ.โพธิ์ทะเล	ยม	21.84	31.63	28.40	28.40	28.40	น้ำปกติ
จ.พิษณุโลก	สะพานบางระกำ อ.บางระกำ	ยม	31.73	37.23	33.70	33.70	33.70	น้ำปกติ
จ.อุดรดิต์	สะพานท่าเสา อ.เมือง	น่าน	49.22	56.91	53.55	55.50	53.50	น้ำปกติ
จ.น่าน	สะพานนครน่านพัฒนา อ.เมือง	น่าน	192.17	197.73	192.45	192.45	192.40	น้ำปกติ
จ.พิษณุโลก	สะพานสุพรรณภักดี อ.เมือง	น่าน	33.98	44.52	36.25	35.70	35.70	น้ำปกติ
จ.อุดรธานี	สถานีห้วยหลวง อ.เมือง	โขง	-	-	168.50	167.90	167.90	น้ำปกติ
จ.นครพนม	เทศบาล ต.นาแก อ.นาแก	ห้วยน้ำก่ำ/โขงอีสาน	139.05	142.42	142.73	142.68	142.43	น้ำปกติ
จ.ขอนแก่น	บ้านเหล่ากนก อ.เมือง	ชี	142.78	149.71	147.00	147.20	147.00	น้ำปกติ
จ.บุรีรัมย์	สตึก อ.สตึก	มูล	123.13	128.76	130.25	130.25	130.25	น้ำปกติ
จ.สิงห์บุรี	เขิงสะพานสิงห์บุรี อ.เมือง	เจ้าพระยา	3.45	11.50	7.70	7.65	7.15	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	อ.เสนา	น้อย/เจ้าพระยา	2.00	5.00	2.80	2.80	2.75	น้ำปกติ
จ.ชัยนาท	บ้านเนินไผ่ อ.มโนรมย์	เจ้าพระยา	-	-	5.50	5.50	5.50	น้ำปกติ
จ.อ่างทอง	บ้านยามณี อ.โพธิ์ทอง	เจ้าพระยา	-	9.11	6.01	6.01	5.71	น้ำปกติ
จ.ลพบุรี	บ้านบางปี อ.เมือง	เจ้าพระยา	-	10.75	4.50	4.50	4.50	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	บ้านป้อม อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	2.20	2.25	2.15	น้ำปกติ
จ.อุทัยธานี	เขิงสะพานบริรักษ์ อ.เมือง	สะแกกรัง	15.16	19.90	7.00	6.90	6.90	น้ำปกติ
จ.สมุทรสาคร	ท่าฉลอม อ.เมือง	ท่าจีน	-8.91	-0.91	-1.19	-0.89	-0.69	น้ำปกติ
จ.สมุทรสาคร	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน3 อ.เมือง	ท่าจีน	-5.11	0.57	-0.24	0.06	0.26	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานวัดพระรูป อ.เมือง	ท่าจีน	-1.26	2.75	3.04	2.64	2.54	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365 อ.สามชุก	ท่าจีน	1.55	5.18	4.66	4.56	4.56	น้ำปกติ
จ.ชัยนาท	สะพานสามง่าม-ท่าโสม อ.หันคา	ท่าจีน	10.69	12.83	12.02	11.97	12.12	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	สะพานปรีดี อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	0.90	1.00	0.95	น้ำปกติ
จ.ฉะเชิงเทรา	เขิงสะพานฉะเชิงเทรา อ.เมือง	เจ้าพระยา	-0.01	1.90	1.20	1.50	1.45	น้ำปกติ
จ.จันทบุรี	ตรงข้ามวัดจันทาราม อ.เมือง	จันทบุรี/ชายฝั่งทะเลตะวันออก	0.20	3.73	0.85	1.00	1.10	น้ำปกติ
จ.เพชรบุรี	เทศบาลเมืองเพชรบุรี อ.เมือง	เพชรบุรี	-	3.18	1.70	1.45	1.45	น้ำปกติ
จ.ประจวบคีรีขันธ์	ร.ร.อนุบาลบางสะพาน อ.บางสะพาน	คลองบางสะพานฝั่งตะวันตก	-	3.30	0.60	1.15	1.35	น้ำปกติ
จ.สงขลา	สถานีคลองคูเต่าตอนล่าง อ.หาดใหญ่	ทะเลสาบสงขลา	-	-	0.50	0.50	0.90	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	สถานีคลองตะโหมด อ.ตะโหมด	ทะเลสาบสงขลา	-	-	22.60	22.40	22.40	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	นาท่อม อ.เมือง	ทะเลสาบสงขลา	-	-	20.45	20.45	20.60	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	ลำปำ อ.เมือง	ทะเลสาบสงขลา	-	-	-1.40	-1.40	-1.30	น้ำปกติ

\*\*ม.รทก. คือ เมตรเทียบกับระดับน้ำทะเลปานกลาง

\*\* ระดับน้ำทะเลปานกลาง (Mean Sea Level) หรือ ร.ท.ก. เป็นค่าการวัด ระดับน้ำทะเลขึ้นสูงสุด (High Tide : HT) และลงต่ำสุด (Low Tide : LT) ของแต่ละวัน ในช่วงระยะเวลาที่กำหนด แล้วนำค่าเฉลี่ยเป็นระดับน้ำทะเลปานกลาง สำหรับระยะเวลาที่ทำการวัดโดยทั่วไปจะต้องวัดเป็นเวลา ๑๘.๖ ปี ตามกฎจักรของน้ำ ระดับน้ำทะเลปานกลางของแต่ละบริเวณทั่วโลกอาจจะมีค่าสูงไม่เท่ากัน

ในประเทศไทยใช้เวลาในการวัด ๕ ปี โดยเลือกที่ตำบลเกาะหลัก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นที่วัด แล้วนำมาหาค่าเฉลี่ย เพื่อใช้เป็นค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ให้มี ไทย) ซึ่งมีค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ๑.๔๘๗๗ เมตร

\*N/A คือ อ่านค่าระดับจากไม้วัดระดับ (Staff) ไม่ได้ / ไม้วัดระดับ (Staff) ชำรุด