



# 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



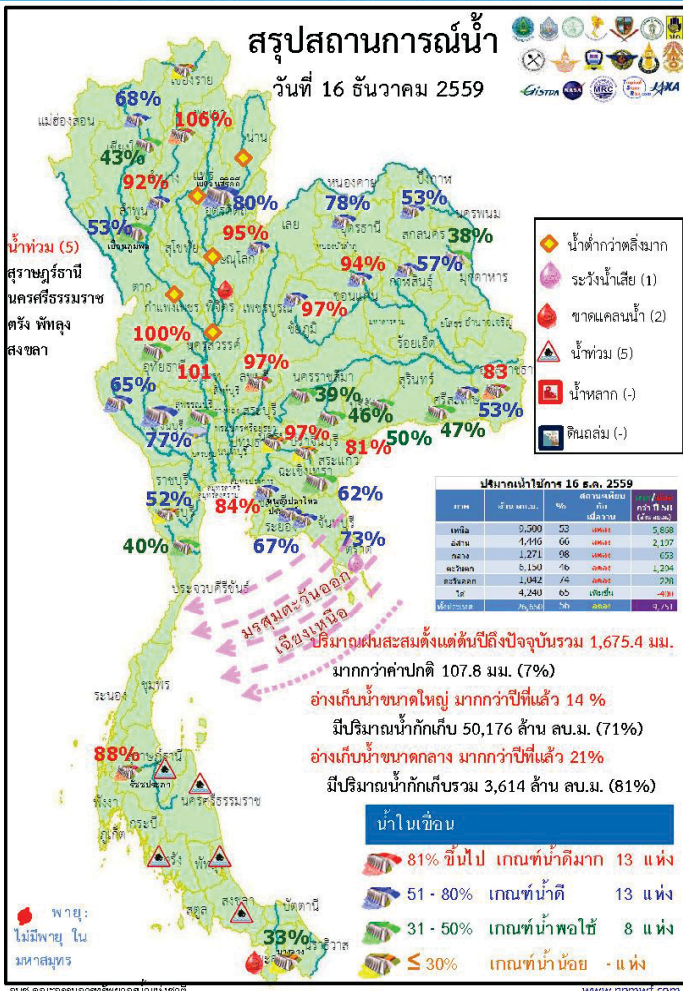


# สรุปสถานการณ์น้ำ

## 16 ธันวาคม 2559

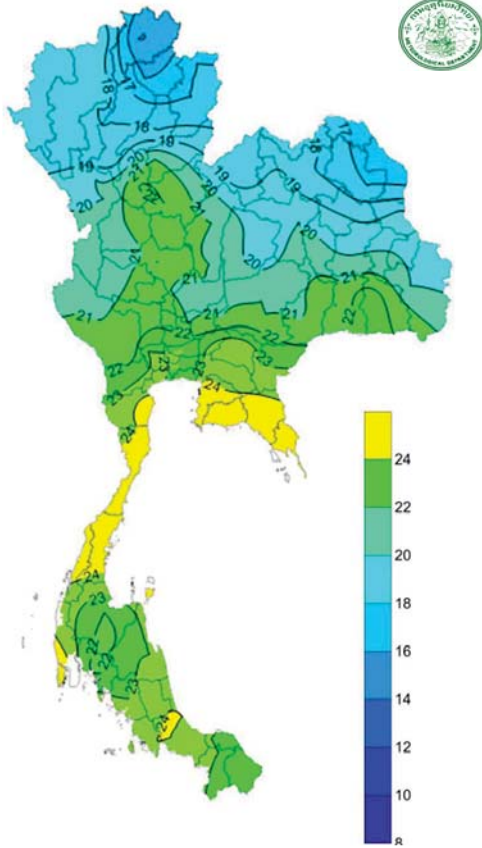
สำนักงานเลขาธิการ

คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



- ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2559 ถึงวันที่ 14 ธันวาคม รวม 1,675.4 มม. มากกว่าค่าเฉลี่ย 107.8 มม. (7%)
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ มีปริมาณน้ำเก็บกักรวม 50,176 ล้าน ลบ.ม. (71%) มากกว่าปีที่แล้ว 14% (9,774 ล้าน ลบ.ม.)
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง มีปริมาณน้ำเก็บกักรวม 3,614 ล้าน ลบ.ม. (81%) มากกว่าปีที่แล้ว 21% ( 927 ล้าน ลบ.ม.)
- พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเรื่องน้ำ
  - น้ำท่วม 5 จังหวัด คือ สุราษฎร์ธานี ตรัง นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา
  - พื้นที่ขาดแคลนน้ำ 2 จังหวัด คือ พิจิตร ยะลา
  - พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำในลำน้ำ 1 จังหวัด คือ ตราด
- สถานะน้ำในแม่น้ำสายสำคัญสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในสภาวะน้ำน้อย
  - ที่อยู่ในสภาวะน้ำปกติ ได้แก่ แม่น้ำ โกลก ที่ จ.นราธิวาส
  - ที่น้ำน้อย ได้แก่ แม่น้ำปิง ที่ จ.เชียงใหม่ จ.กำแพงเพชร และ อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ แม่น้ำวัง ที่ จ.ตาก แม่น้ำยม ที่ จ.แพร่ แม่น้ำน่านที่ จ.น่านและพิษณุโลกและที่ อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ แม่น้ำมูล ที่ จ.บุรีรัมย์ และ จ.อุบลราชธานี แม่น้ำบางปะกง ที่ จ.ปราจีนบุรี แม่น้ำท่าตะเภา ที่ จ.ชุมพร
  - ที่น้ำมาก ได้แก่ แม่น้ำตาปี ที่ จ.สุราษฎร์ธานี

คาดการณ์อุณหภูมิจึงอากาศ



อุณหภูมิต่ำสุด 24 ซม.(องศาเซลเซียส)

ภาค	ลักษณะอากาศ พื้นที่จังหวัด	%ฝน	เทียบกับเมื่อวาน
ภาคเหนือ	อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 4-31 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้าอุณหภูมิจะลดลง 3-5 องศาC กับมีลมแรง บริเวณยอดภูอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 6-30 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคกลาง	อากาศเย็น และอุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศา กับมีลมแรง และมีฝนทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิ 21-32 องศาC	20	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคตะวันออก	อากาศเย็นอุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศา กับมีลมแรง มีฝน อุณหภูมิ 22-32 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร	20	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิ 23-34 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตรขึ้นไป	60	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัด ระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิ 22-33 องศาC ทะเลมีคลื่น 1-2 เมตร	30	มากกว่าเมื่อวาน
กทม.และปริมณฑล	อากาศเย็นกับมีลมแรง มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 22-32 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน

สถานการณ์การเก็บกักน้ำ

ในเขื่อนขนาดใหญ่

มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด 6 เขื่อน

มีปริมาณเพิ่มขึ้นจากเมื่อวาน 2 เขื่อน

แม่กวางอุดมธารา	เชียงใหม่	43%
บางยาง	ยะลา	33%

มีปริมาณเท่ากับเมื่อวาน 2 เขื่อน

เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	77%
เขื่อนปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	40%

มีปริมาณลดลงจากเมื่อวาน 2 เขื่อน

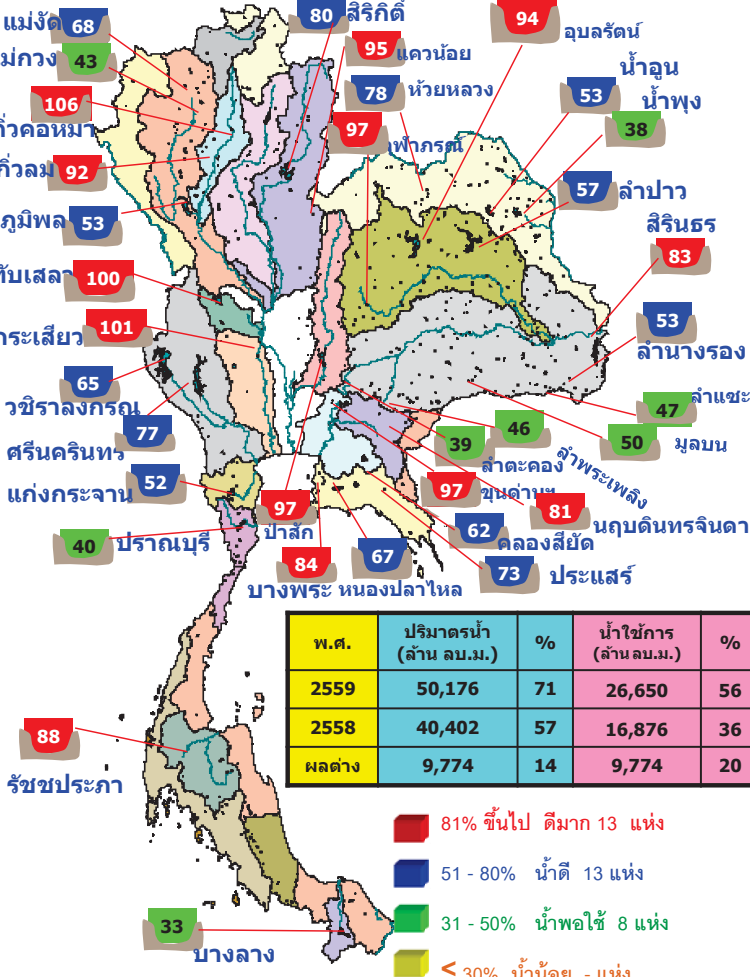
เขื่อนภูมิพล	ตาก	53%
เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	38%

สภาพน้ำและการระบายน้ำ กพท

รายงาน ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559

เขื่อน	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ		ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน		ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน (%)	ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน (%)	ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่ท้ายเขื่อน (%)
	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)	(ล้าน ลบ.ม.)						
1 เขื่อนลพบุรี	4.83	10.00	10.99	3365.69	34.83	306	16 ต.ค. 2560			
2 เขื่อนศรีนครินทร์	6.74	22.00	23.13	4725.86	70.95	204	7 ต.ค. 2560			
3 เขื่อนศรีนครินทร์	2.42	5.00	4.89	3373.10	45.09	690	5 พ.ย. 2561			
4 เขื่อนศรีนครินทร์	2.77	5.00	6.06	2774.15	47.44	458	18 ต.ค. 2561			
5 เขื่อนลพบุรี	3.76	0.00	0.60	3591.44	83.77	5,986	6 พ.ค. 2576			
6 เขื่อนลพบุรี	2.02	0.50	0.67	211.85	17.98	316	27 ต.ค. 2560			
7 เขื่อนลพบุรี	0.00	10.00	9.70	1683.28	91.01	174	7 ต.ค. 2560			
8 เขื่อนลพบุรี	0.09	0.00	0.10	54.46	34.73	545	13 ต.ค. 2561			
9 เขื่อนลพบุรี	0.00	0.00	0.90	797.25	70.24	886	20 พ.ค. 2562			
10 เขื่อนลพบุรี	0.00	0.00	0.54	121.06	95.67	224	27 พ.ค. 2560			
11 เขื่อนลพบุรี	0.00	5.62	5.65	925.50	96.70	164	28 พ.ค. 2560			
12 เขื่อนลพบุรี	0.05	5.62	4.87	849.34	94.86	151	15 พ.ค. 2560			
รวม	22.68	63.74	68.16	22,474						

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



พ.ศ.	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2559	50,176	71	26,650	56
2558	40,402	57	16,876	36
ผลต่าง	9,774	14	9,774	20

- 81% ขึ้นไป ตีมาก 13 แห่ง
- 51 - 80% น้ำดี 13 แห่ง
- 31 - 50% น้ำพอใช้ 8 แห่ง
- ≤ 30% นำน้อย - แห่ง

### พื้นที่เสี่ยงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมาก

### พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษ



- วันที่ 16-18 ธ.ค. ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็น อุณหภูมิจะลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียสกับมีลมแรงในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ยังคงมีอากาศเย็นและมีหมอกบางในตอนเช้าในตอนเช้ากับมีฝนเล็กน้อยบางแห่งภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางตอนล่างมีฝน ภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาจะมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร
- วันที่ 19-21 ธ.ค. ประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิสูงขึ้น 1-2 องศา แต่ยังคงมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า เนื่องจาก บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนเริ่มมีกำลังอ่อนลง

- น้ำท่วม 5 จังหวัด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สงขลา
- น้ำหลาก - จังหวัด
- ดินถล่ม - จังหวัด
- ขาดแคลนน้ำ 2 จังหวัด พิจิตร ยะลา
- พื้นที่เฝ้าระวังน้ำคุณภาพน้ำ 1 จังหวัด ตราด

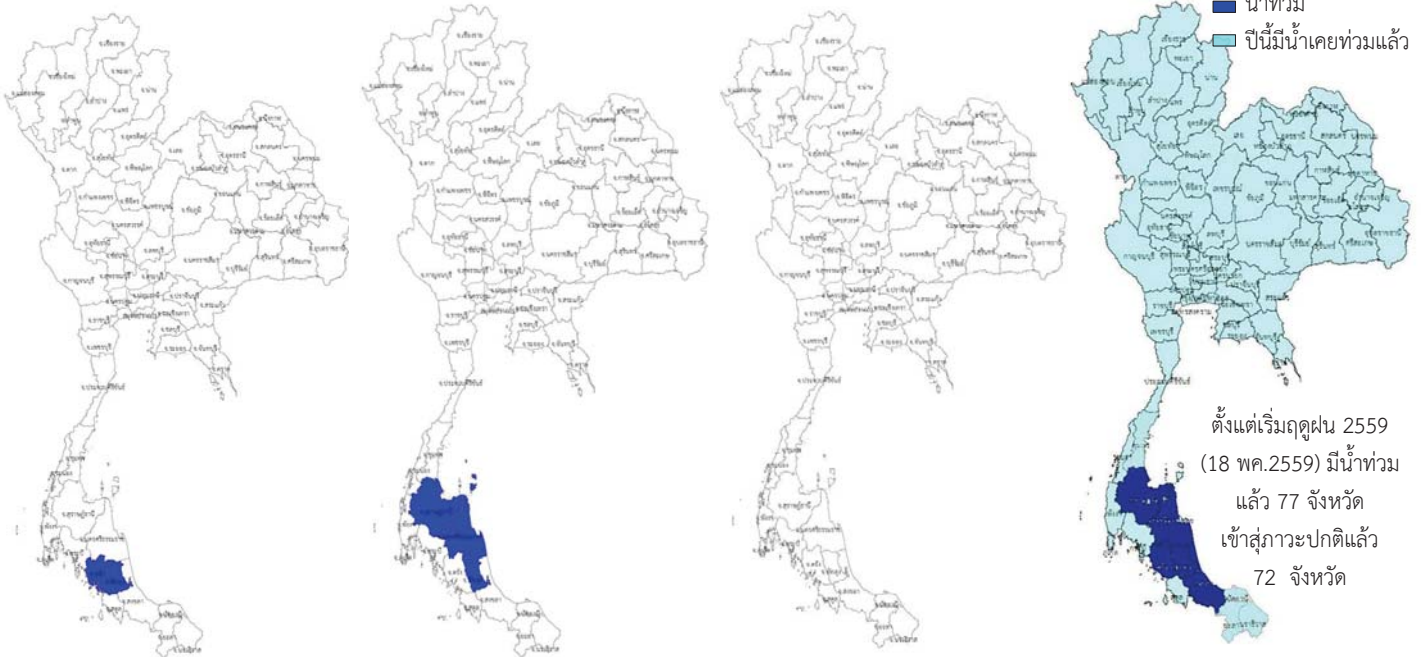
### พื้นที่น้ำท่วม น้ำท่วมขัง น้ำป่าไหลหลากและดินโคลนถล่มจากข่าว ข้อมูลวันที่ 15 ธ.ค. ปี 2556 - 2559

#### ปี 2556

#### ปี 2557

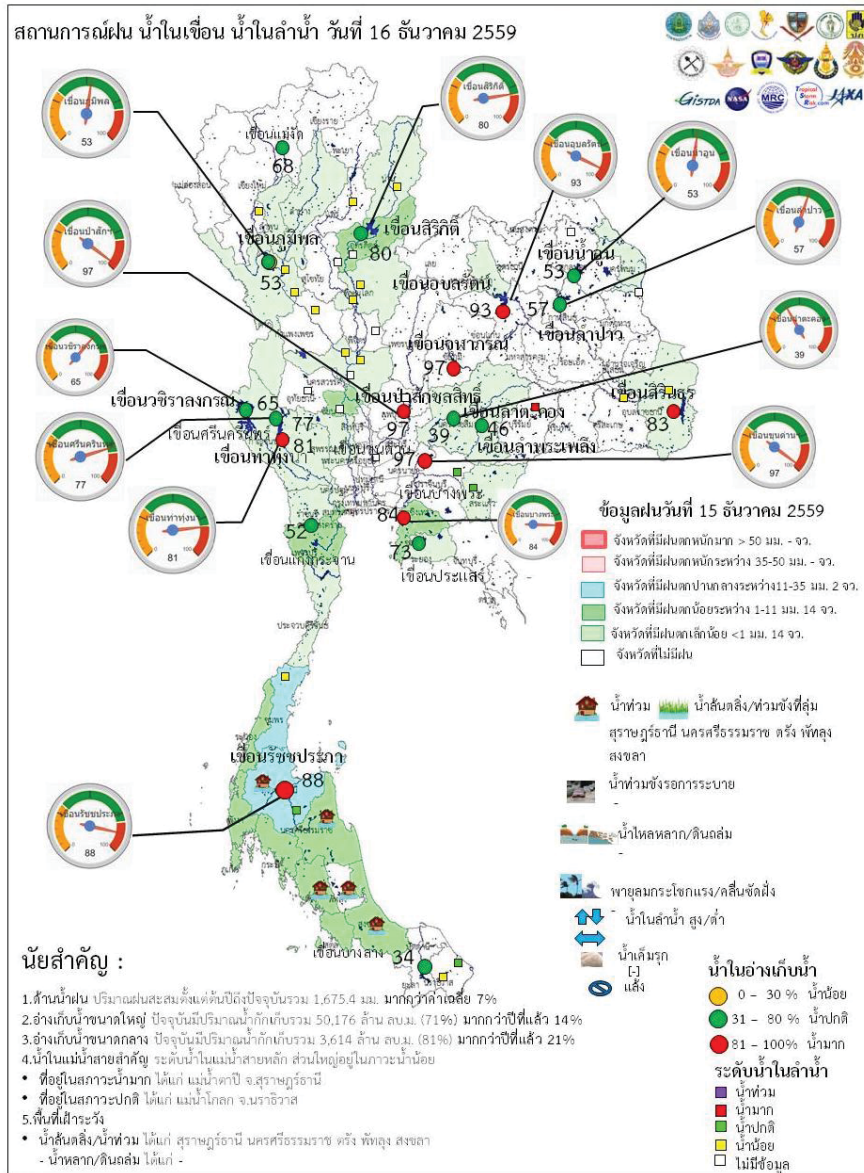
#### ปี 2558

#### ปี 2559



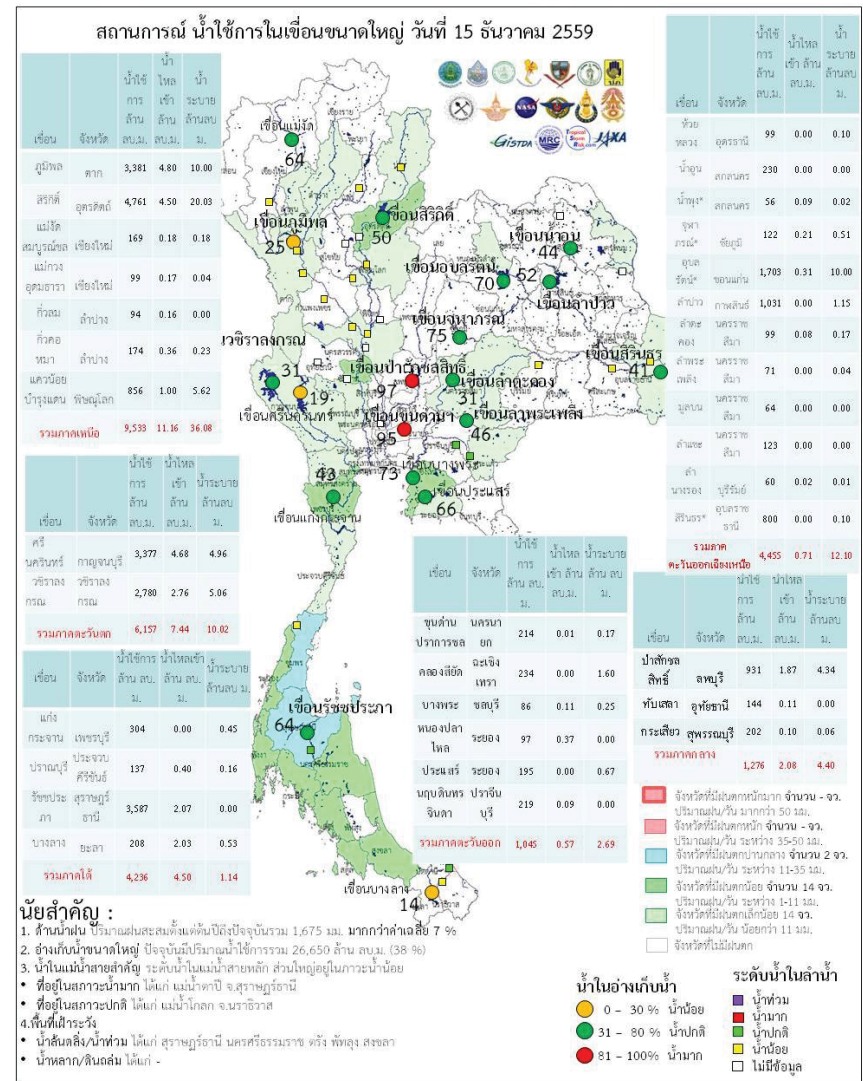
ตั้งแต่เริ่มฤดูฝน 2559 (18 พค.2559) มีน้ำท่วมแล้ว 77 จังหวัด เข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 72 จังหวัด

- น้ำท่วม 2 จังหวัด พัทลุง, ตรัง
- น้ำท่วม 2 จังหวัด สุราษฎร์ธานี, พัทลุง
- น้ำท่วม 0 จังหวัด
- น้ำท่วม 5 จังหวัด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สงขลา
- น้ำหลาก 3 จังหวัด สุราษฎร์ธานี, พัทลุง, นครศรีธรรมราช



**นัยสำคัญ :**

1. ด้านน้ำฝน ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปีถึงปัจจุบันรวม 1,675.4 มม. มากกว่าค่าเฉลี่ย 7%
2. อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปัจจุบันมีปริมาณน้ำกักเก็บรวม 50,176 ล้าน ลบ.ม. (71%) มากกว่าปีที่แล้ว 14%
3. อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ปัจจุบันมีปริมาณน้ำกักเก็บรวม 3,614 ล้าน ลบ.ม. (81%) มากกว่าปีที่แล้ว 21%
4. น้ำในแม่น้ำสายสำคัญ ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก ส่วนใหญ่อยู่ในภาวะน้ำน้อย
  - ที่อยู่ในสภาวะน้ำมาก ได้แก่ แม่น้ำตาปี จ.สุราษฎร์ธานี
  - ที่อยู่ในสภาวะปกติ ได้แก่ แม่น้ำโคก จ.นครราชสีมา
5. พื้นที่น้ำท่วมขัง
  - น้ำสลับสูง/น้ำท่วม ได้แก่ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พังงู สงขลา
  - น้ำหลาก/ดินถล่ม ได้แก่ -





ระดับน้ำในเขื่อน

วันที่ 16 ธันวาคม 2559 รายงานสถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่  
เขื่อนขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด จำนวน 6 เขื่อน

เขื่อน	จังหวัด	% น้ำเมื่อเทียบกับความจุเก็บกัก	เทียบข้อมูลในอดีต	เทียบกับเมื่อวาน
1.เขื่อนภูมิพล	ตาก	53	มากกว่าปี 2558	ลดลง
2.แม่งวงอุดมธารา	เชียงใหม่	43	มากกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น
3.เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	38	มากกว่าปี 2558	ลดลง
4.เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	77	มากกว่าปี 2558	เท่ากับเมื่อวาน
5.เขื่อนปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	40	มากกว่าปี 2558	เท่ากับเมื่อวาน
6.เขื่อนบางลาง	ยะลา	33	น้อยกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

มีปริมาณน้ำต้นทุนเหลือในเขื่อนทั้ง 4 แห่ง ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2559 รวม 9,889 ล้านลูกบาศก์เมตร

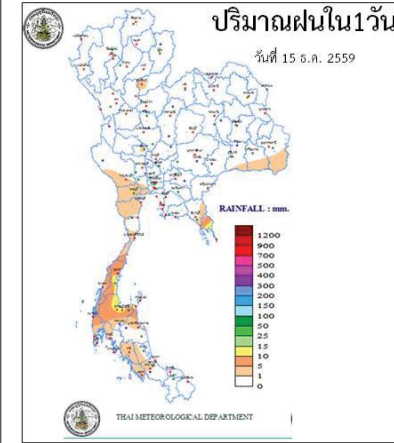
สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 15 ธันวาคม 2559

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับได้ฮัก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,171	53	3,371	35	1.04	4.80	10.00	10.00	6,291
สิริกิติ์	7,592	80	4,742	71	4.22	4.50	22.05	20.03	1,918
ภูมิพล+สิริกิติ์	14,763	64	8,113	50	5.26	9.30	32.05	30.03	8,209
แควน้อยฯ	893	95	850	95	0.06	1.00	5.62	5.62	46
ป่าสักชลสิทธิ์	929	97	926	97	0.00	1.87	5.65	4.34	32
รวมทั้งหมด	16,585	67	9,889	54	5.32	12.17	43.32	39.99	8,286

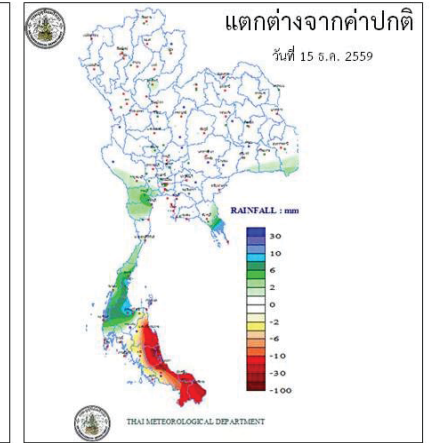
(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)



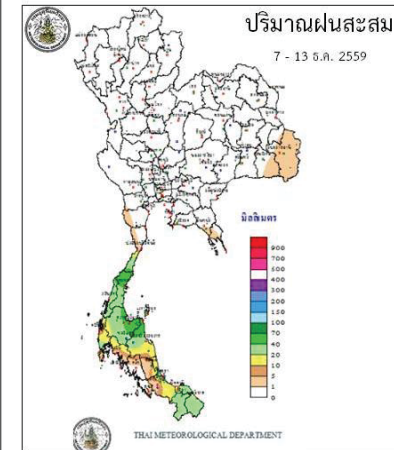
สถานการณ์ฝน 15 ธันวาคม 2559



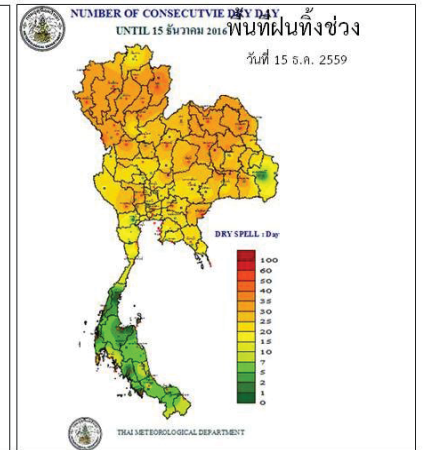
<http://www.arcims.tmd.go.th/DailyDATA/DailyRain.php>



<http://www.arcims.tmd.go.th/DailyDATA/DailyRain.php>



[http://www.arcims.tmd.go.th/AUTORUN/PETMAP7D\\_RA\\_IN050216.gif](http://www.arcims.tmd.go.th/AUTORUN/PETMAP7D_RA_IN050216.gif)



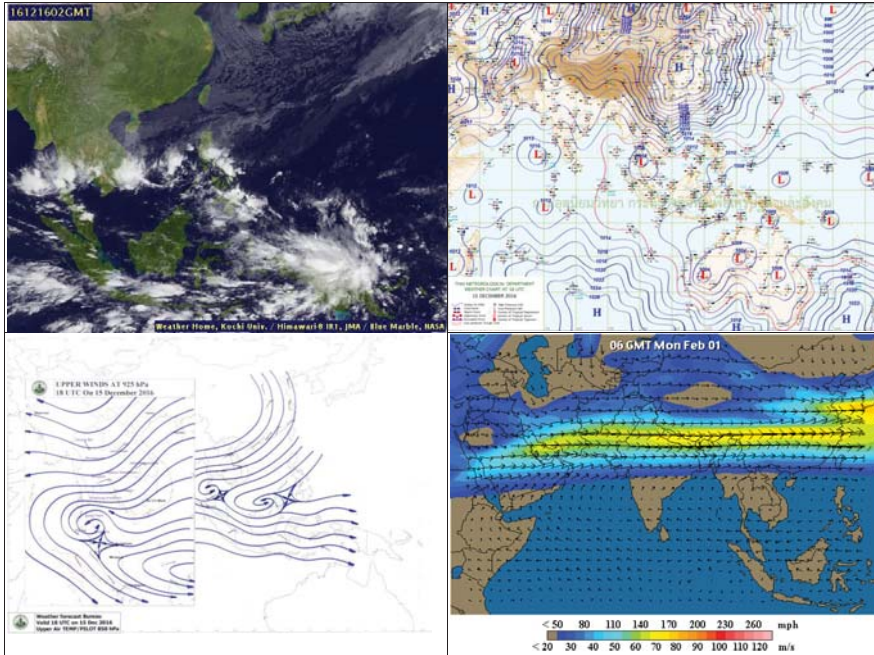
<http://www.arcims.tmd.go.th/dailydata/DryDays.php>

Application : Water4Thai





ข้อมูลสภาพอากาศ



พยากรณ์อากาศ วันที่ 16 ธันวาคม 2559

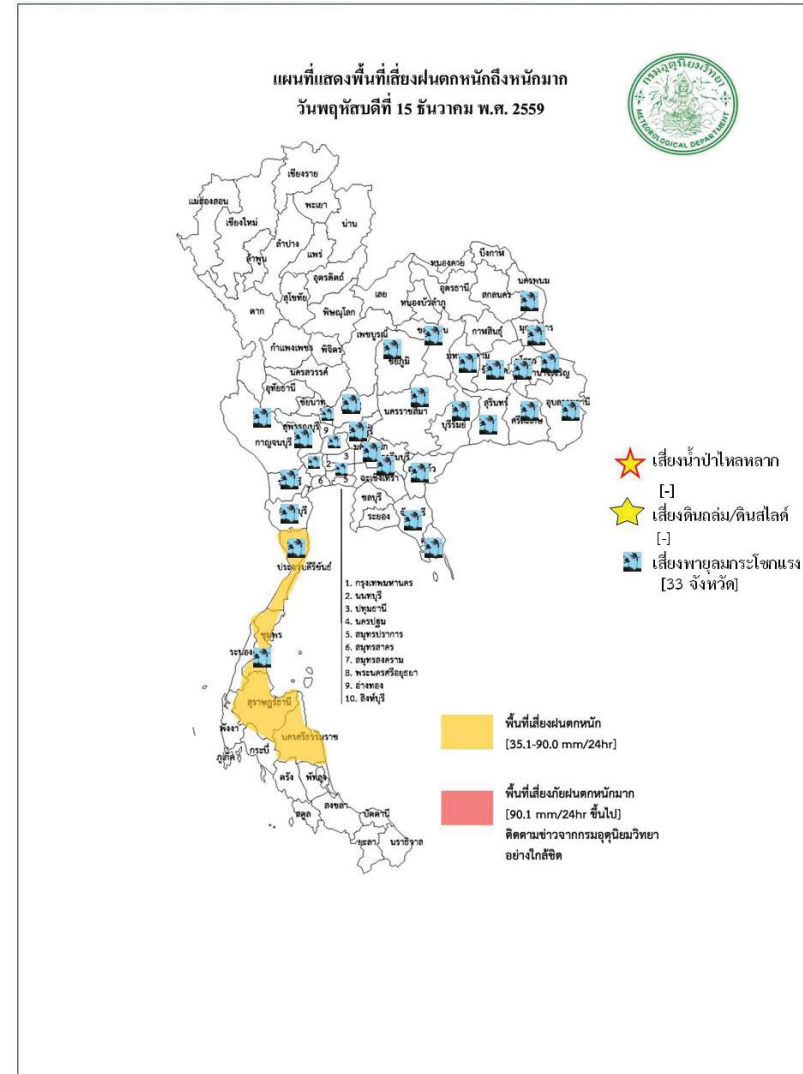
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นและอุณหภูมิลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลยังคงมีอากาศเย็นและมีหมอกบางในตอนเช้าโดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง ส่วนภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช ในช่วงวันที่ 15-18 ธันวาคม 2559 คลื่นลมในอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาจะมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง



ภาค	ลักษณะอากาศวันนี้	คำอธิบาย
เหนือ	อากาศเย็นถึงหนาว กับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 15-31 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 4-12 องศาเซลเซียส	วันที่ 16-19 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้าและอุณหภูมิลดลง 2-4 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 4-12 องศาเซลเซียส กับมีน้ำค้างแข็งบางแห่ง อุณหภูมิ 14-32 องศาเซลเซียส วันที่ 20-21 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า และมีหมอกหนาในบางพื้นที่ และอุณหภูมิลดลงเล็กน้อย บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 6-22 องศาเซลเซียส
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็น และอุณหภูมิลดลง 3-5 องศา กับมีลมแรง อุณหภูมิ 16-30 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 6-13 องศาเซลเซียส	วันที่ 15-18 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง และอุณหภูมิลดลง 4-6 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 7-20 องศาเซลเซียส วันที่ 19-21 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิลดลงสูงขึ้น 1-3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 16-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 10-14 องศาเซลเซียส
กลาง	อากาศเย็น และอุณหภูมิลดลง 3-5 องศา กับมีลมแรง อุณหภูมิ 16-30 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 6-13 องศาเซลเซียส	วันที่ 15-18 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง และอุณหภูมิลดลง 4-6 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 7-20 องศาเซลเซียส วันที่ 19-21 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิลดลงสูงขึ้น 1-3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 16-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว
ตะวันออก	อากาศเย็น อุณหภูมิลดลง 1-3 องศา กับมีลมแรง โดยมีฝนร้อยละ 20 ของพื้นที่ อุณหภูมิ 22-32 องศาเซลเซียส	วันที่ 16-18 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีลมแรง และอุณหภูมิลดลง 2-4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 20-34 องศาเซลเซียส ทะเลมี



	ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร	คลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร และ วันที่ 19-21 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้น 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 22-34 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร
ใต้ (ฝั่งตะวันออก)	มีเมฆเป็นส่วนใหญ่ กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิ 23-34 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราช ลงไป : ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม/ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร	วันที่ 15-18 ธ.ค. มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป : ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร วันที่ 19-21 ธ.ค. มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10-30 ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร อุณหภูมิ 21-33 องศาเซลเซียส
ใต้ (ฝั่งตะวันตก)	มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิ 22-33 องศาเซลเซียส	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20-40 ของพื้นที่ ตลอดสัปดาห์ วันที่ 15-18 ธ.ค. ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งทะเลมีคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร วันที่ 19-21 ธ.ค. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร อุณหภูมิ 22-33 องศาเซลเซียส
กรุงเทพมหานคร	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 21-33 องศาเซลเซียส	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 21-33 องศาเซลเซียส



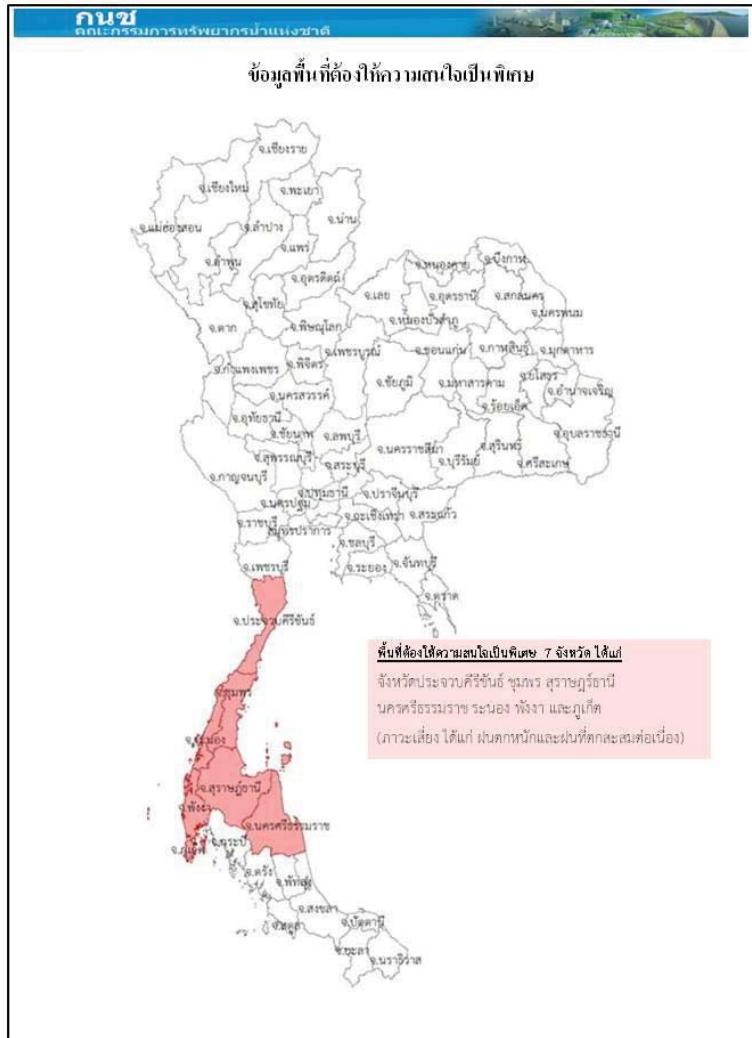
สถานการณ์ความเค็มของน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา วันที่ 16 ธันวาคม 2559

สถานี	ค่าความเค็ม (g/l)	เทียบกับมาตรฐาน	เทียบกับเมื่อวาน	แนวโน้ม
วัดโพธิ์แดงเหนือ	0.19	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
วัดไผ่ล้อม	0.18	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
สถานีสูบน้ำสำแล	0.19	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองลัดโพธิ์	0.30	ไม่อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	สูงขึ้น
รังสิตไซฟอน	0.19	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
เขื่อนแม่กลอง	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
ท่าม่วง	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.54	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	สูงกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
บางเลน กม.35	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.14	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว

ตารางเปรียบเทียบสถานการณ์น้ำในแม่น้ำสายหลัก ปี 2559 กับ ปี 2558

(ข้อมูลวันที่ 16 ธ.ค. 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	1.25	1.26	สูงกว่า 0.01
W.4A	ตาก - สามเงา	2.71	1.85	0.51	0.83	สูงกว่า 0.32
P.7A	กำแพงเพชร - เมือง	0.60	0.49	0.25	0.53	สูงกว่า 0.28
Y.16	พิษณุโลก - บางระกำ	4.25	6.17	1.05	1.64	สูงกว่า 0.59
Y.5	พิจิตร - โพนทะเล	4.78	6.24	4.00	3.77	ต่ำกว่า 0.23
N.2B	อุตรดิตถ์ - เมือง	0.02	0.40	0.24	2.08	สูงกว่า 1.84
P.17	นครสวรรค์ - บรรพตพิสัย	34.41	35.31	34.45	34.16	ต่ำกว่า 0.29
N.67	นครสวรรค์ - ชุมแสง	18.43	26.84	18.70	20.07	สูงกว่า 1.37
C.2	นครสวรรค์ - เมือง	17.30	23.25	17.47	18.10	สูงกว่า 0.63
C.30	อุทัยธานี - ขุนแก้ว	102.95	102.00	102.65	101.60	ต่ำกว่า 1.05
C.13	ชัยนาท - สรรพยา	5.77	15.64	5.96	5.65	ต่ำกว่า 0.31
S.39	ลพบุรี - ชัยบาดาล	41.41	48.74	40.93	43.52	สูงกว่า 2.59
C.29A	อยุธยา - บางไทร	0.30	2.06	-0.23	0.04	ต่ำกว่า 0.19
แม่น้ำปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี - อ.กบินทร์บุรี	n.a.	4.60	na	0.96	na.
หนองคาย อ.เมือง (โขง)	หนองคาย อ.เมือง (โขง)	3.2	4.4	3.2	2.0	na.
นครพนม อ.เมือง (โขง)	นครพนม อ.เมือง (โขง)	3.4	3.6	3.4	2.5	na.



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.นาแกจวน.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.อย. 5
- 8) ป.พัน.11 รอ. จัดรถ รับ-ส่ง และอำนวยความสะดวกให้กับผู้ประสบอุทกภัย ในพื้นที่ ต.โผงเผง อ.ป่าโมก จ.อท.
- 9) พัน.24 รอ. มอบถุงยังชีพ จำนวน 507 ชุดให้กับผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ ต.วัดตะกูด.บางบาลจ.อย.
- 10) ร.16 ร่วมกับส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่ ดำเนินการสร้างฝายชะลอน้ำ บริเวณลำห้วยควาย ต.เชียงเพ็งอ.ป่าดิวจ.ยส.

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

ศบค.ทอ จัดชุดปฏิบัติการช่วยเหลืออุทกภัย โดยปฏิบัติในพื้นที่ที่ได้รับมอบหมาย กรณีสถานการณ์น้ำท่วมขังหรือการระบายมีความรุนแรงโดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวกด้านจราจร การจัดยานพาหนะ 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.บ้านฆ้อง หมู่ 2,4) ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง

1.3 พื้นที่ บ.หนองกลางแดง หมู่ 8 ต.คลองตาก อ.โพธาราม (อุโมงค์ล่อถอน) ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง

1.4 พื้นที่ บ.แจ่มใส หมู่ที่ 9 ต.บ้านฆ้อง 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

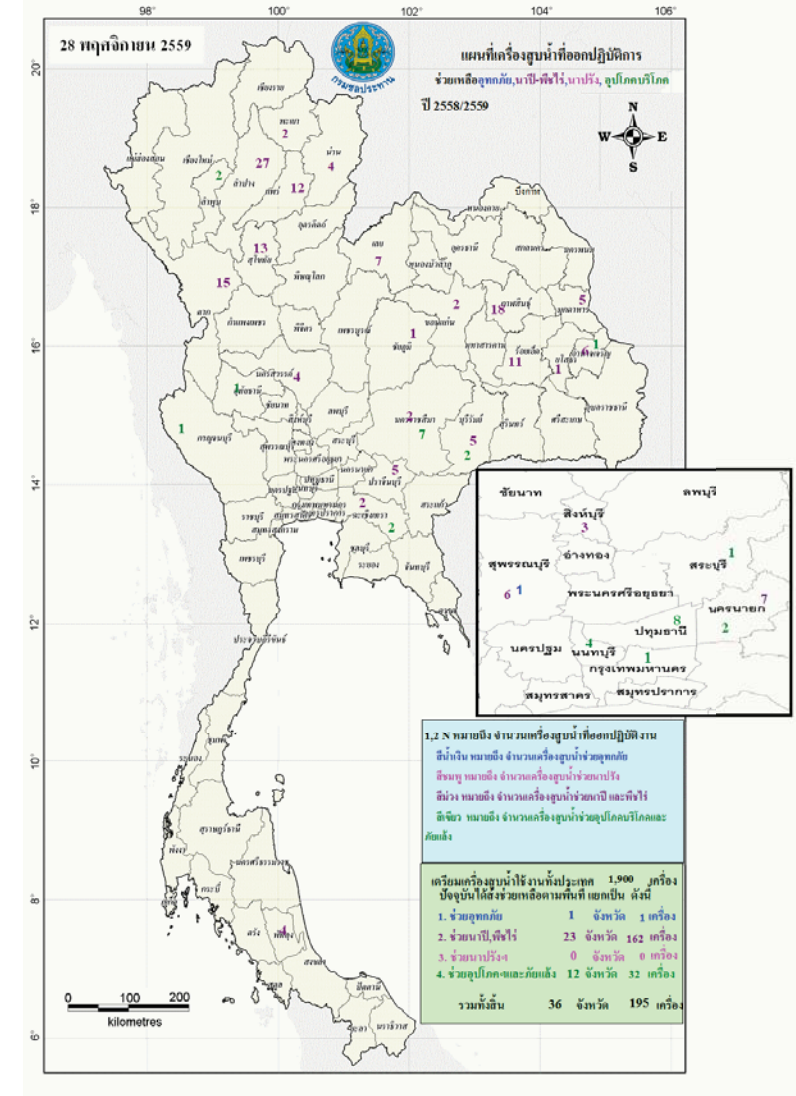
1.7 พื้นที่ บ.บางกระโดด หมู่ 2 ต.บ้านสิงห์ อ.โพธาราม (ร่วมหมู่ 3,1) จ.ราชบุรี ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง

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

5.อบต.เพ็กใหญ่ อ.พล จ.ขอนแก่น สูบน้ำเพื่อการประปาหมู่บ้านโดยติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง



### กนช คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

ข่าวเกี่ยวกับน้ำบนสื่อสิ่งพิมพ์ วันศุกร์ที่ 16 ธันวาคม 2559



❖ **นครศรีธรรมราช** - คลองสุทุม บริเวณรอยต่อระหว่าง ด.คลองน้อย ด.เกาะหวัด และ ด.หูล่อง อ.ปากพนัง ซึ่งเป็นลำคลองสายสำคัญที่สามารถช่วยระบายน้ำค้างทุ่งจากพื้นที่ 3 ตำบล ลงไปในแม่น้ำปากพนังได้ แต่ปัจจุบันการระบายน้ำในช่วงที่มีน้ำท่วมขังหรือน้ำค้างทุ่งแทบทำไม่ได้เลย เนื่องจากปัญหาวัชพืชหนาแน่นและสิ่งปลูกสร้างที่ขวางทางน้ำ ซึ่งกลายเป็นสิ่งกีดขวางที่ไม่สามารถระบายน้ำได้ การไหลของน้ำแทบหยุดนิ่งจึงสืบเนื่อง ชาวบ้านยืนยันว่า น้ำที่ท่วมขังสูงไม่มีแนวโน้มลดลง ไม่สามารถระบายได้ เพราะหน่วยงานราชการที่เข้บข้องไม่ได้มีดูแลลำคลองเส้นนี้มาตั้งแต่ต้น ทั้งที่มีการสั่งการจากนายกรัฐมนตรีนครินทร์เปิดทางน้ำตั้งแต่ก่อนหน้าน้ำหลาก ขณะที่ทางจังหวัดได้พยายามแก้ปัญหาด้วยการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ โดยเฉพาะส่วนล้นโอ้ทับทิมสยามที่เจ้าอาวาสร่วมขี้อธิยถึงการลงทุนสูง และมีขีดความสามารถในการประสานความช่วยเหลือกับผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงต่างๆ เป็นหลัก แต่ในพื้นที่ใกล้เคียงซึ่งเป็นของเกษตรกรชาวบ้านรายย่อยกลับไม่ได้รับการดูแลเท่าที่ควร

❖ ที่มา : INNNEWS

❖ **ตรัง** - สถานการณ์น้ำท่วมหลายจุดกลับเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว คงเหลือบริเวณที่ลุ่มต่ำริมแม่น้ำตรังบางแห่งซึ่งยังมีน้ำท่วมขังอยู่ โดยเฉพาะพื้นที่การเกษตรของ อ.เมือง ใน ด.หนองตรุด และ ด.นาท่ามเหนือ แต่มีระดับไม่สูงมาก คาดว่าภายใน 3 วัน ปริมาณน้ำทั้งหมดจะลดลงจนแห้งสนิท โดยขณะนี้ทางสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตรัง กำลังอยู่ระหว่างการสำรวจผู้ได้รับผลกระทบ รวมถึงพื้นที่การเกษตรที่ได้รับ ความเสียหายจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อนำมาใช้ประกอบการพิจารณาการให้ความช่วยเหลือในระยะยาวต่อไป

❖ ที่มา : INNNEWS

■ ชาวสวนยาง 3 ชาว ■ ชาวสวนผลไม้ - 3 ชาว

❖ **พัทลุง** - สถานการณ์น้ำท่วมในพื้นที่ 5 อำเภอ ซึ่งตั้งอยู่ติดกับทะเลสาบสงขลา ประกอบด้วย อ.เมือง อ.ควนขนุน อ.ปากพะยูน และ อ.เขาชัยสน เริ่มดีขึ้น ระดับน้ำลดลงอย่างต่อเนื่อง คงเหลือเพียงชุมชนริมทะเลบางส่วนที่ยังประสบปัญหา ส่วนที่ อ.บางแก้ว หลายแห่งระดับน้ำลดลงจนแห้งสนิท ยกเว้นชุมชนริมทะเล 4 หมู่บ้าน ใน ด.นาปะขอ ซึ่งยังคงมีน้ำท่วมขังอยู่ ทั้งนี้จากการสำรวจคาดว่าน่าจะมีประชาชนทั่วทั้งอำเภอได้รับผลกระทบไม่ต่ำกว่า 3,000 คน โดยปัจจุบันหลายหน่วยงานกำลังอยู่ระหว่างเร่งสำรวจยอดรวมผู้ได้รับผลกระทบ รวมถึงพื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหายสำหรับนำไปพิจารณาให้ความช่วยเหลือต่อไป อย่างไรก็ตามคาดว่า ภายในเวลา 1 สัปดาห์จากนี้ หากไม่มีฝนตกลงมาเพิ่มเติม ระดับน้ำใน อ.บางแก้ว ทุกจุดจะลดลงจนกลับเข้าสู่ภาวะปกติแน่นอน

❖ ที่มา : INNNEWS

# ปริมาณฝนสะสมปี

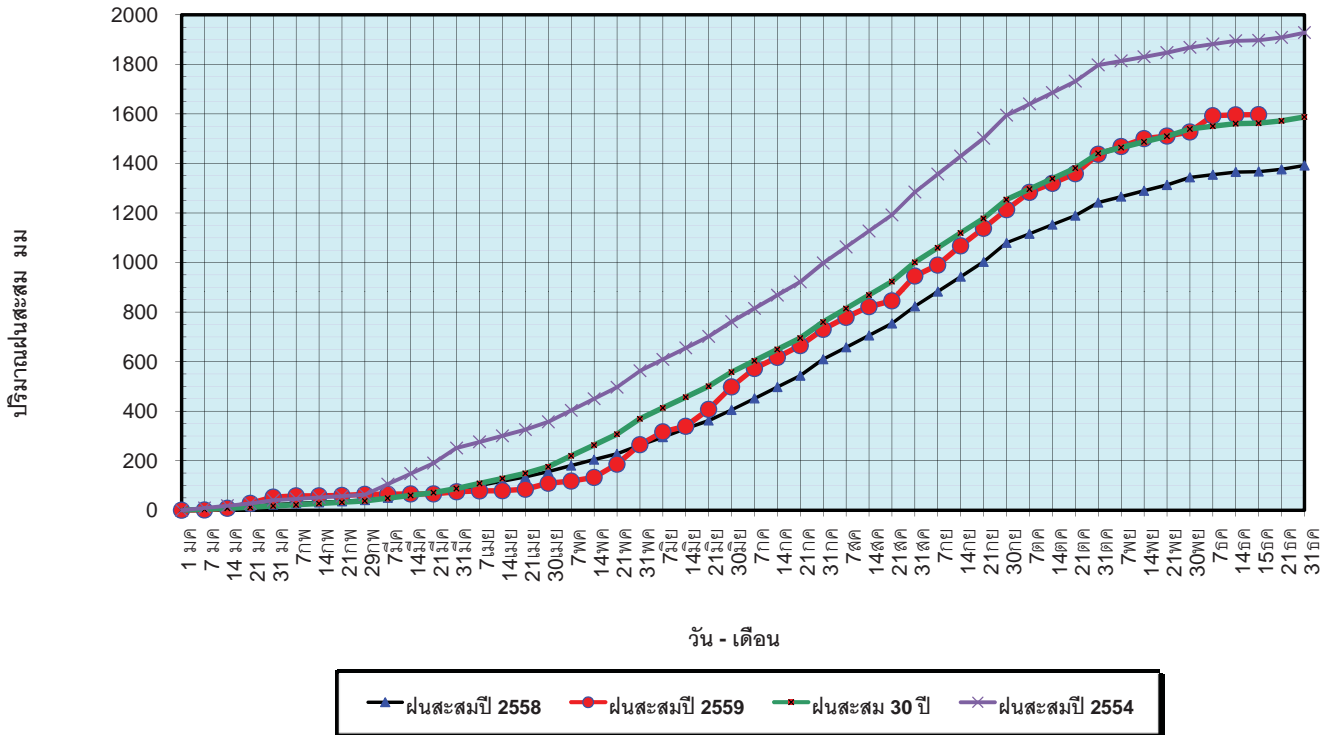
พ.ศ. ๒๕๕๘ และ ๒๕๕๙

เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี



วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,562.67 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.50 มม.)  
 ปี58 = 1,367.22 มม. (สะสมทั้งปี = 1,392.04 มม.)  
 ปี59 = 1,596.66 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 229.44 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 33.99 มม.

### ปริมาณฝนสะสมปี 2558-2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 121  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



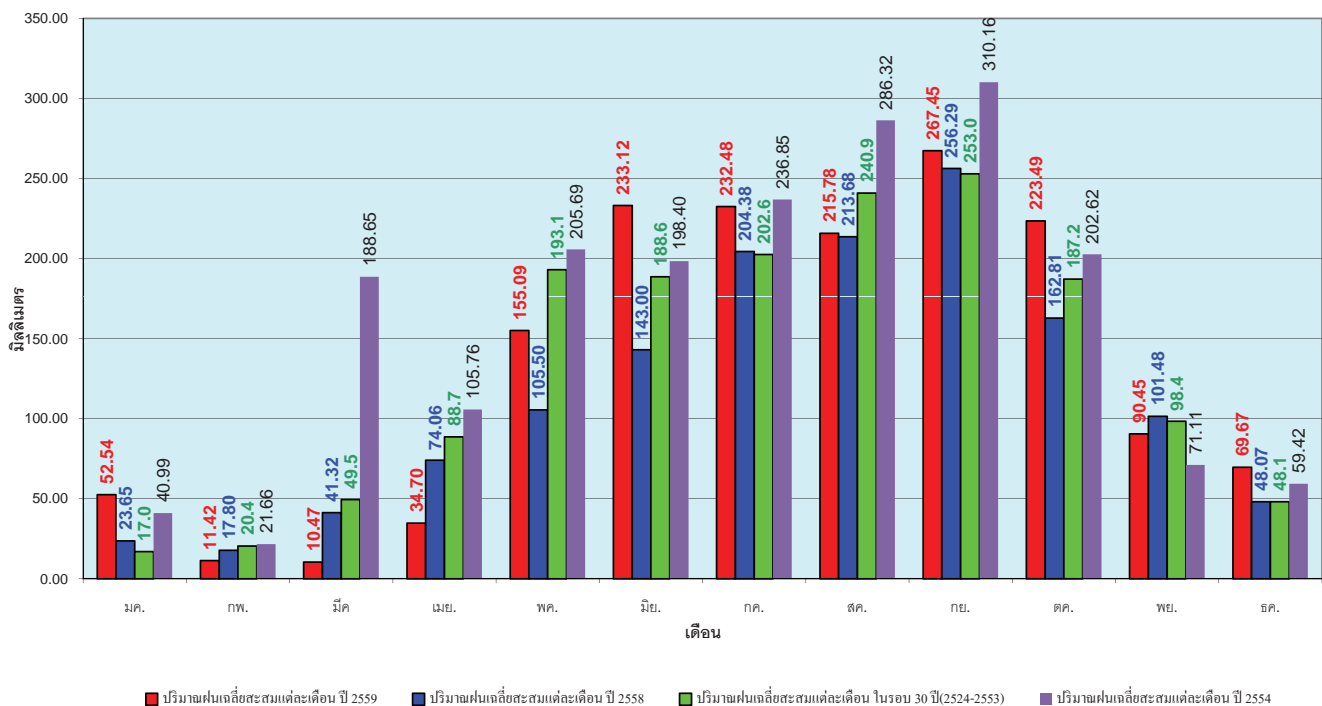
ศูนย์เมขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,562.67 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.5 มม.)  
 ปี58 = 1,367.22 มม. (สะสมทั้งปี = 1,392.04 มม.)  
 ปี59 = 1,596.66 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 229.44 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 33.99 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยรายเดือนของประเทศ



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 121  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมขลา

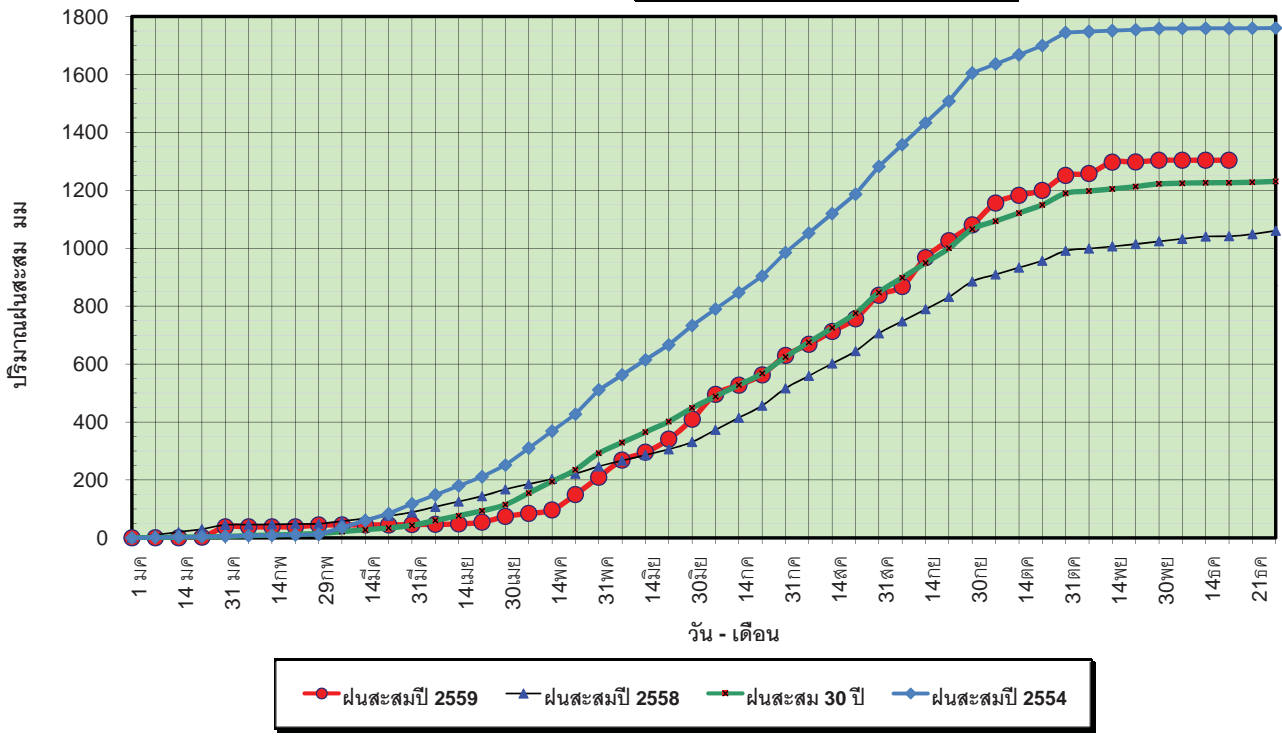


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ



วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,226.67 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)  
 ปี58 = 1,041.88 มม. (สะสมทั้งปี = 1,060.74 มม.)  
 ปี59 = 1,303.70 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 261.82 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 77.04 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคเหนือ

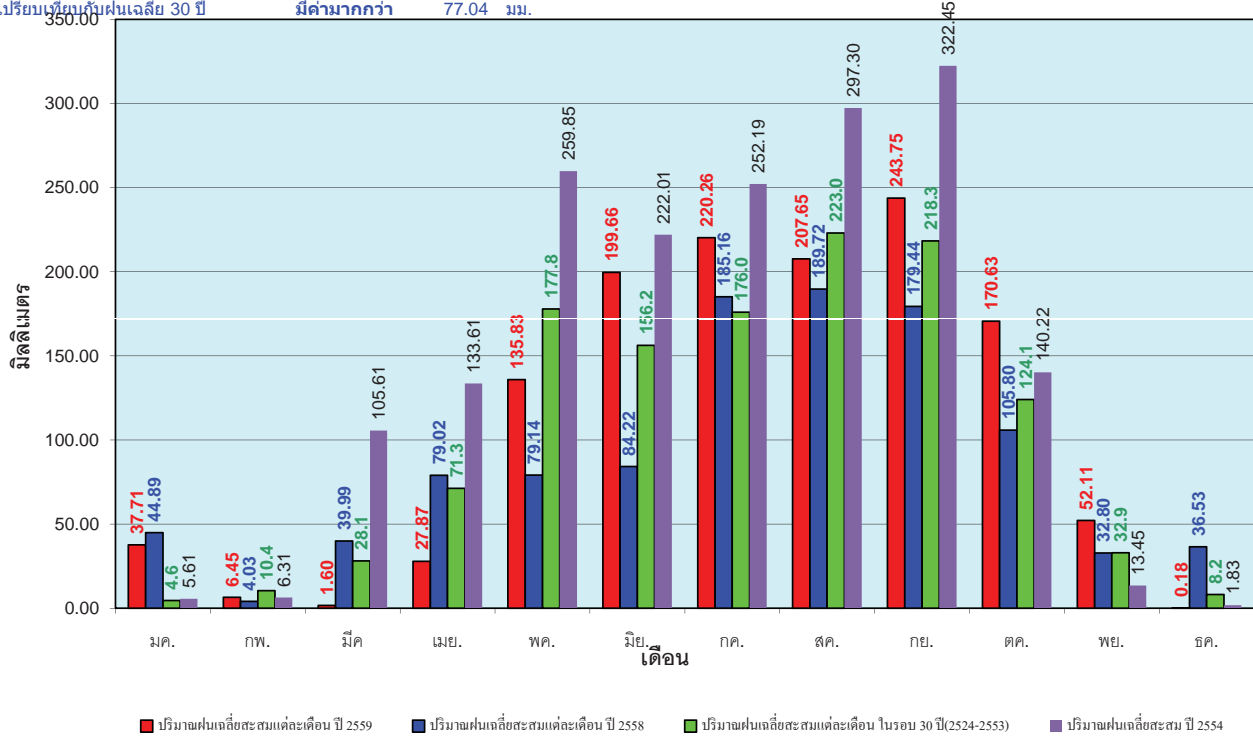


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,226.67 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)  
 ปี58 = 1,041.88 มม. (สะสมทั้งปี = 1,060.74 มม.)  
 ปี59 = 1,303.70 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 261.82 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 77.04 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคเหนือ

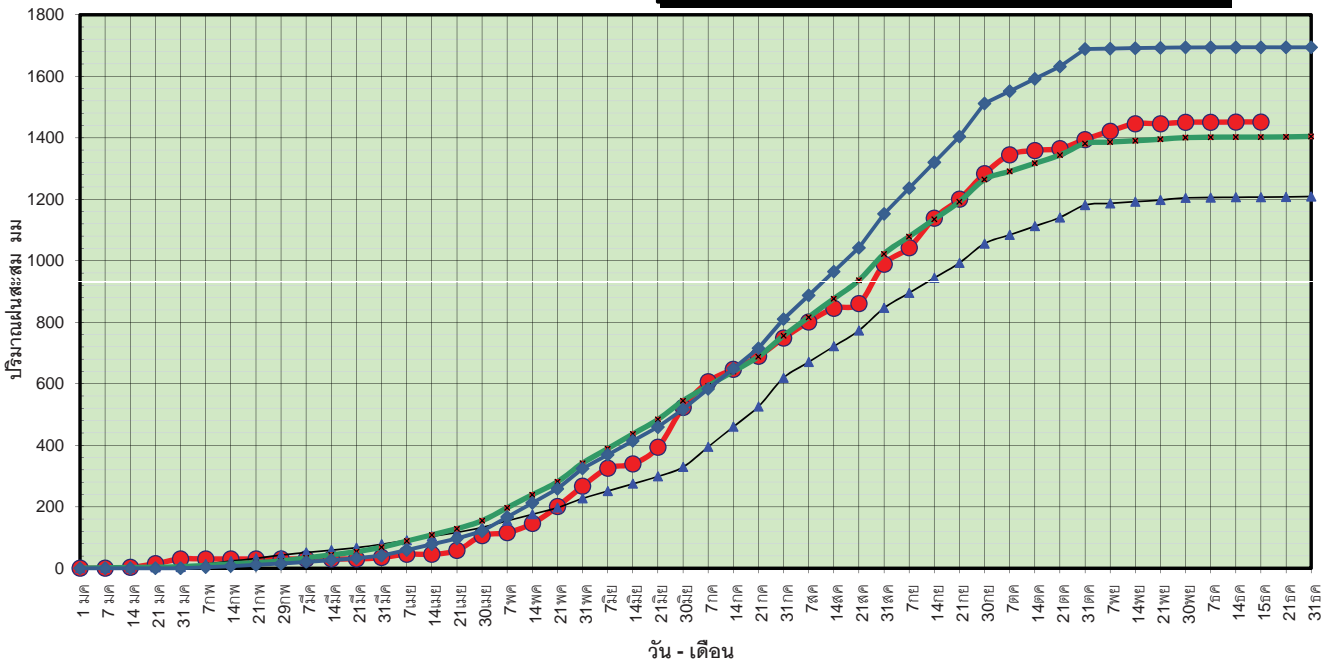


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,402.69 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)  
 ปี58 = 1,206.70 มม. (สะสมทั้งปี = 1,209.01 มม.)  
 ปี59 = 1,451.08 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 244.38 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 48.39 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



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

ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



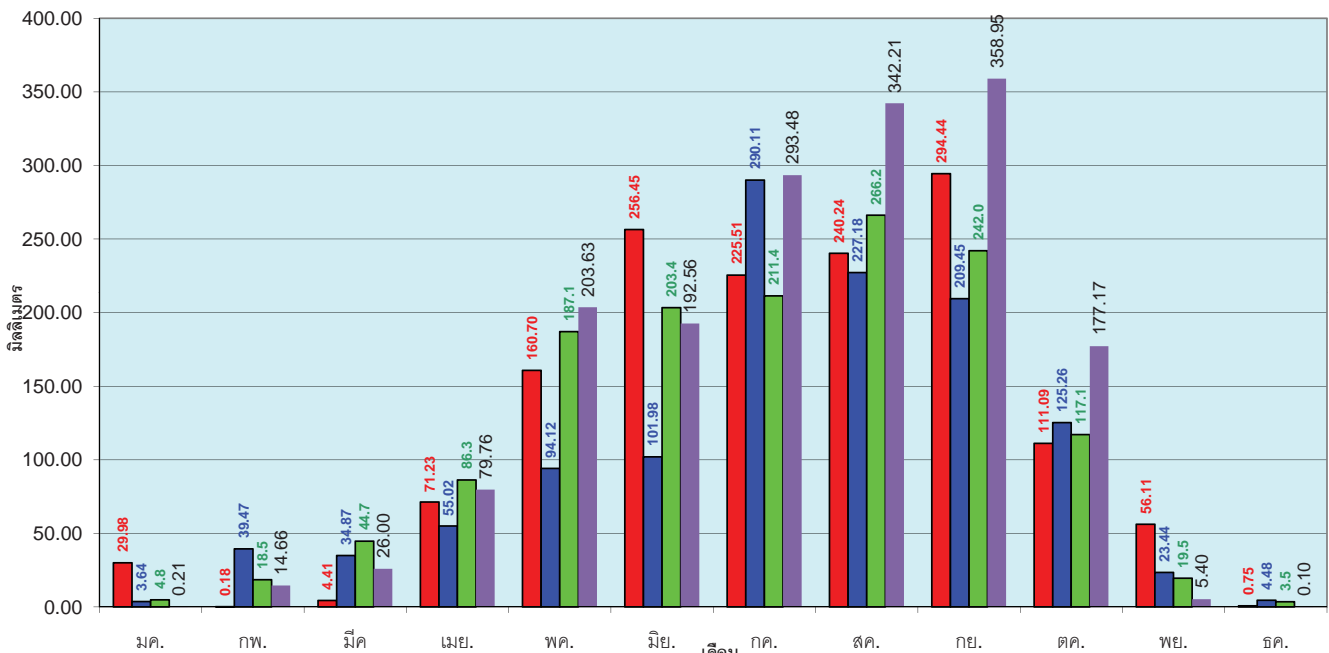
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,402.69 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)  
 ปี58 = 1,206.70 มม. (สะสมทั้งปี = 1,209.01 มม.)  
 ปี59 = 1,451.08 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 244.38 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 48.39 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



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

ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



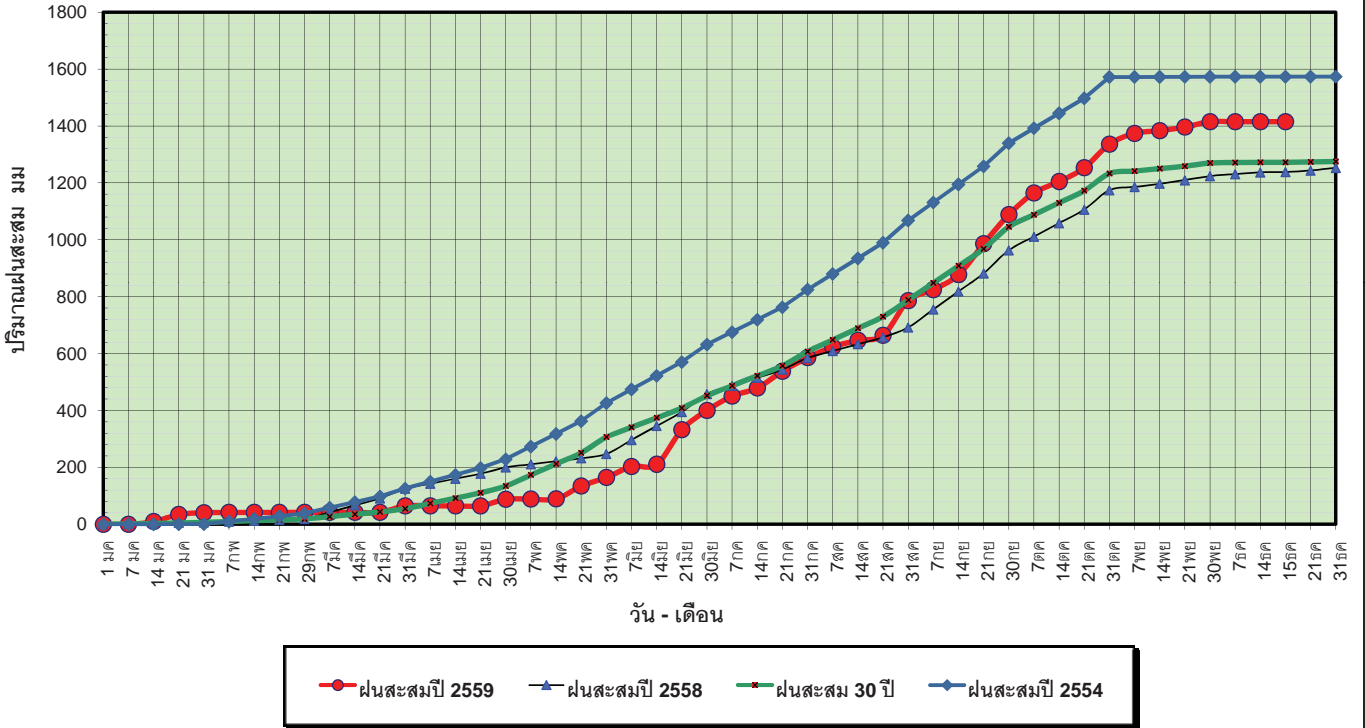
ศูนย์เมฆขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,272.52 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)  
 ปี58 = 1,237.77 มม. (สะสมทั้งปี = 1,252.62 มม.)  
 ปี59 = 1,414.99 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 177.23 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 142.48 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคกลาง

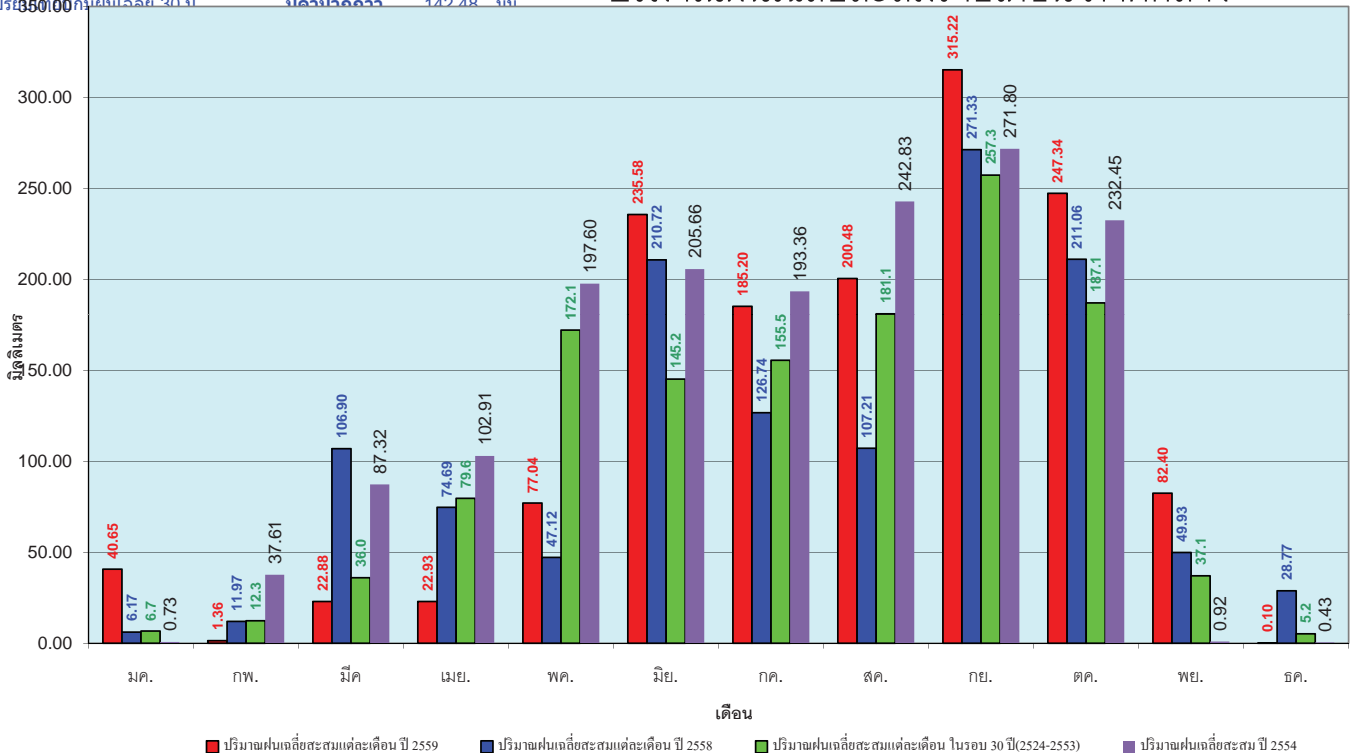


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,272.52 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)  
 ปี58 = 1,237.77 มม. (สะสมทั้งปี = 1,252.62 มม.)  
 ปี59 = 1,414.99 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 177.23 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 142.48 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคกลาง

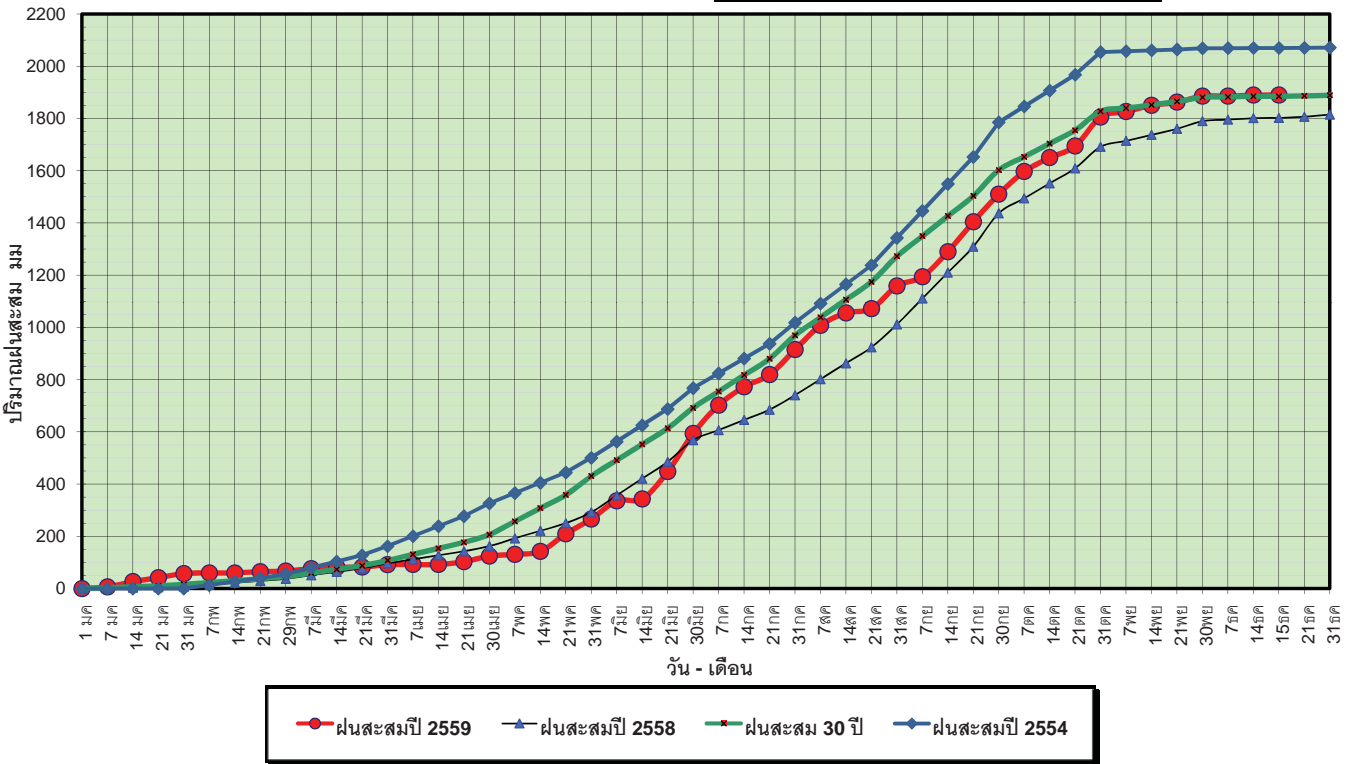


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,884.62 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)  
 ปี58 = 1,801.92 มม. (สะสมทั้งปี = 1,814.87 มม.)  
 ปี59 = 1,889.71 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 87.79 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 5.09 มม.

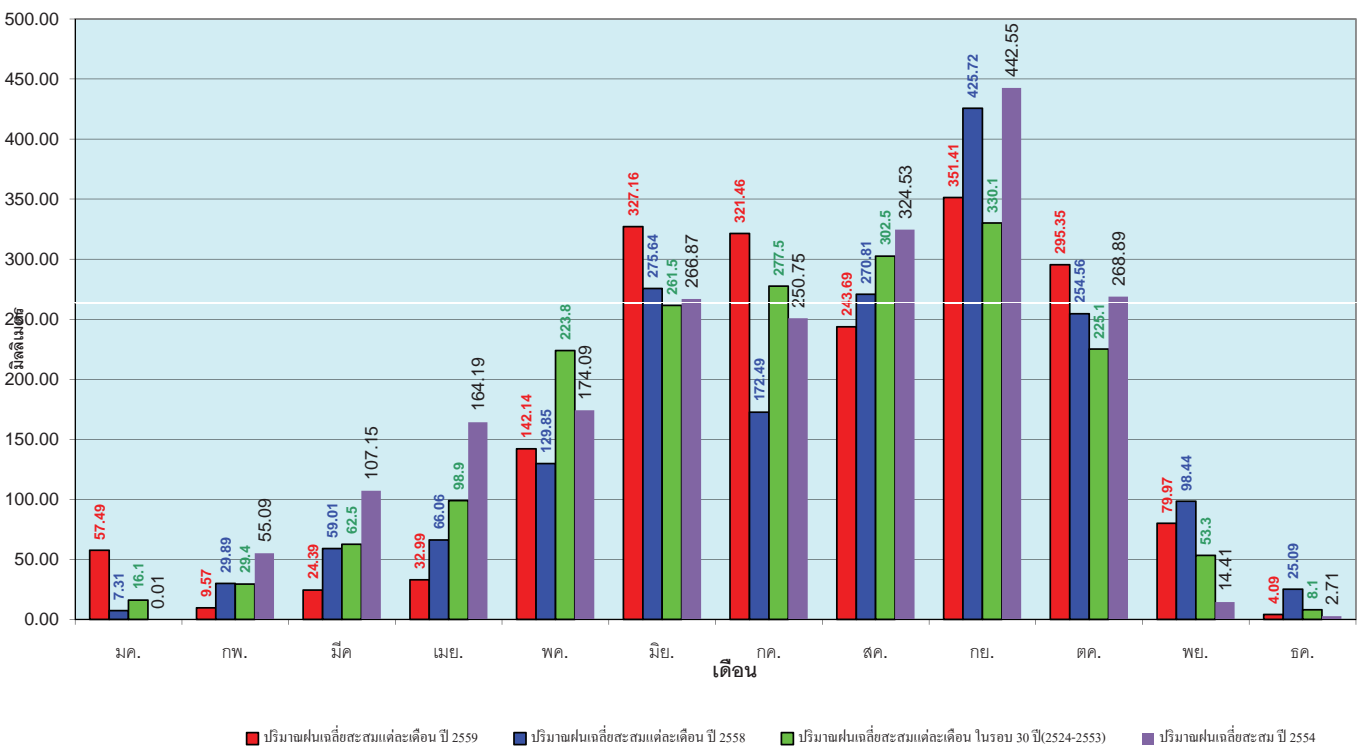
### ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 15 ธันวาคม 2559

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,884.62 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)  
 ปี58 = 1,801.92 มม. (สะสมทั้งปี = 1,814.87 มม.)  
 ปี59 = 1,889.71 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 87.79 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 5.09 มม.

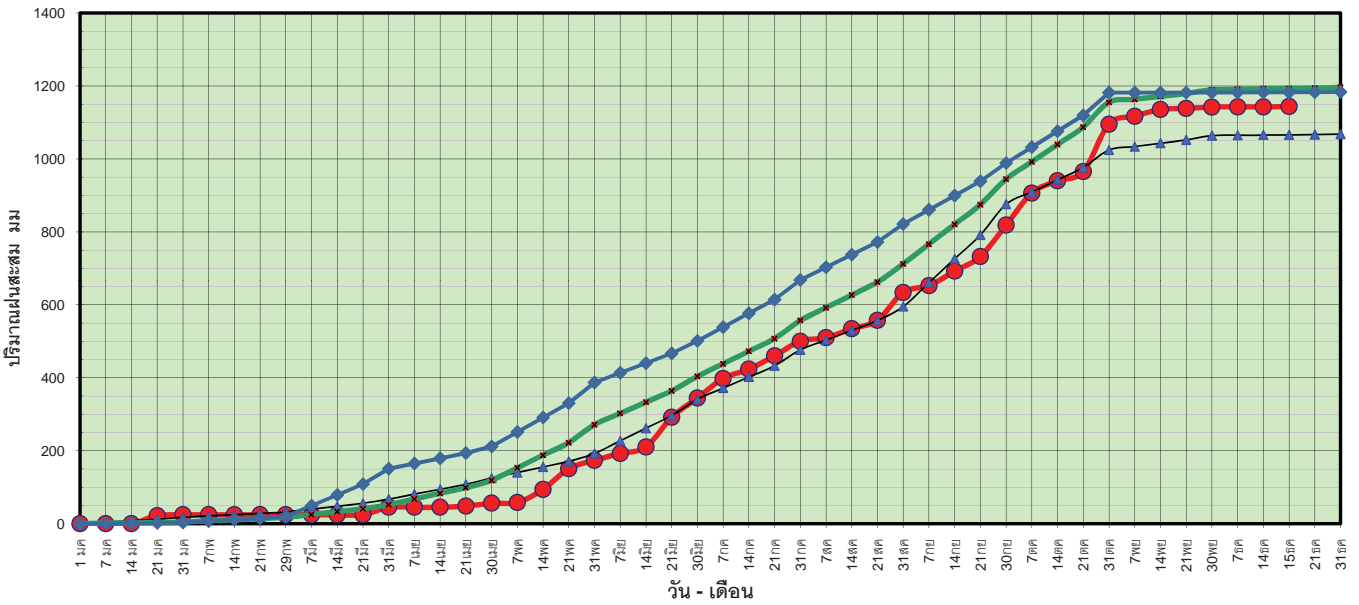
### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 15 ธันวาคม 2559

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,192.35 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)  
 ปี58 = 1,065.77 มม. (สะสมทั้งปี = 1,067.88 มม.)  
 ปี59 = 1,143.76 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 77.99 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -48.59 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันตก



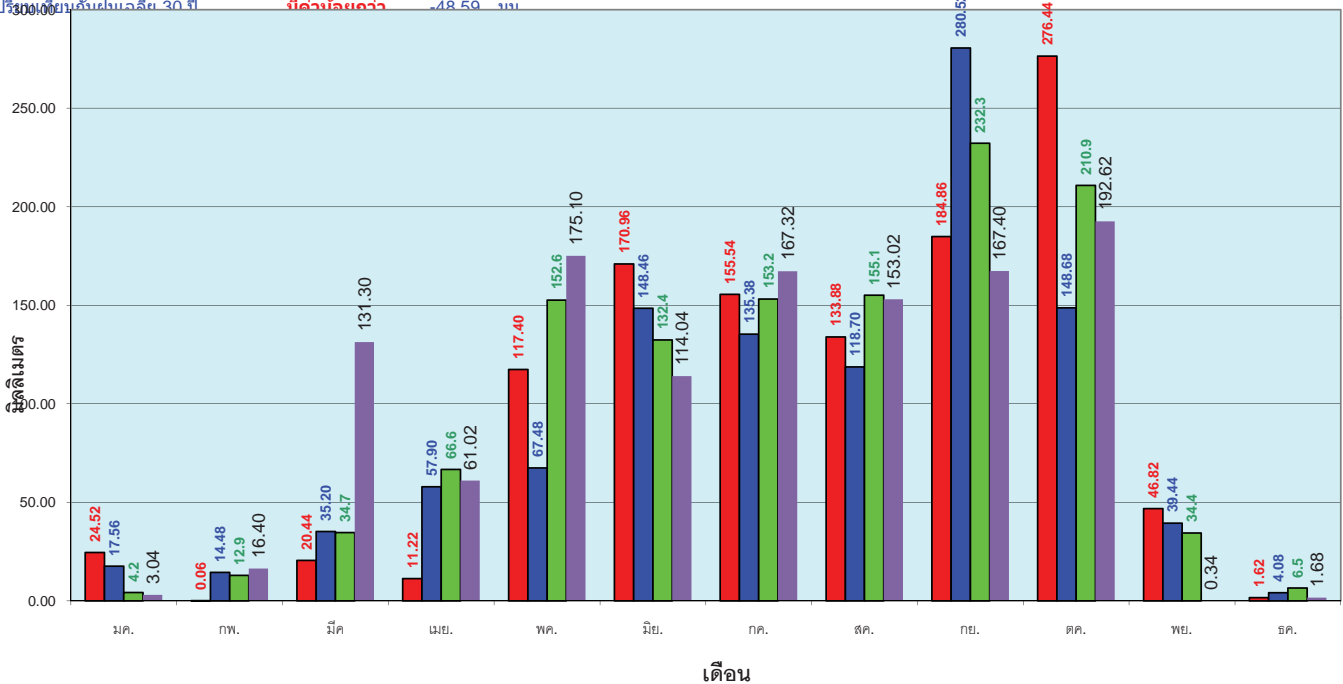
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 1,192.35 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)  
 ปี58 = 1,065.77 มม. (สะสมทั้งปี = 1,067.88 มม.)  
 ปี59 = 1,143.76 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 77.99 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -48.59 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันตก



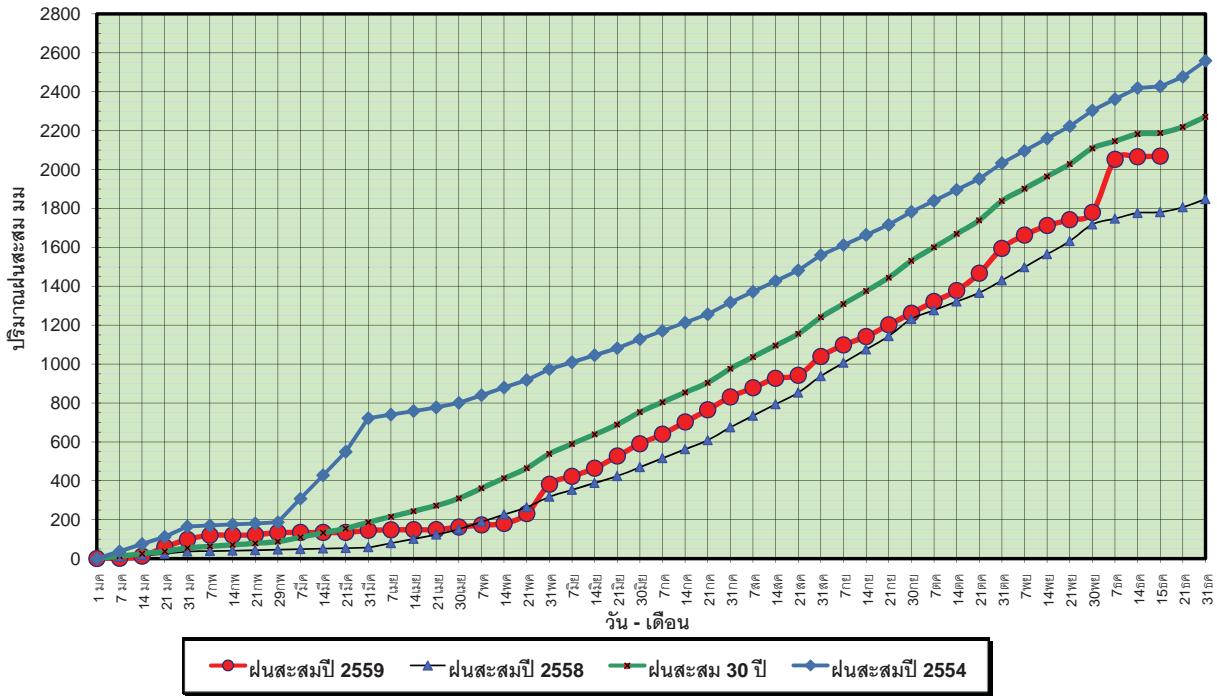
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 2,187.75 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)  
 ปี58 = 1,781.36 มม. (สะสมทั้งปี = 1,848.57 มม.)  
 ปี59 = 2,068.43 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 287.07 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -119.32 มม.

### ปริมาณฝนสะสมภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559

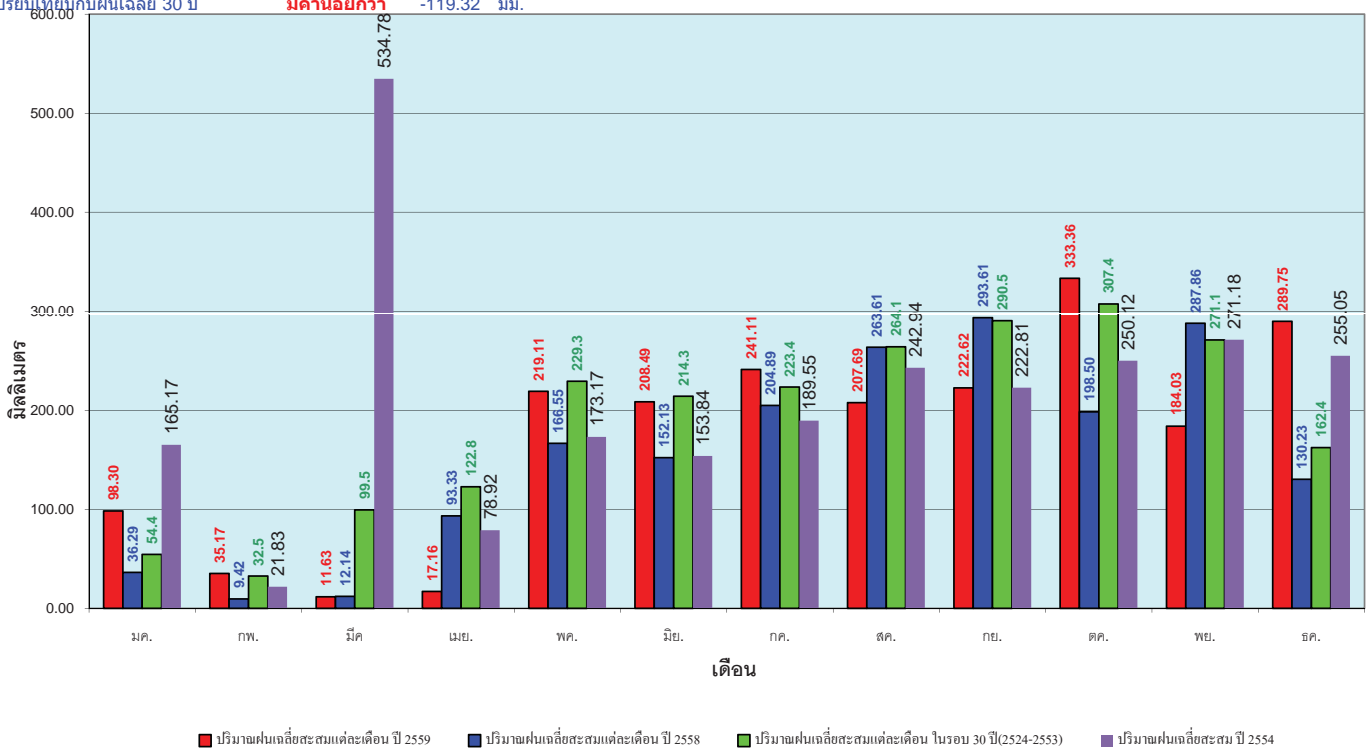


ศูนย์เมฆชา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 15 ธันวาคม 2559  
 ฝน30ปี = 2,187.75 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)  
 ปี58 = 1,781.36 มม. (สะสมทั้งปี = 1,848.57 มม.)  
 ปี59 = 2,068.43 มม.  
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 287.07 มม.  
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -119.32 มม.

### ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29  
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่  
 15 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมฆชา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ  
ขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

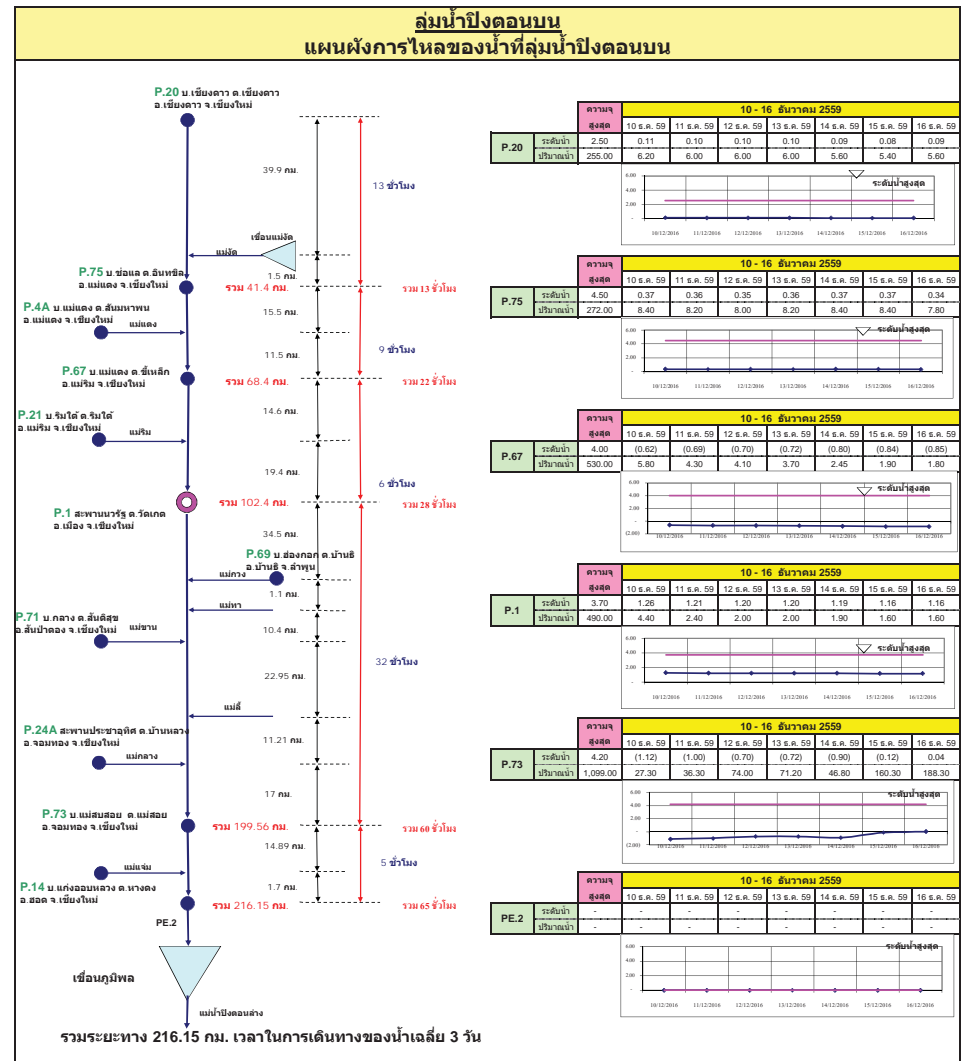
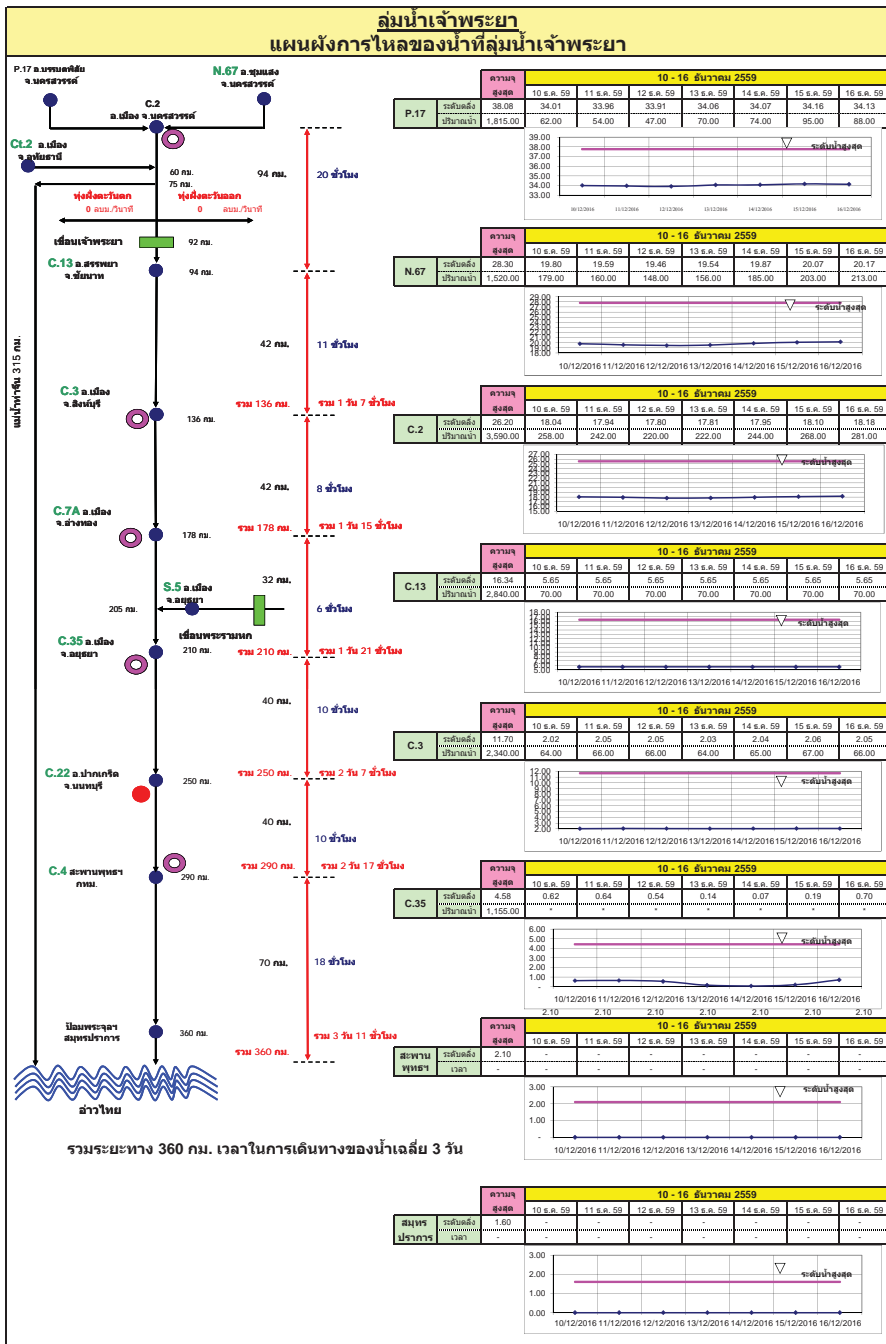


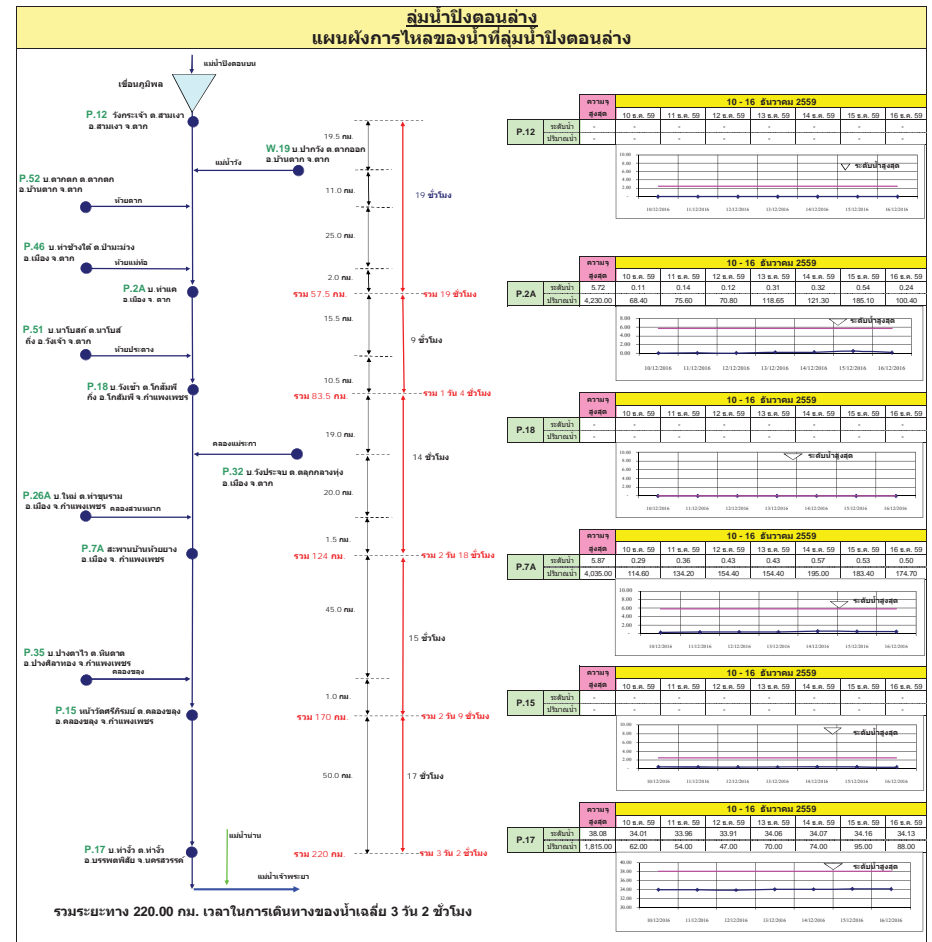
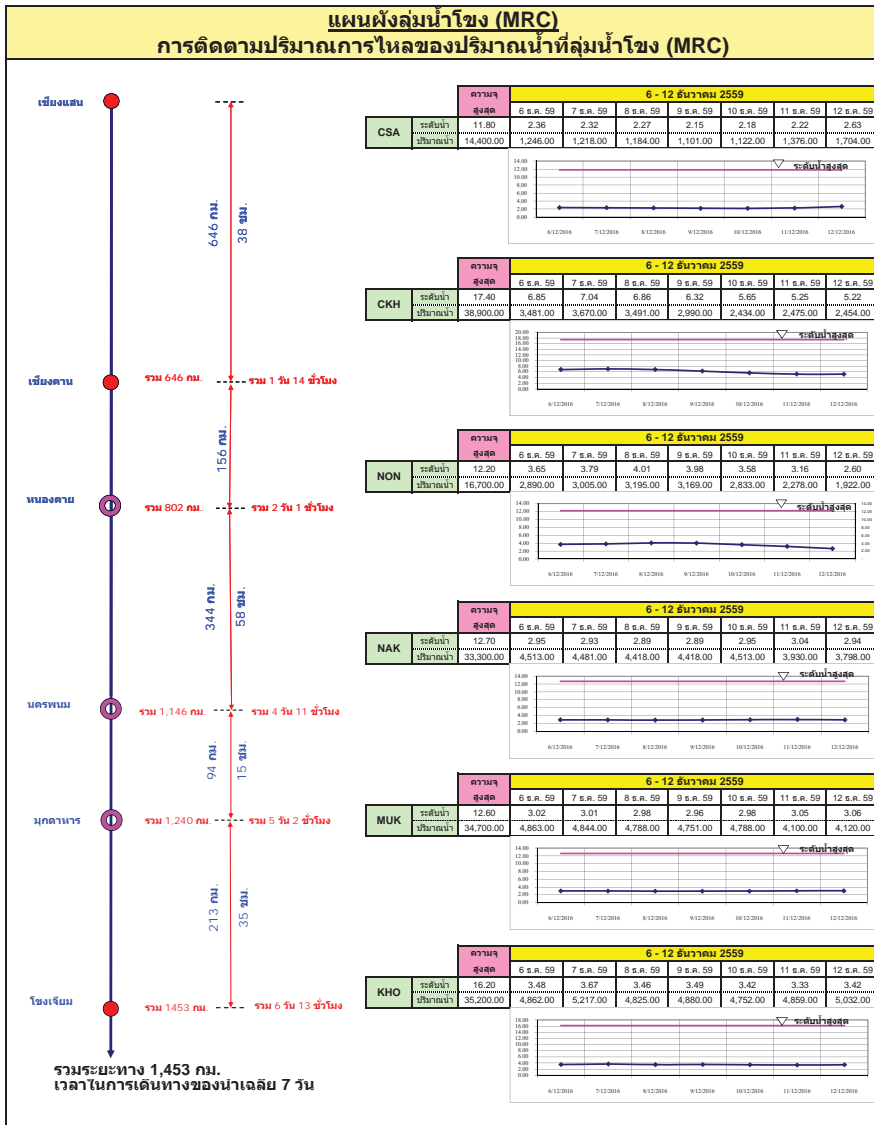


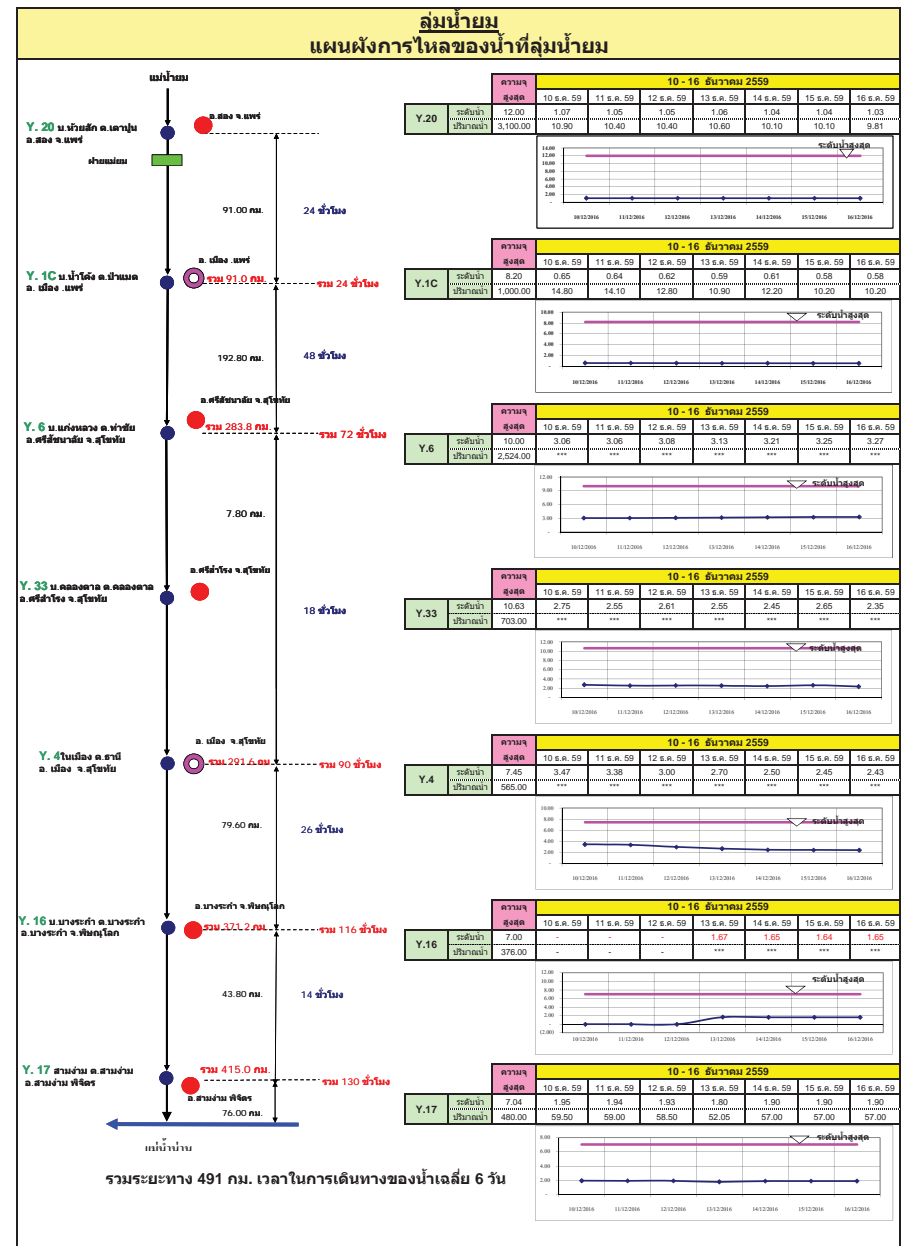
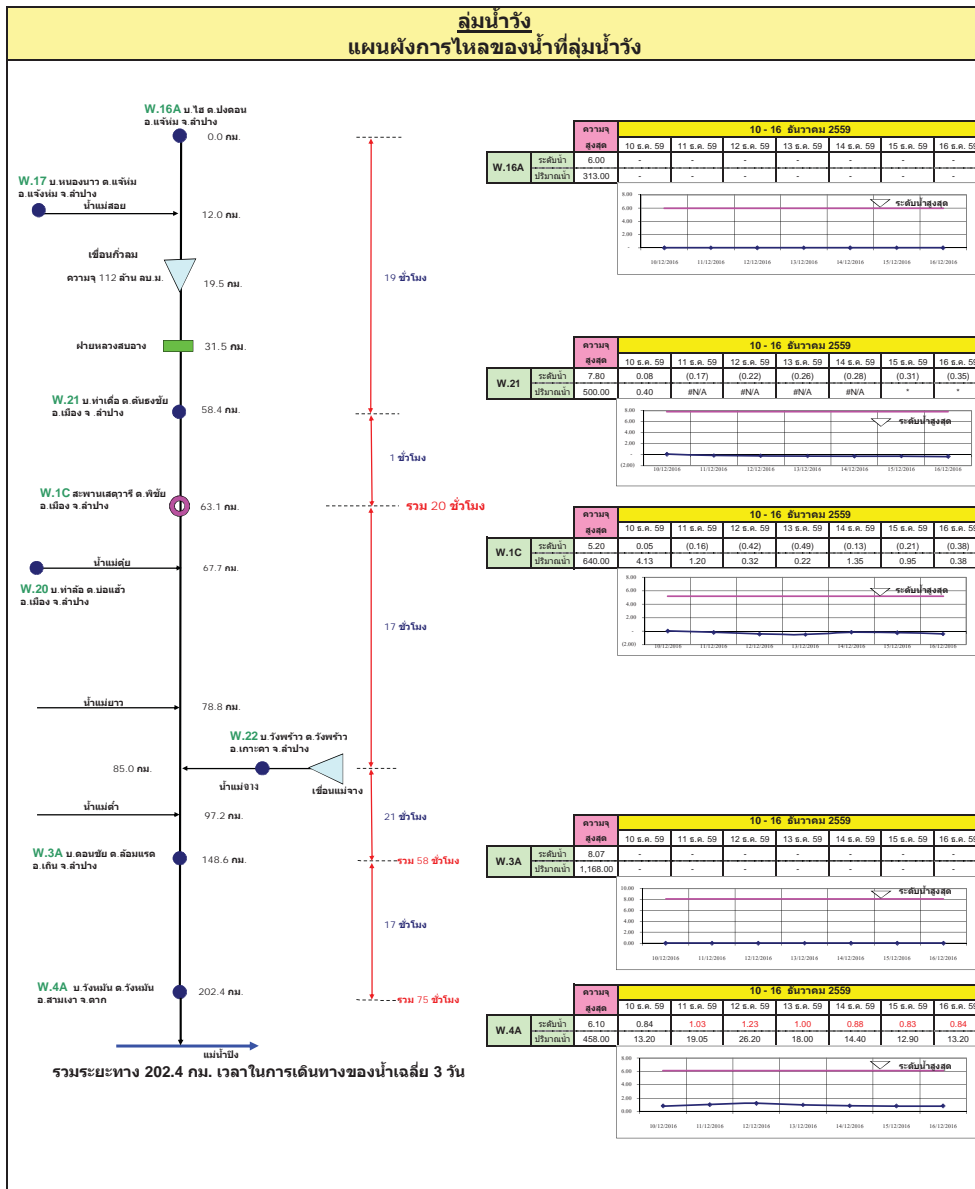


# สถานการณ์น้ำในลำน้ำ

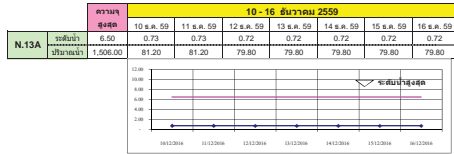
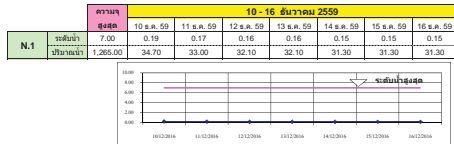
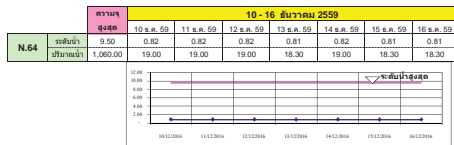
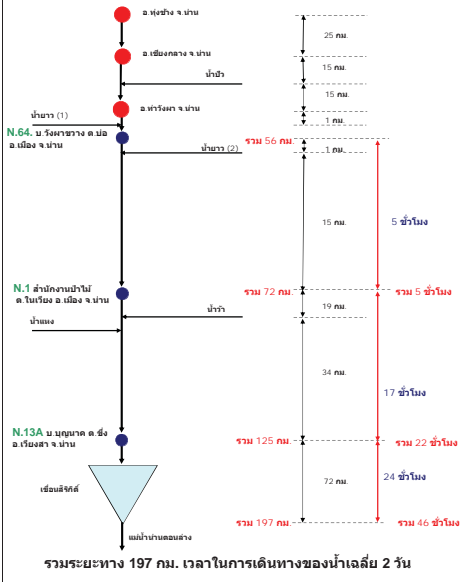




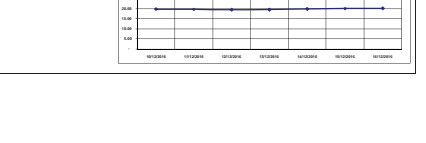
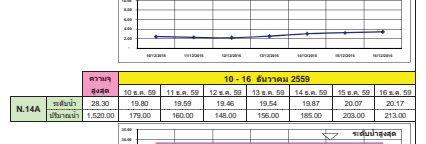
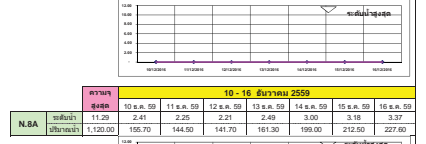
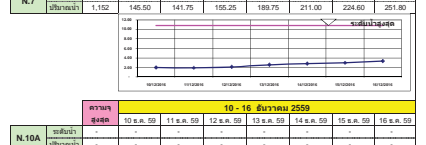
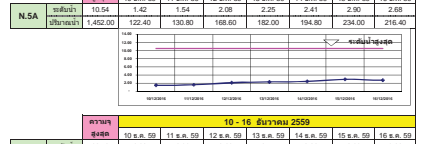
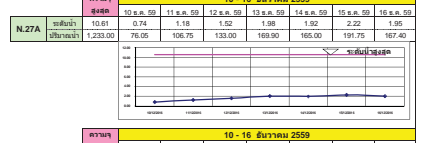
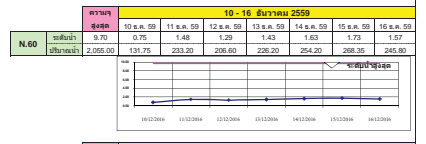
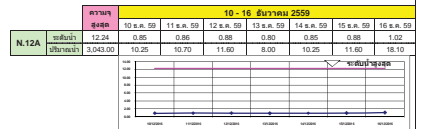
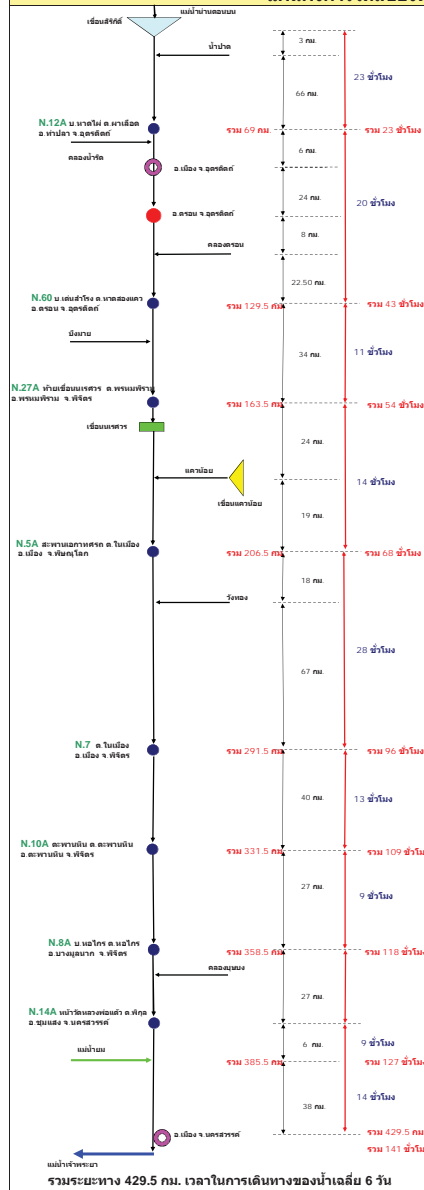


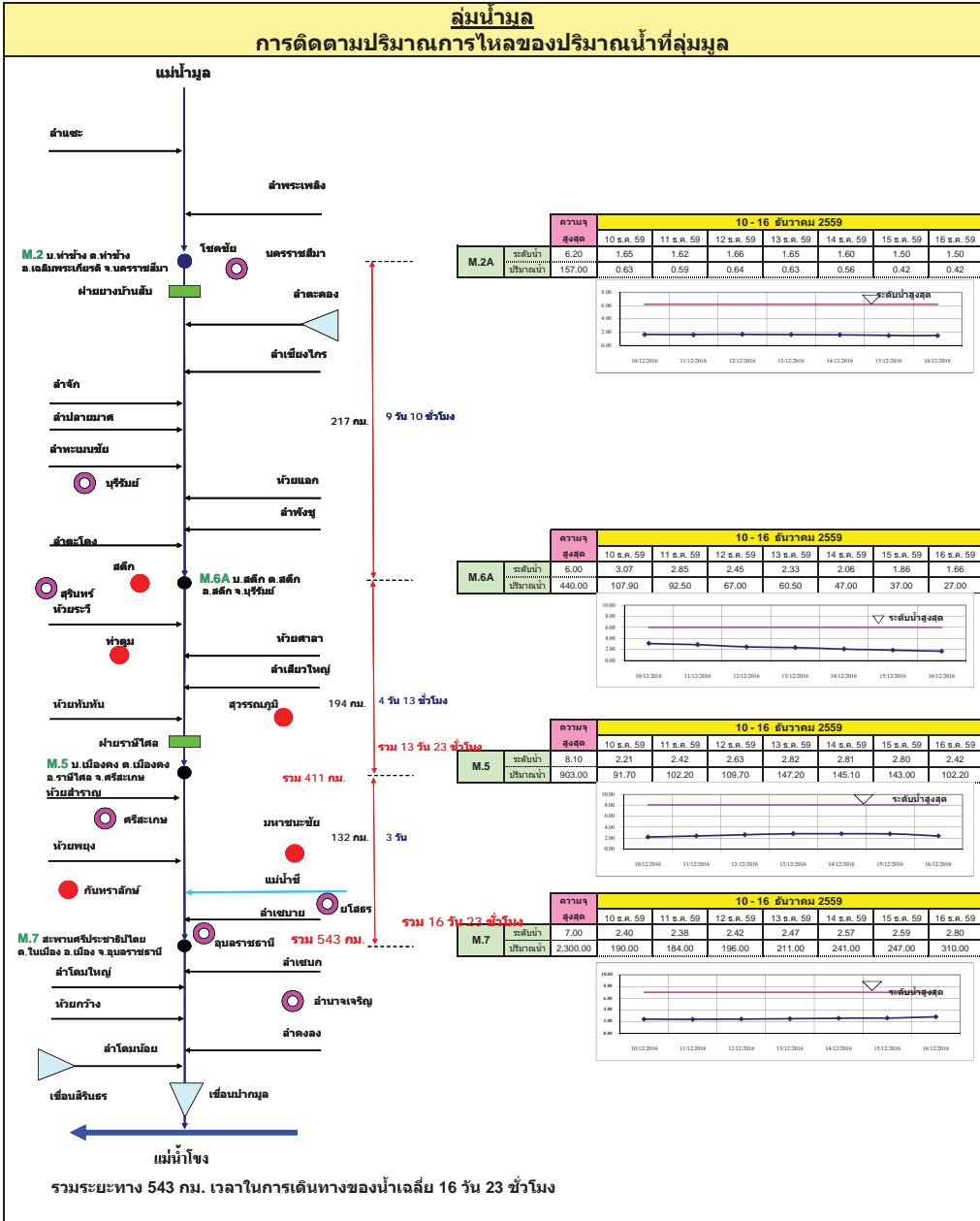
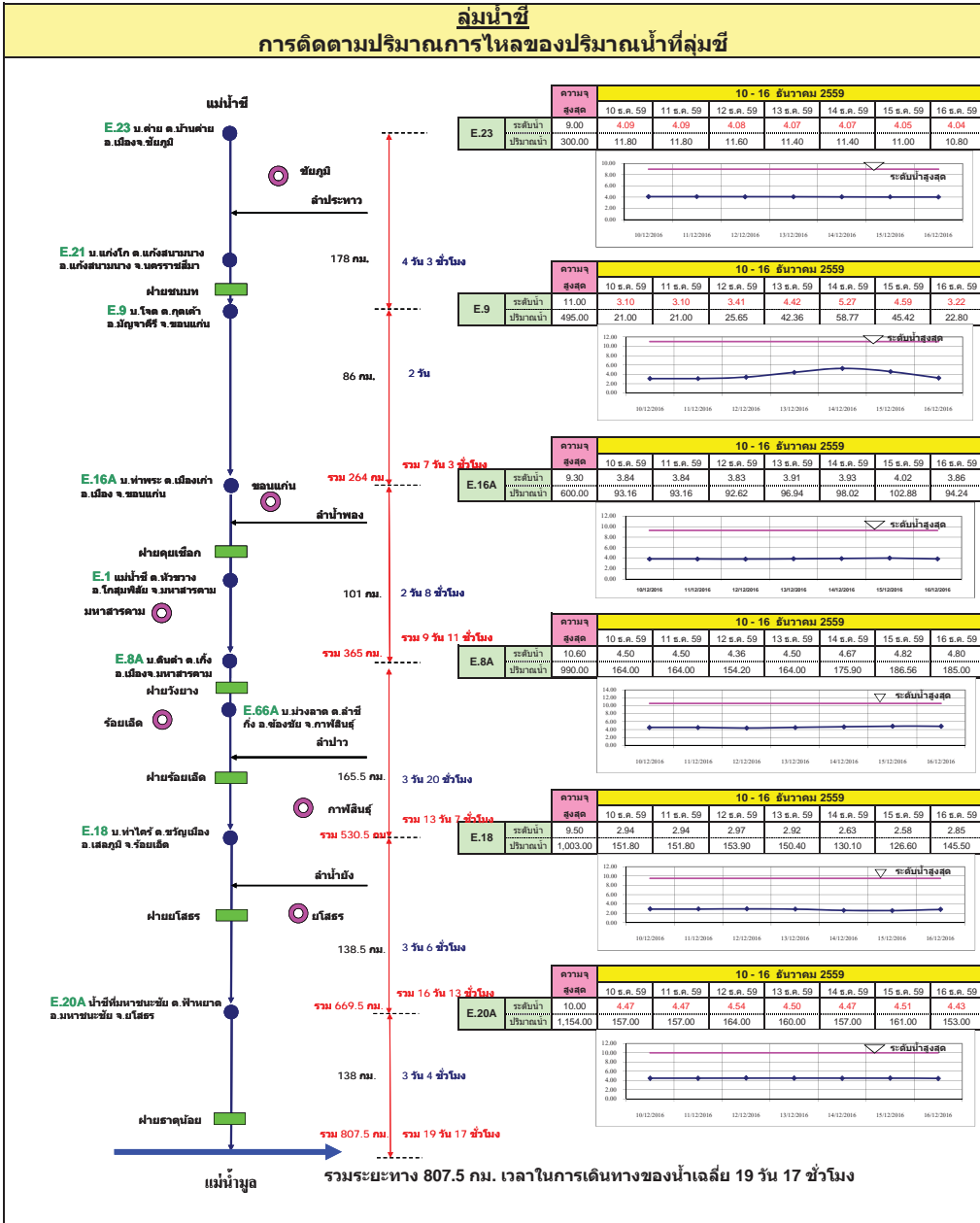


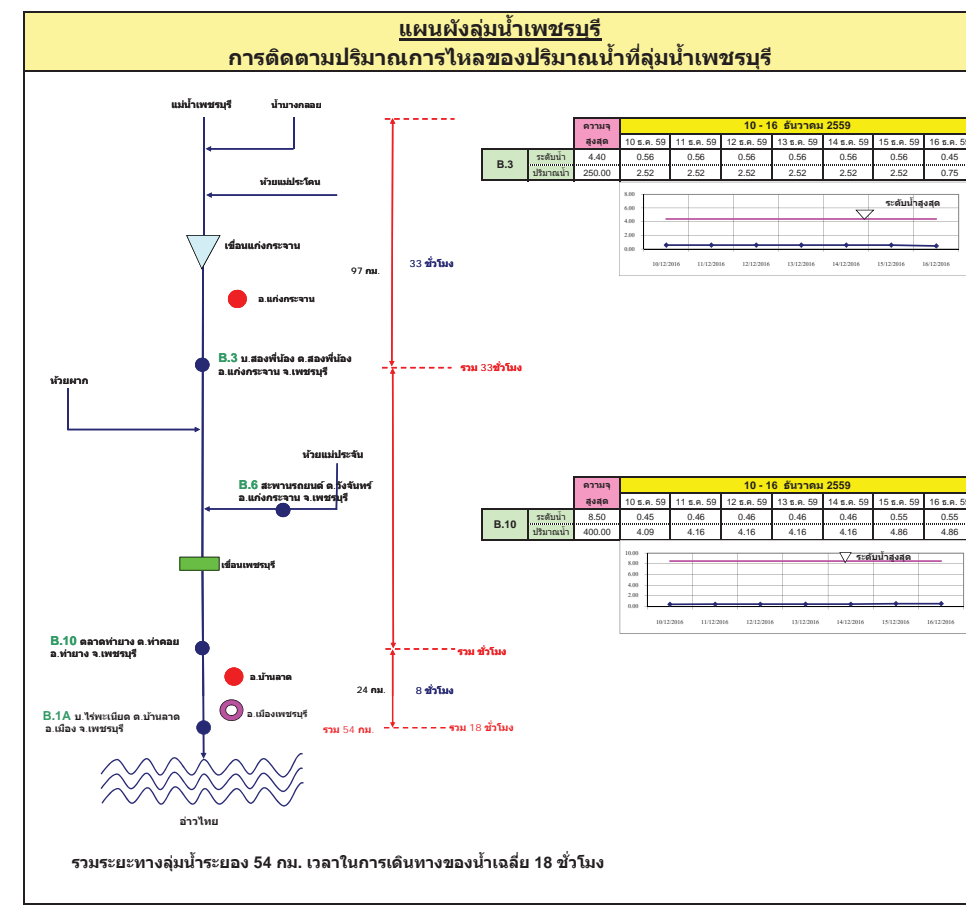
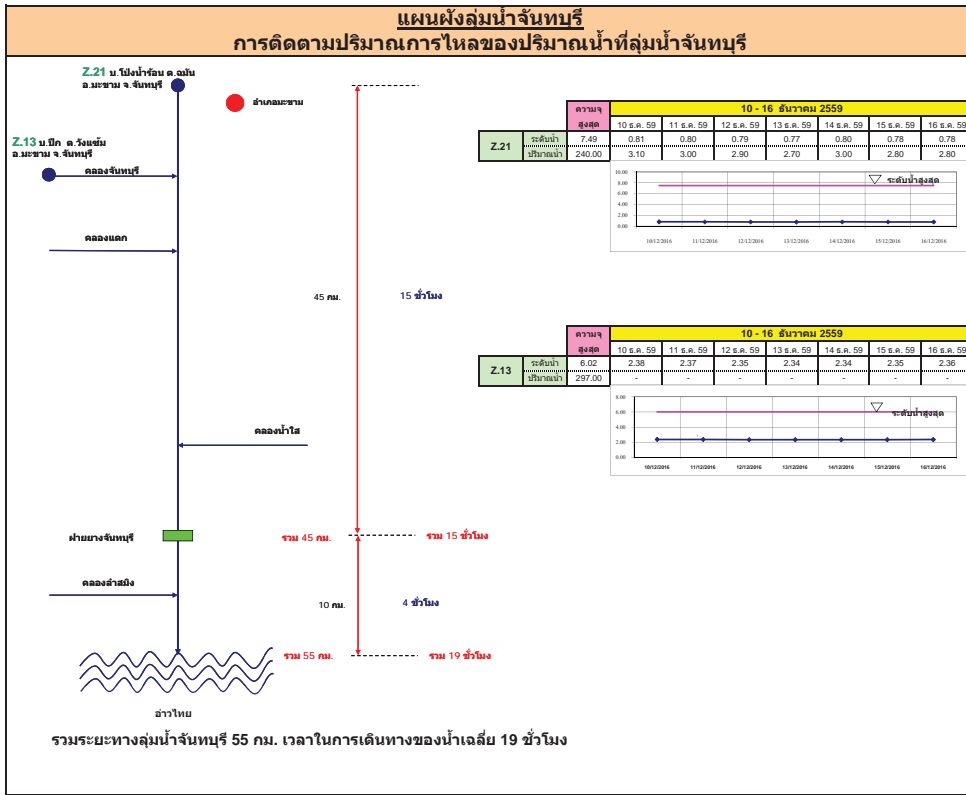
### ลุ่มน้ำน่านตอนบน แผนผังการไหลของน้ำที่ลุ่มน้ำน่านตอนบน

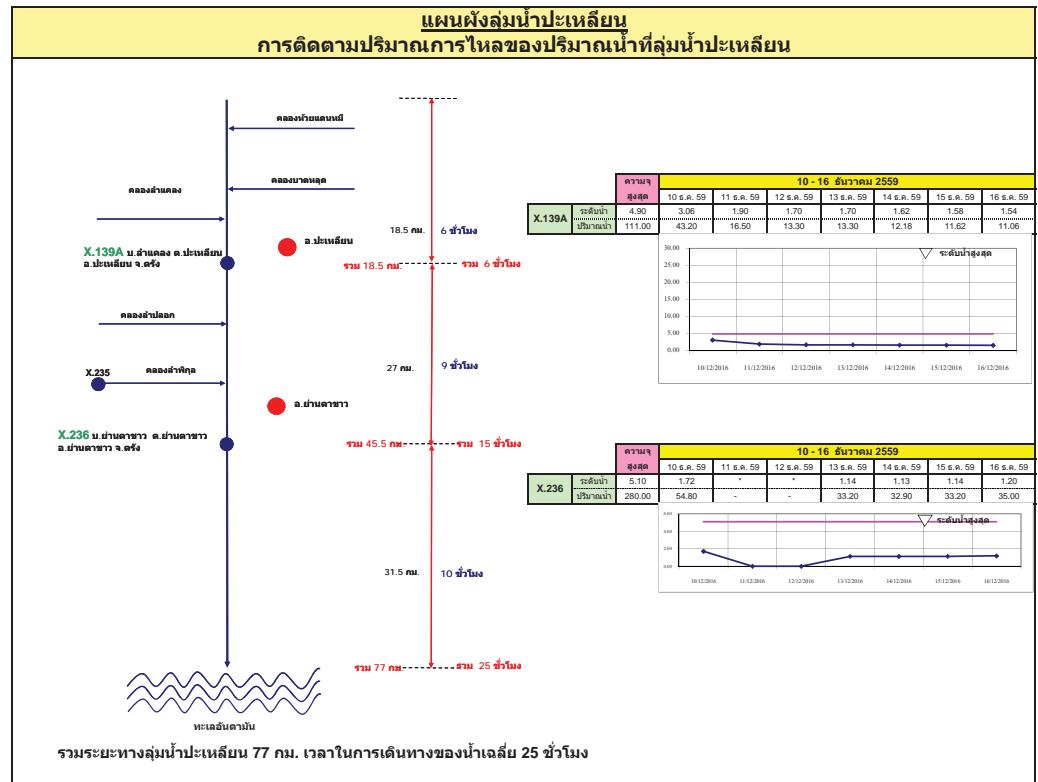
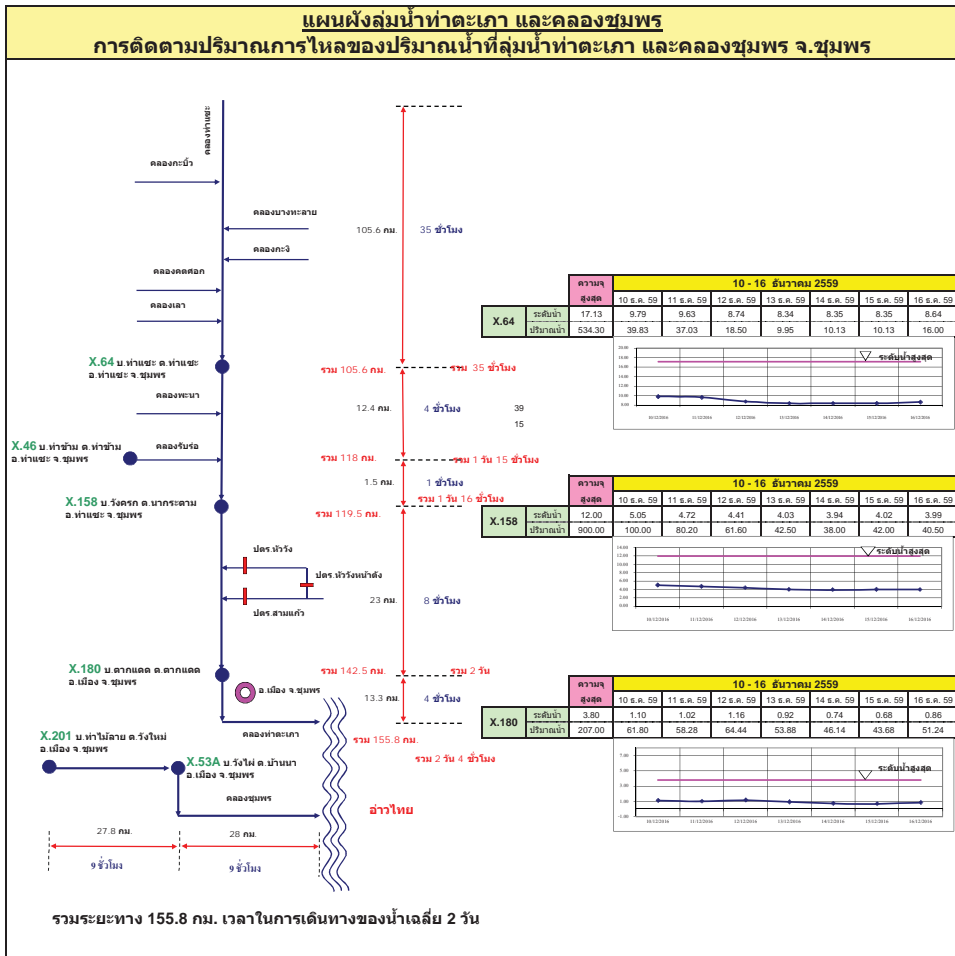


### ลุ่มน้ำน่านตอนล่าง แผนผังการไหลของน้ำที่ลุ่มน้ำน่านตอนล่าง



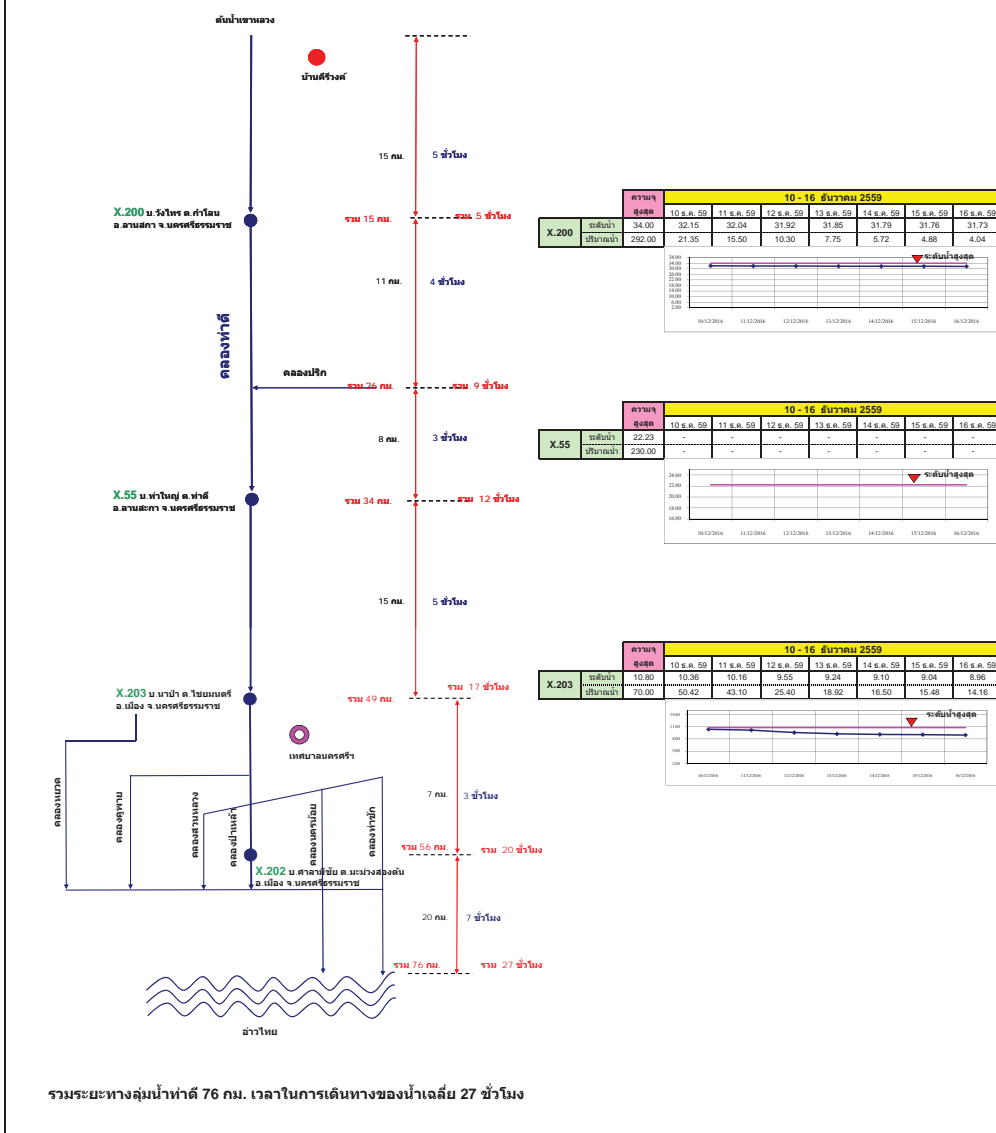




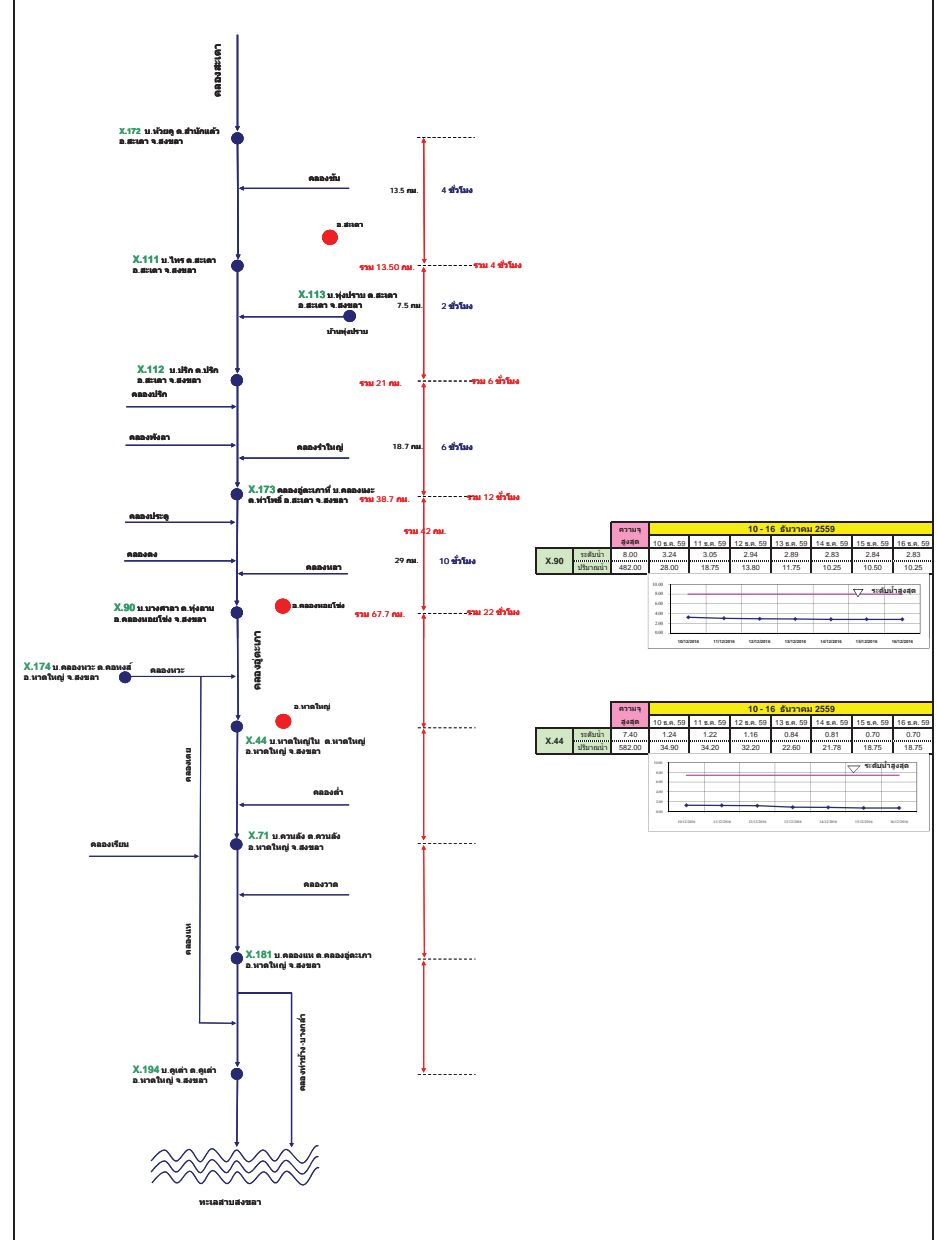




**แผนผังลุ่มน้ำท่าดี (นครศรีธรรมราช)**  
**การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มน้ำท่าดี (นครศรีธรรมราช)**



**แผนผังลุ่มน้ำคลองจืดตะเภา**  
**การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มน้ำคลองจืดตะเภา**



รายงานสถานการณ์น้ำ  
รายลุ่มน้ำ





วันที่ 16 ธันวาคม 2559

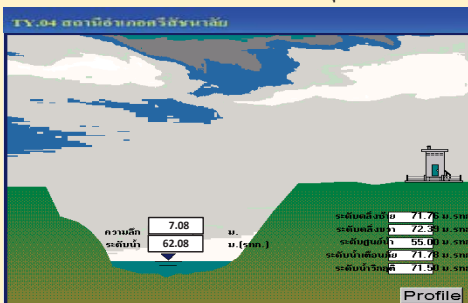
สถานการณ์น้ำ

- แม่น้ำยม ที่สถานีวัดระดับน้ำสะพานบ้านน้ำโค้ง อ.เมือง จ.แพร่ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 10 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ + 0.58 ม.รทก.ต่ำกว่าตลิ่ง 7.62 เมตร
- แม่น้ำน่าน ที่สถานีวัดระดับน้ำสะพานบ้านเกยไชย อ.ขุมแสง จ.นครสวรรค์ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 213 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ +20.17 ม.รทก.ต่ำกว่าตลิ่ง 8.13 เมตร

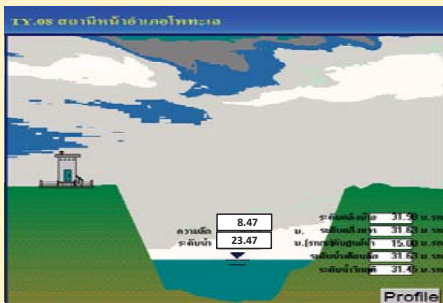


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

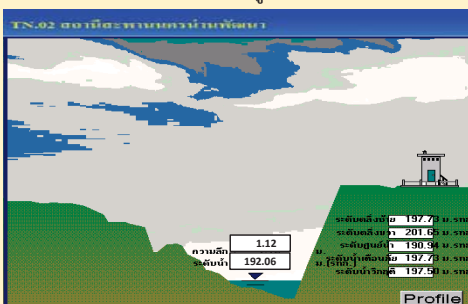
1. สถานีสะพานศรีสังขาลย์ อ.ศรีสังขาลย์ จ.สุโขทัย (ทรงตัว)



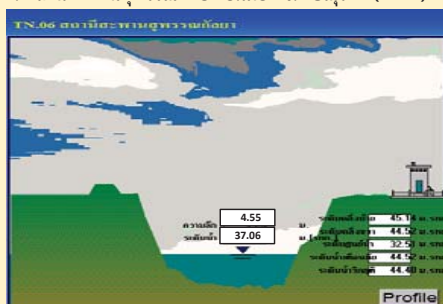
2. สถานีสะพานโพทะเล อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลดลง)



3. สถานีสะพานครน่านพัฒนา อ.ภูเพียง จ.น่าน (ทรงตัว)



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



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำยมและน่าน  
วันที่ 16 ธันวาคม 2559

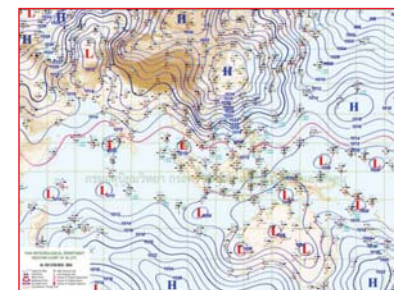
1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นและอุณหภูมิลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลยังคงมีอากาศเย็นและมีหมอกบางในตอนเช้าโดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ส่วนภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

ในช่วงวันที่ 15-18 ธันวาคม 2559 คลื่นลมในอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาจะมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรออกจากฝั่ง

สภาพอากาศภาคเหนือ อากาศเย็นถึงหนาว กับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 15-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-31 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 4-12 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 16-19 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้าและอุณหภูมิลดลง 2-4 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 4-12 องศาเซลเซียส กับมีน้ำค้างแข็งบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 14-19 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ในช่วงวันที่ 20-21 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า และมีหมอกหนาในบางพื้นที่ และอุณหภูมิลดลงเล็กน้อย บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 6-14 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 15-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-33 องศาเซลเซียส



แผนที่อากาศ วันที่ 16 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น.



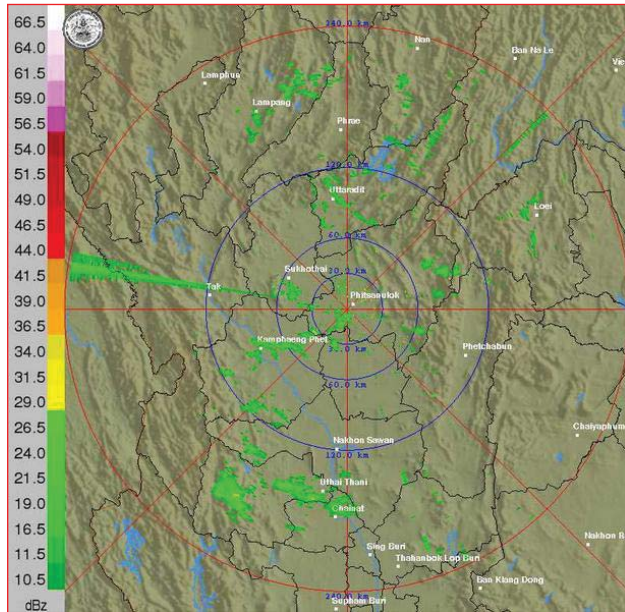
ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 16 ธ.ค. 2559

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่านของวันที่ 16 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่ามีฝนตกเล็กน้อยในบางพื้นที่ โดยบริเวณ จ.น่าน จ.อุตรดิตถ์ และจ.สุโขทัย มีปริมาณฝน 0.1 - 1.4 มม.

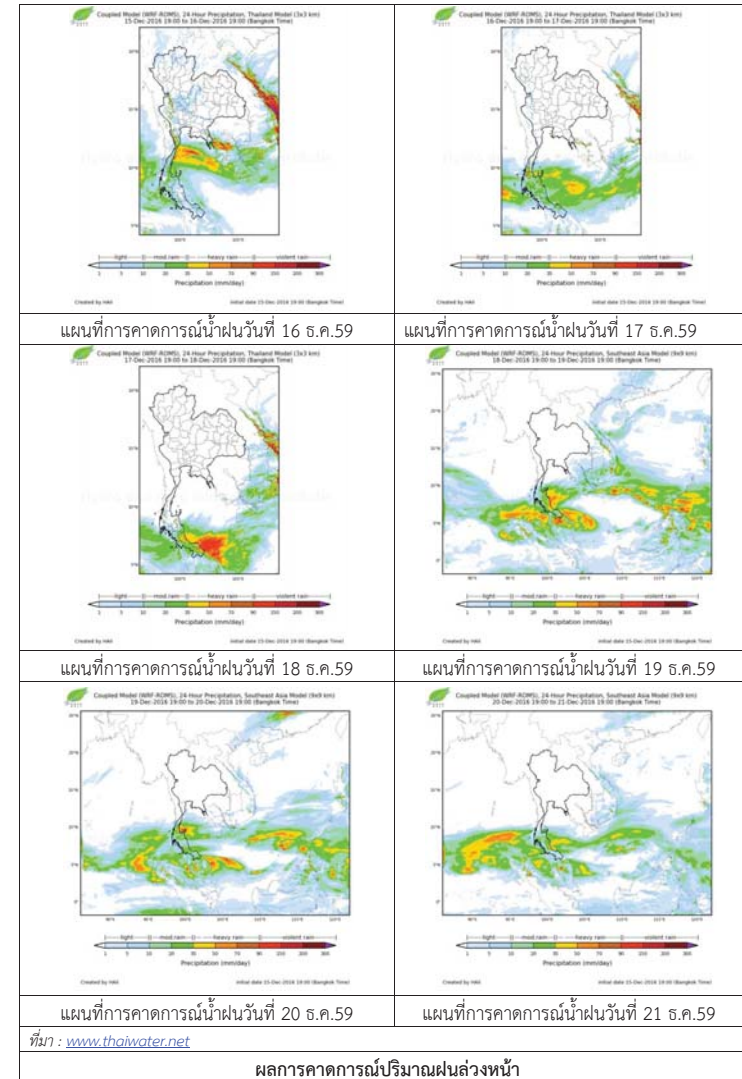
ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 เวลา 07.00 น.

ลำดับ	สถานี	16 ธ.ค. 2559
1	ต.ท่าวังผา อ.เมือง จ.น่าน	0.1
2	ต.และ อ.ทุ่งช้าง จ.น่าน	0.4
3	ต.ท่าอิฐ อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์	1.4
4	ต.คลองตาล อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	0.6



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “พิชณโลก” ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำยมและน่าน ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำยมส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง และระดับน้ำในลำน้ำน่านส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

สถานการณ์น้ำท่า (12 - 16 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	12 ธ.ค.	13 ธ.ค.	14 ธ.ค.	15 ธ.ค.	16 ธ.ค.
Y.14	ยม	ศรีสะเกษ	สุโขทัย	12.00	1.25	1.22	1.20	1.20	1.17
				2,319	18.50	17.00	16.00	16.00	14.50
Y.4	ยม	เมือง	พิษณุโลก	7.45	2.70	2.50	2.45	2.45	2.34
				565	***	***	***	***	***
Y.5	ยม	โพทะเล	พิจิตร	8.25	3.91	3.80	3.77	3.77	3.66
				652	***	***	***	***	***
N.60	น่าน	ตรอน	อุตรดิตถ์	9.70	1.43	1.63	1.73	1.73	1.57
				2,055	226.20	254.20	268.35	268.35	245.80
N.22	น่าน	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	9.17	1.80	1.80	1.80	1.80	1.77
				476	57.10	57.10	57.10	57.10	56.20
N.7A	น่าน	บางมูลนาก	พิจิตร	10.78	2.55	2.80	2.96	2.96	3.28
				1,152	189.75	211.00	224.60	224.60	251.80



สถานีสะพานพระแม่ย่า อ.เมือง จ.สุโขทัย  
(ลุ่มน้ำยม)



สถานีสะพานท่าเสา อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์  
(ลุ่มน้ำน่าน)

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมอยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำน่านอยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำโขง ชี มูล

วันที่ 16 ธันวาคม 2559

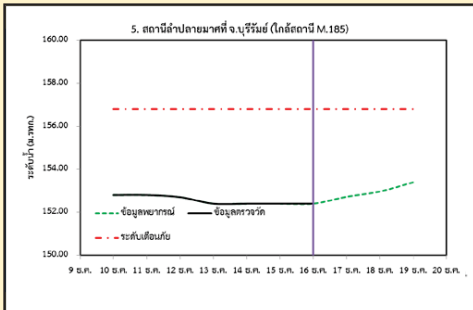
- สถานการณ์น้ำ วันที่ 16 ธันวาคม 2559
- ลุ่มน้ำโขง ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีแนวโน้มลดลง
- ลุ่มน้ำชี ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีแนวโน้มลดลง
- ลุ่มน้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ มีแนวโน้มลดลง

ไม่มีพื้นที่ประสบภัย

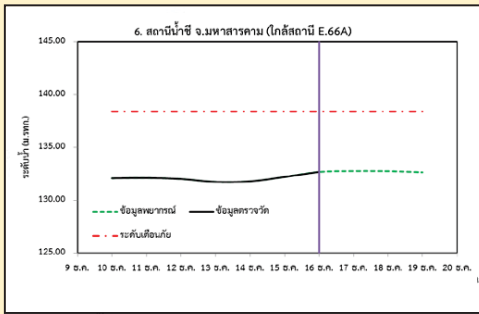


สถานีเฝ้าระวังอุทกภัย ได้แก่

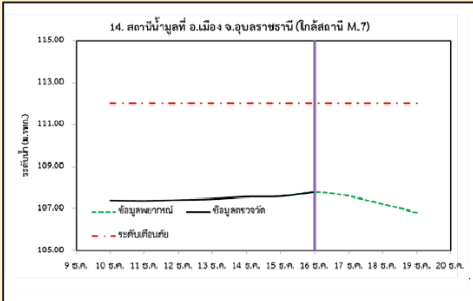
1. สถานีลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์



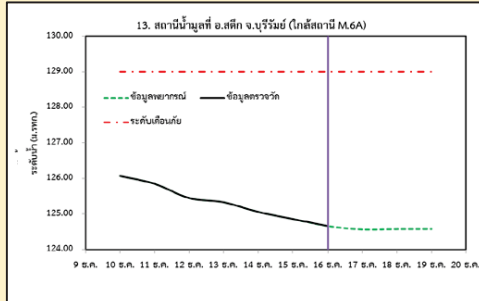
2. สถานีวัดลุ่มน้ำชี จ.มหาสารคาม



3. สถานีแม่น้ำมูล อ.เมือง จ.อุบลราชธานี



4. สถานีน้ำมูล อ.สตึก จ.บุรีรัมย์



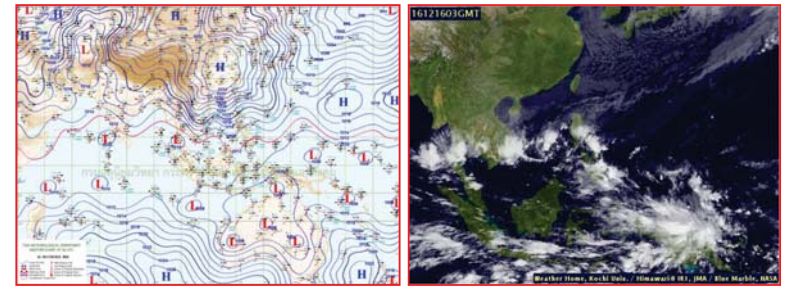
1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นและอุณหภูมิลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลยังคงมีอากาศเย็นและมีหมอกบางในตอนเช้า โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง ส่วนภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

ในช่วงวันที่ 15-18 ธันวาคม 2559 คลื่นลมในอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาจะมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศเย็น และอุณหภูมิลดลง 3-5 องศา กับมีลมแรง อุณหภูมิต่ำสุด 16-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-30 องศาเซลเซียส บริเวณยอดอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 6-13 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม.

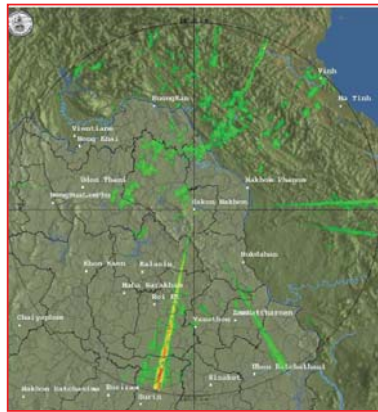


แผนที่อากาศ วันที่ 16 ธ.ค.2559 เวลา 07.00 น.

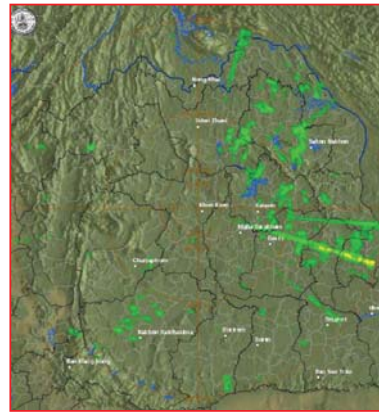
ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 16 ธ.ค. 2559

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำโขง ชี มูลของวันที่ 16 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าไม่มีฝนตก



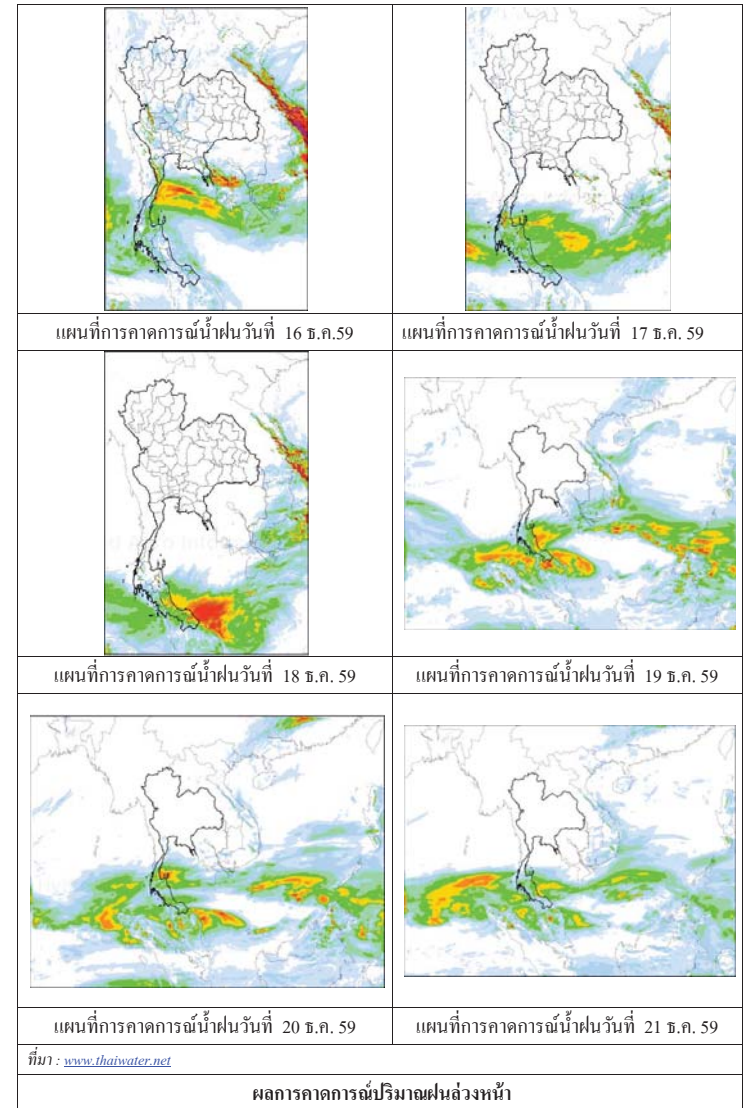
สถานีสกลนคร เวลา 13.30 น.



สถานีขอนแก่น เวลา 13.30 น.

ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 (ที่มา :กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำโขง ชี มูล ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (12 - 16 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	12 ธ.ค.	13 ธ.ค.	14 ธ.ค.	15 ธ.ค.	16 ธ.ค.
Kh.97	โขง-บน	เชียง گان	เดช	19.00	4.98	4.88	4.79	4.57	4.76
				-	-	-	-	-	-
Kh.1	โขง-บน	เมือง	หนองคาย	13.00	2.80	2.60	2.54	2.44	2.30
				-	-	-	-	-	-
Kh.100	โขง-ล่าง	เมือง	บึงกาฬ	14.00	3.98	3.60	3.37	3.25	3.17
				-	-	-	-	-	-
Kh.16B	โขง-ล่าง	เมือง	นครพนม	13.00	3.07	2.95	2.62	2.38	2.23
				-	-	-	-	-	-
Kh.104	โขง-ล่าง	เมือง	มุกดาหาร	13.00	2.25	3.29	3.10	2.90	2.70
				-	-	-	-	-	-
E.23	ชี	เมือง	ชัยภูมิ	11.50	4.08	4.07	4.07	4.05	4.04
				500	11.6	11.4	11.4	11.0	10.8
E.16A	ชี	เมือง	ขอนแก่น	9.30	3.83	3.91	3.93	4.02	3.86
				600	92.6	96.9	98.0	102.9	94.2
E.8A	ชี	เมือง	มหาสารคาม	10.60	4.36	4.50	4.67	4.82	4.80
				990	154.2	164.0	175.9	186.6	185.0
E.18	ชี	ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	9.50	2.97	2.92	2.63	2.58	2.85
				1,003	153.9	150.4	130.1	126.6	145.5
E.20A	ชี	มหาชัย ชนะ	ยโสธร	10.0	4.54	4.50	4.47	4.51	4.43
				1,154	164.0	160.0	157.0	161.0	153.0
M.2A	มูล	เฉลิมพระ เกียรติ	นครราชสีมา	6.20	1.66	1.65	1.60	1.50	1.50
				157	0.64	0.63	0.56	0.42	0.42
M.6A	มูล	สตึก	บุรีรัมย์	6.00	2.45	2.33	2.06	1.86	1.66
				440	67.00	60.50	47.00	37.00	37.00
M.4	มูล	ท่าตูม	สุรินทร์	6.30	-	-	-	-	-
				494	-	-	-	-	-
M.5	มูล	รามัญไศล	ศรีสะเกษ	8.10	2.63	2.82	2.81	2.80	2.42
				903	109.7	147.2	145.1	143.0	102.2
M.7	มูล	เมือง	อุบลราชธานี	7.00	2.42	2.47	2.57	2.59	2.80
				2,300	196.0	211.0	241.0	247.0	310.0

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



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



สถานีบ้านเหล่านชุมต.คอนหัน อ.เมือง  
จ.ขอนแก่น (ลุ่มน้ำชี)



สถานีสตึก ต.สตึก อ.สตึก  
จ.บุรีรัมย์ (ลุ่มน้ำมูล)





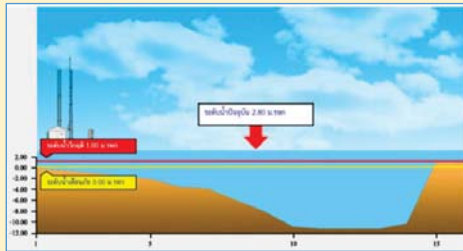
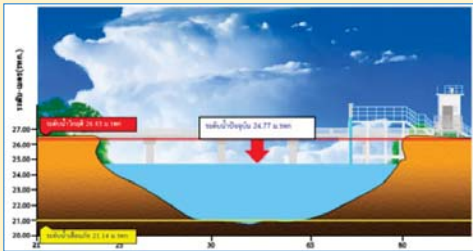
**สถานการณ์น้ำ**

- แม่น้ำเจ้าพระยาที่สถานีวัดระดับน้ำ C2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ มีปริมาณน้ำไหลผ่าน 281 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ +18.18 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.02 เมตร
- เขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน + 14.67 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน + 5.65 ม.รทก.

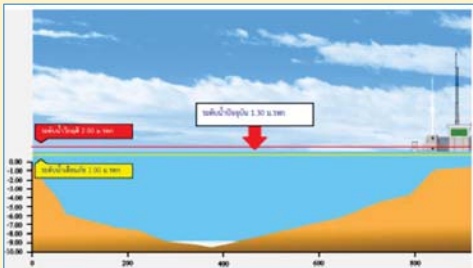


**สถานีเฝ้าระวังอุทกภัย ได้แก่**

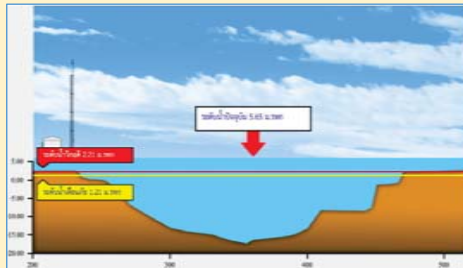
1. สถานีบ้านห้วยมหากร อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์ (ทรงตัว)
2. สถานีการทำเรือ กทม. (เพิ่มขึ้น)



3. สถานีป้อมพระจุล จ.สมุทรปราการ (เพิ่มขึ้น)



4. สถานี อ.เมือง จ.ปทุมธานี (ลดลง)



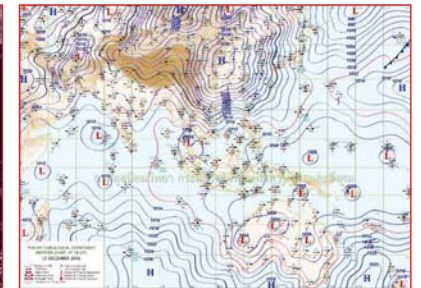
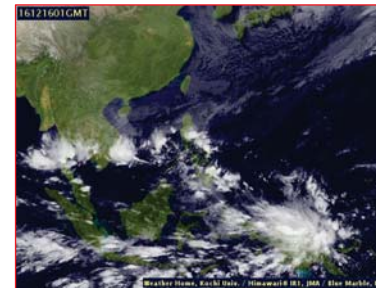
**รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
วันที่ 16 ธันวาคม 2559**

**1) สภาพภูมิอากาศ**

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นและอุณหภูมิลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลยังคงมีอากาศเย็น และมีหมอกบางในตอนเช้าโดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง ส่วนภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช ในช่วงวันที่ 15-18 ธันวาคม 2559 คลื่นลมในอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมาจะมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรงดออกจากฝั่ง

สภาพอากาศภาคกลาง อากาศเย็น และอุณหภูมิลดลง 1-3 องศา กับมีลมแรง โดยมีฝนร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากทางตอนล่างของภาค อุณหภูมิต่ำสุด 21-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ในช่วงวันที่ 16-18 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีลมแรง อุณหภูมิลดลง 2-4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 16-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. และในช่วงวันที่ 19-21 ธ.ค. อุณหภูมิจะสูงขึ้น 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 20-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.



**2) สถานการณ์ฝน**

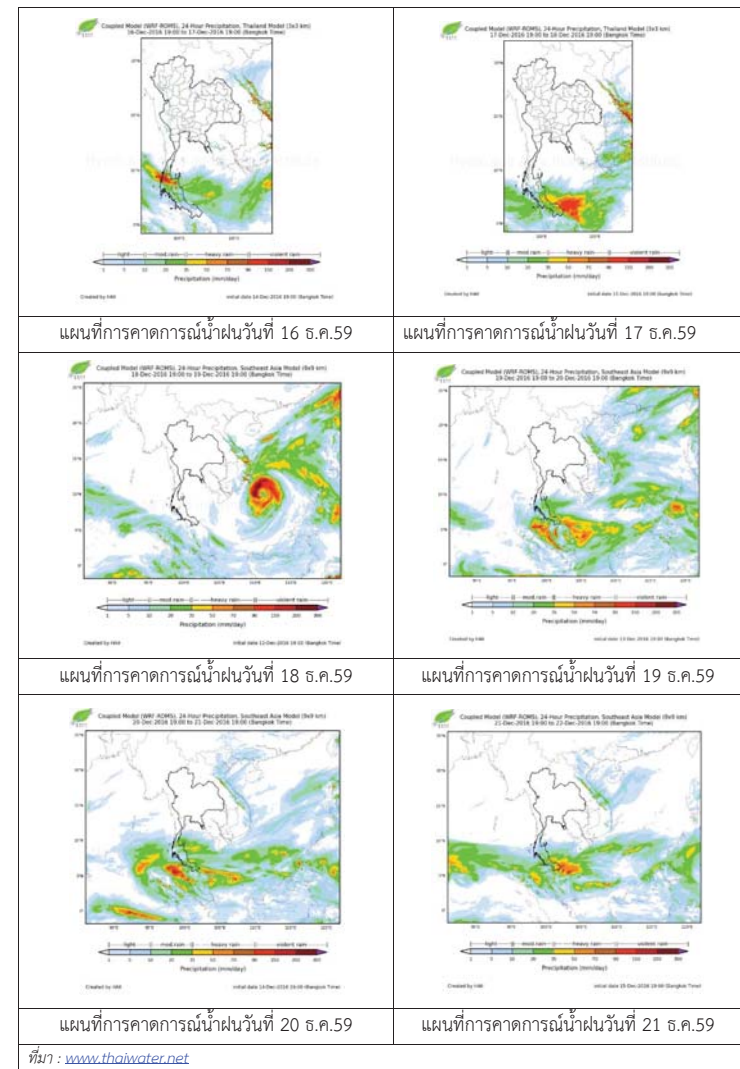
จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาของวันที่ 16 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าไม่มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 เวลา 07.00 น.

ลำดับ	สถานี	16 พ.ย. 2559
1	อ.สรรพยา จ.ชัยนาท	1.2
2	อ.วัดสิงห์ จ.ชัยนาท	1.0
3	อ.สรรคบุรี จ.ชัยนาท	3.5
4	อ.หนองมะโมง จ.ชัยนาท	1.0

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ และมีระดับน้ำสูงขึ้นจากเมื่อวานเล็กน้อย

สถานการณ์น้ำท่า (12 ธ.ค.- 16 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
				ตลิ่ง	12	13	14	15	16
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิน.)	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	26.20	17.80	17.81	17.95	18.10	18.18
				3,590	220	222	224	268	281
C.13	เขื่อนเจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	15.77	14.70	14.63	14.50	14.53	14.67
				2,840	70	70	70	70	70
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	11.70	2.05	2.03	2.04	2.06	2.05
				2,340	66	64	60	67	66
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	4.58	0.54	0.14	0.07	0.19	0.70
				1,155	*	*	*	*	*
C.36	คลองบางหลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	4.00	0.22	0.19	-0.08	0.22	0.22
				404	*	*	*	*	*
C.37	คลองบางบาน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	3.80	0.16	-0.03	-0.02	0.04	0.17
				134	*	*	*	*	*

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



สถานีสะพานปรีดี-ช้างศึก ต.พัทลุง 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

สถานการณ์ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาส่วนใหญ่เข้าสู่ภาวะปกติ และมีระดับน้ำสูงขึ้นจากเมื่อวานเล็กน้อย โดยระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน +14.67 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.65 ม.รทก.



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ  
กรมทรัพยากรน้ำ  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



## สถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ บางปะกง

วันที่ 16 ธันวาคม 2559

### สถานการณ์น้ำ

- ลุ่มน้ำบางปะกง ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำ โดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

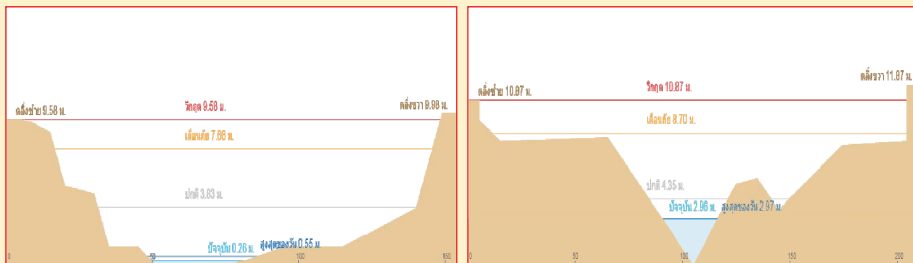
### พื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง

- ไม่มีพื้นที่ประสบอุทกภัย



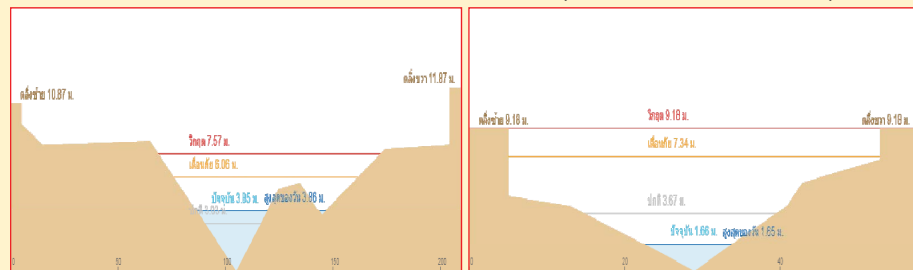
### ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

1. สถานีบ้านบางขนาก อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา(ทรงตัว) 2. สถานีบ้านโยธะกา อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี (ทรงตัว)



3. สถานีบ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครนายก (ลดลง)

4. สถานีบ้านทุ่งกระทราย อ.กิ่งกาะจันทบุรี จ.ชลบุรี (ลดลง)



รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

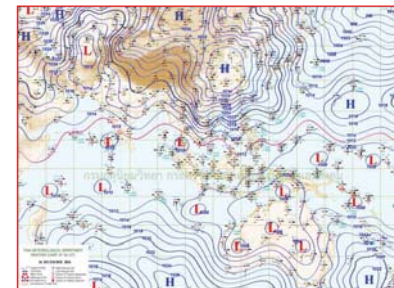
## รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง วันที่ 16 ธันวาคม 2559

### 1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นและอุณหภูมิลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลยังคงมีอากาศเย็น และมีหมอกบางในตอนเช้าโดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง ส่วนภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศเย็น อุณหภูมิลดลง 1-3 องศาเซลเซียส โดยมีฝนร้อยละ 20 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-32 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 16-18 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีลมแรง และอุณหภูมิลดลง 2-4 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 20-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส และ ในช่วงวันที่ 19-21 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิลดลงสูงขึ้น 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส



แผนที่อากาศ วันที่ 16 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 16 ธ.ค. 2559

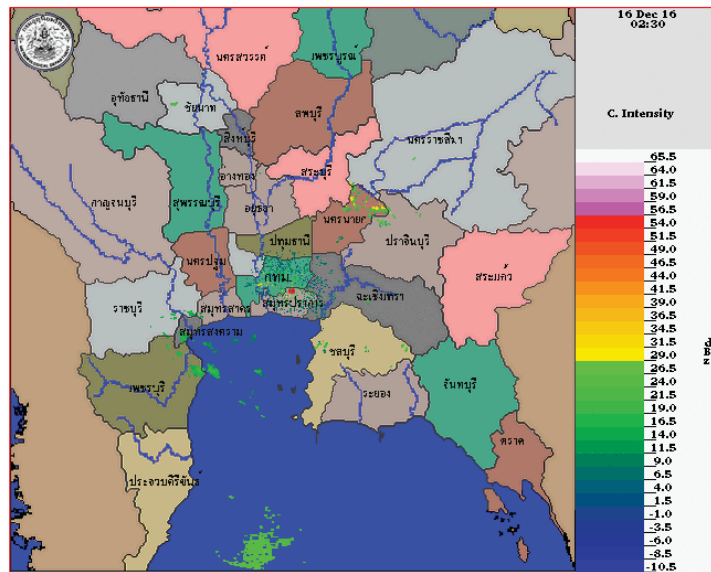
### 2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกงของวันที่ 16 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า มีฝนตกเล็กน้อยในพื้นที่ ตำบลท่าตะเกียบ อำเภอท่าตะเกียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา มีปริมาณฝน 0.3 มิลลิเมตร

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 เวลา 07.00 น.

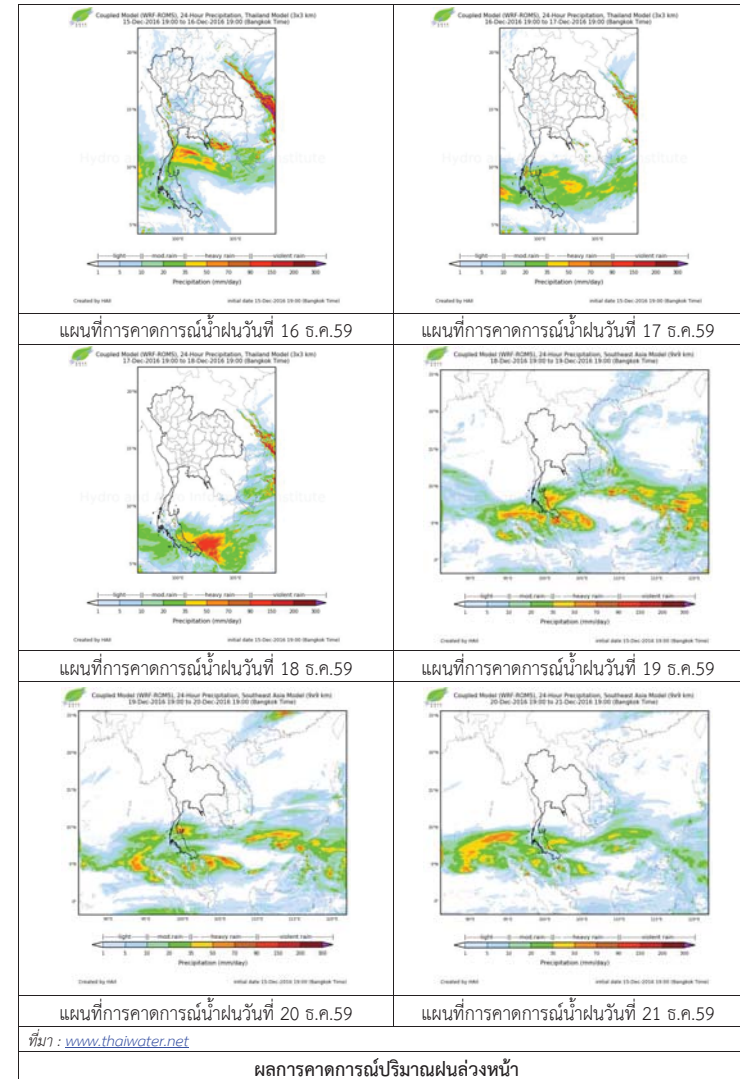
ลำดับ	สถานี	ปริมาณฝน (มม.)
1	บ้านท่าข้าม ต.บ้านท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	0.0
2	บ้านบางขนาก ต.บางขนาก อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา	0.0
3	บ้านโยธะกา ต.บางเตย อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี	0.0
4	บ้านใหม่ ต.ศรีนาวา อ.เมือง จ.นครนายก	0.0
5	บ้านทุ่งยายชี ต.ท่าตะเกียบ อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา	0.3
6	บ้านทุ่งกระทาย ต.เกาะจันทร์ อ.กึ่งเกาะจันทร์ จ.ชลบุรี	0.0
7	บ้านป่าขะ ต.ป่าขะ อ.บ้านนา จ.นครนายก	0.0
8	บ้านวังกะจะ ต.วังเย็น อ.แปลงยาว จ.ฉะเชิงเทรา	0.0
9	บ้านชะอม ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี	0.0
10	บ้านช่องมะเฟือง ต.หนองรี อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี	0.0
11	บ้านนางรอง ต.สาธิตา อ.เมืองนครนายก จ.นครนายก	0.0

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สุวรรณภูมิ” ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า

## 3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำบางปะกง ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (12 – 16 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
			ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	12 ธ.ค.	13 ธ.ค.	14 ธ.ค.	15 ธ.ค.	16 ธ.ค.
Kgt.19A	พนัสนิคม	ชลบุรี	4.8	1.71	1.67	1.66	1.59	1.56
			*	*	*	*	*	*
Kgt.30	เทศบาลเมือง	ฉะเชิงเทรา	1.70	0.77	0.73	0.68	0.20	-0.14
			น้ำหนุ่น	*	*	*	*	*
Ny.1B	เมือง	นครนายก	8.81	3.90	3.91	3.94	3.92	3.90
			206	2.00	2.20	2.80	2.40	2.00
Ny.3	บ้านนา	นครนายก	6.26	2.00	1.88	1.85	1.87	1.86
			ติดฝาย	*	*	*	*	*
Ny.4	เมือง	ปราจีนบุรี	3.37	0.58	0.57	0.56	0.56	0.54
			177	*	*	*	*	*
Ny.7	เมือง	นครนายก	5.38	3.46	3.55	3.46	3.45	3.47
			*	*	*	*	*	*

หมายเหตุ \* ไม่มีข้อมูล

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี กรมทรัพยากรน้ำ  
ประจำวันที่ 16 ธันวาคม 2559

ข้อมูลระดับน้ำ (14 – 16 ธ.ค.2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ ตลิ่ง (ต่ำสุด)	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์	แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด)
					14 ธ.ค.	15 ธ.ค.	16 ธ.ค.	
บ้านบางขนาก	บางขนาก	บางน้ำเปรี้ยว	ฉะเชิงเทรา	9.58	0.14	0.22	0.23	เพิ่มขึ้น
บ้านโธระกา	บางเตย	บ้านสร้าง	ปราจีนบุรี	10.87	2.96	2.96	2.96	ทรงตัว
บ้านใหม่	ศรีนาวา	เมือง	นครนายก	7.57	3.87	3.86	3.85	ลดลง
บ้านทุ่งยายชี	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ฉะเชิงเทรา	5.78	2.60	2.70	2.74	เพิ่มขึ้น
บ้านทุ่งกระทาย	เกาะจันทร์	กิ่งเกาะจันทร์	ชลบุรี	9.18	1.48	1.42	1.43	เพิ่มขึ้น
บ้านป่าชะ	ป่าชะ	บ้านนา	นครนายก	5.87	3.17	3.17	3.17	ทรงตัว



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ  
กรมทรัพยากรน้ำ  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



## สถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา

วันที่ 16 ธันวาคม 2559

### สถานการณ์น้ำ

- สถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

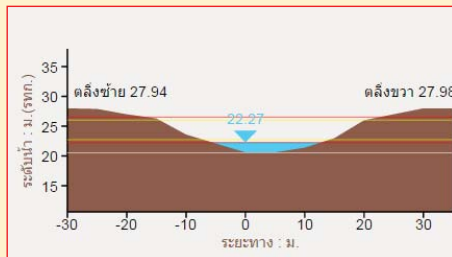
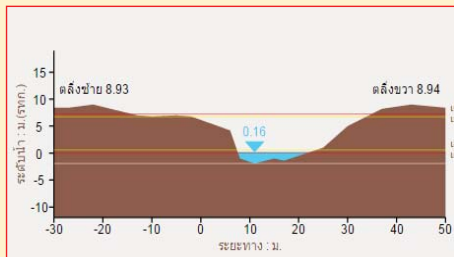
### พื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

- พัทลุง และสงขลา

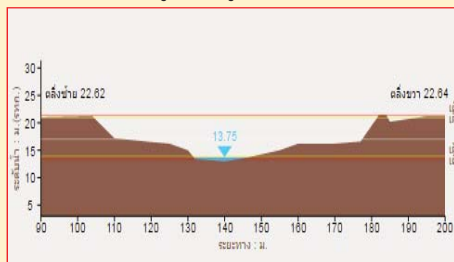


### ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

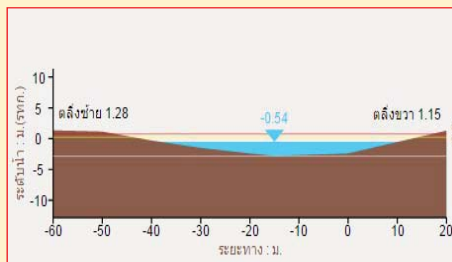
1. สถานีอุตตะกลาง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ทรงตัว) 2. สถานีคลองตะหมอด (ท่าเขียด) อ. ตะหมอด จ.พัทลุง (เพิ่มขึ้น)



3. สถานีคลองรัตภูมิ อ.รัตภูมิ จ.สงขลา (ลดลง)



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



รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

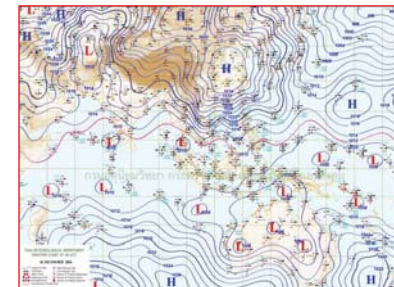
## รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 16 ธันวาคม 2559

### 1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศหนาวเย็นและอุณหภูมิลดลงได้ 3-5 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลยังคงมีอากาศเย็นและมีหมอกบางในตอนเช้าโดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง ส่วนภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

สภาพอากาศภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 23-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-34 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 16-18 ธ.ค. มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ขึ้นมา และในช่วงวันที่ 19-21 ธ.ค. มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10-30 ของพื้นที่



แผนที่อากาศ วันที่ 16 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 16 ธ.ค. 2559

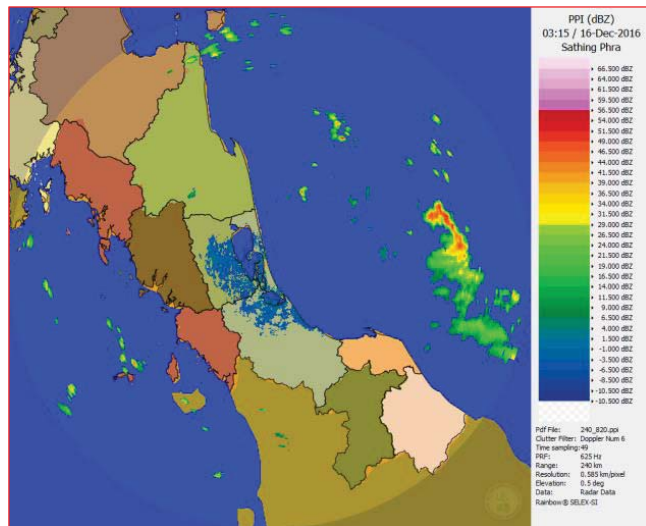
### 2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 16 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่ามีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางในพื้นที่ ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง และ ตำบลคลองหอยโข่ง อำเภอหาดใหญ่ ตำบลควนรู อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา มีปริมาณฝน 1.6 – 8.5 มิลลิเมตร

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 เวลา 07.00 น.

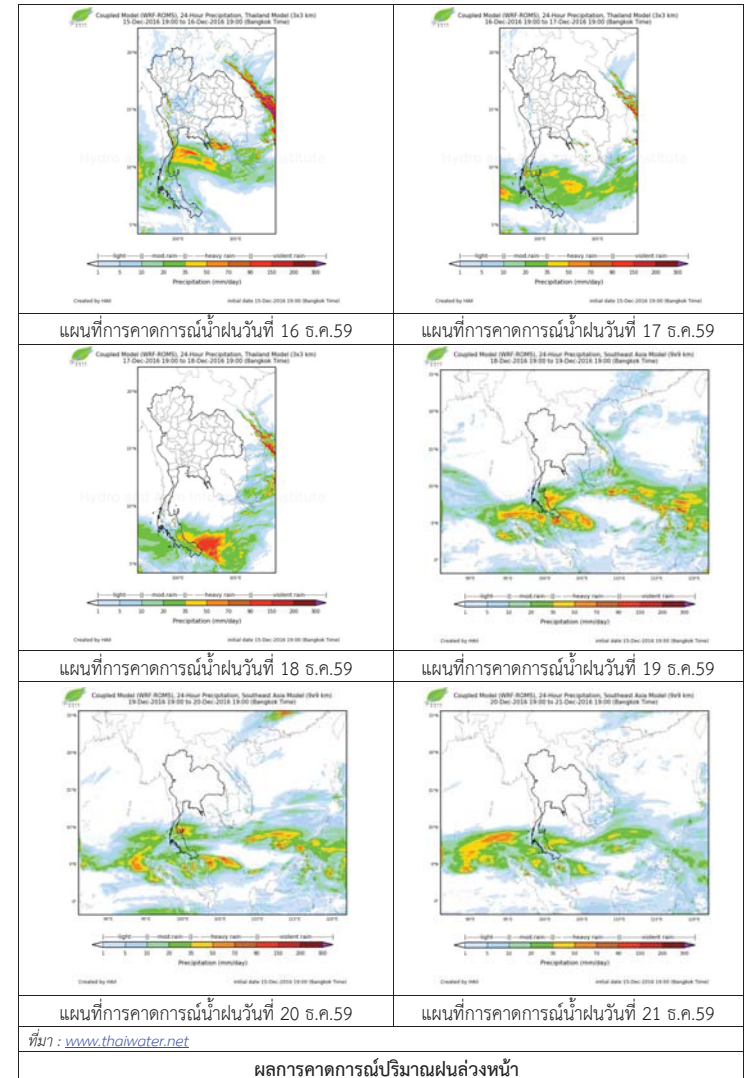
ลำดับ	สถานี	ปริมาณฝน (มม.)
1	ต.บ้านพร้าว อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง	1.6
2	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	0.0
3	ต.คลองทรายขาว อ.กงหรา จ.พัทลุง	0.0
4	คลองตะหมอก (ท่าเขียด) ต. แม่ขรี อ.ตะหมอก จ.พัทลุง	0.0
5	ศูนย์อุทกวิทยา อ.เมือง จ.พัทลุง	0.0
6	ลำป่า ต.ลำป่า อ.เมือง จ.พัทลุง	0.0
7	เขาพระ ต.เขาพระ อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	0.0
8	ต.พิจิตร อ.นาหม่อม จ.สงขลา	0.0
9	หาดใหญ่ ต.คลองหอยโข่ง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	2.2
10	ต.บ่อยาง อ.เมือง จ.สงขลา	0.0
11	คลองอู่ตะเภาตอนบน ต.พังงา อ.สะเดา จ.สงขลา	0.0
12	คลองอู่ตะเภาตอนล่าง ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	0.0
13	คลองรัตภูมิ ต.ควนรู อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	8.5
14	ปากทะเลสาบสงขลา ต.หัวเขา อ.สิงหนคร จ.สงขลา	0.0
15	ปากอ้อ ต.ปากอ้อ อ.สิงหนคร จ.สงขลา	0.0

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สทิงพระ” ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน





3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (12 – 16 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์
				ตลิ่ง					
				ปริมาณ	12	13	14	15	16
				น้ำ(ลบ.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.
				ม./จ.)					
X.170	คลองลำ	ศรีนครินทร์	พัทลุง	25.20	21.00	20.99	20.57	20.59	20.53
				580.00	26.00	25.65	11.71	12.24	10.65
X.265	คลองน่วย	เมือง	พัทลุง	8.00	7.00	7.02	6.60	6.65	7.00
				7.00	1.20	1.27	0.20	0.30	1.20
X.174	คลองหระ	หาดใหญ่	สงขลา	8.88	4.80	4.75	4.71	4.67	4.64
				388	4.50	4.00	3.60	3.20	2.90
X.173A	คลองอู่	สะเดา	สงขลา	15.90	11.46	11.03	10.75	10.58	10.50
				258.00	24.90	18.45	15.5	13.80	13.00
X.90	คลองอู่	คลองหอย	สงขลา	8.00	2.94	2.89	2.83	2.84	2.83
				580.00	13.80	11.75	10.25	10.50	10.25
X.44	คลองอู่	หาดใหญ่	สงขลา	7.40	1.16	0.84	0.81	0.70	0.70
				582.00	32.20	22.60	21.78	18.75	18.75

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา กรมทรัพยากรน้ำประจำวันที่ 16 ธันวาคม 2559

ข้อมูลระดับน้ำ (14 – 16 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	พุด	พฤหัส	ศุกร์	แนวโน้ม
					ตลิ่ง	14	15	
				(ต่ำสุด)	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	(เพิ่ม/ลด)
คลองอู่ตะเภาตอนล่าง	หาดใหญ่	หาดใหญ่	สงขลา	8.93	0.22	0.18	0.18	ทรงตัว
คลองรัตภูมิ	ควนรู	รัตภูมิ	สงขลา	22.62	13.72	13.71	13.81	เพิ่มขึ้น
คลองตะโหมด (ท่าเขียด)	แม่ขีร์	ตะโหมด	พัทลุง	27.94	22.40	22.38	22.35	ลดลง
ลำปำ	ลำปำ	เมือง	พัทลุง	1.15	-0.31	-0.42	-0.51	ลดลง

ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 16 ธันวาคม 2559



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



สถานีบ้านม่วงก้อง – อ.สะเดา จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



สถานีบางศาลา – อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



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

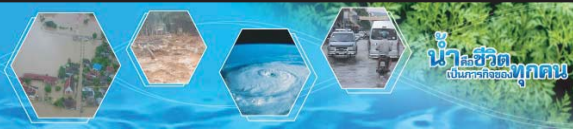
4) เหตุการณ์วิกฤติน้ำปัจจุบัน ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2559

สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) จังหวัดพัทลุง รายงานว่า สถานการณ์น้ำท่วมในพื้นที่ 5 อำเภอ ซึ่งตั้งอยู่ติดกับทะเลสาบสงขลา ประกอบด้วย อำเภอเมืองพัทลุง ควนขนุน บางแก้ว ปากพะยูน และ เขาชัยสน เริ่มดีขึ้น ระดับน้ำลดลงอย่างต่อเนื่อง คงเหลือเพียงชุมชนริมทะเลบางส่วนที่ยังประสบปัญหา

อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง ล่าสุด พบว่าหลายแห่งระดับน้ำลดลงจนแห้งสนิท ยกเว้นชุมชนริมทะเล 4 หมู่บ้าน ใน ต.นาปะขอ ซึ่งยังมีน้ำท่วมขังอยู่ ทั้งนี้ จากการสำรวจคาดว่าน่าจะมีประชาชนทั่วทั้งอำเภอ ได้รับผลกระทบไม่ต่ำกว่า 3,000 คน โดยปัจจุบันหลายหน่วยงานกำลังอยู่ระหว่างเร่งสำรวจยอดรวมผู้ได้รับผลกระทบ อย่างไรก็ตามคาดว่าจะภายในเวลา 1 สัปดาห์จากนี้ หากไม่มีฝนตกลงมาเพิ่มเติมระดับน้ำในอำเภอ บางแก้ว ทุกจุดจะลดลงจนกลับเข้าสู่ภาวะปกติ

รายงานระดับน้ำจากกล้อง  
CCTV





น้ำชีวิต  
เป็นมากกว่าทุกคน

รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

ณ. วันที่ 16 ธันวาคม 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
  - บ้านเหล่ากขุม - 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
  - สถานีสูดภาคตอนล่าง - อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา) สถานการณ์น้ำปกติ

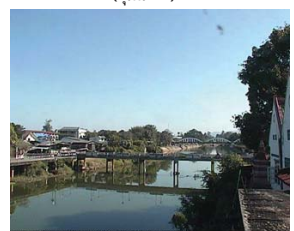
บ้านหาดเสลา - อ.เก้าเลี้ยว จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำปิง)



ระดับน้ำปัจจุบัน	27.97 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	32.53 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	24.97 ม.รทก.



วัดเกาะวาลุการาม - อ.เมือง จ.ลำปาง (ลุ่มน้ำวัง)



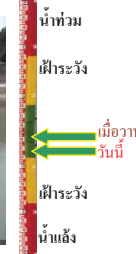
ระดับน้ำปัจจุบัน	228.98 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	234.67 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	227.54 ม.รทก.



สะพานพระแม่ย่า - อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



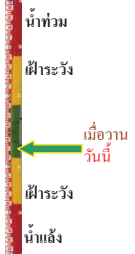
ระดับน้ำปัจจุบัน	45.80 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	48.59 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	41.13 ม.รทก.



สะพานบ้านโพทะเล - อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสภาพ	
ระดับตลิ่งต่ำสุด	31.63 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	20.59 ม.รทก.



สะพานท่าเสา - อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ (ลุ่มน้ำน่าน)



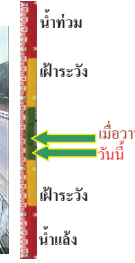
ระดับน้ำปัจจุบัน	55.35 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	56.91 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	47.80 ม.รทก.



สะพานนครน่านพัฒนา - อ.เมือง จ.น่าน (ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน	192.05 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	197.73 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	190.94 ม.รทก.



สะพานสุพรรณกัลยา - อ.เมือง จ.พิษณุโลก (ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน	37.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	44.52 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	32.51 ม.รทก.



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



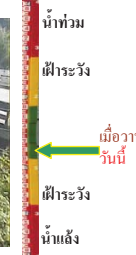
ระดับน้ำปัจจุบัน	142.68 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	144.35 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	138.09 ม.รทก.



บ้านเหล่ากขุม - อ.เมือง จ.ขอนแก่น (ลุ่มน้ำชี)



ระดับน้ำปัจจุบัน	144.50 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	149.71 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	141.00 ม.รทก.



สตึก - อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ (ลุ่มน้ำมูล)



ระดับน้ำปัจจุบัน	126.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	128.76 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	121.50 ม.รทก.



เชิงสะพานสิงห์บุรี - อ.เมือง จ.สิงห์บุรี  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



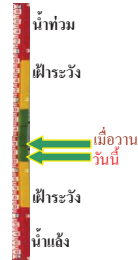
ระดับน้ำปัจจุบัน 2.00 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 11.50 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -2.14 ม.รทก.



เสนา - อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



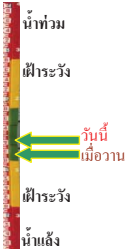
ระดับน้ำปัจจุบัน 0.60 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



วัดโคกจันทร์ - อ.สรรพยา จ.ชัยนาท  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



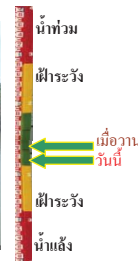
ระดับน้ำปัจจุบัน 7.29 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



บ้านป้อม - อ.พระนครศรีอยุธยา  
จ.พระนครศรีอยุธยา (ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.10 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



เชิงสะพานบริรักษ์ - อ.เมือง จ.อุทัยธานี  
(ลุ่มน้ำสะแกกรัง)



ระดับน้ำปัจจุบัน 4.60 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 19.90 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



สะพานปรีดี - อ.เมือง จ.พระนครศรีอยุธยา  
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



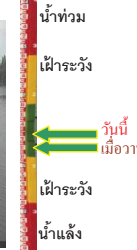
ระดับน้ำปัจจุบัน -0.50 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



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



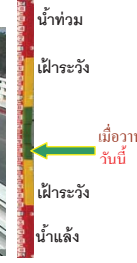
ระดับน้ำปัจจุบัน 0.66 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.37 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -6.73 ม.รทก.



สะพานวัดพระรูป อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี  
(ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.89 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.32 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -0.56 ม.รทก.



สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365  
อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี (ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 3.16 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 5.70 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 0.46 ม.รทก.



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



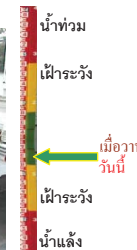
ระดับน้ำปัจจุบัน 11.22 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 13.14 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 10.08 ม.รทก.



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



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.00 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.61 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



เทศบาลเมืองเพชรบุรี - อ.เมือง จ.เพชรบุรี  
(ลุ่มน้ำเพชรบุรี)



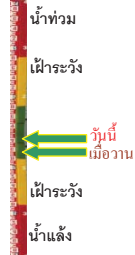
ระดับน้ำปัจจุบัน 1.30 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.33 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ 0.01 ม.รทก.



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



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.30 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.16 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -0.14 ม.รทก.



สถานีอุตะภาคอนล่าง - อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา  
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.70 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 8.93 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -1.93 ม.รทก.



สถานีลำปำ - อ.เมือง จ.พัทลุง  
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน -0.80 ม.รทก.  
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.15 ม.รทก.  
ระดับท้องน้ำ -2.86 ม.รทก.



จังหวัด	สถานที่ตั้งกล้อง	แม่น้ำ/ลุ่มน้ำ	วิกฤติ		ระดับน้ำ (ม.รทก.) พ.ศ.2559			สถานการณ์
			น้ำแล้ง	น้ำท่วม	14 ธ.ค.	15 ธ.ค.	16 ธ.ค.	
จ.นครสวรรค์	หาดเสลา อ.เก้าเลี้ยว	ปิง	-	32.53	27.97	27.97	27.97	น้ำปกติ
จ.ลำปาง	วัดเกาะวาลุการาม อ.เมือง	วัง	230.09	234.50	229.28	229.08	228.98	น้ำปกติ
จ.สุโขทัย	สะพานพระเมรุมาศ อ.เมือง	ยม	42.48	48.59	45.90	45.85	45.80	น้ำปกติ
จ.อุดรธานี	สะพานท่าเสา อ.เมือง	น่าน	49.22	56.91	54.87	55.05	55.35	น้ำปกติ
จ.น่าน	สะพานนครนันทพัฒนา อ.เมือง	น่าน	192.17	197.73	192.10	192.10	192.05	น้ำปกติ
จ.พิษณุโลก	สะพานสุพรรณภักดี อ.เมือง	น่าน	33.98	44.52	36.80	37.20	37.00	น้ำปกติ
จ.นครพนม	เทศบาล ต.นาแก อ.นาแก	ห้วยน้ำก่ำ/โขงอีสาน	139.05	142.42	142.73	142.68	142.68	น้ำปกติ
จ.ขอนแก่น	บ้านเหล่านากุม อ.เมือง	ชี	142.78	149.71	144.50	144.50	144.50	น้ำปกติ
จ.บุรีรัมย์	สตึก อ.สตึก	มูล	123.13	128.76	126.35	126.35	126.00	น้ำปกติ
จ.สิงห์บุรี	เขิงสะพานสิงห์บุรี อ.เมือง	เจ้าพระยา	3.45	11.50	2.00	2.00	2.00	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	อ.เสนา	น้อย/เจ้าพระยา	2.00	5.00	1.00	0.90	0.60	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	บ้านป้อม อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	0.30	0.25	0.10	น้ำปกติ
จ.อุทัยธานี	เขิงสะพานบริรักษ์ อ.เมือง	สะแกกรัง	15.16	19.90	4.40	4.50	4.60	น้ำปกติ
จ.สมุทรสาคร	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน 3 อ.เมือง	ท่าจีน	-5.11	0.57	-0.14	-2.84	0.66	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานวัดพระรูป อ.เมือง	ท่าจีน	-1.26	2.75	0.94	0.89	0.89	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง 3365 อ.สามชุก	ท่าจีน	1.55	5.18	3.26	3.26	3.16	น้ำปกติ
จ.ชัยนาท	สะพานสามง่าม-ท่าโหนด อ.หันคา	ท่าจีน	10.69	12.83	11.22	11.22	11.22	น้ำปกติ
จ.จันทบุรี	ตรงข้ามวัดจันทาราม อ.เมือง	จันทบุรี/ชายฝั่งทะเลตะวันออก	0.20	3.73	1.10	1.00	1.00	น้ำปกติ
จ.เพชรบุรี	เทศบาลเมืองเพชรบุรี อ.เมือง	เพชรบุรี	-	3.18	1.25	1.35	1.30	น้ำปกติ
จ.ประจวบคีรีขันธ์	ร.รอนุบาลบางสะพาน อ.บางสะพาน	คลองบางสะพาน/ชายฝั่งทะเลตะวันตก	-	3.30	1.20	1.20	1.30	น้ำปกติ
จ.สงขลา	สถานีอุตะภาคอนล่าง อ.หาดใหญ่	ทะเลสาบสงขลา	-	-	0.85	0.70	0.70	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	สถานีคลองตะโหมด อ.ตะโหมด	ทะเลสาบสงขลา	-	-	22.35	22.35	22.35	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	นาท่อม อ.เมือง	ทะเลสาบสงขลา	-	-	20.30	20.30	20.30	น้ำปกติ
จ.พัทลุง	ลำปำ อ.เมือง	ทะเลสาบสงขลา	-	-	-0.70	-0.75	-0.80	น้ำปกติ

\*\*ม.รทก. คือ เมตรเทียบกับระดับน้ำทะเลปานกลาง

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

ในประเทศไทยใช้เวลาในการวัด ๕ ปี โดยเลือกที่ตำบลเกาะหลัก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นที่วัด แล้วนำมาหาค่าเฉลี่ย เพื่อใช้เป็นค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ให้มีค่า ๐.๐๐๐ เมตร ทำการถ่ายโยงมายังหมุด BM-A (ซึ่งถือว่าเป็นหมุดหลักฐานหมุดแรกแห่งประเทศไทย) ซึ่งมีค่าระดับน้ำทะเลปานกลาง ๑.๔๔๗๗ เมตร

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