



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



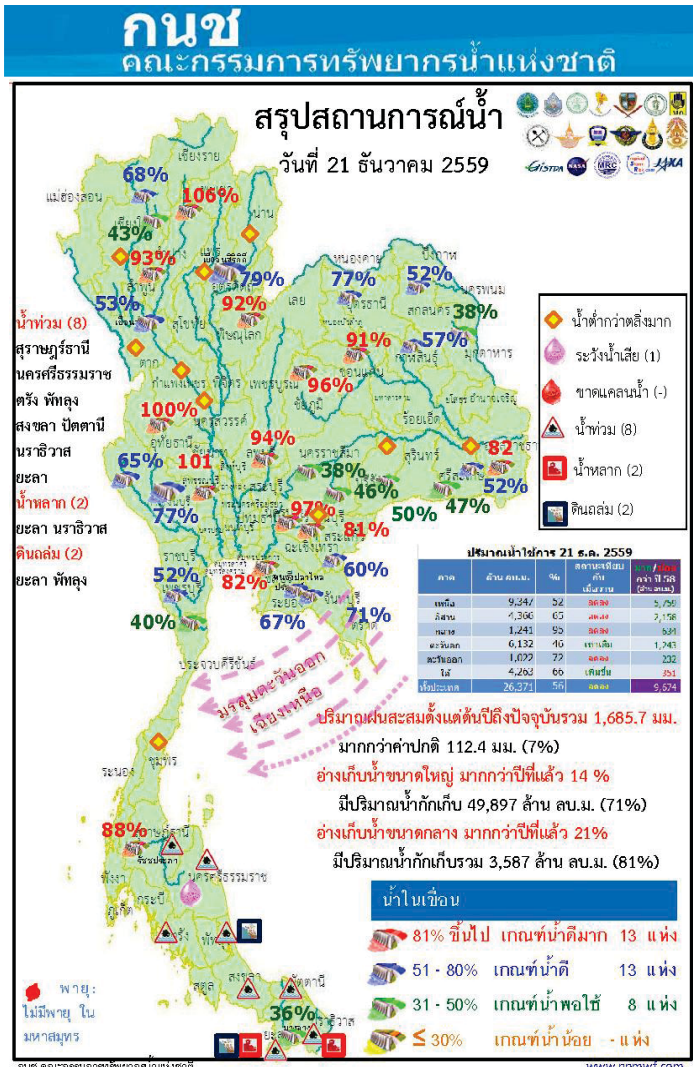


สรุปสถานการณ์น้ำ

21 ธันวาคม 2559

สำนักงานเลขาธิการ

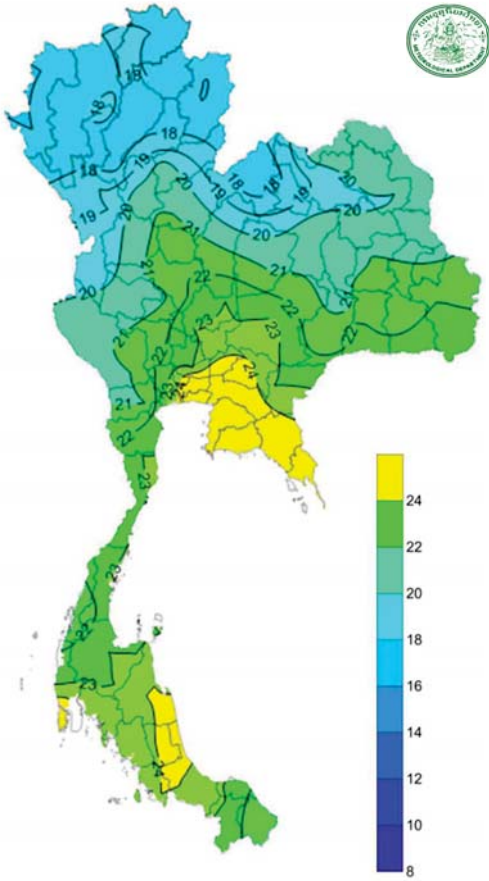
คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



นัยสำคัญ: 21 ธันวาคม 2559

- ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2559 ถึงวันที่ 18 ธันวาคม รวม 1,685.7 มม. มากกว่าค่าเฉลี่ย 112.4 มม. (7%)
- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ มีปริมาณน้ำกักเก็บรวม 49,897 ล้าน ลบ.ม. (71%) มากกว่าปีที่แล้ว 14% (9,697 ล้าน ลบ.ม.)
- อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง มีปริมาณน้ำกักเก็บ 3,587 ล้าน ลบ.ม. (81%) มากกว่าปีที่แล้ว 21% (932 ล้าน ลบ.ม.)
- พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเรื่องน้ำ
 - น้ำท่วม 8 จังหวัด คือ สุราษฎร์ธานี ตรัง นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี นราธิวาส ยะลา
 - น้ำหลาก 2 จังหวัด คือ ยะลา นราธิวาส
 - ดินสไลด์ 2 จังหวัด คือ ยะลา พัทลุง
- พื้นที่ขาดแคลนน้ำ 2 จังหวัด คือ พิจิตร ยะลา
- สถานะน้ำในแม่น้ำสำคัญสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในสภาวะน้ำน้อย ที่อยู่ในสภาวะน้ำปกติ ได้แก่ แม่น้ำน่าน ที่ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และ อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ แม่น้ำตาปี ที่ จ.สุราษฎร์ธานี แม่น้ำโกลก 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.น่าน แม่น้ำมูล ที่ จ. บุรีรัมย์ แม่น้ำมูลที่ จ. อุบลราชธานี แม่น้ำบางปะกง ที่ จ.ปราจีนบุรี แม่น้ำท่าตะเภา ที่ จ.ชมพร ที่น้ำมาก -

คาดการณ์อุณหภูมิจึงอากาศ



อุณหภูมิต่ำสุด 24 ซม.(องศาเซลเซียส)

ภาค	ลักษณะอากาศ พื้นที่จังหวัด	%ฝน	เทียบกับเมื่อวาน
ภาคเหนือ	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 7-35 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 9-35 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคกลาง	อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 22-34 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออก	มีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 23-36 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง บริเวณจังหวัด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส อุณหภูมิ 23-33 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตรขึ้นไป	60	มากกว่าเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนอง บริเวณจังหวัด ระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิ 21-31 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร	30	มากกว่าเมื่อวาน
กทม.และปริมณฑล	มีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิ 24-36 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน

สถานการณ์การเก็บกักน้ำ

ในเขื่อนขนาดใหญ่

มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด 6 เขื่อน

มีปริมาณเพิ่มขึ้นจากเมื่อวาน 2 เขื่อน

แม่กลองอุดมธรา	เชียงใหม่	43%
บางกลาง	ยะลา	36%

มีปริมาณเท่ากับเมื่อวาน 2 เขื่อน

เขื่อนปรางค์บุรี	ประจวบคีรีขันธ์	40%
เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	38%

มีปริมาณลดลงจากเมื่อวาน 2 เขื่อน

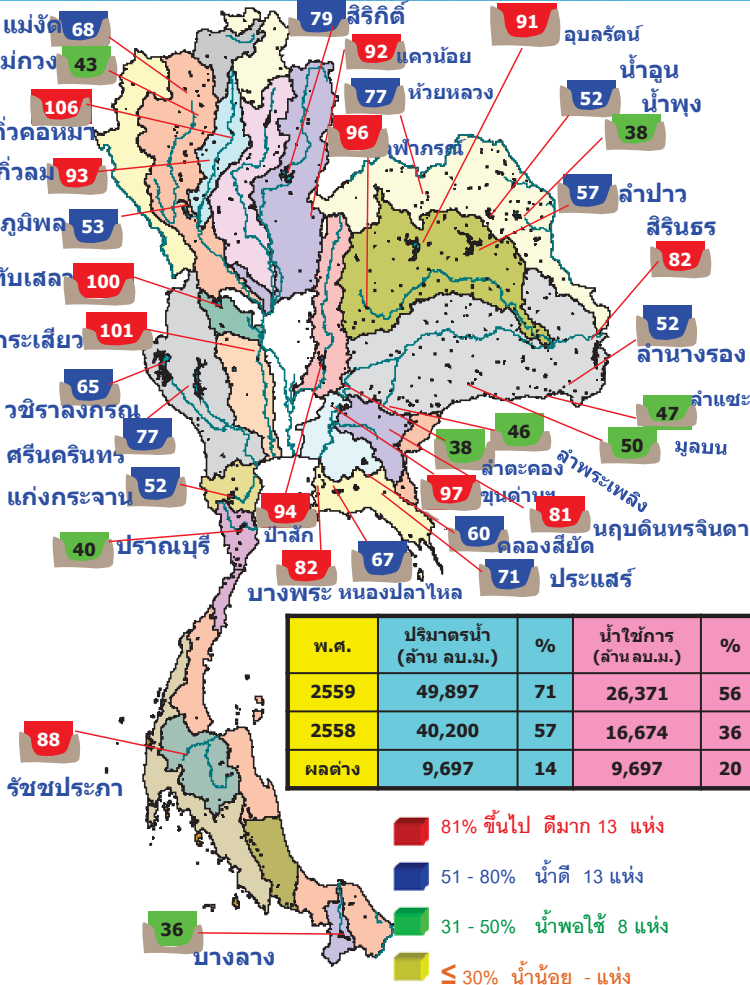
เขื่อนภูมิพล	ตาก	53%
เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	77%

สภาพน้ำและการระบายน้ำ กพท

รายงาน ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2559

เขื่อน	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง		ปริมาณน้ำระบายออก		ปริมาณน้ำกักเก็บ (ล้าน ลบ.ม.)	ใช้ได้อีก (ล้าน ลบ.ม.)
	A (ล้าน ลบ.ม.)	B (ล้าน ลบ.ม.)	C (ล้าน ลบ.ม.)	D (ล้าน ลบ.ม.)		
1) เขื่อนภูมิพล	4.85	10.00	10.95	3325.31	34.43	303
2) เขื่อนศรีนครินทร์	4.67	20.00	20.90	4635.60	69.60	221
3) เขื่อนศรีนครินทร์	5.21	5.00	9.22	3366.00	45.00	365
4) เขื่อนศรีนครินทร์	2.85	5.00	6.14	2759.04	47.18	449
5) เขื่อนศรีนครินทร์	3.59	4.90	5.49	3696.50	83.89	655
6) เขื่อนบางลาง	27.09	0.00	0.15	250.20	21.24	1,668
7) เขื่อนลพบุรี	6.35	0.00	9.34	1635.82	88.44	175
8) เขื่อนเจ้าพระยา	0.09	0.00	0.10	53.99	34.43	540
9) เขื่อนลพบุรี	0.00	0.00	1.10	786.97	69.33	667
10) เขื่อนลพบุรี	0.03	0.00	0.02	119.87	94.73	5,994
11) เขื่อนลพบุรี	0.00	4.32	4.32	895.75	93.60	207
12) เขื่อนลพบุรี	0.35	4.81	4.55	825.42	92.12	172
รวม	55.08	62.03	72.46	22,251		

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าผลิตแห่งประเทศไทย



พื้นที่เสี่ยงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมาก

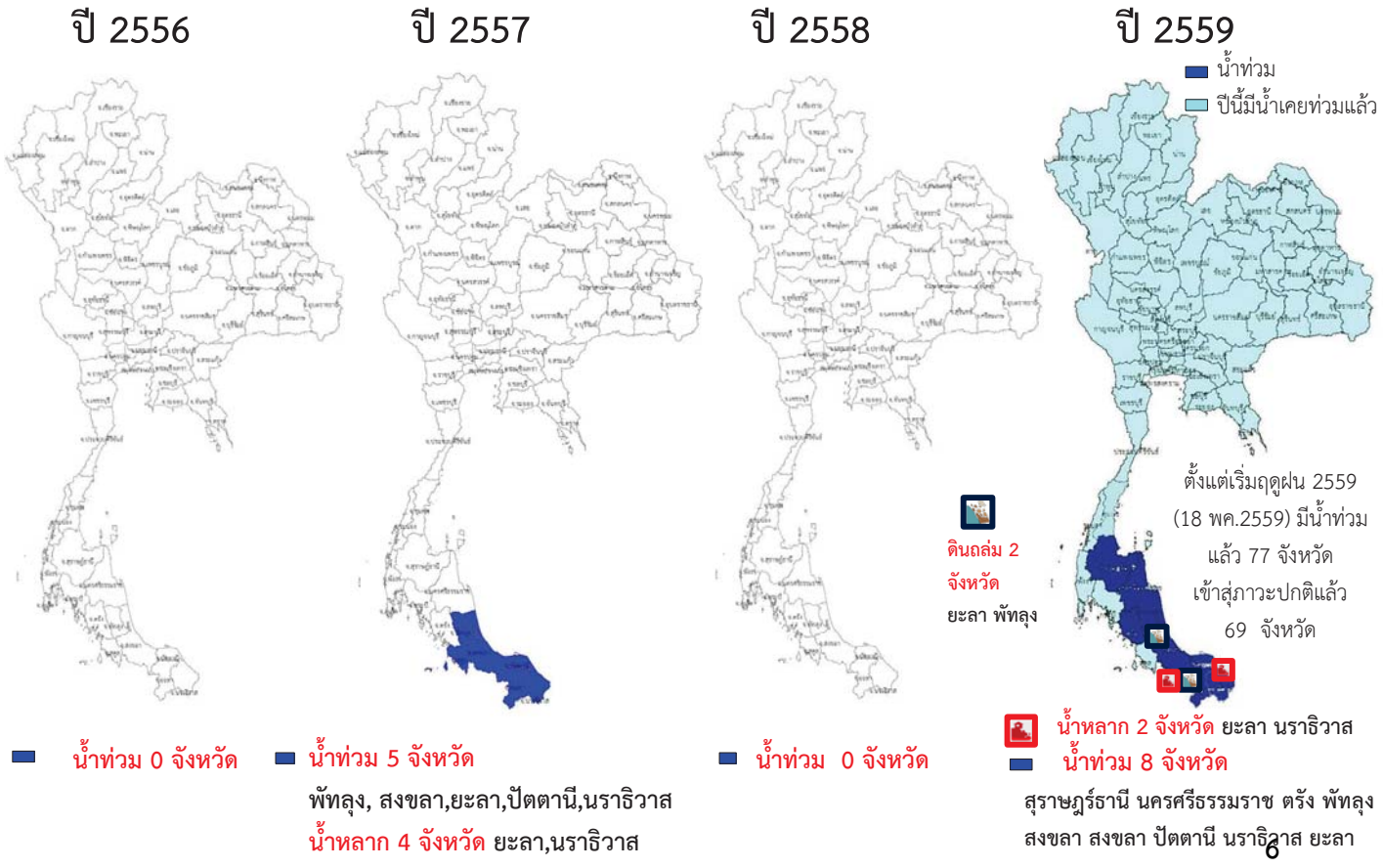
พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษ



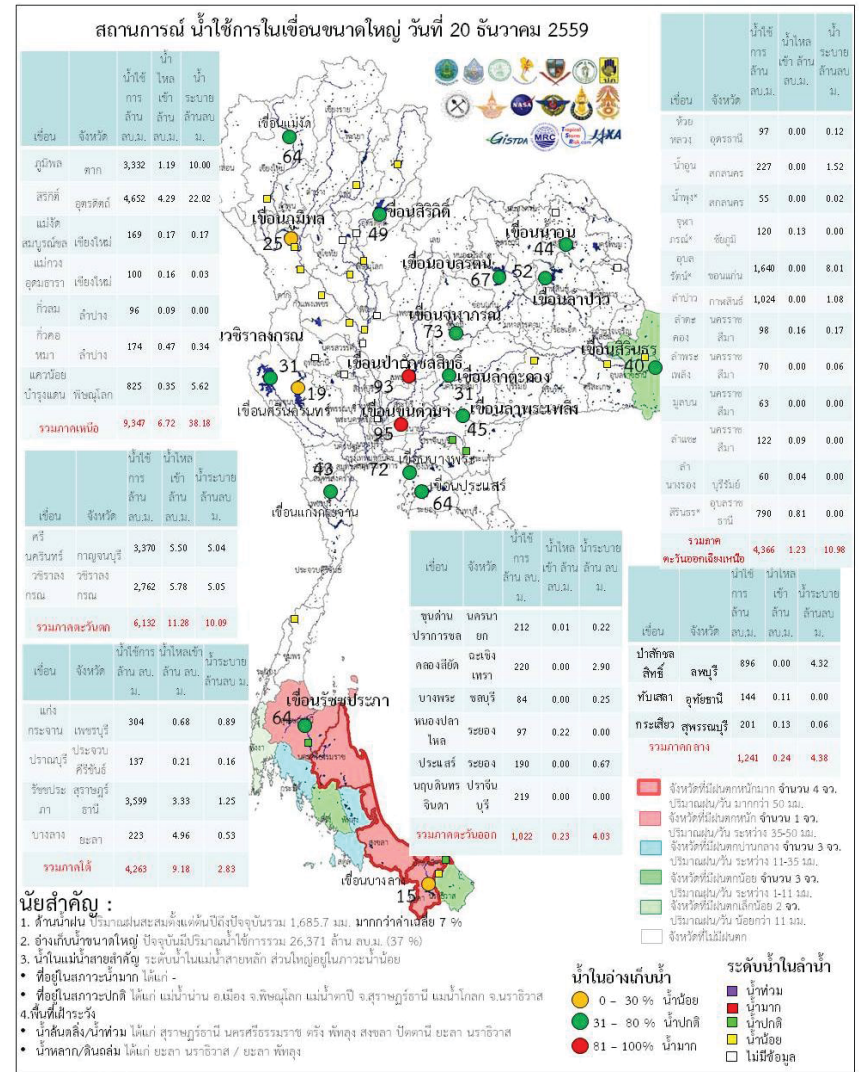
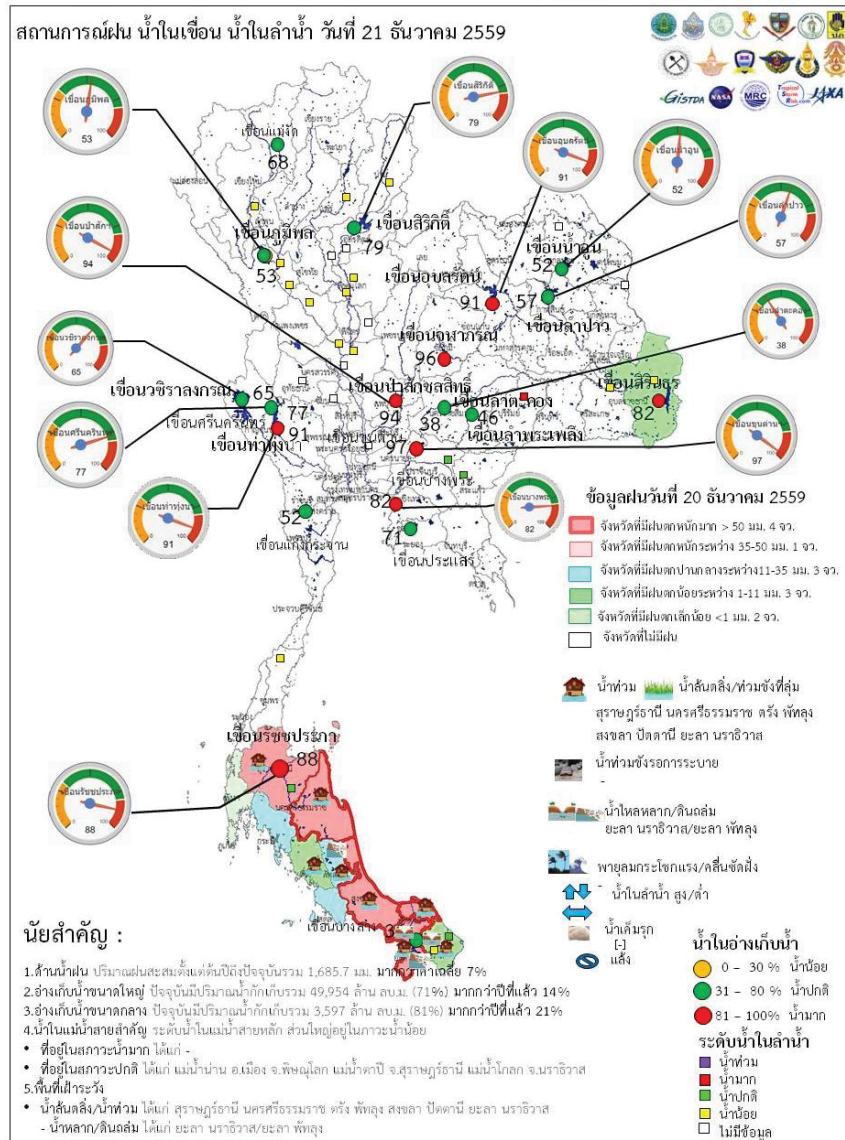
- วันที่ 21 ธ.ค. ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ แต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง ยังคงมีอากาศเย็นโดยทั่วไป ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากที่ จ.ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ขึ้นไป
- วันที่ 22 - 26 ธ.ค. ประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิลดลง 1-3 องศาเซลเซียส ภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนเพิ่มขึ้น เนื่องจาก บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง

- น้ำท่วม 8 จังหวัด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สงขลา ปัตตานี นราธิวาส ยะลา
- น้ำหลาก 2 จังหวัด ยะลา นราธิวาส
- ดินถล่ม 2 จังหวัด ยะลา พัทลุง
- ขาดแคลนน้ำ 2 จังหวัด พิจิตร ยะลา
- พื้นที่เฝ้าระวังน้ำคุณภาพน้ำ 1 จังหวัด นครศรีธรรมราช

พื้นที่น้ำท่วม น้ำท่วมขัง น้ำป่าไหลหลากและดินโคลนถล่มจากข่าว ข้อมูลวันที่ 20 ธ.ค. ปี 2556 - 2559



- น้ำท่วม 0 จังหวัด
- น้ำท่วม 5 จังหวัด พัทลุง, สงขลา, ยะลา, ปัตตานี, นราธิวาส
- น้ำท่วม 4 จังหวัด ยะลา, นราธิวาส
- น้ำท่วม 0 จังหวัด
- น้ำท่วม 0 จังหวัด
- น้ำท่วม 2 จังหวัด ยะลา, นราธิวาส
- น้ำท่วม 8 จังหวัด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สงขลา ปัตตานี นราธิวาส ยะลา



สถานการณ์น้ำ

ระดับน้ำในเขื่อน

วันที่ 21 ธันวาคม 2559 รายงานสถานการณ์การเก็บกักน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่
เขื่อนขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด จำนวน 6 เขื่อน

เขื่อน	จังหวัด	% น้ำเมื่อเทียบกับความจุเก็บกัก	เทียบกับข้อมูลในอดีต	เทียบกับเมื่อวาน
1.เขื่อนภูมิพล	ตาก	53	มากกว่าปี 2558	ลดลง
2.แม่กวงอุดมธารา	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	เพิ่มขึ้น
6.เขื่อนบางลาง	ยะลา	34	น้อยกว่าปี 2558	เพิ่มขึ้น

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

มีปริมาณน้ำต้นทุนเหลือในเขื่อนทั้ง 4 แห่ง ณ วันที่ 20 ธันวาคม 2559 รวม 9,705 ล้านลูกบาศก์เมตร

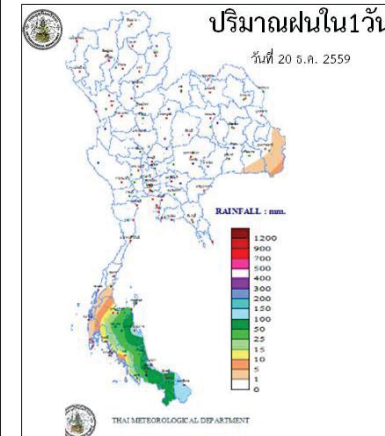
สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 20 ธันวาคม 2559

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,132	53	3,332	34	1.19	1.20	10.00	10.00	6,330
สิริกิติ์	7,502	79	4,652	70	4.29	4.03	22.02	21.79	2,008
ภูมิพล+สิริกิติ์	14,634	64	7,984	49	5.48	5.23	32.02	31.79	8,338
แควน้อยฯ	868	92	825	92	0.35	1.69	5.62	5.62	71
ป่าสักชลสิทธิ์	899	94	896	94	0.00	0.00	4.32	4.34	61
รวมทั้งหมด	16,401	66	9,705	53	5.83	6.92	41.96	41.75	8,470

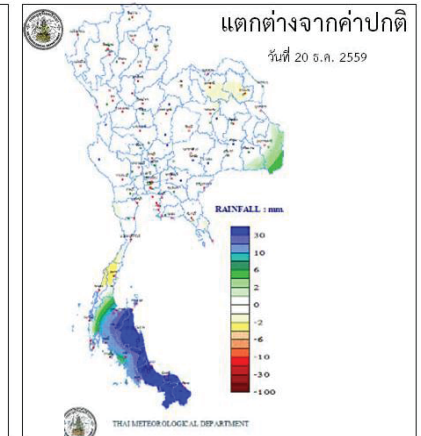
(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สถานการณ์น้ำ

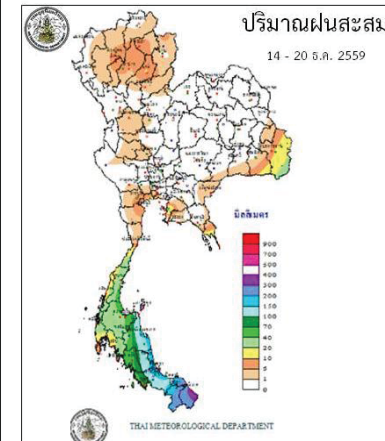
สถานการณ์ฝน 20 ธันวาคม 2559



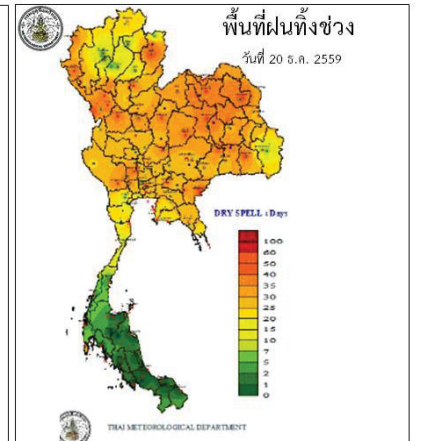
<http://www.arcims.tmd.go.th/DailyDATA/DailyRain.php>



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



http://www.arcims.tmd.go.th/AUTORUN/PETMAP/7D_RAIN050216.gif

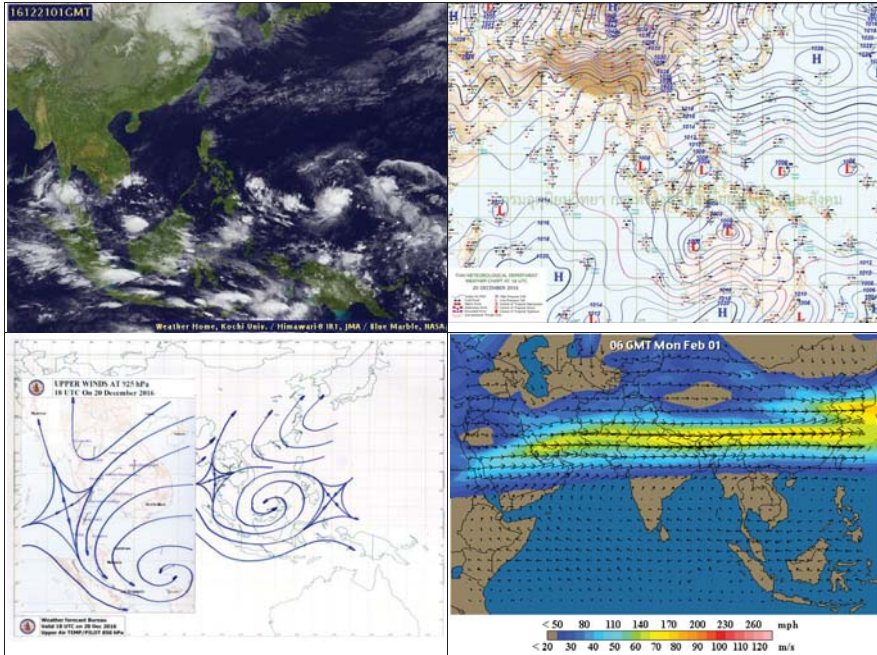


<http://www.arcims.tmd.go.th/dailydata/DryDays.php>

Application : Water4Thai



ข้อมูลสภาพอากาศ



พยากรณ์อากาศ วันที่ 21 ธันวาคม 2559

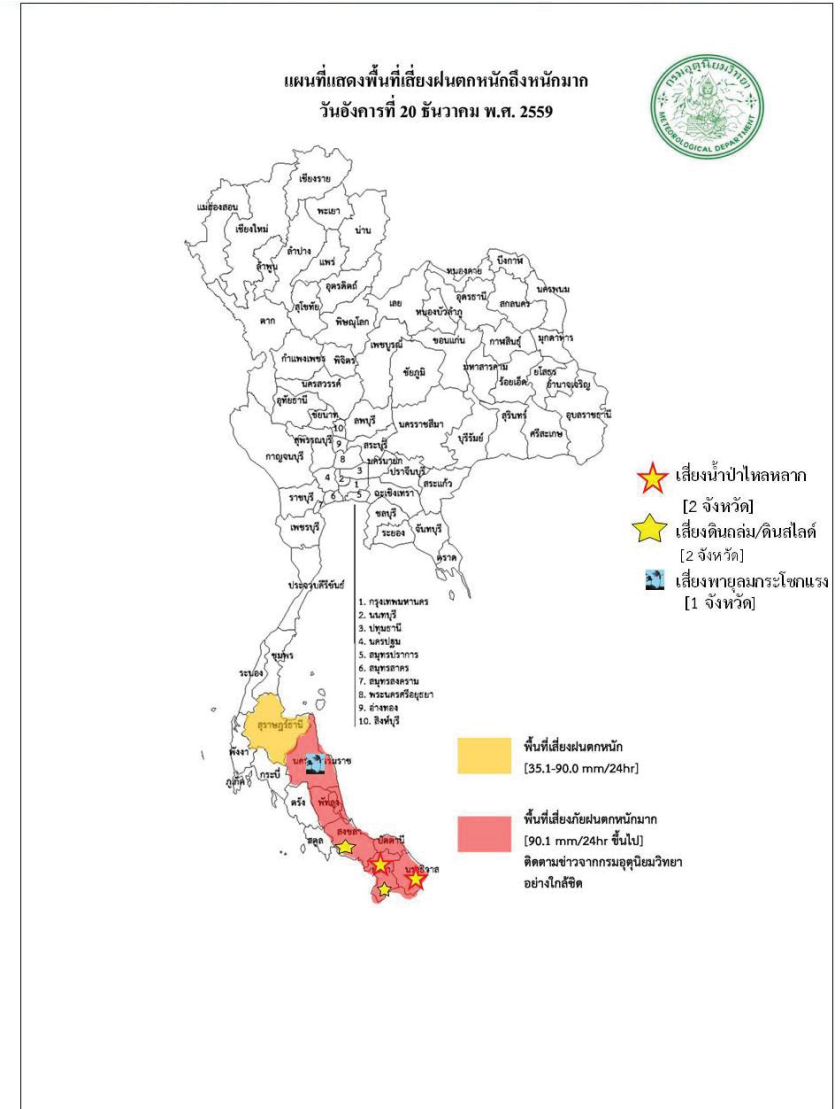
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม สำหรับชาวเรือให้เดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนองในช่วงวันที่ 21-22 ธ.ค.นี้ สำหรับประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ แต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางยังคงมีอากาศเย็นโดยทั่วไป ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย



ภาค	ลักษณะอากาศวันนี้	คาดหมาย
เหนือ	อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า และมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิ 17-35 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 7-25 องศาเซลเซียส	วันที่ 20-22 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิจะเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย อุณหภูมิ 17-33 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 6-14 องศาเซลเซียส วันที่ 23-26 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 14-31 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 4-12 องศาเซลเซียส
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า และมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิ 18-35 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 9-14 องศาเซลเซียส	วันที่ 20-22 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิ 17-31 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-31 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 10-14 องศาเซลเซียส วันที่ 23-26 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 15-30 องศาเซลเซียส
กลาง	อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 22-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.	วันที่ 20-22 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิ 22-34 องศาเซลเซียส วันที่ 23-26 ธ.ค. อากาศเย็น อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 20-33 องศาเซลเซียส
ตะวันออก	มีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิ 23-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร	วันที่ 20-22 ธ.ค. มีหมอกบางในตอนเช้า และมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 23-35 องศาเซลเซียส วันที่ 23-26 ธ.ค. อากาศเย็นและอุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิ 18-31 องศาเซลเซียส



ใต้ (ฝั่งตะวันออก)	มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส อุณหภูมิตั้งแต่ 21-33 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ ตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง วันที่ 20-22 ธ.ค. อุณหภูมิตั้งแต่ 19-30 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร
ใต้ (ฝั่งตะวันตก)	มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิตั้งแต่ 21-31 องศาเซลเซียส ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร	มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10-20 ของพื้นที่ ตลอดสัปดาห์ ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร อุณหภูมิตั้งแต่ 21-33 องศาเซลเซียส
กรุงเทพมหานคร	มีเมฆบางส่วนกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิสูงขึ้น 1-2 องศา อุณหภูมิตั้งแต่ 23-34 องศาเซลเซียส	มีเมฆบางส่วนกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิสูงขึ้น 1-2 องศา อุณหภูมิตั้งแต่ 23-34 องศาเซลเซียส



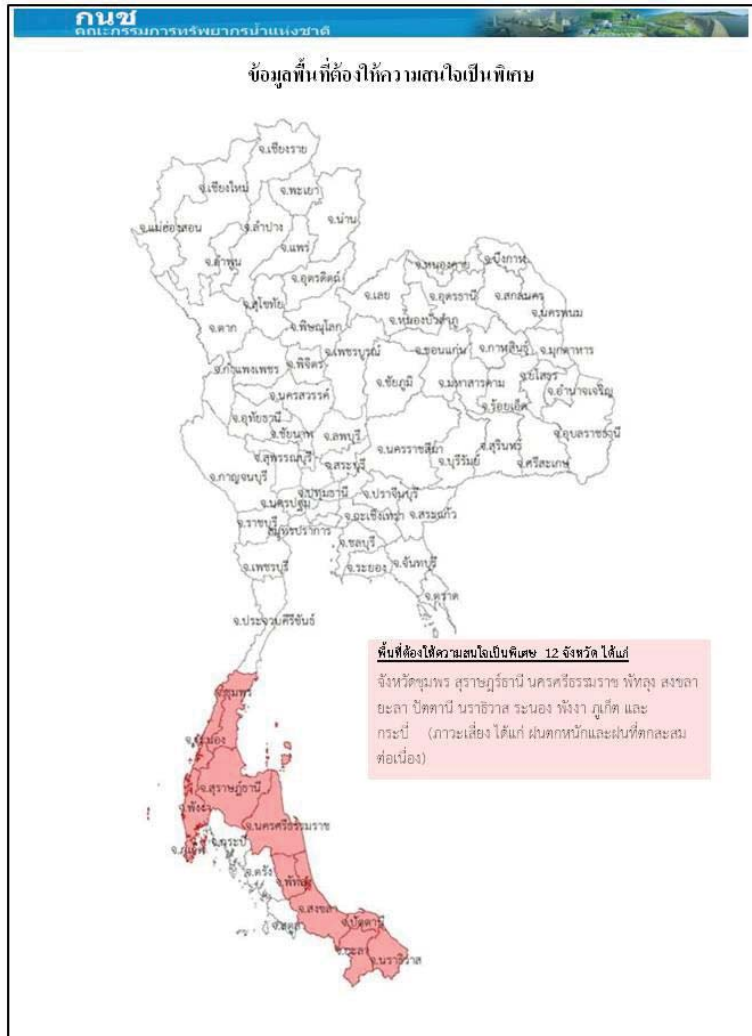
สถานการณ์ความเค็มของน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา วันที่ 21 ธันวาคม 2559

สถานี	ค่าความเค็ม (g/l)	เทียบกับมาตรฐาน	เทียบกับเมื่อวาน	แนวโน้ม
วัดโพธิ์แดงเหนือ	0.20	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
วัดไผ่ล้อม	0.19	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	-	ทรงตัว
สถานีสูบน้ำสำแล	0.19	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองลัดโพธิ์	0.26	ไม่อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ลดลง
รังสิตไชนพอน	0.19	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
เขื่อนแม่กลอง	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	ทรงตัว
ท่าม่วง	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.54	0.11	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	ต่ำกว่าเมื่อวาน	สูงขึ้น
บางเลน กม.35	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว
คลองประปา กม.14	0.12	อยู่ในมาตรฐานเพื่อการผลิตประปา	เท่ากับเมื่อวาน	ทรงตัว

ตารางเปรียบเทียบสถานการณ์น้ำในแม่น้ำสายหลัก ปี 2559 กับ ปี 2558

(ข้อมูลวันที่ 21 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	1.33	สูงกว่า 0.08
W.4A	ตาก - สามเงา	2.71	1.85	0.41	0.65	สูงกว่า 0.24
P.7A	กำแพงเพชร - เมือง	0.60	0.49	0.25	0.40	สูงกว่า 0.15
Y.16	พิษณุโลก - บางระกำ	4.25	6.17	1.05	1.64	สูงกว่า 0.59
Y.5	พิจิตร - โพนทะเล	4.78	6.24	2.37	3.41	สูงกว่า 1.04
N.2B	อุตรดิตถ์ - เมือง	0.02	0.40	0.00	2.28	na
P.17	นครสวรรค์ - บรรพตพิสัย	34.41	35.31	34.43	33.93	ต่ำกว่า 0.5
N.67	นครสวรรค์ - ชุมแสง	18.43	26.84	18.62	20.45	สูงกว่า 1.83
C.2	นครสวรรค์ - เมือง	17.30	23.25	17.37	18.21	สูงกว่า 0.84
C.30	อุทัยธานี - ชุนแก้ว	102.95	102.00	101.68	101.89	สูงกว่า 0.21
C.13	ชัยนาท - สรรพยา	5.77	15.64	5.96	5.65	ต่ำกว่า 0.31
S.39	ลพบุรี - ชัยบาดาล	41.41	48.74	40.81	43.36	สูงกว่า 2.55
C.29A	อยุธยา - บางไทร	0.30	2.06	0.03	0.01	ต่ำกว่า 0.02
แม่น้ำปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี - อ.กบินทร์บุรี	n.a.	4.60	na	0.87	na.
หนองคาย อ.เมือง (โขง)	หนองคาย อ.เมือง (โขง)	3.2	4.4	3.2	2.2	na.
นครพนม อ.เมือง (โขง)	นครพนม อ.เมือง (โขง)	3.4	3.6	3.4	1.8	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. มอบไอ้แก่กับส่วนราชการและประชาชนในพื้นที่ 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.สุรินทร์ร./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 (อุโมงค์ลอดถนน) 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

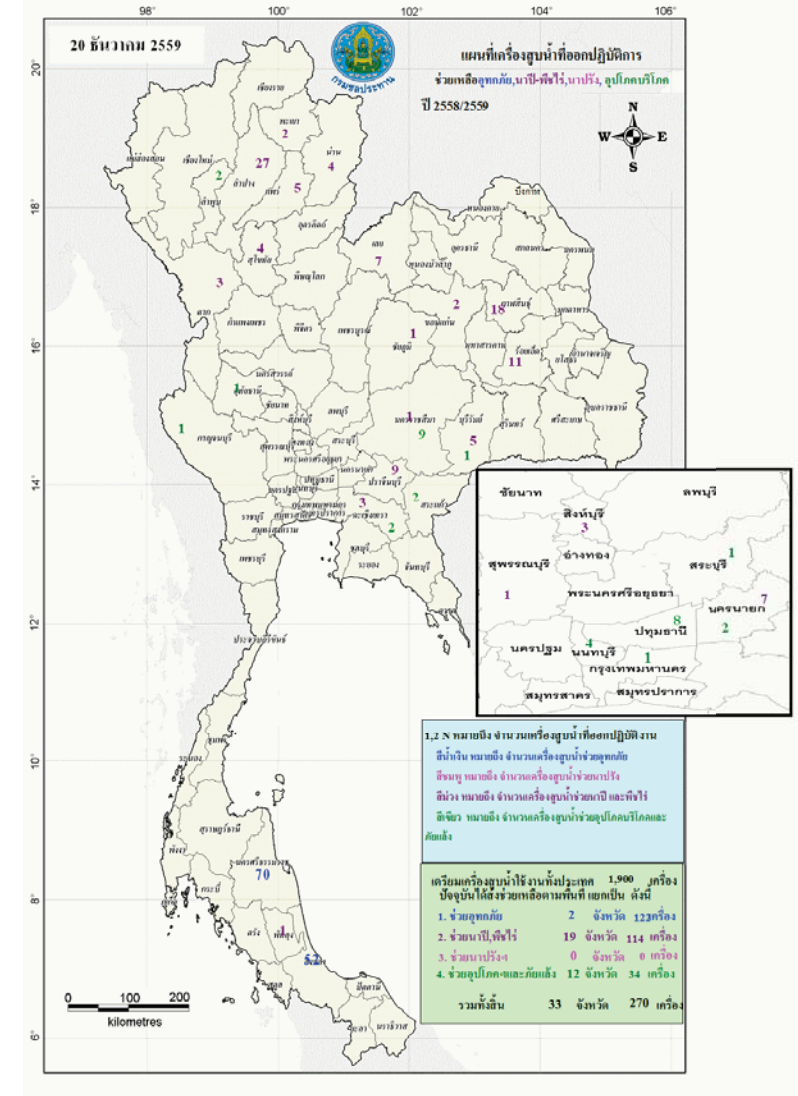
1.7 พื้นที่ บ.บางกระโดด หมู่ 2 ต.บ้านสิงห์ อ.โพธาราม (ร่วมหมู่ 3,1) จ.ราชบุรี ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง

2.การประปาภูมิภาค อ.รัฐประเทส 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.เห็กใหญ่ อ.พล จ.ขอนแก่น สูบน้ำเพื่อการประปาหมู่บ้านโดยติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง





กนช
คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
ข่าวเกี่ยวกับน้ำบนสื่อสิ่งพิมพ์ วันพุธที่ 21 ธันวาคม 2559



❖ สงขลา - เกิดฝนตกระลอกใหม่ต่อเนื่อง จนส่งผลกระทบต่อเกิดน้ำท่วมในพื้นที่สูงและเป็นทางน้ำไหลผ่านมาขึ้นหลายจุด โดยเฉพาะบนถนนกาญจนาภิเษก ซึ่งเป็นถนนสายหลักเส้นทางระหว่าง อ.หาดใหญ่ กับ อ.เมืองสงขลา คนาน้อย อ.หาดใหญ่ ได้เกิดน้ำป่าไหลไหลเข้าท่วมผิวจราจรทั้งสองฝั่งระยะทางเกือบ 1 กิโลเมตร รถเล็กและรถจักรยานยนต์ต้องใช้ความระมัดระวัง
❖ที่มา : INNNEWS

❖ ยะลา - เกิดฝนตกหนักติดต่อกันมากกว่า 2 วัน มีปริมาณน้ำฝนกว่า 90 เปอร์เซ็นต์ ทำให้มวลน้ำจากเขื่อนเขาแหลมเข้าท่วมบ้านเรือนราษฎร ในพื้นที่ ม.2 บ้านผ่านศึก ต.ศรีเขต อ.ธารโต จ.ยะลา เบื้องต้นยังไม่ทราบความเสียหาย และจำนวนบ้านเรือนที่ได้รับผลกระทบ นอกจากนี้ ยังมีคนสไลด์จากเขื่อนเขาลงทับเส้นทางเข้าหมู่บ้าน ต.ศรีเขต อ.ธารโต จ.ยะลา ด้วย ล่าสุดหน่วยงานภาครัฐได้รับทราบข้อมูลจากผู้นำท้องถิ่นพร้อมขอให้ความช่วยเหลือเป็นการด่วนแล้ว ส่วนความคืบหน้าจะรายงานให้ทราบต่อไป
❖ที่มา : INNNEWS

❖ นราธิวาส - ฝนตกต่อเนื่องส่งผลให้บนยอดเขาสูงมีมวลน้ำสะสมปริมาณมาก ส่งผลให้เกิดน้ำป่าไหลหลากจากเขื่อนเขาโต๊ะ รมระยะทางกว่า 200 ม. ระดับน้ำสูง 20 ซม.เข้าท่วมบ้านเรือนราษฎรและพื้นที่การเกษตรใน 5 อำเภอ คือ อ.สุโหงปาตี อ.บาเจาะ อ.เจาะไอร้อง อ.ยี่งอ และ อ.แว้ง ปัจจุบันระดับน้ำลดลงเข้าสู่ภาวะปกติเกือบทุกจุดแล้ว คงเหลือเพียงบริเวณที่ลุ่มต่ำเท่านั้นที่ยังมีน้ำท่วมขังอยู่บ้าง
❖ที่มา : INNNEWS

❖ พัทลุง - หลังเกิดฝนตกต่อเนื่องมาหลายวันส่งผลให้พื้นที่ภูเขาภูเขาทางฝั่งน้ำหนักหลายตัน ในพื้นที่หมู่5 บ้านทอนตรน ต.คลองทรายขาว อ.งหวา อุ่มน้ำไม่ไหว ร่วงหล่นลงมาทับถนนเส้นทางระหว่างหมู่บ้านโดยที่จำนวนหลายกิโลเมตรหนักหลายตัน ถล่มลงมาจากยอดเขาเป็นทางยาวกว่า 300 เมตร ทับสวนยางพารา สวนไม้ผล จนได้รับความเสียหาย โดยผู้นำท้องถิ่นเร่งคอยเตือนชาวบ้านห้ามเข้าใกล้พร้อมเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด เนื่องจากในพื้นที่ฝนยังคงมาอย่างต่อเนื่อง
❖ที่มา : INNNEWS

■ ชาวसानอู 4 ชาว ■ ชาวसानบวก - ชาว

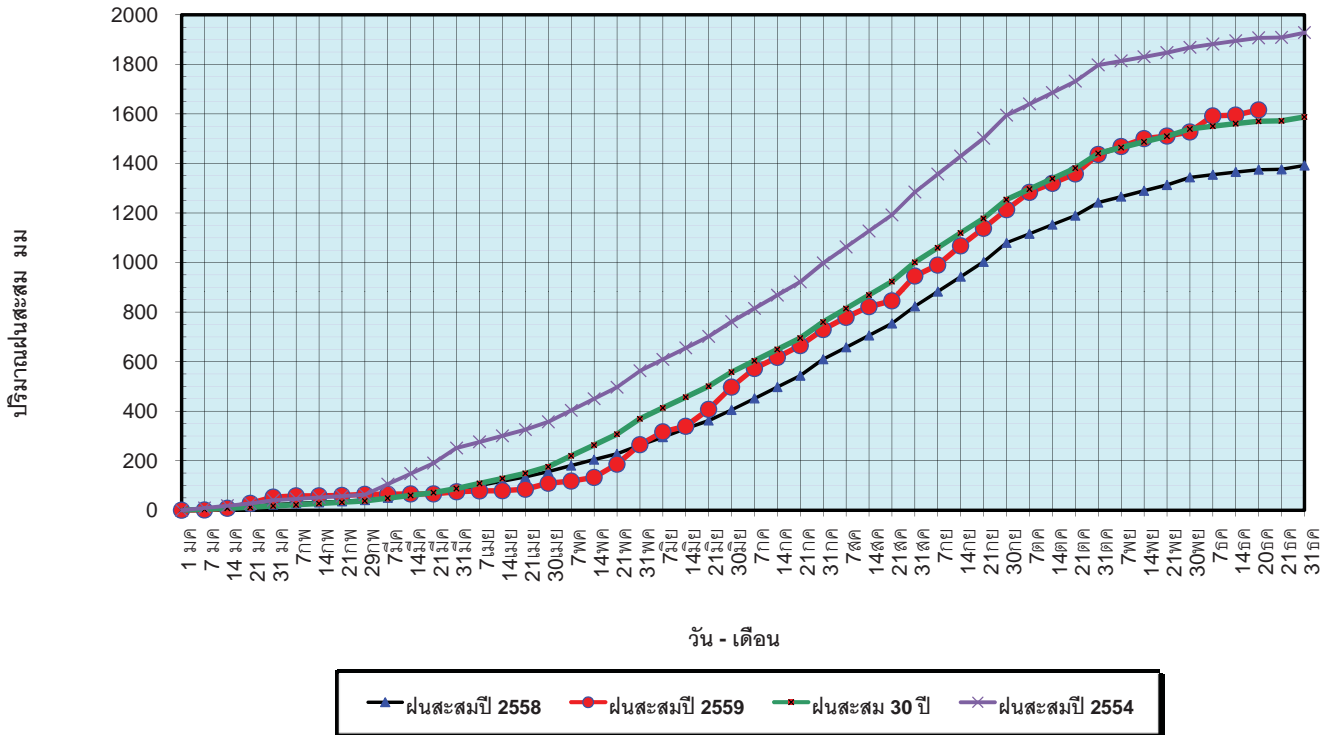
ปริมาณฝนสะสมปี

พ.ศ. ๒๕๕๘ และ ๒๕๕๙

เทียบค่าเฉลี่ย ๓๐ ปี

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,570.43 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.50 มม.)
 ปี58 = 1,374.98 มม. (สะสมทั้งปี = 1,392.04 มม.)
 ปี59 = 1,616.18 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 241.20 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 45.74 มม.

ปริมาณฝนสะสมปี 2558-2559 เทียบกับค่าเฉลี่ย 30 ปี



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 121
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



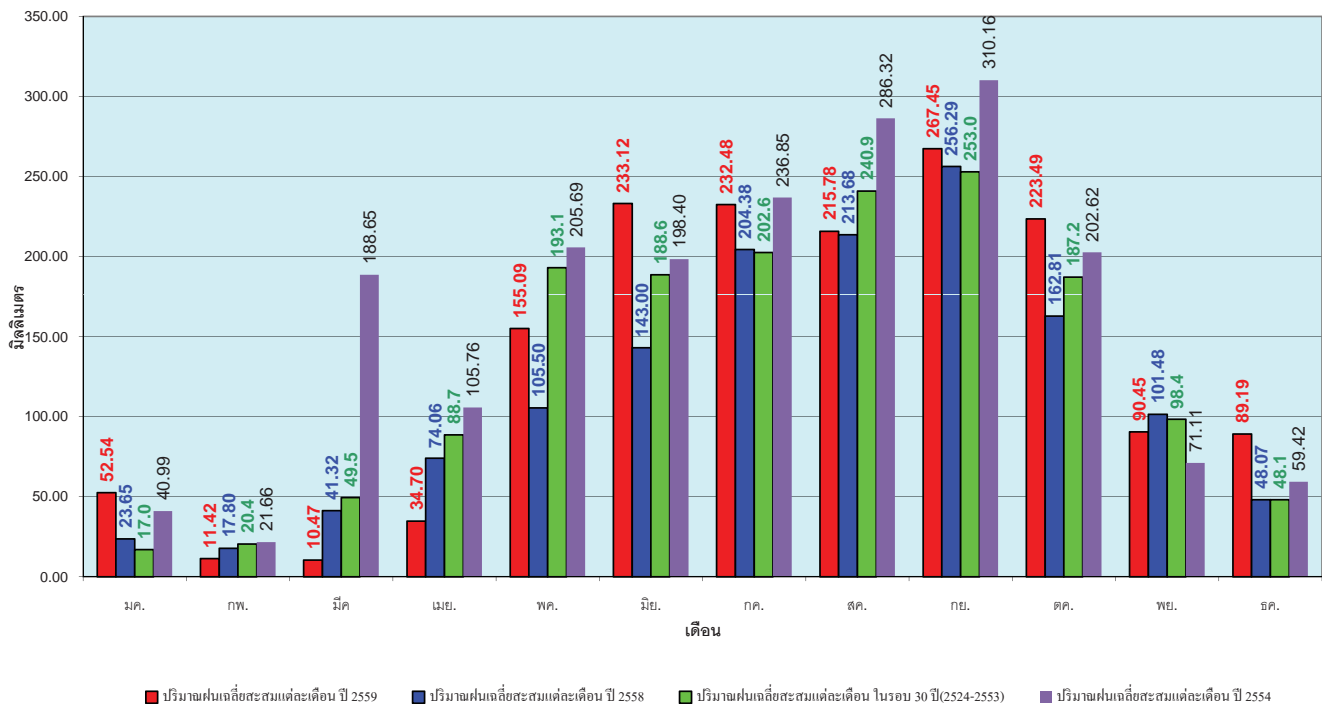
ศูนย์เมขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,570.43 มม. (สะสมทั้งปี = 1,587.5 มม.)
 ปี58 = 1,374.98 มม. (สะสมทั้งปี = 1,392.04 มม.)
 ปี59 = 1,616.18 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 241.20 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 45.74 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยรายเดือนของประเทศ



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 121
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



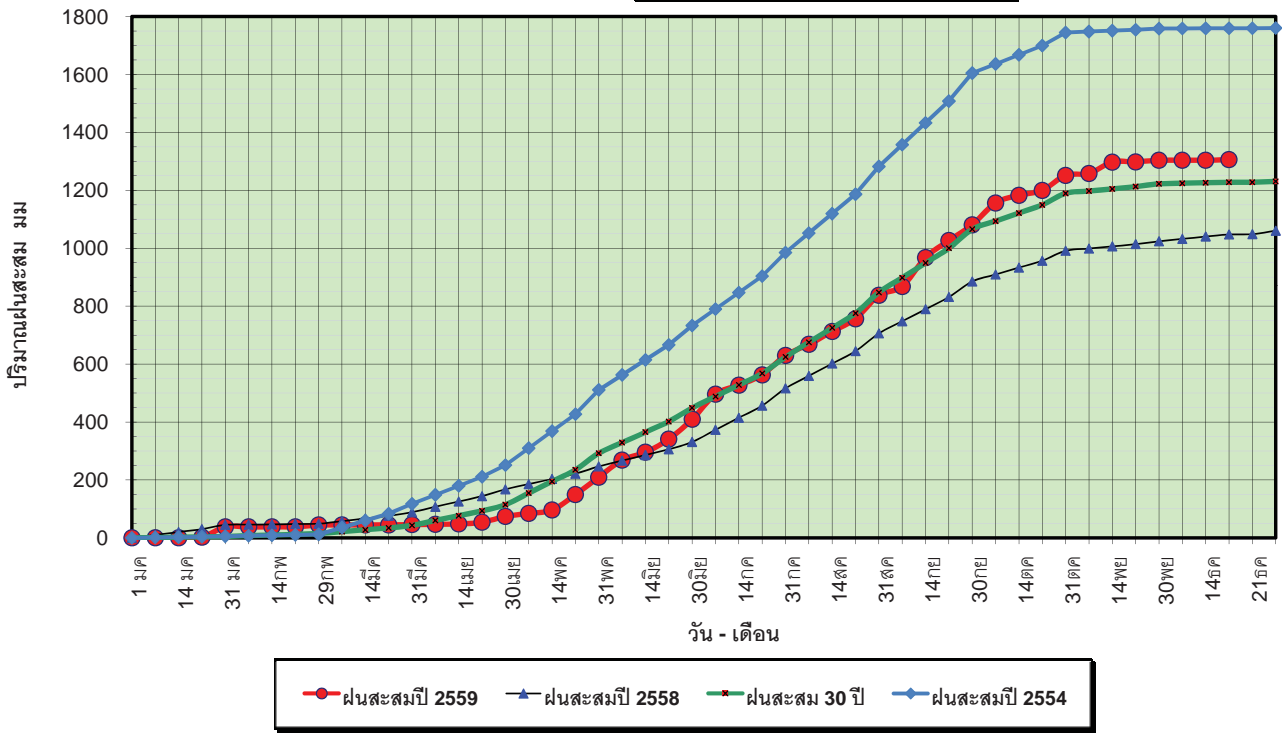
ศูนย์เมขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,227.99 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)
 ปี58 = 1,047.78 มม. (สะสมทั้งปี = 1,060.74 มม.)
 ปี59 = 1,305.89 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 258.11 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 77.90 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคเหนือ

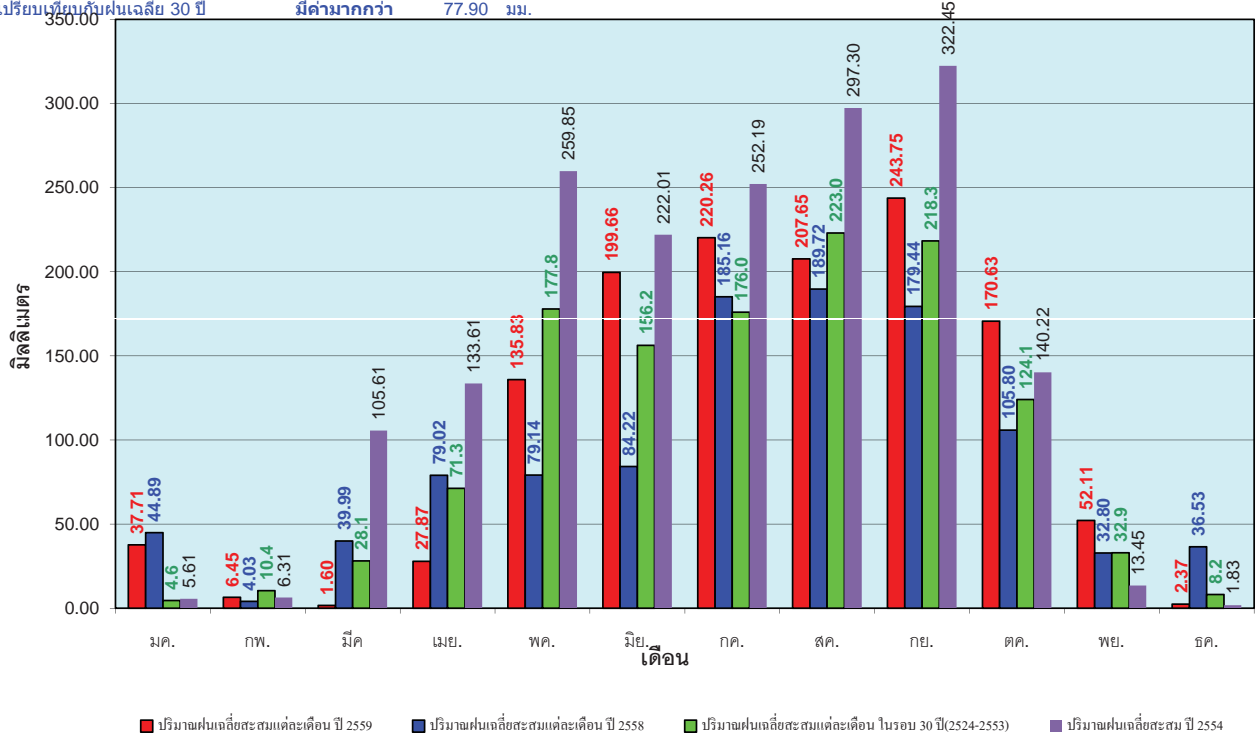


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,227.99 มม. (สะสมทั้งปี = 1,230.90 มม.)
 ปี58 = 1,047.78 มม. (สะสมทั้งปี = 1,060.74 มม.)
 ปี59 = 1,305.89 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 258.11 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 77.90 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคเหนือ

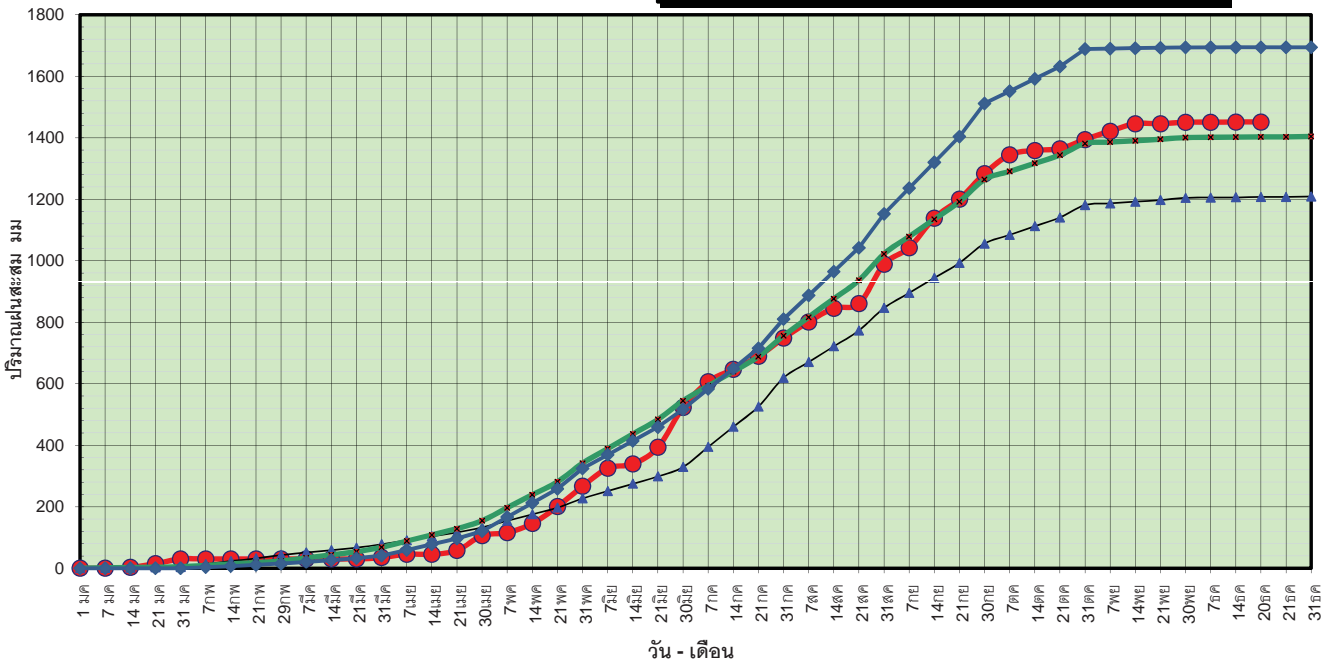


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 32
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,403.26 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)
 ปี58 = 1,207.42 มม. (สะสมทั้งปี = 1,209.01 มม.)
 ปี59 = 1,451.11 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 243.69 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 47.86 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



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

ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 ธันวาคม 2559



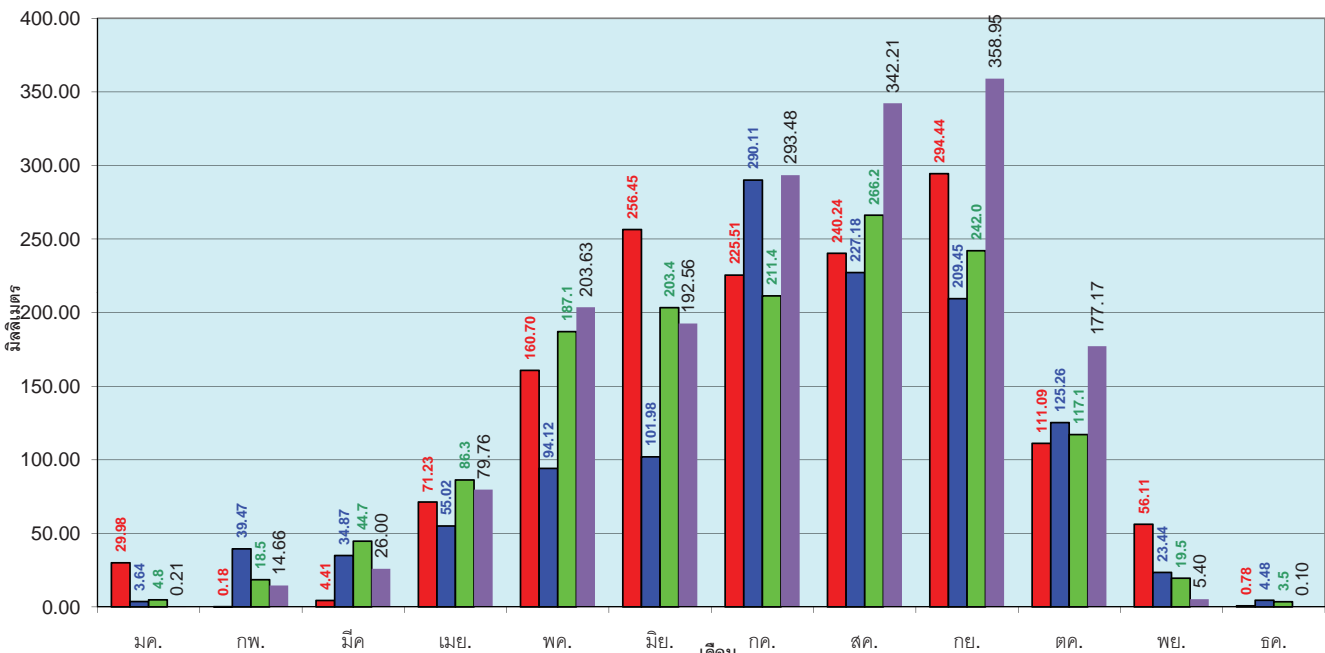
ศูนย์เมขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,403.26 มม. (สะสมทั้งปี = 1,404.50 มม.)
 ปี58 = 1,207.42 มม. (สะสมทั้งปี = 1,209.01 มม.)
 ปี59 = 1,451.11 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 243.69 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 47.86 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



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

ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 28 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 ธันวาคม 2559



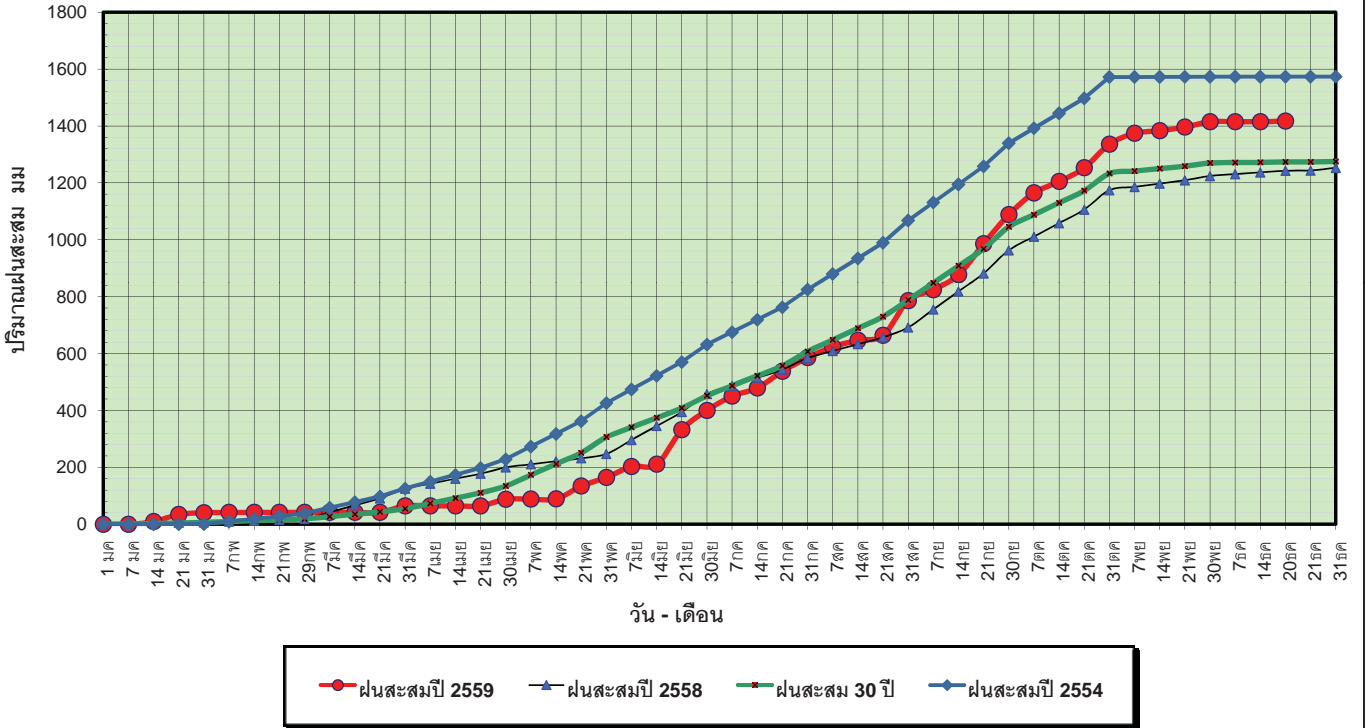
ศูนย์เมขลา



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,273.35 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)
 ปี58 = 1,242.41 มม. (สะสมทั้งปี = 1,252.62 มม.)
 ปี59 = 1,417.13 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 174.72 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 143.78 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคกลาง

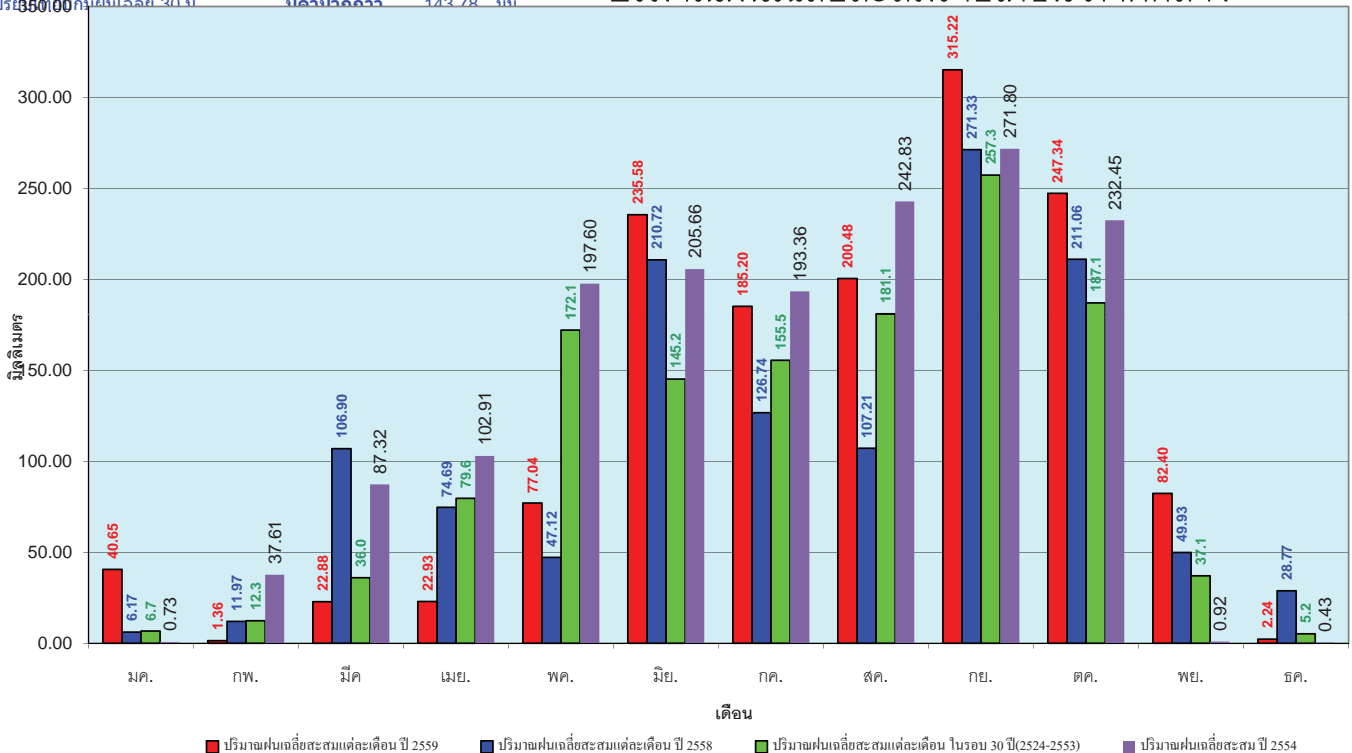


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,273.35 มม. (สะสมทั้งปี = 1,275.20 มม.)
 ปี58 = 1,242.41 มม. (สะสมทั้งปี = 1,252.62 มม.)
 ปี59 = 1,417.13 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 174.72 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 143.78 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคกลาง

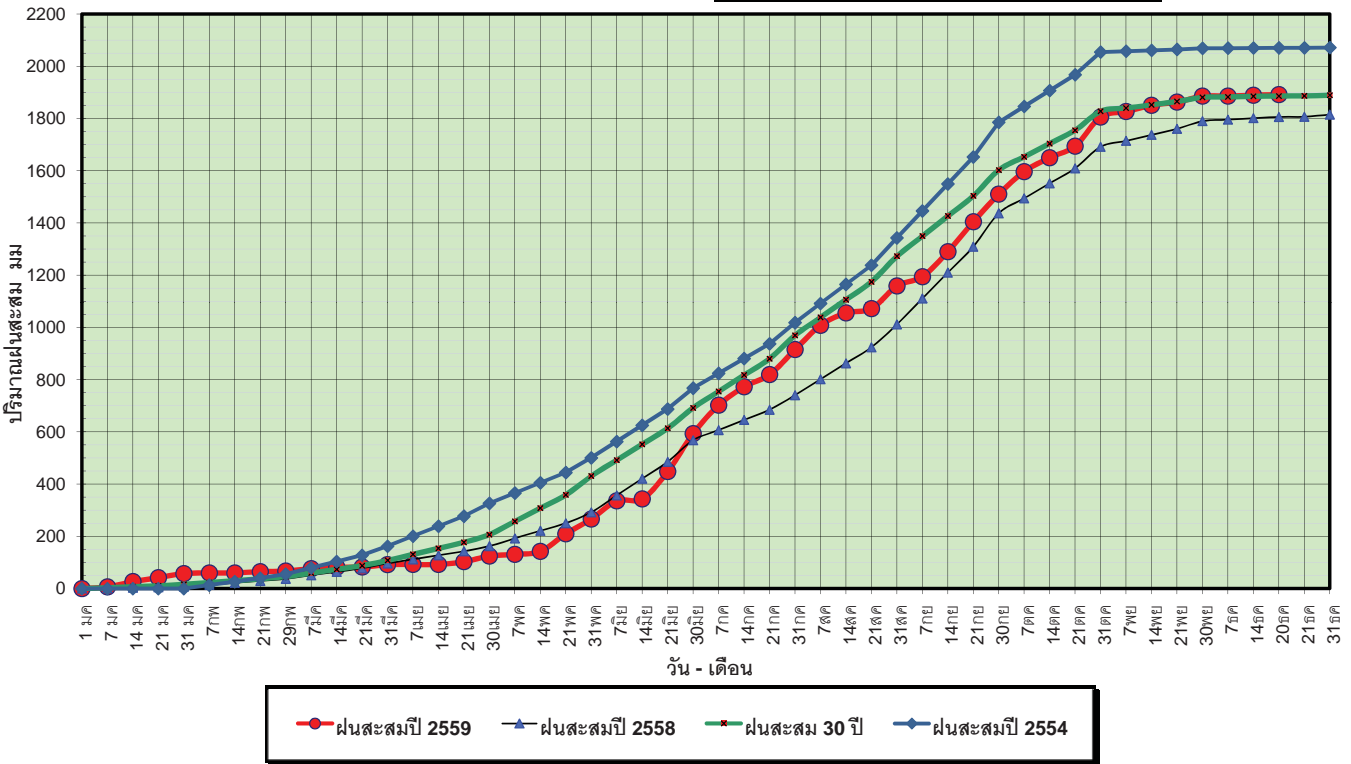


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 13
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,885.93 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)
 ปี58 = 1,805.97 มม. (สะสมทั้งปี = 1,814.87 มม.)
 ปี59 = 1,891.68 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 85.71 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 5.75 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

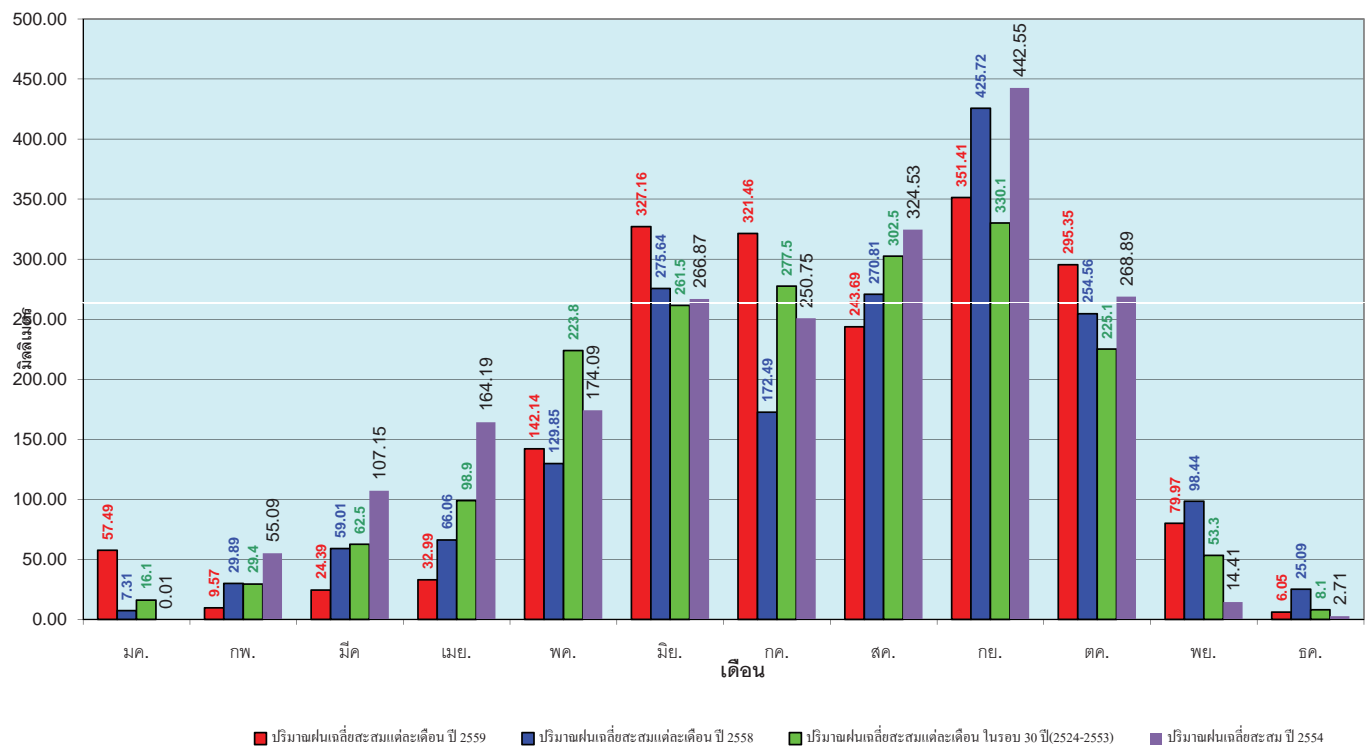


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 ธันวาคม 2559



วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,885.93 มม. (สะสมทั้งปี = 1,888.80 มม.)
 ปี58 = 1,805.97 มม. (สะสมทั้งปี = 1,814.87 มม.)
 ปี59 = 1,891.68 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 มีค่ามากกว่า 85.71 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี มีค่ามากกว่า 5.75 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

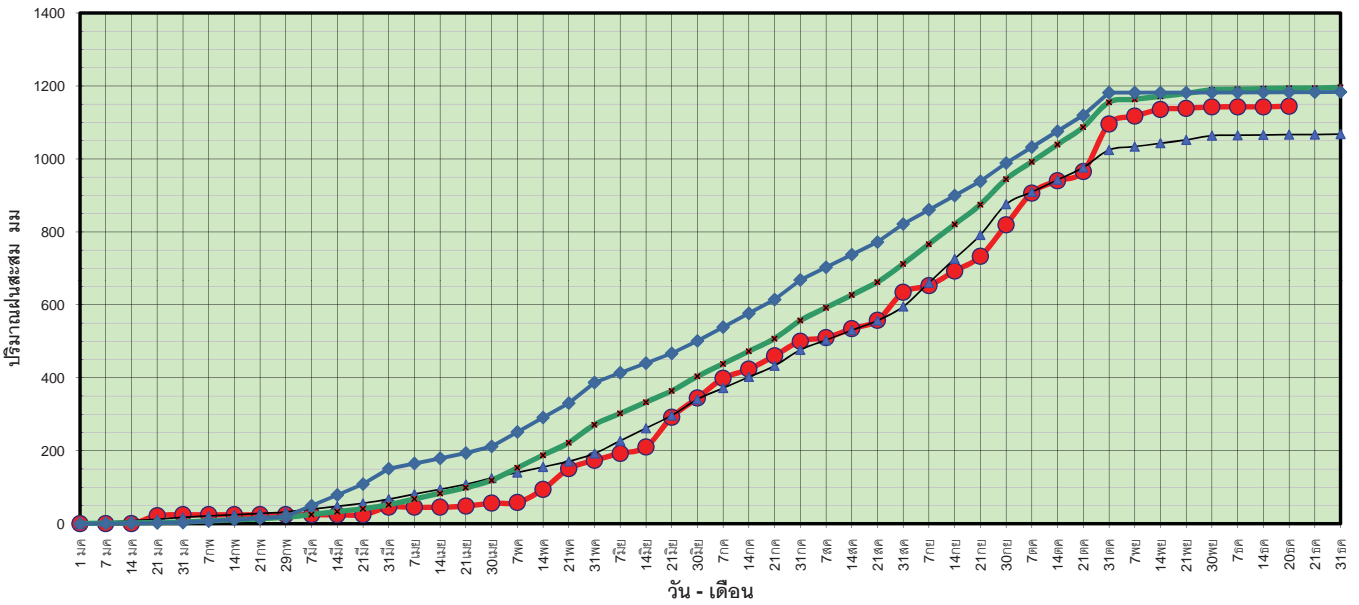


ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 14 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่ 20 ธันวาคม 2559



วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,193.41 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)
 ปี58 = 1,066.43 มม. (สะสมทั้งปี = 1,067.88 มม.)
 ปี59 = 1,144.12 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 77.69 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -49.29 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคตะวันตก



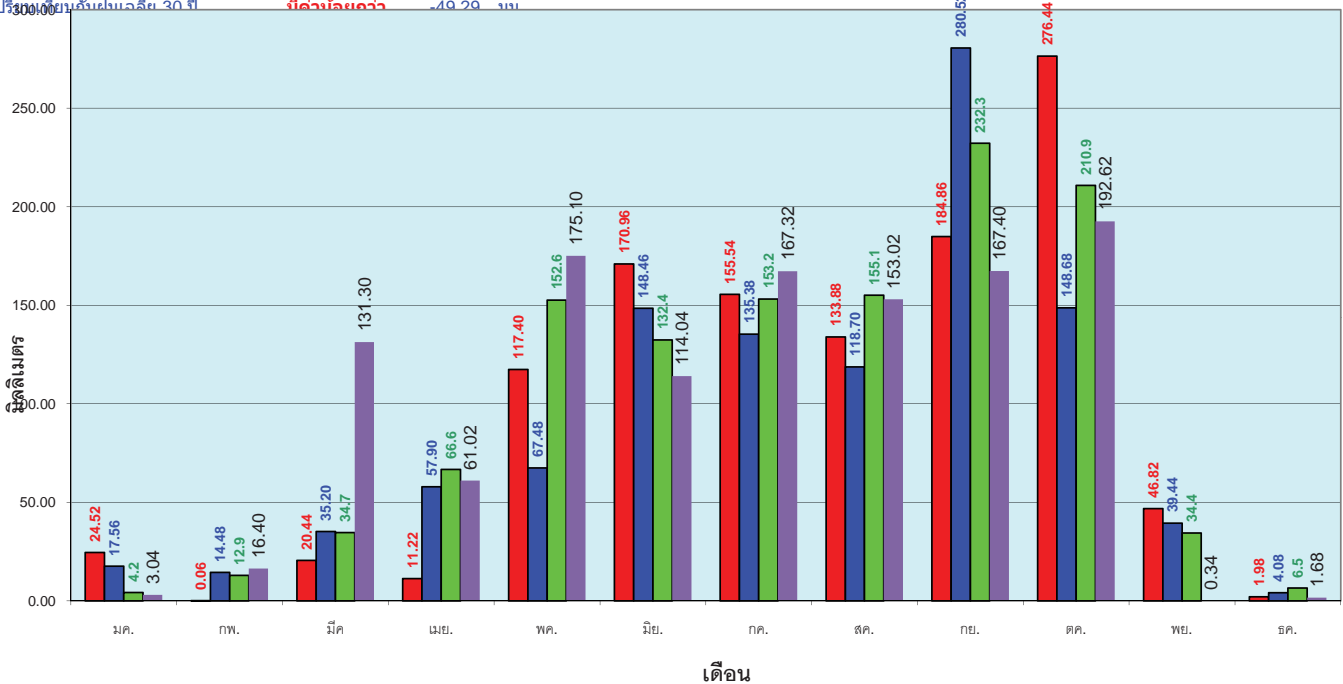
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 1,193.41 มม. (สะสมทั้งปี = 1,195.72 มม.)
 ปี58 = 1,066.43 มม. (สะสมทั้งปี = 1,067.88 มม.)
 ปี59 = 1,144.12 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 77.69 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -49.29 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคตะวันตก



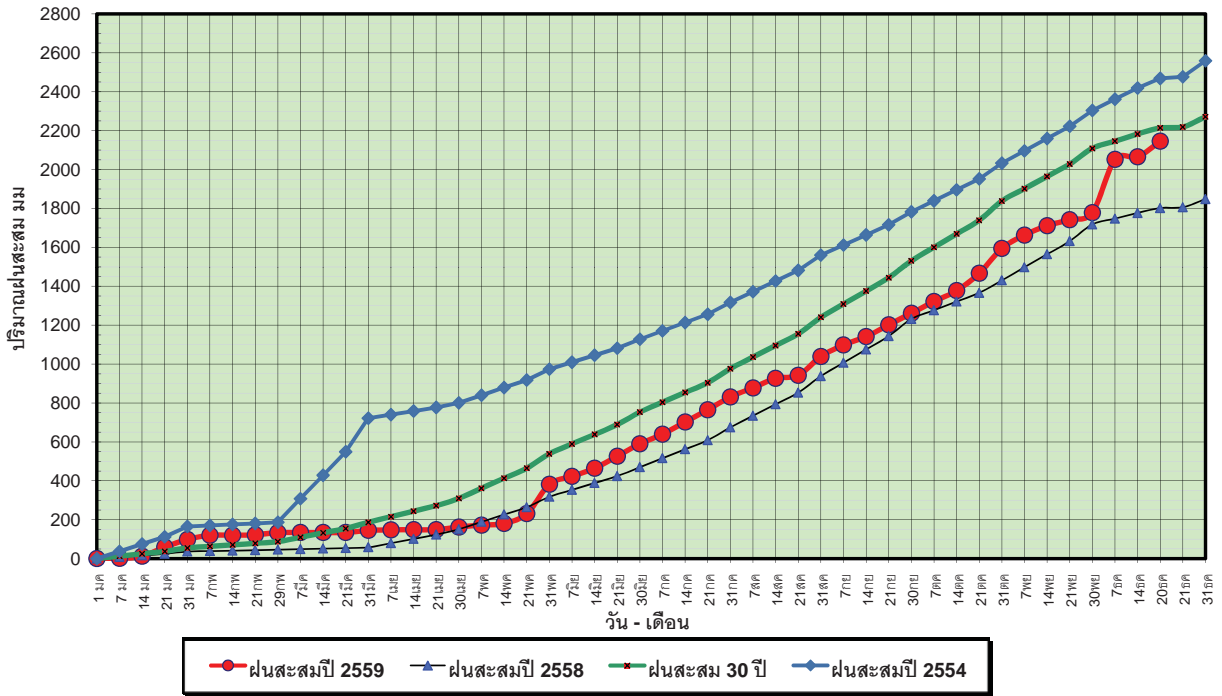
ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 5
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมขลา ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 2,213.93 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)
 ปี58 = 1,802.36 มม. (สะสมทั้งปี = 1,848.57 มม.)
 ปี59 = 2,146.04 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 343.68 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -67.89 มม.

ปริมาณฝนสะสมภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559

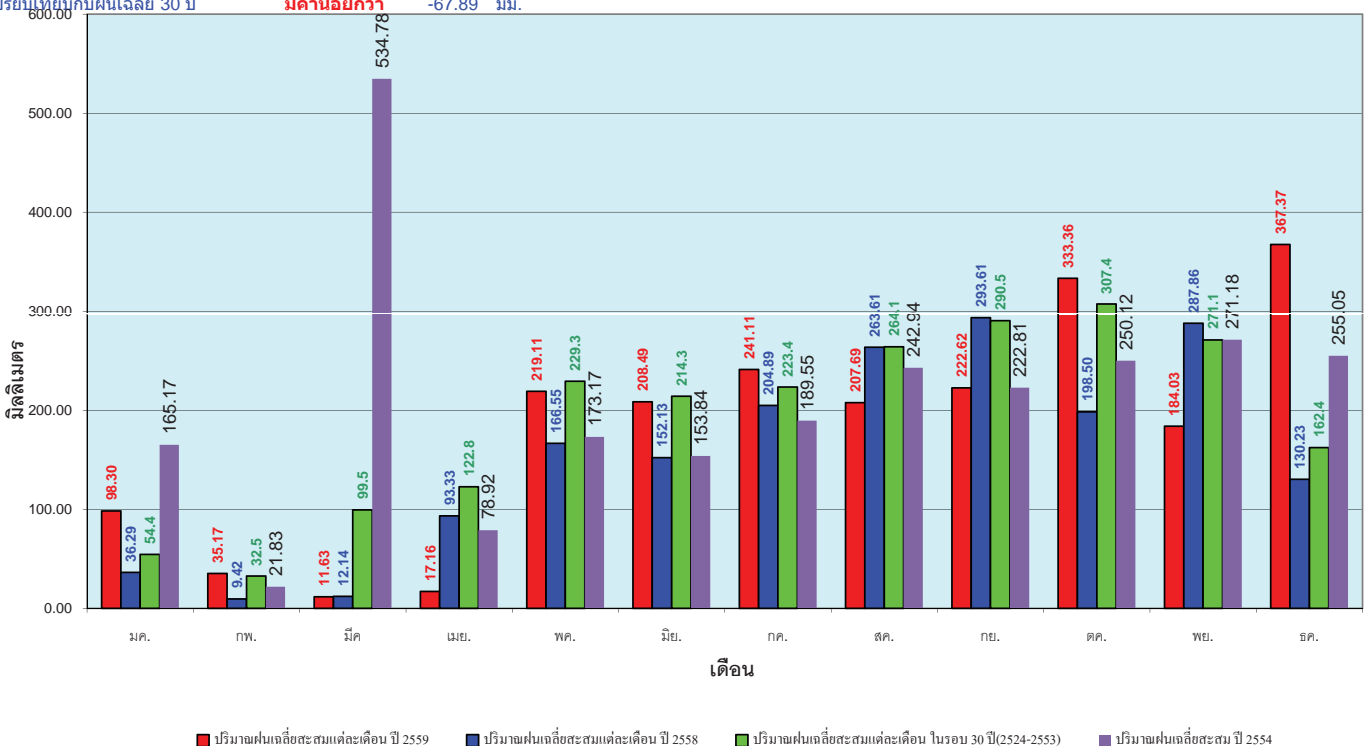


ศูนย์เมฆขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันที่ 20 ธันวาคม 2559
 ฝน30ปี = 2,213.93 มม. (สะสมทั้งปี = 2,271.55 มม.)
 ปี58 = 1,802.36 มม. (สะสมทั้งปี = 1,848.57 มม.)
 ปี59 = 2,146.04 มม.
 เปรียบเทียบกับ ปี 58 **มีค่ามากกว่า** 343.68 มม.
 เปรียบเทียบกับฝนเฉลี่ย 30 ปี **มีค่าน้อยกว่า** -67.89 มม.

ปริมาณฝนเฉลี่ยสะสมรายเดือน ภาคใต้



ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยาจำนวน 29
 สถานีข้อมูลปริมาณฝนสะสมถึง วันที่
 20 ธันวาคม 2559



ศูนย์เมฆขลา

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำ ขนาดใหญ่ และขนาดกลาง

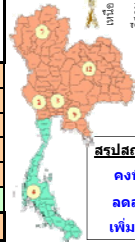
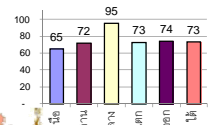
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2559

ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน **308.74** ล้าน ลบ.ม.

สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในกิจกรรมท่องเที่ยว มากกว่าปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง เนื่องจากปริมาณน้ำที่ผ่านมา ควรใช้กันอย่างระมัดระวัง

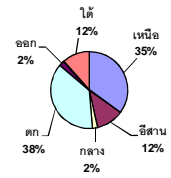
% ปริมาณน้ำรวมและภาคปัจจุบัน



สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง

คงที่	10	อ่าง
ลดลง	24	อ่าง
เพิ่มขึ้น	4	อ่าง

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



เปรียบเทียบปริมาณน้ำรวมทั่วประเทศ ปัจจุบัน ปี 59 และ ปี 58

วันที่ 21 ธันวาคม 2559 เท่ากับ

49,990 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ

70%

วันที่ 21 ธันวาคม 2558 เท่ากับ

40,280 ล้าน ลบ.ม. หรือ เท่ากับ

57%

ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	3	2	2	7	-177.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9	3	-	12	-91.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	2	1	-	3	-36.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออก	2	-	-	2	-25.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	8	2	-	10	-27.74	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	-	2	2	4	48.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	24	10	4	38	-308.74	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ	ความจุที่ รก. (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำที่ใช้งานไม่ได้ (ล้าน ม.³)	ใช้การได้จริง (ล้าน ม.³)	ปริมาณน้ำรวม วันที่ 21 ธันวาคม 2558		ปัจจุบัน วันที่ 21 ธันวาคม 2559				สัปดาห์ก่อน วันที่ 15 ธันวาคม 2559				ปริมาณน้ำ + เพิ่มขึ้น - ลดลง (ล้าน ม.³)	สถานการณ์ ปริมาณน้ำ
					(ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำรวม (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำรวม (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำใช้การได้จริง (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำรวม (ล้าน ม.³)	%		
ภาคเหนือ (7)																
ภูมิพล (2)	ตาก	13,462	3,800	9,662	4,971	37%	7,126	53%	3,326	25%	7,171	53%	3,371	25%	-45.00	ลดลง
สิริกิติ์ (2)	อุดรธานี	9,510	2,850	6,660	4,792	50%	7,486	79%	4,636	49%	7,592	80%	4,742	50%	-106.00	ลดลง
แม่กวด	เชียงใหม่	265	12	253	74	28%	181	68%	169	64%	181	68%	169	64%	-	คงที่
แม่กวด	เชียงใหม่	263	14	249	30	11%	114	43%	100	38%	113	43%	99	38%	1.00	เพิ่มขึ้น
กลุ่ม	ลำปาง	106	3	103	28	26%	100	94%	97	92%	98	92%	95	90%	2.00	เพิ่มขึ้น
กวางมอซ	ลำปาง	170	6	164	28	16%	180	106%	174	102%	180	106%	174	102%	-	คงที่
แควน้อย	พิษณุโลก	939	43	896	394	42%	864	92%	821	87%	893	95%	850	91%	-29.00	ลดลง
รวมภาคเหนือ	34.85%	24,715	6,728	17,987	10,317	42%	16,051	65%	9,323	38%	16,228	66%	9,500	38%	-177.00	ลดลง
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																
ห้วยหลวง	อุดรธานี	136	7	129	36	26%	104	76%	97	71%	105	77%	98	72%	-1.00	ลดลง
น้ำอูน	สกลนคร	520	45	475	197	38%	270	52%	225	43%	274	53%	229	44%	-4.00	ลดลง
น้ำพอง (2)	สกลนคร	165	8	157	67	41%	63	38%	55	33%	63	38%	55	33%	-	คงที่
จุฬารัตน์ (2)	ชัยภูมิ	164	37	127	84	51%	157	96%	120	73%	159	97%	122	74%	-2.00	ลดลง
อุบลรัตน์ (2)	ขอนแก่น	2,431	581	1,850	752	31%	2,217	91%	1,636	67%	2,276	94%	1,695	70%	-59.00	ลดลง
ลำปาว	กาฬสินธุ์	1,980	100	1,880	925	47%	1,122	57%	1,022	52%	1,131	57%	1,031	52%	-9.00	ลดลง
ลำดอง	นครราชสีมา	314	22	292	125	40%	120	38%	98	31%	121	39%	99	32%	-1.00	ลดลง
ลำพระเพลิง	นครราชสีมา	155	1	154	87	56%	71	46%	70	45%	72	46%	71	46%	-1.00	ลดลง
มูลบน	นครราชสีมา	141	7	134	51	36%	70	50%	63	45%	71	50%	64	45%	-1.00	ลดลง
ลำน้ำพระยา	นครราชสีมา	275	7	268	99	36%	129	47%	122	44%	129	47%	122	44%	-	คงที่
ลำน้ำระยอง	บุรีรัมย์	121	3	118	67	55%	64	53%	61	50%	64	53%	61	50%	-	คงที่
สิรินธร (2)	อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	1,362	69%	1,618	82%	787	40%	1,631	83%	800	41%	-13.00	ลดลง
รวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	11.80%	8,369	1,649	6,720	3,852	46%	6,005	72%	4,356	52%	6,097	73%	4,447	53%	-91.00	ลดลง
ภาคกลาง (3)																
ป่าสักชลสิทธิ์	ลพบุรี	960	3	957	539	56%	894	93%	891	93%	929	97%	926	96%	-35.00	ลดลง
ห้วยเสลา	อุทัยธานี	160	17	143	50	31%	161	101%	144	90%	161	101%	144	90%	-	คงที่
กระเสียว	สุพรรณบุรี	240	40	200	75	31%	241	100%	201	84%	242	101%	202	84%	-1.00	ลดลง
รวมภาคกลาง	1.92%	1,360	60	1,300	664	49%	1,296	95%	1,236	91%	1,332	98%	1,272	94%	-36.00	ลดลง
ภาคตะวันออก (2)																
ศรีนครินทร์ (2)	กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	12,919	73%	13,631	77%	3,366	19%	13,638	77%	3,373	19%	-7.00	ลดลง
วชิราลงกรณ (2)	กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	5,235	59%	5,771	65%	2,759	31%	5,789	65%	2,777	31%	-18.00	ลดลง
รวมภาคตะวันออก	37.51%	26,605	13,277	13,328	18,154	68%	19,402	73%	6,125	23%	19,427	73%	6,150	23%	-25.00	ลดลง
ภาคใต้ (6+4)																
ขุนด่าน	นครนายก	224	5.00	219	181	81%	216	96%	211	94%	218	97%	213	95%	-2.00	ลดลง
คลองสิียด	ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	223	53%	247	59%	217	52%	262	62%	232	55%	-15.00	ลดลง
บางพระ (3)	ชลบุรี	117	12.00	105	47	40%	96	82%	84	72%	98	84%	86	74%	-2.00	ลดลง
หนองปลาไหล (3)	ระยอง	164	13.75	150	161	98%	110	67%	96	59%	110	67%	96	59%	-	คงที่
ประแสร์ (3)	ระยอง	295	20.00	275	253	86%	209	71%	189	64%	215	73%	195	66%	-6.00	ลดลง
บางพระ (3)	ระยอง	17	0.72	16	12	72%	10	61%	9	56%	10	61%	9.49	57%	-0.13	ลดลง
หนองค้อ (3)	ระยอง	21	1.00	20	7	34%	13	60%	12	55%	13	60%	11.87	55%	-0.10	ลดลง
ฉลุง (3)	ระยอง	79	3.00	76	69	86%	69	87%	66	83%	71	89%	67.52	85%	-1.52	ลดลง
คลองใหญ่ (3)	ระยอง	45	3.00	42	34	74%	29	65%	26	58%	30	67%	27.36	60%	-0.99	ลดลง
นุดินทรจันดา	ปราจีนบุรี	295	19.00	276	-	0%	239	81%	220	75%	239	81%	220.00	75%	-	คงที่
รวมภาคใต้	2.37%	1,678	107	1,570	987	59%	1,238	74%	1,131	67%	1,266	75%	1,158	69%	-27.74	ลดลง
ภาคใต้ (4)																
แก่งกระจาน	เพชรบุรี	710	65	645	322	45%	369	52%	304	43%	369	52%	304	43%	-	คงที่
ปราณบุรี	ประจวบคีรีขันธ์	391	18	373	130	33%	155	40%	137	35%	155	40%	137	35%	-	คงที่
รัชชประภา (2)	สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	4,813	85%	4,949	88%	3,597	64%	4,940	88%	3,588	64%	9.00	เพิ่มขึ้น
บางกลาง (2)	ยะลา	1,454	276	1,178	1,041	72%	526	36%	250	17%	487	33%	211	15%	39.00	เพิ่มขึ้น
รวมภาคใต้	11.55%	8,194	1,711	6,483	6,306	77%	5,999	73%	4,288	52%	5,951	73%	4,240	52%	48.00	เพิ่มขึ้น
รวมทั้งประเทศ	100%(38)	70,921	23,532	47,388	40,280	57%	49,990	70%	26,459	37%	50,300	71%	26,767	38%	-308.74	ลดลง

ที่มาข้อมูล : ตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั่วประเทศ และตารางสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภาคตะวันออก กรมชลประทาน

หมายเหตุ :

- 1) อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป
- 2) เป็นอ่างเก็บน้ำอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทานที่ฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (28)
- 3) เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการชลประทานและการประปาฯ ของลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก
- 4) ที่มา : กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- 5) จังหวัดที่มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีจำนวน 26 จังหวัด ไม่มี 50 จังหวัด

รท. นายถียง ระดับเก็บกักของอ่าง



ศูนย์เขื่อนฯ



ศูนย์ป้องกันวิกฤตน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

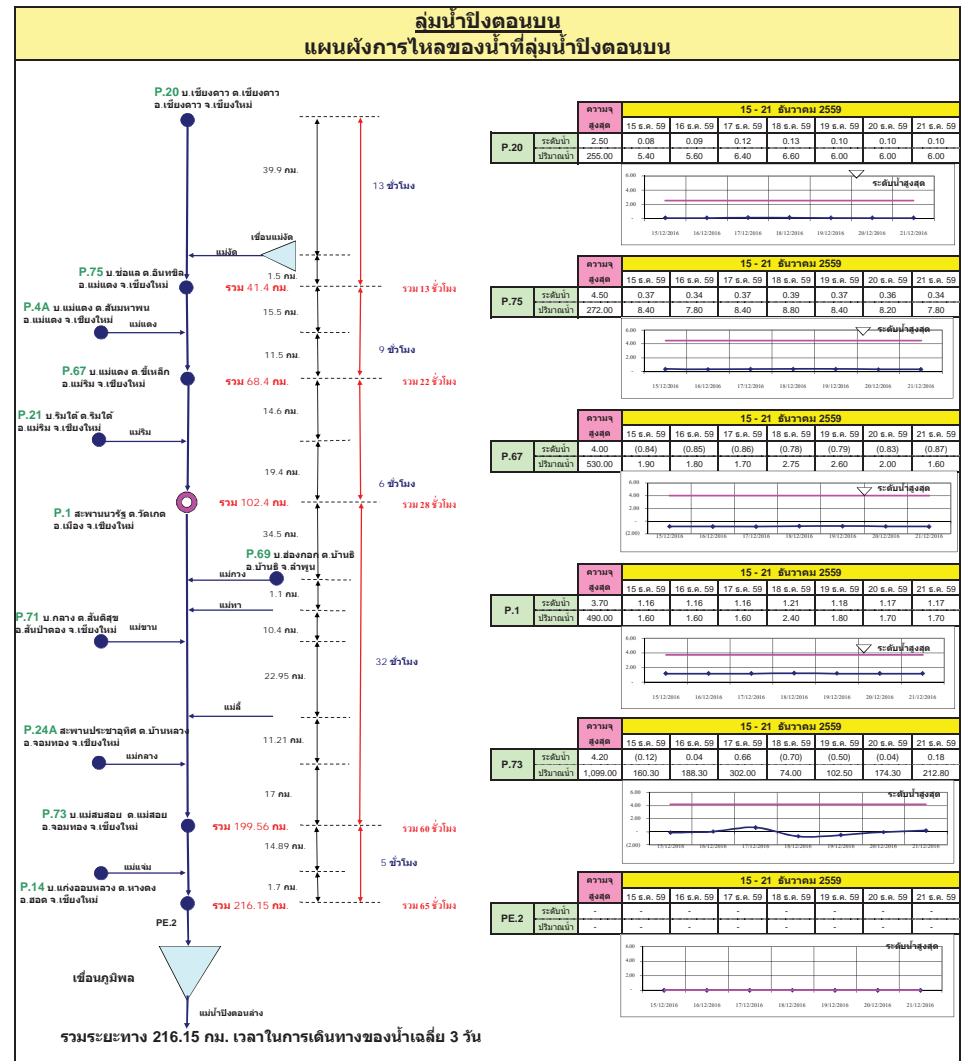
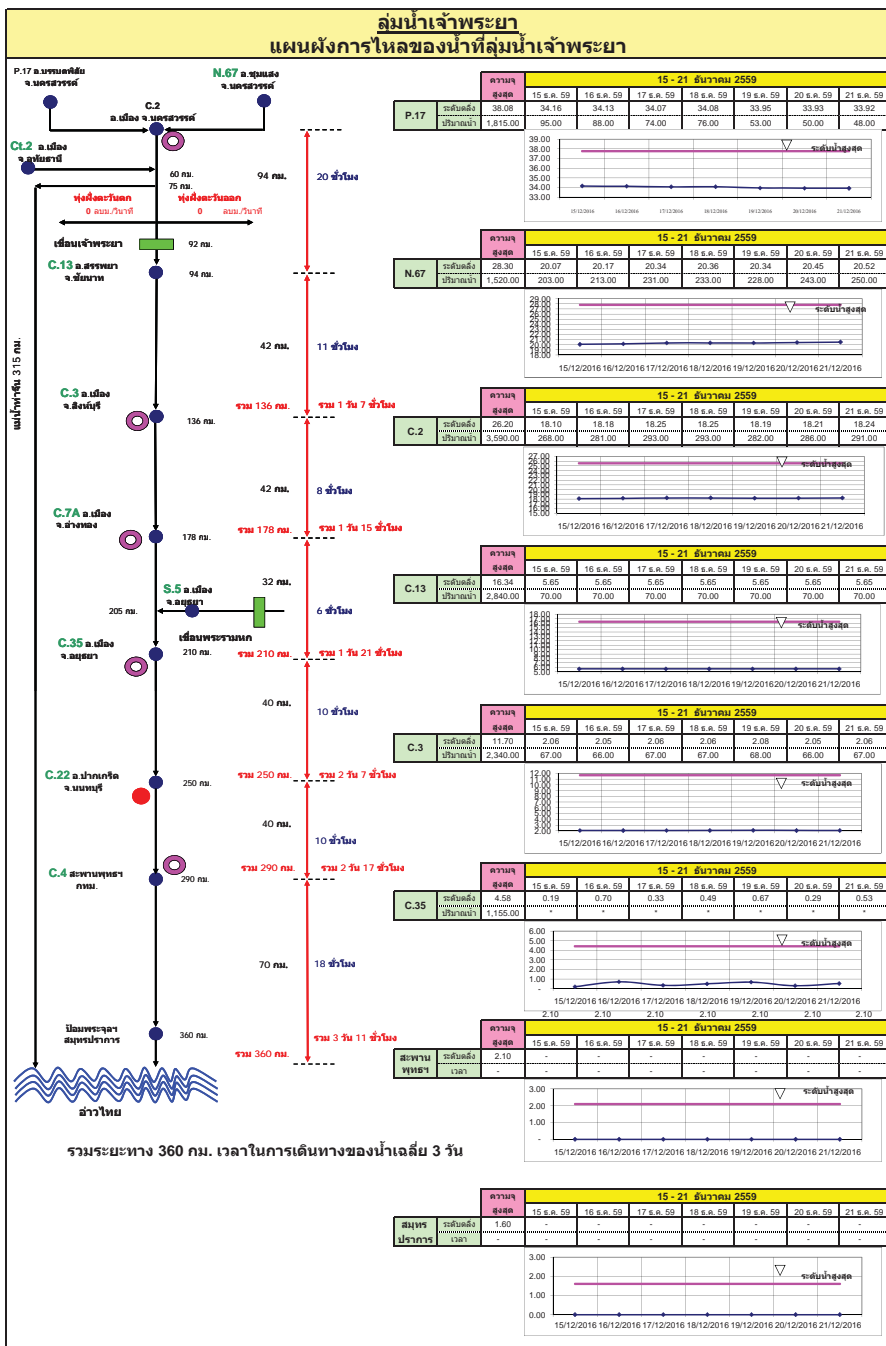
- 1.ศรีนครินทร์ 2.ภูมิพล 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา
- 6.อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางกลาง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก

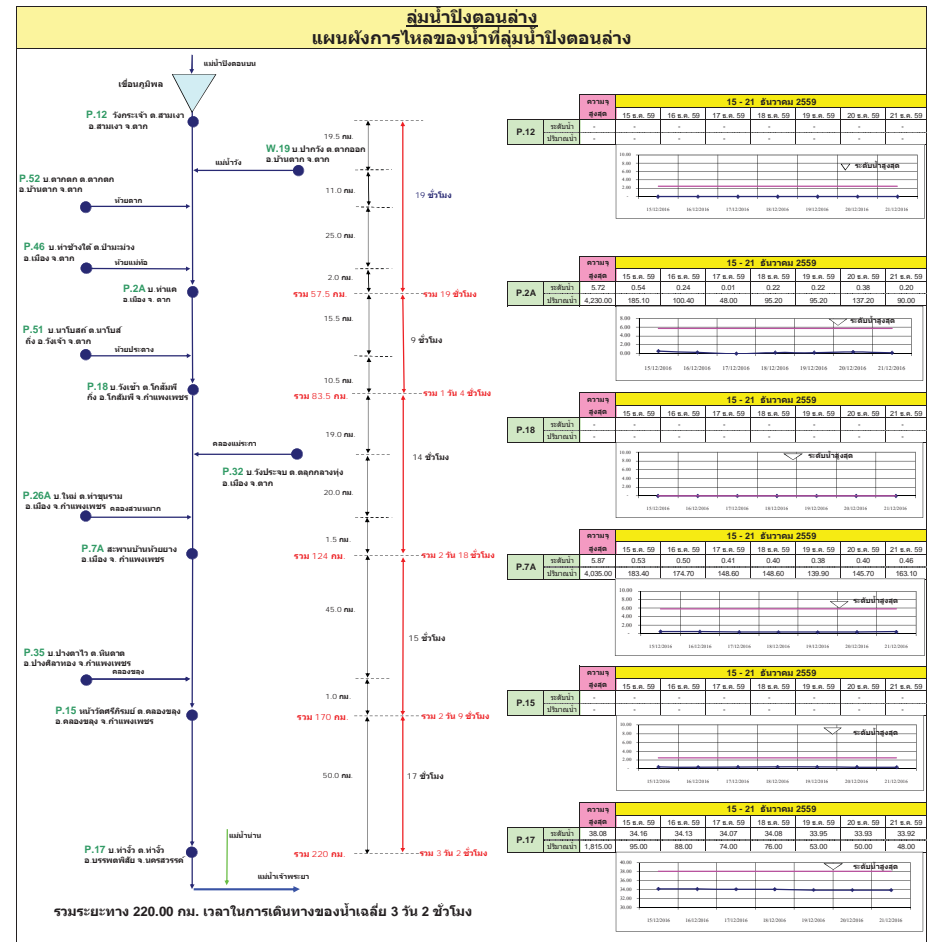
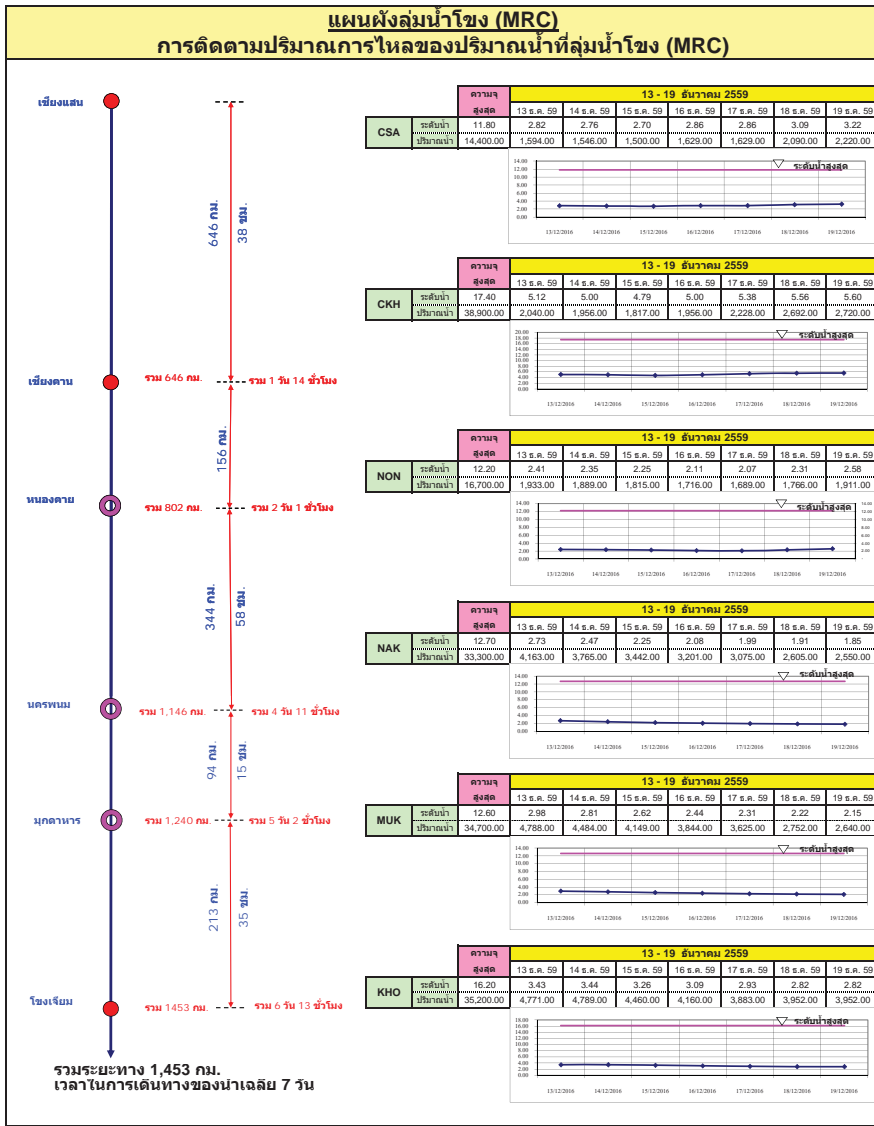
ลำดับของเขื่อนตามปริมาณน้ำใช้การได้

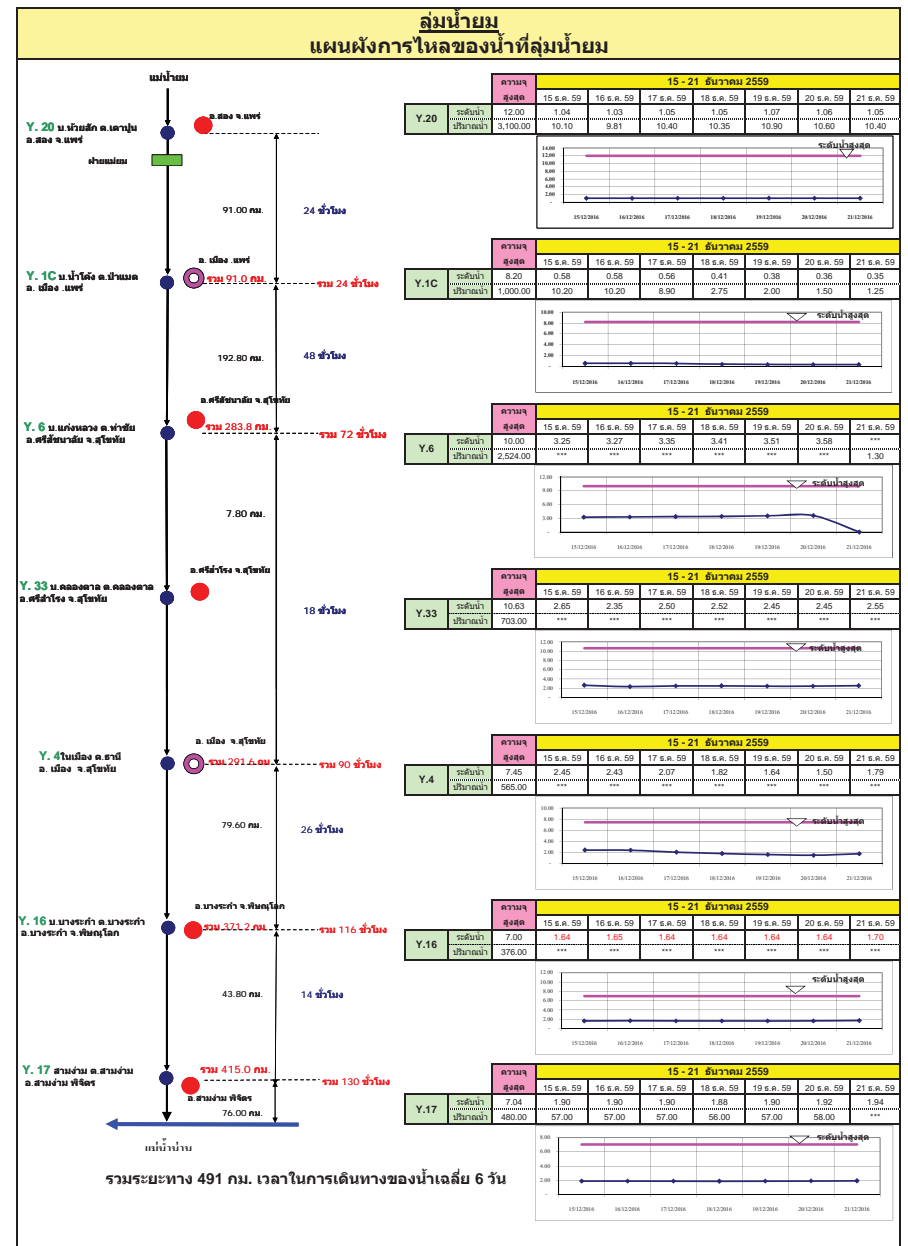
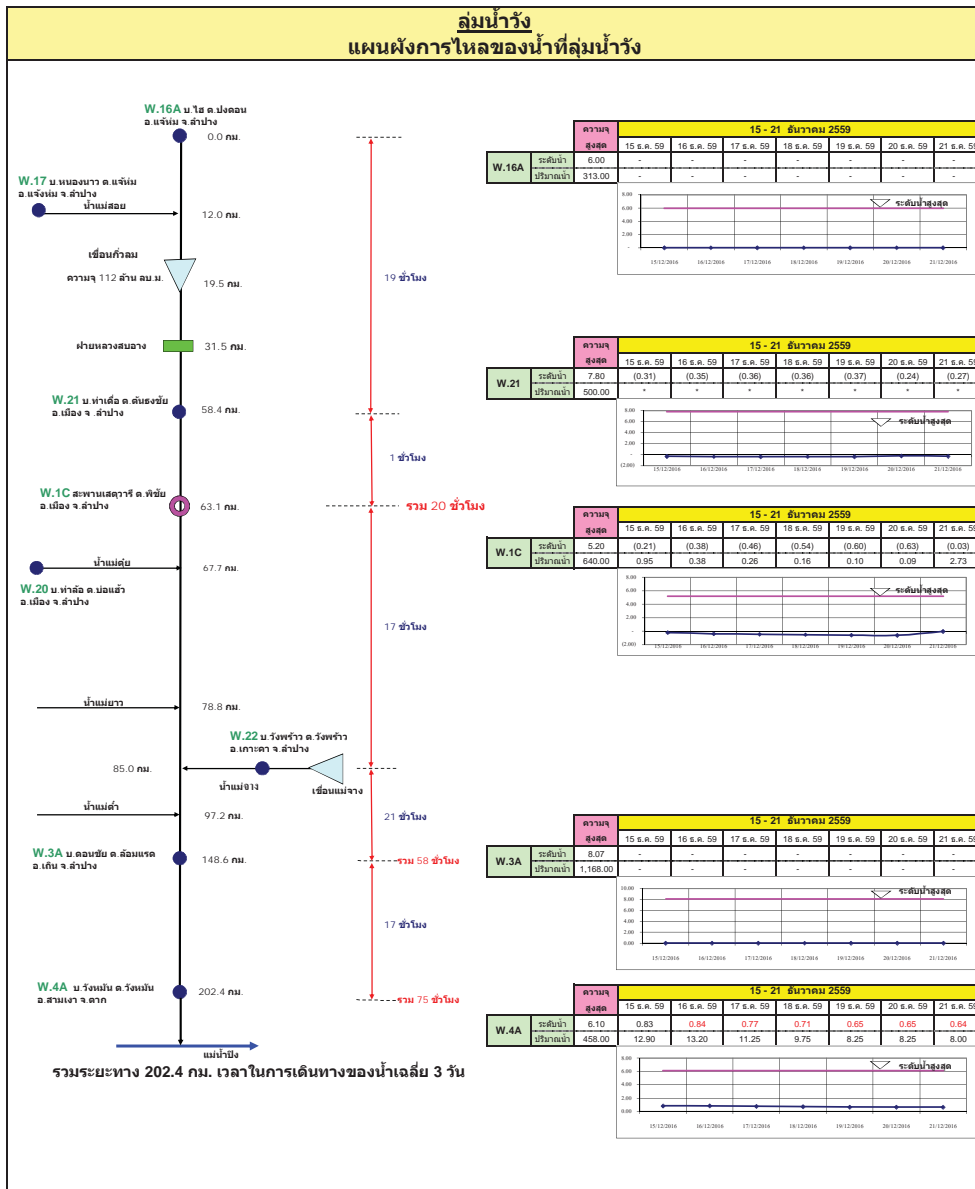
- 1.ภูมิพล 2.ศรีนครินทร์ 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.รัชชประภา
- 6.ลำปาว 7.อุบลรัตน์ 8.บางกลาง 9.สิรินธร 10.ป่าสัก

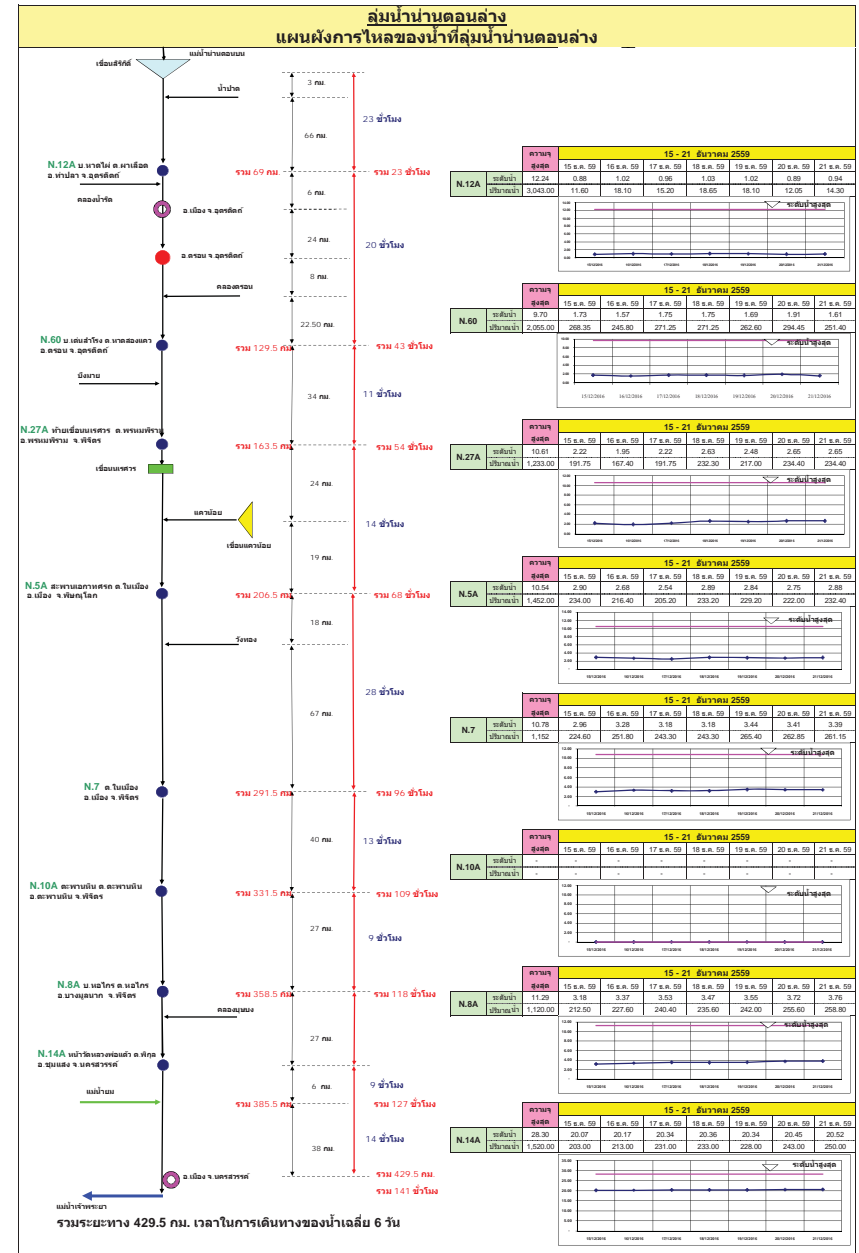
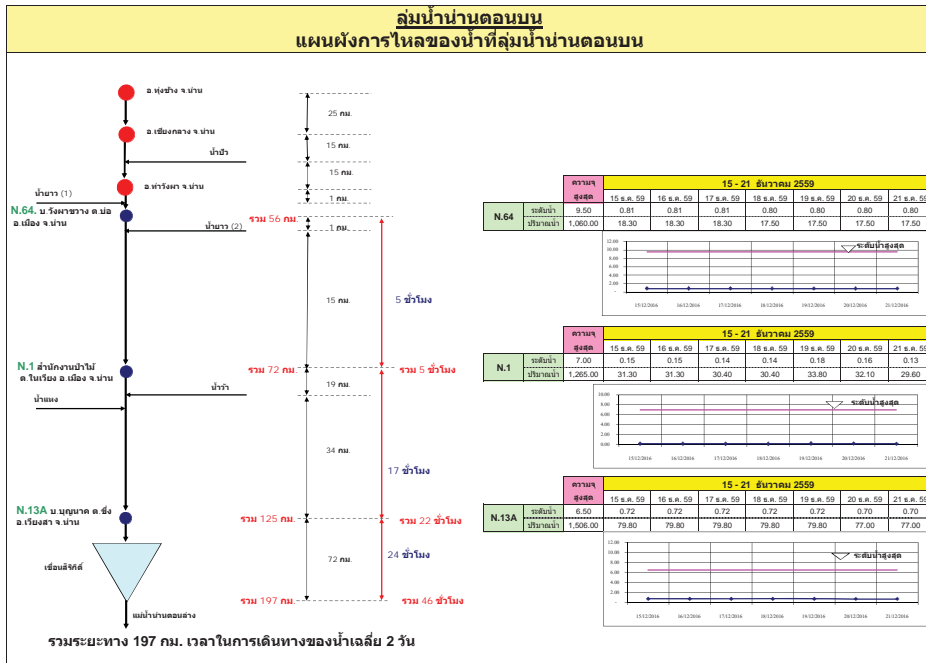
สถานการณ์น้ำในลำน้ำ

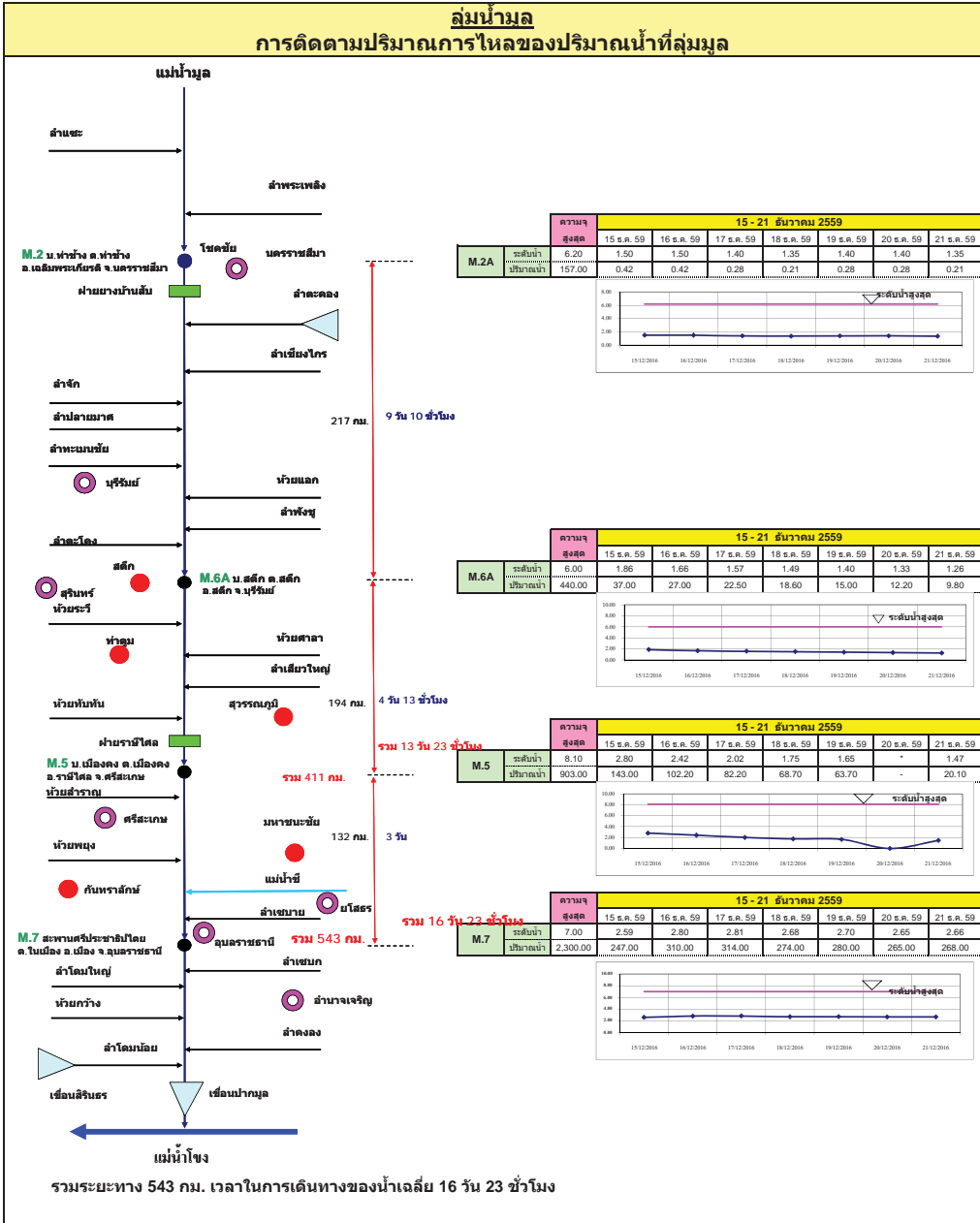
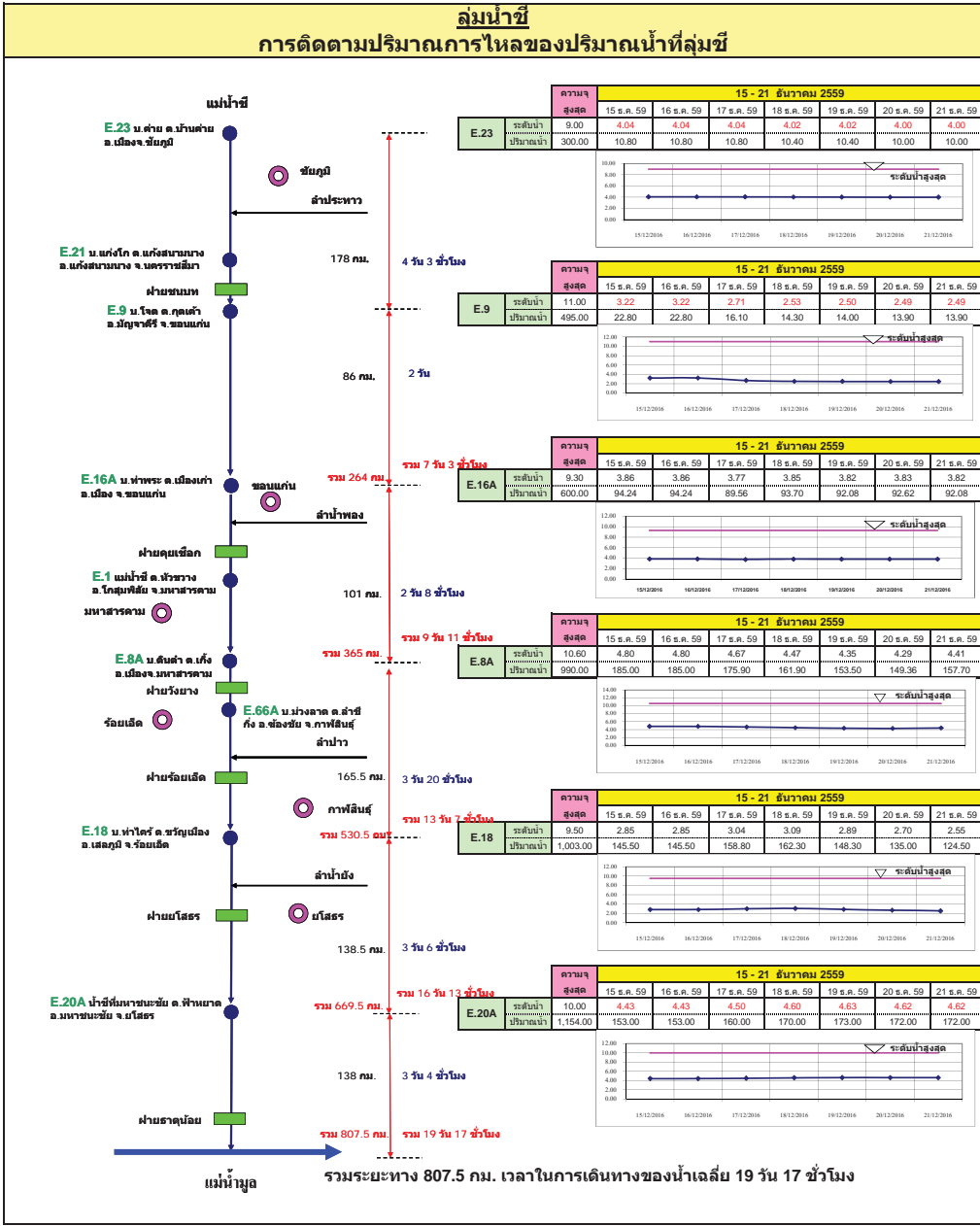


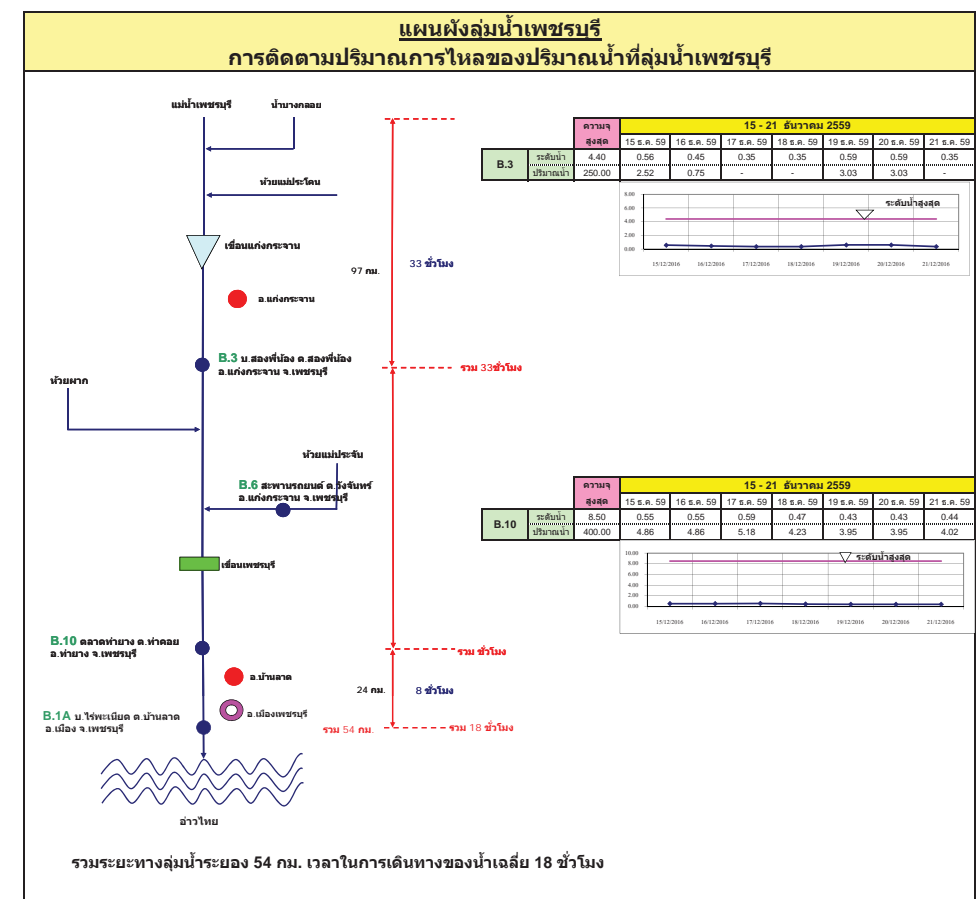
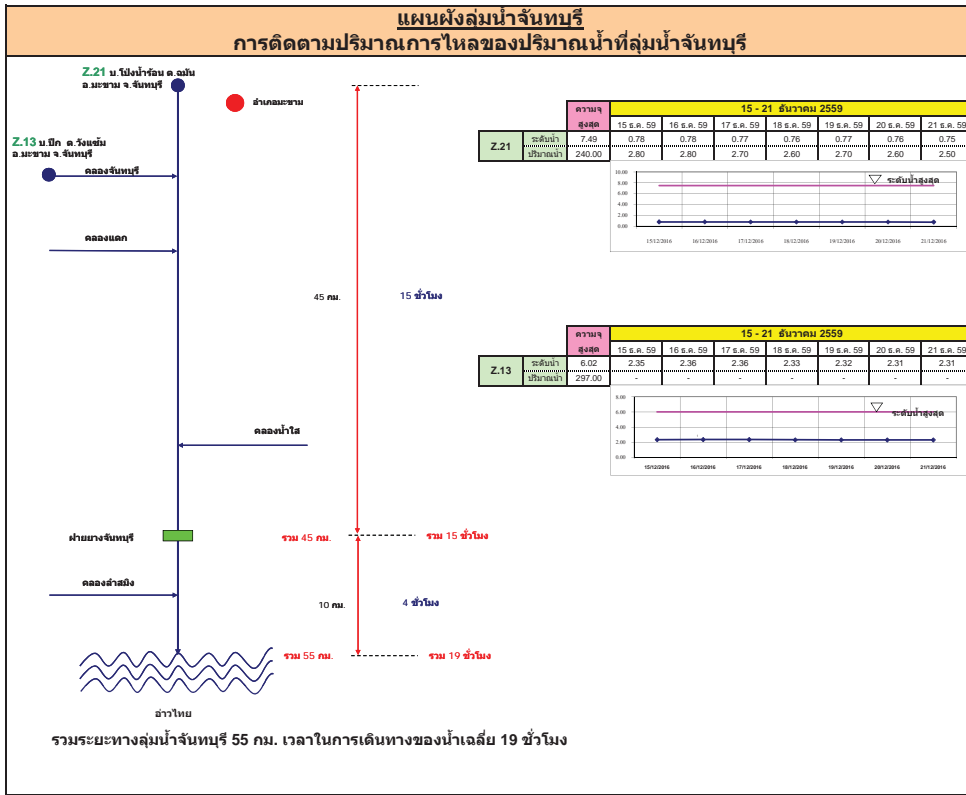


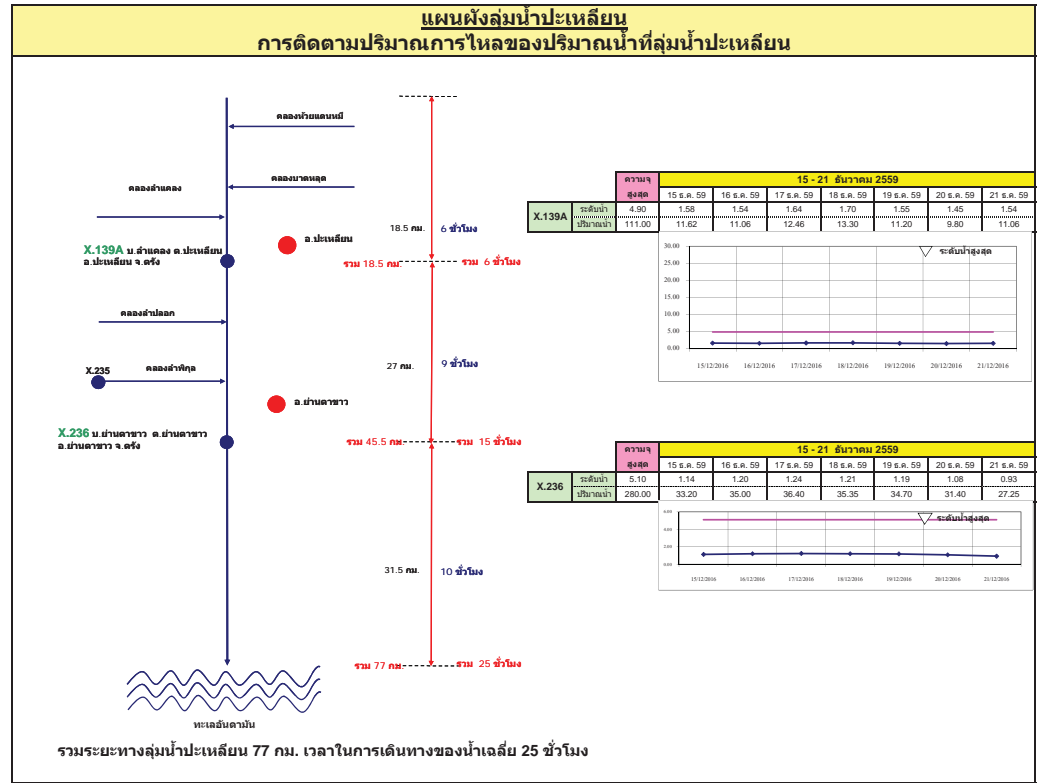
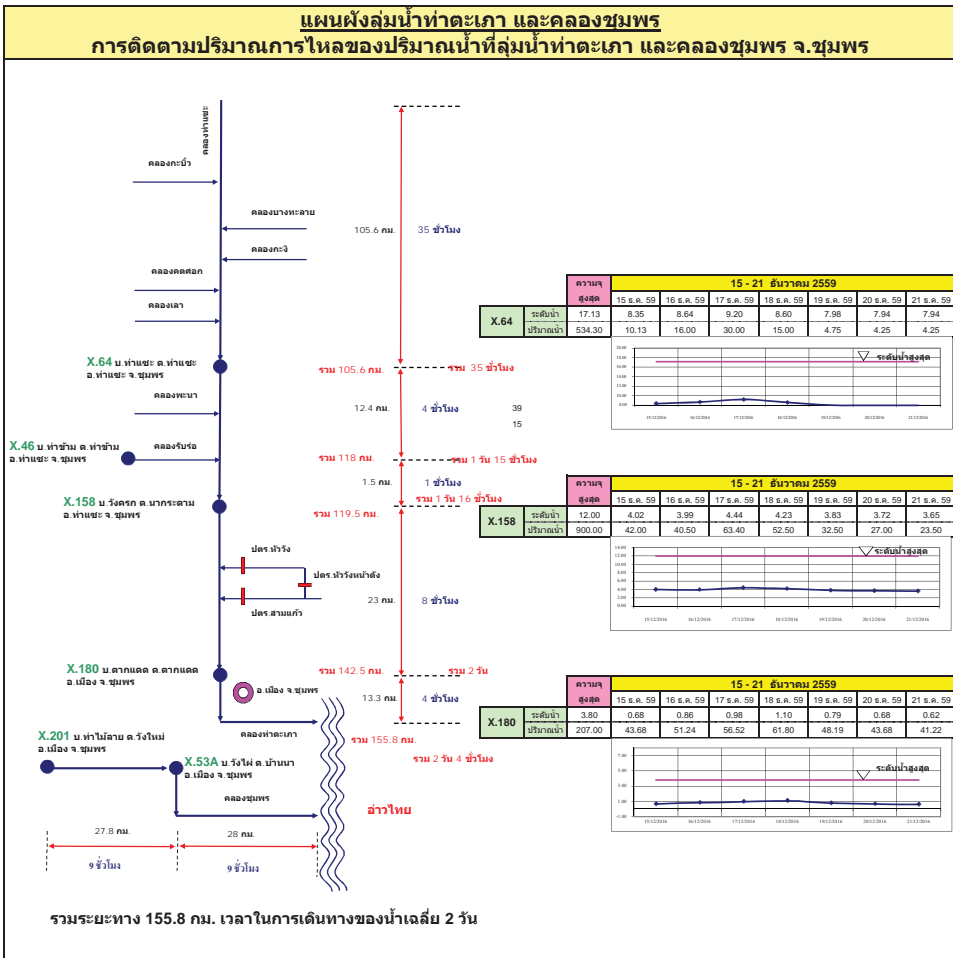




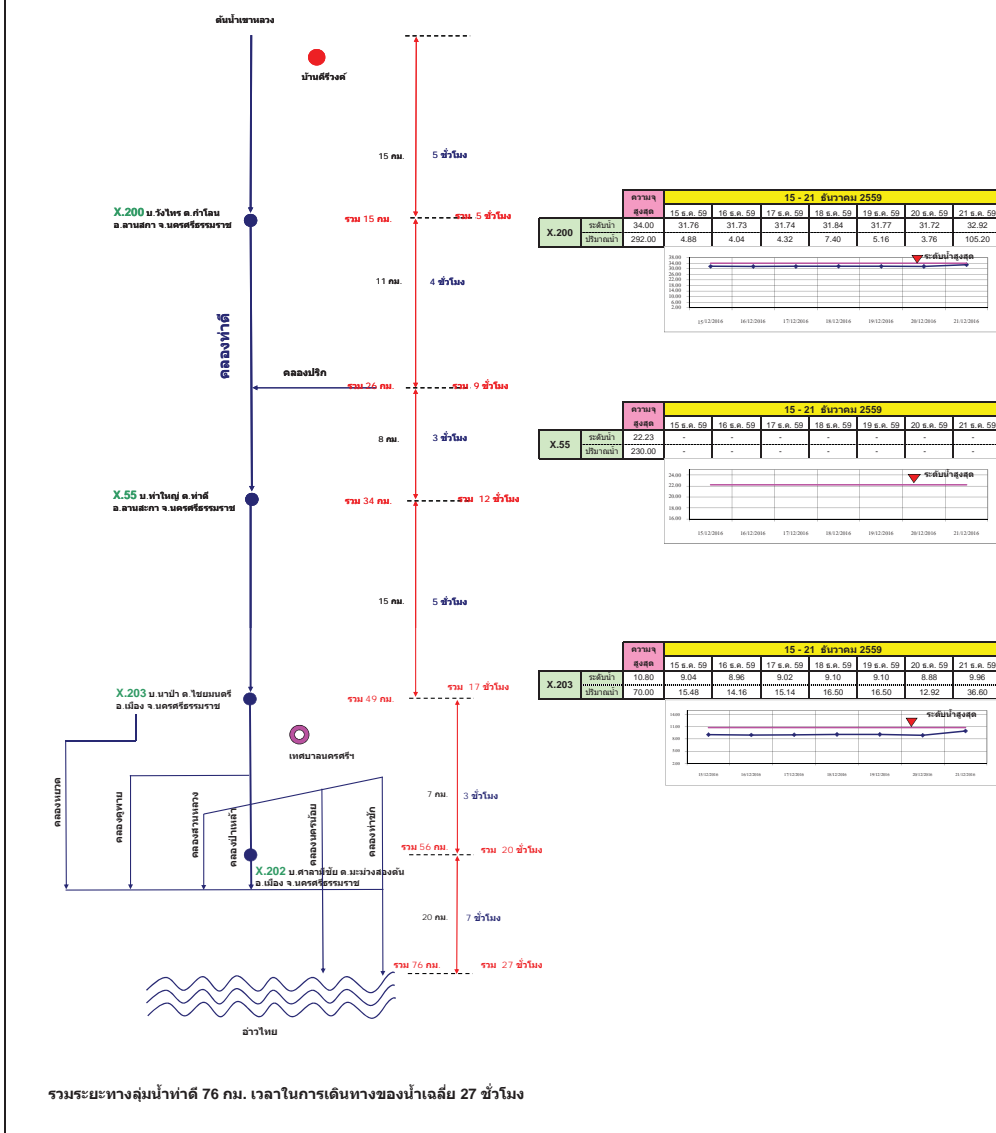




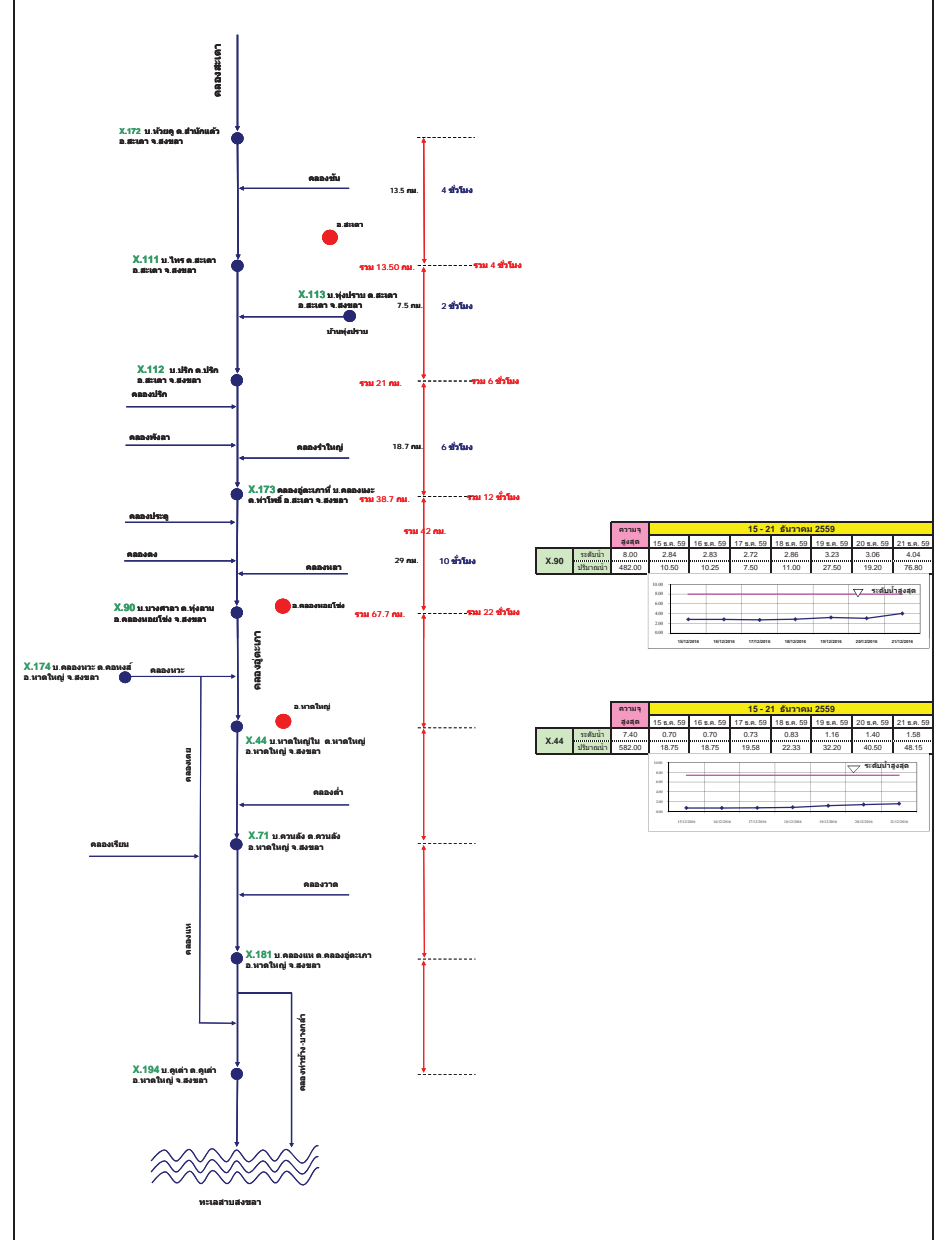




แผนผังลุ่มน้ำท่าดี (นครศรีธรรมราช)
การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มน้ำท่าดี (นครศรีธรรมราช)



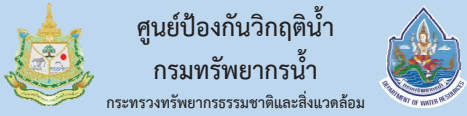
แผนผังลุ่มน้ำคลองจืดตะเภา
การติดตามปริมาณการไหลของปริมาณน้ำที่ลุ่มน้ำคลองจืดตะเภา



รายงานสถานการณ์น้ำ

รายลุ่มน้ำ





ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมและน่าน

วันที่ 21 ธันวาคม 2559

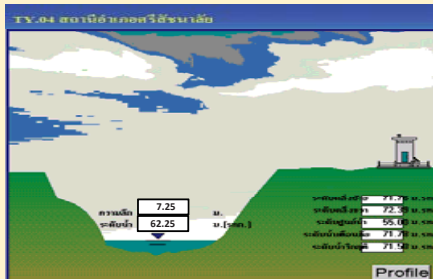
สถานการณ์น้ำ

- แม่น้ำยม ที่สถานีวัดระดับน้ำสะพานบ้านน้ำโค้ง อ.เมือง จ.แพร่ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 1 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ + 0.35 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.85 เมตร
- แม่น้ำน่าน ที่สถานีวัดระดับน้ำสะพานบ้านเกยไชย อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ ปริมาณน้ำไหลผ่าน 250 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ +20.52 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.78 เมตร

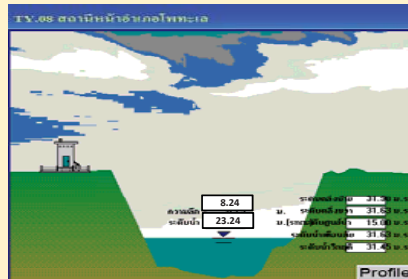


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

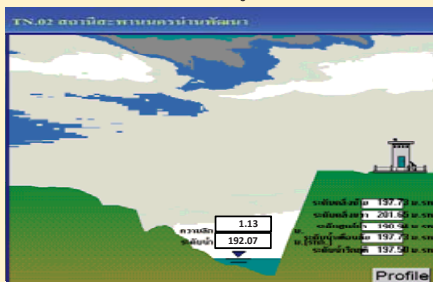
1. สถานีสะพานศรีรัตนาลัย อ.ศรีรัตนาลัย จ.สุโขทัย (ลดลง)



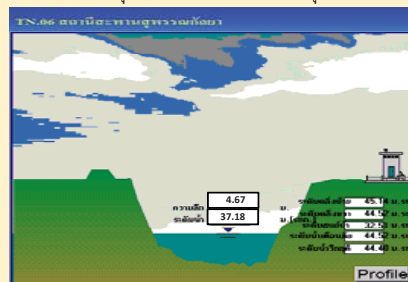
2. สถานีสะพานโพทะเล อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลดลง)



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



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



รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำยมและน่าน วันที่ 21 ธันวาคม 2559

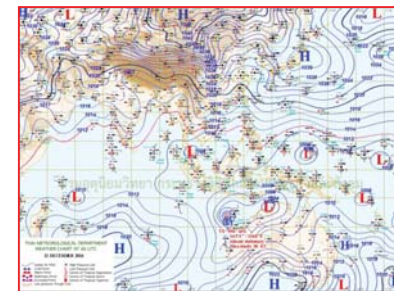
1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมในระยะนี้ สำหรับชาวเรือให้เดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนองจนถึงวันที่ 22 ธันวาคม 2559 นี้

สำหรับประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น 1-3 องศาเซลเซียส กับมีหมอกและมีหมอกหนาบางพื้นที่ แต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางยังคงมีอากาศเย็นโดยทั่วไป

สภาพอากาศภาคเหนือ อากาศเย็น กับมีหมอกและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 17-20 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-35 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 8-12 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 23-25 ธ.ค. อากาศเย็นกับมีหมอกและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิจะเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย อุณหภูมิต่ำสุด 16-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 6-14 องศาเซลเซียส ในช่วงวันที่ 26-27 ธ.ค. อากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิจะลดลง 2-3 องศาเซลเซียส โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 14-18 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 27-31 องศาเซลเซียส บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 4-12 องศาเซลเซียส



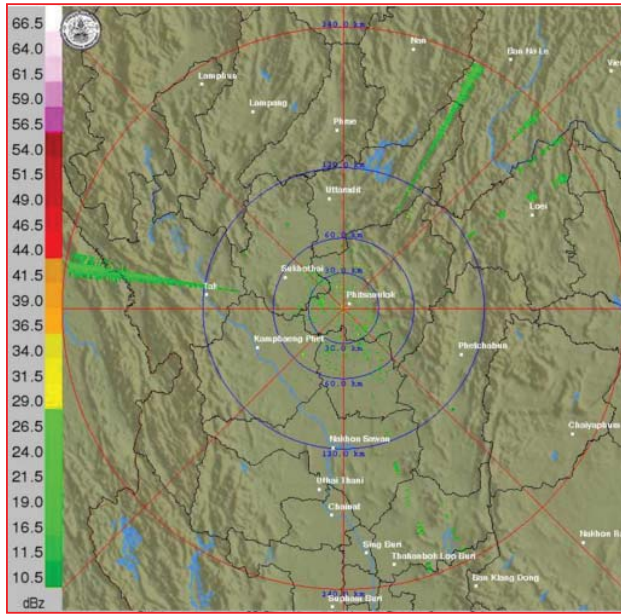
แผนที่อากาศ วันที่ 21 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ธ.ค. 2559

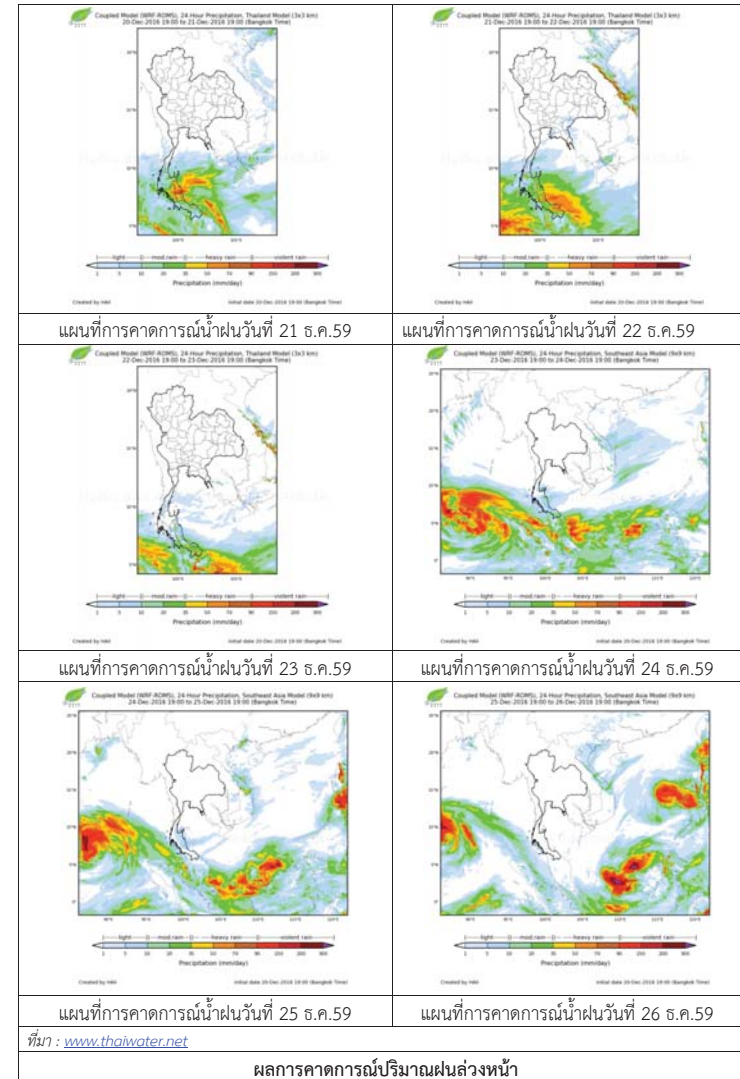
2) สถานการณ์ฝน

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



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

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำยมและน่าน ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำยมส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง และระดับน้ำในลำน้ำน่านส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า (17 – 21 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	17 ธ.ค.	18 ธ.ค.	19 ธ.ค.	20 ธ.ค.	21 ธ.ค.
Y.14	ยม	ศรีสะเกษ	สุโขทัย	12.00	1.19	1.19	1.19	1.10	1.11
				2,319	15.50	15.50	15.50	11.00	11.50
Y.4	ยม	เมือง	พิษณุโลก	7.45	2.07	1.82	1.64	1.50	1.79
				565	***	***	***	***	***
Y.5	ยม	โพทะเล	พิจิตร	8.25	3.61	3.56	3.48	3.41	3.36
				652	***	***	***	***	***
N.60	น่าน	ตรอน	อุตรดิตถ์	9.70	1.75	1.75	1.69	1.91	1.61
				2,055	271.25	271.25	262.60	294.40	251.40
N.22	น่าน	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	9.17	1.78	1.75	1.45	1.75	1.70
				476	56.80	55.60	46.60	55.60	54.10
N.7A	น่าน	บางมูลนาก	พิจิตร	10.78	3.18	3.18	3.44	3.41	3.39
				1,152	243.30	243.30	265.40	262.85	261.15



สถานีสะพานพระเมเย์ อ.เมือง จ.สุโขทัย
(ลุ่มน้ำยม)



สถานีสะพานท่าเสา อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์
(ลุ่มน้ำน่าน)

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำยมและน่าน

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำยมอยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำน่านอยู่ในภาวะปกติ และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

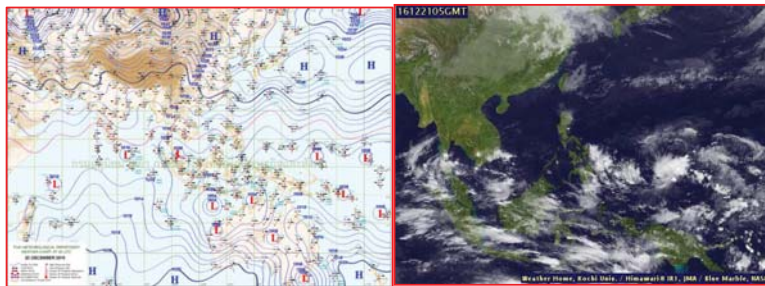
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำโขง ชี มูล วันที่ 21 ธันวาคม 2559

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมในระยะนี้ สำหรับชาวเรือให้เดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนองจนถึงวันที่ 22 ธันวาคม 2559 นี้

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศเย็น กับมีหมอกและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ อุณหภูมิสูงขึ้น 1-3 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 17-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 10-14 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

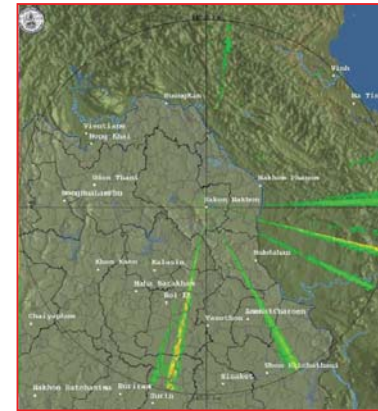


แผนที่อากาศ วันที่ 21 ธ.ค.2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ธ.ค. 2559

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำโขง ชี มูลของวันที่ 21 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าไม่มีฝนตก



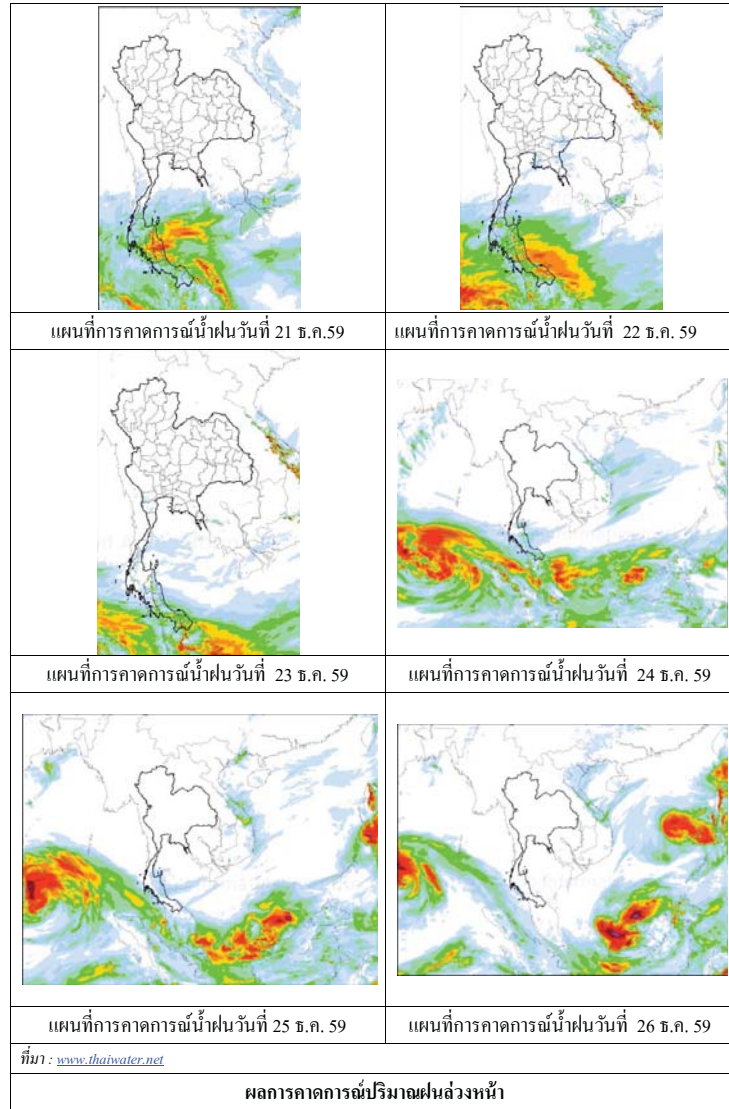
สถานีสกลนคร เวลา 13.30 น.



สถานีขอนแก่น เวลา 13.30 น.

ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2559 (ที่มา :กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำโขง ชี มูล ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง

สถานการณ์น้ำท่า(17- 21ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	17 ธ.ค.	18 ธ.ค.	19 ธ.ค.	20 ธ.ค.	21 ธ.ค.
Kh.97	โขง-บน	เชียง گان	เดช	19.00	5.10	5.35	5.37	5.42	5.50
				-	-	-	-	-	-
Kh.1	โขง-บน	เมือง	หนองคาย	13.00	2.24	2.48	2.76	2.86	2.90
				-	-	-	-	-	-
Kh.100	โขง-ล่าง	เมือง	บึงกาฬ	14.00	3.07	3.02	3.13	3.35	3.45
				-	-	-	-	-	-
Kh.16B	โขง-ล่าง	เมือง	นครพนม	13.00	2.13	2.05	1.96	1.98	2.08
				-	-	-	-	-	-
Kh.104	โขง-ล่าง	เมือง	มุกดาหาร	13.00	2.55	2.50	2.40	2.35	2.40
				-	-	-	-	-	-
E.23	ชี	เมือง	ชัยภูมิ	11.50	4.04	4.02	4.02	4.00	4.00
				500	10.8	10.4	10.4	10.0	10.0
E.16A	ชี	เมือง	ขอนแก่น	9.30	3.77	3.85	3.82	3.83	3.82
				600	89.6	93.7	92.1	92.6	92.1
E.8A	ชี	เมือง	มหาสารคาม	10.60	4.67	4.47	4.35	4.29	4.41
				990	175.9	161.9	153.5	149.4	157.7
E.18	ชี	ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	9.50	3.04	3.09	2.89	2.70	2.55
				1,003	158.8	162.3	148.3	135.0	124.5
E.20A	ชี	มหาชัย ชนะ	ยโสธร	10.0	4.50	4.60	4.63	4.62	4.62
				1,154	160.0	170.0	173.0	172.0	172.0
M.2A	มูล	เฉลิมพระ เกียรติ	นครราชสีมา	6.20	1.40	1.35	1.40	1.40	1.35
				157	0.28	0.21	0.28	0.28	0.21
M.6A	มูล	สตึก	บุรีรัมย์	6.00	1.57	1.49	1.40	1.33	1.26
				440	22.5	18.60	15.00	12.20	9.80
M.4	มูล	ท่าตูม	สุรินทร์	6.30	-	-	-	-	1.40
				494	-	-	-	-	41.00
M.5	มูล	ราษีไศล	ศรีสะเกษ	8.10	2.02	1.75	1.65	-	1.47
				903	82.20	68.7	63.7	-	20.10
M.7	มูล	เมือง	อุบลราชธานี	7.00	2.81	2.68	2.70	2.65	2.66
				2,300	314.0	274.0	280.0	265.0	268.0

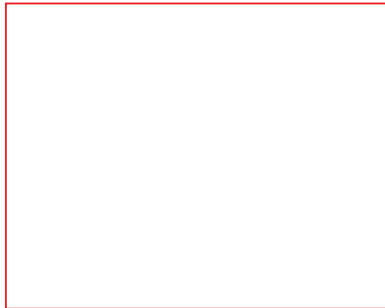
สถานีห้วยหลวง ต.หม่ม อ.เมือง
จ.อุดรธานี(ลุ่มน้ำโขง)



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



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



สถานีสตึกต.สตึกอ.สตึก
จ.บุรีรัมย์ (ลุ่มน้ำมูล)



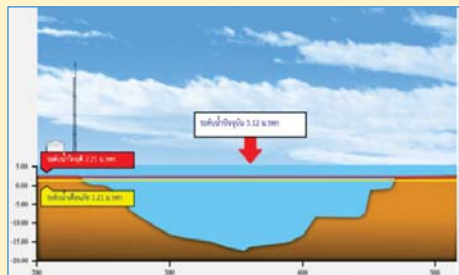
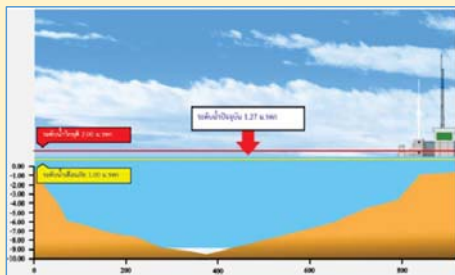
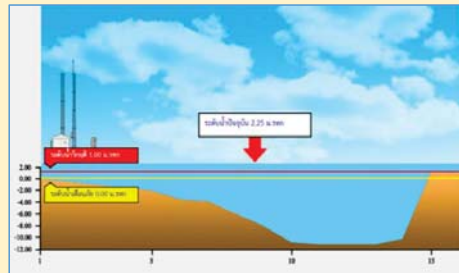
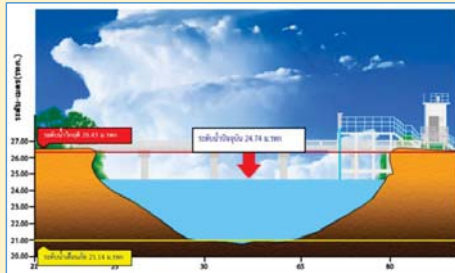
สถานการณ์น้ำ

- แม่น้ำเจ้าพระยาที่สถานีวัดระดับน้ำ C2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ มีปริมาณน้ำไหลผ่าน 291 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำ +18.24 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.96 เมตร
- เขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน + 15.19 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน + 5.65 ม.รทก.



สถานีเฝ้าระวังอุทกภัย ได้แก่

1. สถานีบ้านห้วยมหาราช อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์ (ทรงตัว)
2. สถานีการทำเรือ กทม. (ลดลง)
3. สถานีป้อมพระจุล จ.สมุทรปราการ (ลดลง)
4. สถานี อ.เมือง จ.ปทุมธานี (ลดลง)



รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
วันที่ 21 ธันวาคม 2559

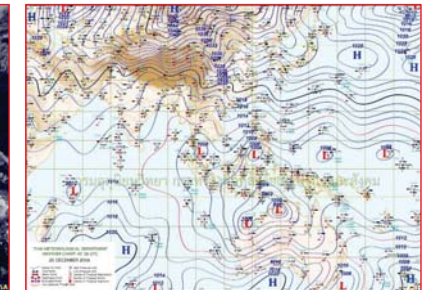
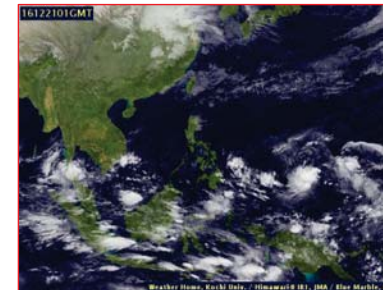
1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม สำหรับชาวเรือให้เดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนองในช่วงวันที่ 21-22 ธ.ค.นี้ สำหรับประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิต่ำสุดกับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ แต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางยังคงมีอากาศเย็นโดยทั่วไป ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย

สภาพอากาศภาค อากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 22-23 องศาเซลเซียส

อุณหภูมิต่ำสุด 33-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.



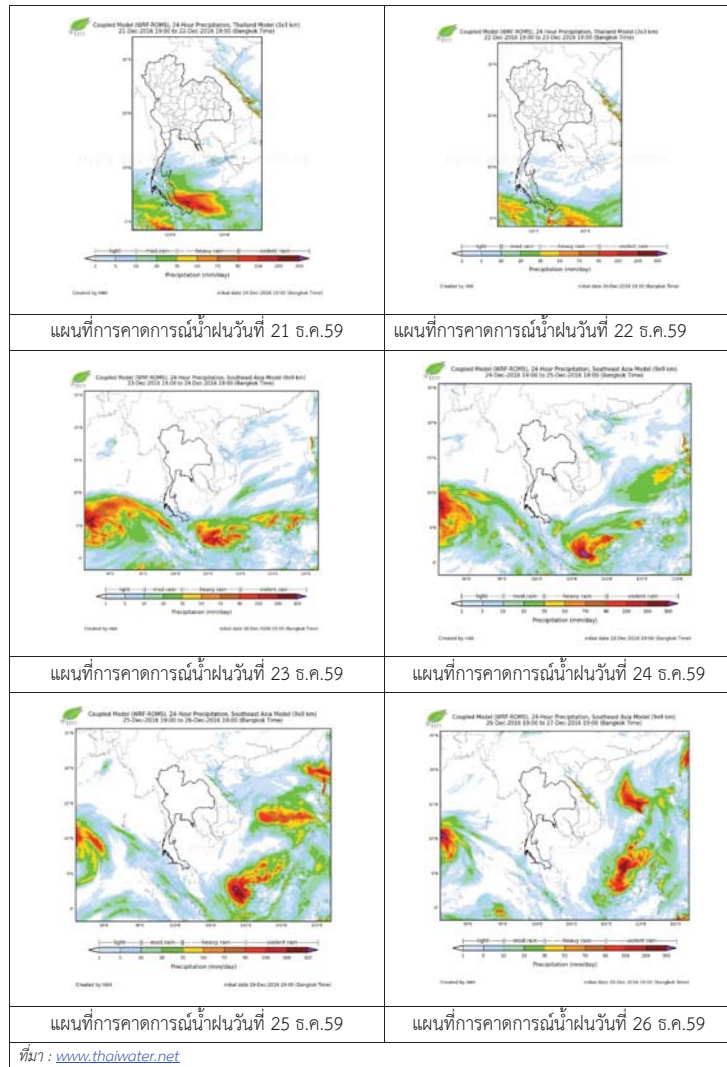
แผนที่อากาศ วันที่ 21 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ธ.ค. 2559

2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาของวันที่ 21 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่าไม่มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ และมีระดับน้ำลดลงจากเมื่อวานเล็กน้อย

สถานการณ์น้ำท่า (17 ธ.ค.- 21 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ
				ตลิ่ง	17	18	19	20	21
				ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.
C.2	เจ้าพระยา	เมือง	นครสวรรค์	26.20	18.25	18.25	18.19	18.21	18.24
				3,590	293	293	282	286	291
C.13	เขื่อนเจ้าพระยา	สรรพยา	ชัยนาท	15.77	14.85	15.00	15.10	286	15.19
				2,840	70	70	70	70	70
C.3	เจ้าพระยา	เมือง	สิงห์บุรี	11.70	2.06	2.06	2.08	2.05	2.06
				2,340	67	67	68	66	67
C.35	เจ้าพระยา	พระนครศรีอยุธยา	พระนครศรีอยุธยา	4.58	0.33	0.49	0.67	0.29	0.53
				1,155	*	*	*	*	*
C.36	คลองบางหลวง	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	4.00	0.23	0.35	0.19	0.15	0.29
				404	*	*	*	*	*
C.37	คลองบางบ้าน	บางบาล	พระนครศรีอยุธยา	3.80	0.24	0.36	0.22	0.18	0.32
				134	*	*	*	*	*

ข้อมูลระดับน้ำ 21 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	อังคาร	พุธ
					20 ธ.ค.	21 ธ.ค.
วัดทรงเสวย	หนองน้อย	วัดสิงห์	ชัยนาท	16.45	5.04	5.03
วัดโคกจันทร์	โพนางคำ	สรรพยา	ชัยนาท	14.93	4.76	4.74
อ่างทอง	บางแก้ว	เมือง	อ่างทอง	8.46	0.28	0.37
สะพานพุทธยอดฟ้า	วัดกัลยาณ์	ธนบุรี	กทม.	2.90	0.32	0.54

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



สถานีสะพานปรีดี-อึ้งรัง ต.พัชรอ 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 และมีระดับน้ำลดลงจากเมื่อวานเล็กน้อย โดยระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.19 ม.รทก. ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.65 ม.รทก.



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ บางปะกง

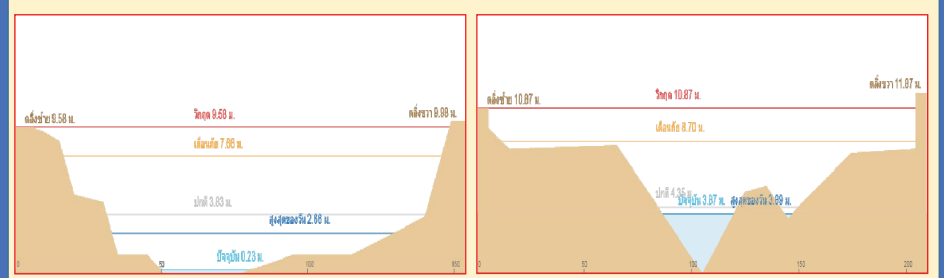
วันที่ 21 ธันวาคม 2559
สถานการณ์น้ำ
- ลุ่มน้ำบางปะกง ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

พื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง
- ไม่มีพื้นที่ประสบอุทกภัย

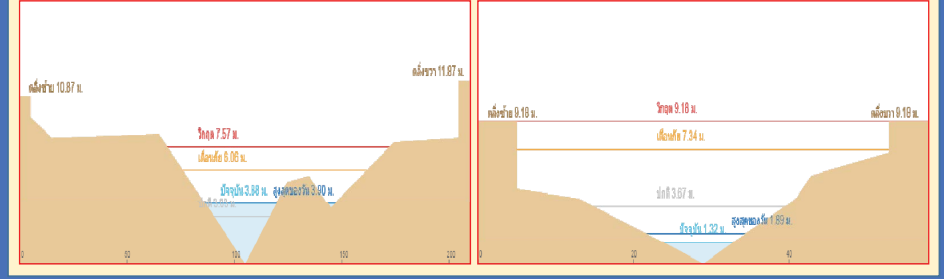


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

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



3. สถานีบ้านใหม่ อ.เมือง จ.นครนายก (ลดลง) 4. สถานีบ้านทุ่งกระทราย อ.กิ่งกาะจันทบุรี จ.ชลบุรี (ลดลง)



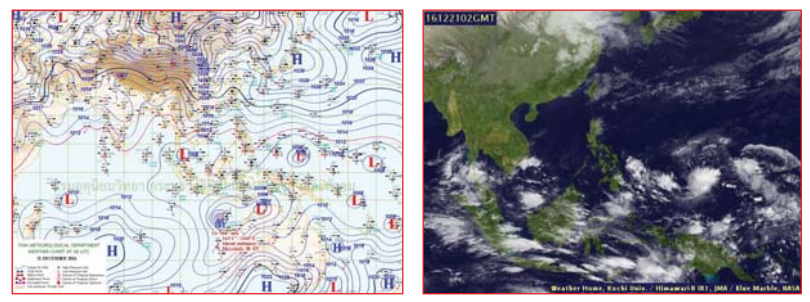
รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง วันที่ 21 ธันวาคม 2559

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม สำหรับชาวเรือให้เดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนองในช่วงวันที่ 21-22 ธ.ค.นี้ สำหรับประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิต่ำขึ้น กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ แต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางยังคงมีอากาศเย็นโดยทั่วไป ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคตะวันออก มีหมอกในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน ในช่วงวันที่ 21-22 ธ.ค. มีหมอกบางในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ส่วนในช่วงวันที่ 23-26 ธ.ค. อากาศเย็น และอุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 18-22 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-31 องศาเซลเซียส



แผนที่อากาศ วันที่ 21 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น. ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ธ.ค. 2559

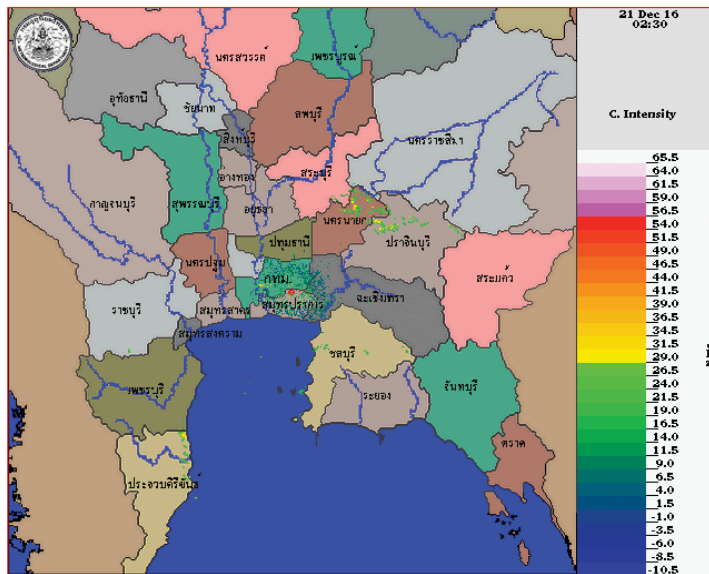
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกงของวันที่ 21 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า ไม่มีฝนตกในพื้นที่

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2559 เวลา 07.00 น.

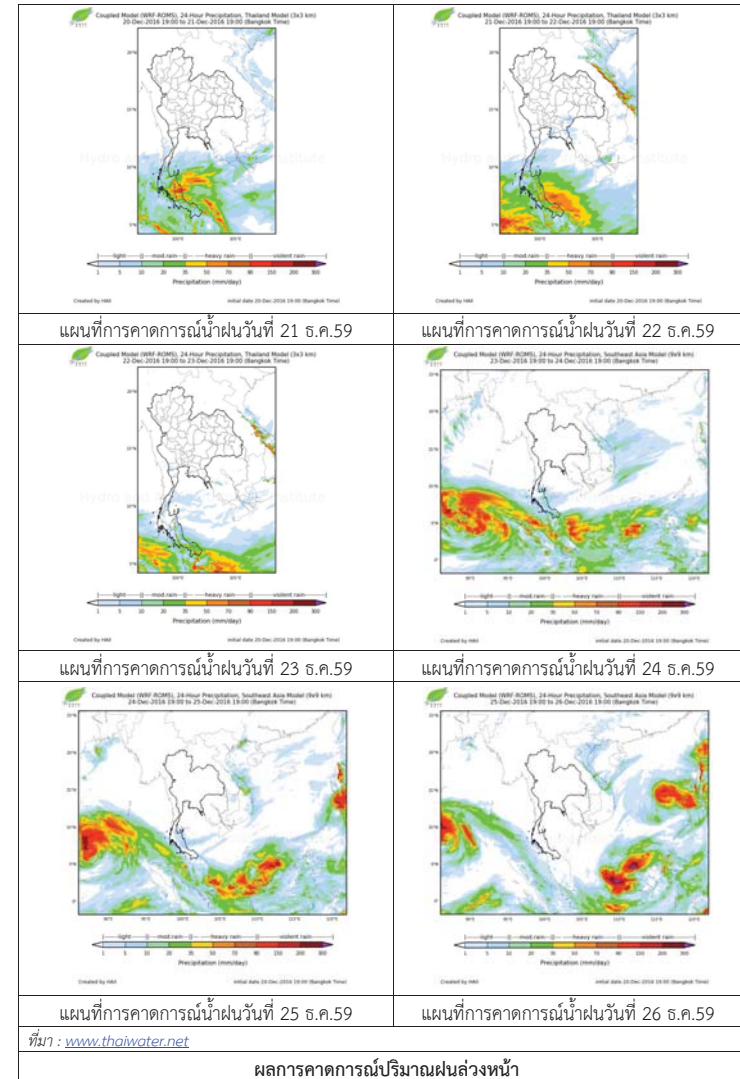
ลำดับ	สถานี	ปริมาณฝน (มม.)
1	บ้านท่าข้าม ต.บ้านท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	0.0
2	บ้านบางขนาก ต.บางขนาก อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา	0.0
3	บ้านโยธะกา ต.บางเตย อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี	0.0
4	บ้านใหม่ ต.ศรีนาวา อ.เมือง จ.นครนายก	0.0
5	บ้านทุ่งยายชี ต.ท่าตะเกียบ อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา	0.0
6	บ้านทุ่งกระทราย 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 21 ธันวาคม 2559 (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน



ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำบางปะกง ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

สถานการณ์น้ำท่า (17 – 21 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ
			ปริมาณน้ำ (ลบ.ม./วิ.)	17 ธ.ค.	18 ธ.ค.	19 ธ.ค.	20 ธ.ค.	21 ธ.ค.
Kgt.19A	พนัสนิคม	ชลบุรี	4.8	1.73	1.85	1.85	1.85	1.86
			*	*	*	*	*	
Kgt.30	เทศบาลเมือง	ฉะเชิงเทรา	1.70	-0.65	-0.65	-0.12	-1.04	-0.73
			น้ำหนุ่น	*	*	*	*	*
Ny.1B	เมือง	นครนายก	8.81	3.90	3.93	3.94	3.96	3.95
			206	2.00	2.60	2.80	3.20	3.00
Ny.3	บ้านนา	นครนายก	6.26	1.86	1.84	1.83	1.83	1.83
			ติดฝาย	*	*	*	*	*
Ny.4	เมือง	ปราจีนบุรี	3.37	0.54	0.53	0.51	0.51	0.51
			177	*	*	*	*	*
Ny.7	เมือง	นครนายก	5.38	3.49	3.55	3.62	3.66	3.54
			*	*	*	*	*	

หมายเหตุ * ไม่มีข้อมูล

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี กรมทรัพยากรน้ำ ประจำวันที่ 21 ธันวาคม 2559

ข้อมูลระดับน้ำ (19 – 21 ธ.ค.2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับตลิ่ง (ต่ำสุด)	จันทร์	อังคาร	พุธ	แนวโน้ม (เพิ่ม/ ลด)
					19 ธ.ค.	20 ธ.ค.	21 ธ.ค.	
บ้านท่าข้าม	ท่าข้าม	บางปะกง	ฉะเชิงเทรา	14.48	1.24	1.21	1.42	เพิ่มขึ้น
บ้านบางขนาก	บางขนาก	บางน้ำเปรี้ยว	ฉะเชิงเทรา	9.58	0.26	0.17	0.34	เพิ่มขึ้น
บ้านไธระกา	บางเตย	บ้านสร้าง	ปราจีนบุรี	10.87	2.96	2.96	3.70	เพิ่มขึ้น
บ้านใหม่	ศรีนาวา	เมือง	นครนายก	7.57	3.92	3.89	3.87	ลดลง
บ้านทุ่งยายชี	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ฉะเชิงเทรา	5.78	3.46	3.62	3.64	เพิ่มขึ้น
บ้านทุ่งกระทราย	เกาะจันทร์	กึ่งเกาะจันทร์	ชลบุรี	9.18	2.01	1.93	1.61	ลดลง
บ้านป่าชะ	ป่าชะ	บ้านนา	นครนายก	5.87	3.17	3.17	3.17	ทรงตัว



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ
กรมทรัพยากรน้ำ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



สถานการณ์น้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทะเลสาบสงขลา

วันที่ 21 ธันวาคม 2559

สถานการณ์น้ำ

- สถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิด เนื่องจากปริมาณฝนที่ตกสะสมต่อเนื่อง และตกหนักในระยะนี้

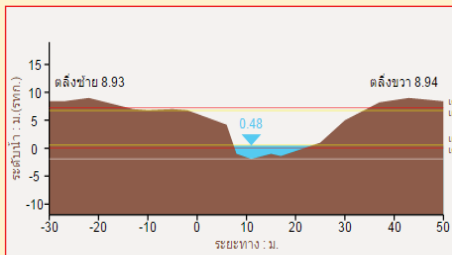
พื้นที่ประสบอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา

- พัทลุง และสงขลา

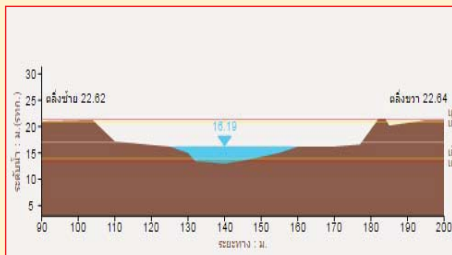


ระดับน้ำของสถานีโทรมาตรในพื้นที่

1. สถานีอุตตะกลาง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (เพิ่มขึ้น)



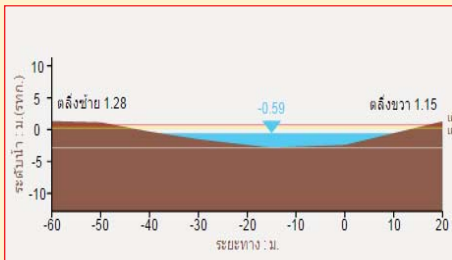
2. สถานีคลองรัศมี อ.รัศมี จ.สงขลา (เพิ่มขึ้น)



3. สถานีคลองท่าแนะ อ.เขาชัย จ.พัทลุง (เพิ่มขึ้น)



4. สถานีลำป่า อ. เมือง จ. พัทลุง (เพิ่มขึ้น)



รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

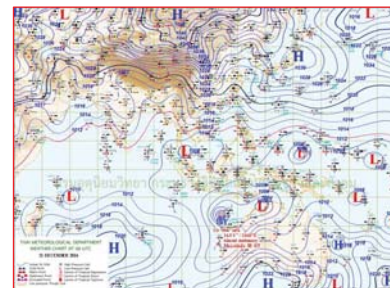
รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 21 ธันวาคม 2559

1) สภาพภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศทั่วไป (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม สำหรับชาวเรือให้เดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนองในช่วงวันที่ 21-22 ธ.ค.นี้ สำหรับประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น กับมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาบางพื้นที่ แต่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางยังคงมีอากาศเย็นโดยทั่วไป ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย

สภาพอากาศภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีเมฆมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 21-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 24-33 องศาเซลเซียส ผลคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 1-7 วัน มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40-60 ของพื้นที่ตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งในช่วงวันที่ 21-22 ธ.ค. อุณหภูมิต่ำสุด 19-21 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-30 องศาเซลเซียส



แผนที่อากาศ วันที่ 21 ธ.ค. 2559 เวลา 07.00 น.

ภาพถ่ายจากดาวเทียม วันที่ 21 ธ.ค. 2559

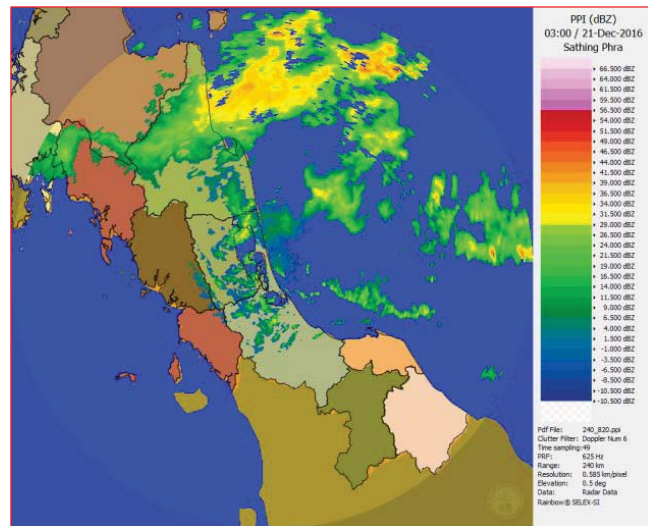
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาของวันที่ 21 ธันวาคม 2559 จากกรมทรัพยากรน้ำ กรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พบว่า มีฝนตกปานกลางถึงหนักมากในหลายพื้นที่ โดยบริเวณอำเภอป่าพะยอม เมืองศรีนครินทร์ กงหรา และอำเภอศรีบรรพต จังหวัดพัทลุง บริเวณอำเภอรัตภูมิ นาทม เมือง หาดใหญ่ สะเดา และอำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา มีปริมาณฝน 21.6 - 170.0 มิลลิเมตร

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ณ วันที่ 21 ธันวาคม 2559 เวลา 07.00 น.

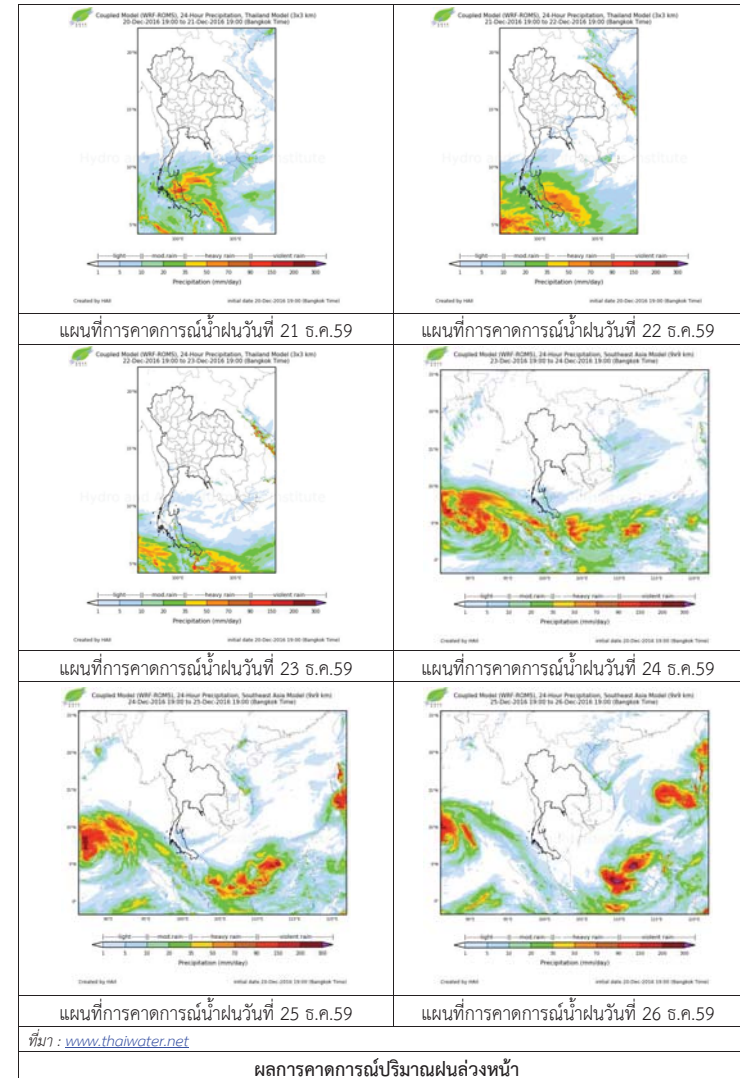
ลำดับ	สถานี	ปริมาณฝน (มม.)
1	ต.บ้านพร้าว อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง	34.8
2	อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	30.0
3	ต.คลองทรายขาว อ.กงหรา จ.พัทลุง	21.6
4	คลองท่าแนะ ต.เขาย่า อ.ศรีบรรพต จ.พัทลุง	45.0
5	ศูนย์อุทกวิทยา อ.เมือง จ.พัทลุง	34.4
6	ลำปำ ต.ลำปำ อ.เมือง จ.พัทลุง	44.0
7	เขาพระ ต.เขาพระ อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	54.5
8	ต.พิจิตร อ.นาหม่อม จ.สงขลา	86.6
9	หาดใหญ่ ต.คลองหอยโข่ง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	53.6
10	ต.บ่อยาง อ.เมือง จ.สงขลา	140.8
11	คลองอู่ตะเภาตอนบน ต.พังงา อ.สะเดา จ.สงขลา	58.5
12	คลองอู่ตะเภาตอนล่าง ต.หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา	86.5
13	คลองรัตภูมิ ต.ควนรู อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	76.5
14	ปากทะเลสาบสงขลา ต.หัวเขา อ.สิงหนคร จ.สงขลา	147.5
15	ปากอ ต.ปากอ อ.สิงหนคร จ.สงขลา	170.0

หมายเหตุ “ฝ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร)



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

สถานการณ์น้ำฝน



3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ปัจจุบันสถานการณ์น้ำในลำน้ำโดยทั่วไปยังคงอยู่ในภาวะปกติ (ระดับน้ำต่ำกว่าระดับตลิ่งต่ำสุด) ระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิด เนื่องจากปริมาณฝนที่ตกสะสมต่อเนื่อง และตกหนักในระยะนี้

สถานการณ์น้ำท่า (17 – 21 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมชลประทาน)

สถานี	แม่น้ำ	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ
				ตลิ่ง					
				ปริมาณ	17	18	19	20	21
				น้ำ(ลบ.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.
				ม./จ.)					
X.170	คลองลำ	ศรีนครินทร์	พัทลุง	25.20	20.52	21.04	21.23	20.84	20.83
				580.00	10.38	27.40	34.28	20.40	20.05
X.265	คลองน่วย	เมือง	พัทลุง	8.00	6.55	7.35	7.20	6.65	6.90
				7.00	0.15	2.65	1.94	0.30	0.90
X.174	คลองหระ	หาดใหญ่	สงขลา	8.88	4.62	4.74	4.77	4.89	6.50
				388	2.70	3.90	4.20	5.85	98.35
X.173A	คลองอู่	สะเดา	สงขลา	15.90	10.47	10.86	11.40	11.45	12.49
				258.00	12.70	16.60	24.00	24.75	40.35
X.90	คลองอู่	คลองหอย	สงขลา	8.00	2.72	2.86	3.23	3.06	4.04
				580.00	7.50	11.00	27.50	19.20	76.80
X.44	คลองอู่	หาดใหญ่	สงขลา	7.40	0.73	0.83	1.16	1.40	1.58
				582.00	19.58	22.33	32.20	40.50	48.15

ข้อมูลระดับน้ำจากระบบตรวจวัดสภาพทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา กรมทรัพยากรน้ำประจำวันที่ 21 ธันวาคม 2559

ข้อมูลระดับน้ำ (19 – 21 ธ.ค. 2559 ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ)

สถานี	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ระดับ	จันทร์	อังคาร	พุธ	แนวโน้ม
					19			
				ตลิ่ง	20	21		
				(ต่ำสุด)	ธ.ค.	ธ.ค.	ธ.ค.	(เพิ่ม/ลด)
คลองอู่ตะเภาตอนล่าง	หาดใหญ่	หาดใหญ่	สงขลา	8.93	0.33	0.41	0.48	เพิ่มขึ้น
คลองรัตภูมิ	ควนรู	รัตภูมิ	สงขลา	22.62	15.16	14.60	15.95	เพิ่มขึ้น
คลองท่าแนะ	เขาย่า	ศรีบรรพต	พัทลุง	37.56	34.45	34.24	34.53	เพิ่มขึ้น
ลำปำ	ลำปำ	เมือง	พัทลุง	1.15	-0.59	-0.63	-0.60	เพิ่มขึ้น

ปริมาณน้ำในลำน้ำของคลองต่างๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา วันที่ 21 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 21 ธันวาคม 2559

จ.สงขลา หลังจากมีฝนตกกระหน่ำต่อเนื่องมา 2 วัน ได้เริ่มส่งผลกระทบต่อเกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่ลุ่มและเป็นทางน้ำไหลผ่านมากขึ้นหลายจุด โดยเฉพาะบนถนนกาญจนาภิเษก ซึ่งเป็นถนนสายหลักเส้นทางระหว่าง อ.หาดใหญ่กับ อ.เมืองสงขลา ได้เกิดน้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมผิวจราจรทั้งสองฝั่งระยะทางเกือบ 1 กิโลเมตร ส่งผลกระทบกับการสัญจรโดยเฉพาะรถเล็กและรถจักรยานยนต์ที่ต้องใช้ความระมัดระวัง โดยเจ้าหน้าที่ได้แจ้งเตือนให้ประชาชนเลี่ยงไปใช้เส้นทางถนนลพบุรีราเมศวร์ซึ่งเป็นเส้นทางเลี่ยงเมืองแทน เนื่องจากระดับน้ำเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ขณะที่ทางสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสงขลาได้ประสานไปยังทั้ง 16 อำเภอของ จ.สงขลา โดยเฉพาะในพื้นที่ที่เคยเคยน้ำท่วมเมื่อช่วงต้นเดือนที่ผ่านมาทั้ง 10 อำเภอให้เฝ้าระวังตลอด 24 ชั่วโมง และเตรียมพร้อมรับมือกับน้ำป่าไหลหลากและน้ำท่วมฉับพลันใน 1-2 วันนี้ เนื่องจากยังมีฝนตกหนัก

รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

รายงานระดับน้ำจากกล้อง CCTV

ณ. วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2559

เวลา 08.30 น.



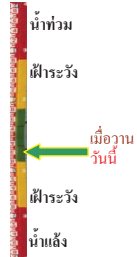
สรุปสถานการณ์น้ำในลำน้ำสายหลัก

- บ้านหาดเสลา อ.เก้าเลี้ยว จ.นครสวรรค์ (ลุ่มน้ำปิง) สถานการณ์น้ำปกติ
- วัดเกาะวาลุการาม อ.เมือง จ.ลำปาง (ลุ่มน้ำวัง) สถานการณ์น้ำปกติ
- สะพานมหาโพธิ์ 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
- บ้านเหล่านกขุม - 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)



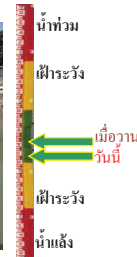
ระดับน้ำปัจจุบัน	228.68 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	234.67 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	227.54 ม.รทก.



สะพานพระแม่ย่า - อ.เมือง จ.สุโขทัย (ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบัน	44.90 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	48.59 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	41.13 ม.รทก.



สะพานบ้านโพทะเล - อ.โพทะเล จ.พิจิตร (ลุ่มน้ำยม)



ระดับน้ำปัจจุบันต้นไม้บังสตาฟ	
ระดับตลิ่งต่ำสุด	31.63 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	20.59 ม.รทก.



สะพานท่าเสา - อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ (ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน	55.15 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	56.91 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	47.80 ม.รทก.



สะพานนครน่านพัฒนา - อ.เมือง จ.น่าน (ลุ่มน้ำน่าน)



ระดับน้ำปัจจุบัน	192.10 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	197.73 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	190.94 ม.รทก.



สะพานสุพรรณกัลยา - อ.เมือง จ.พิษณุโลก (ลุ่มน้ำน่าน)



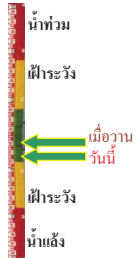
ระดับน้ำปัจจุบัน	37.10 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	44.52 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	32.51 ม.รทก.



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



ระดับน้ำปัจจุบัน	142.58 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	144.35 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	138.09 ม.รทก.



บ้านเหล่านกขุม - 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	125.65 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด	128.76 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ	121.50 ม.รทก.



เชิงสะพานลิ่งบุรี - อ.เมือง จ.สิงห์บุรี
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



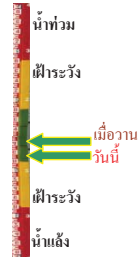
ระดับน้ำปัจจุบัน 2.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 11.50 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -2.14 ม.รทก.



เสนา - อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา
(ลุ่มน้ำเจ้าพระยา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.40 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 -0.20 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด - ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



เชิงสะพานบริรักษ์ - อ.เมือง จ.อุทัยธานี
(ลุ่มน้ำสะแกกรัง)



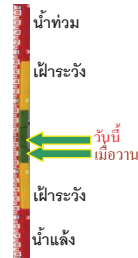
ระดับน้ำปัจจุบัน 5.05 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 19.90 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



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



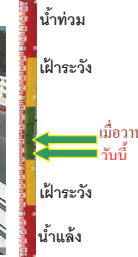
ระดับน้ำปัจจุบัน 0.56 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.37 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -6.73 ม.รทก.



สะพานวัดพระรูป อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี
(ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.59 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.32 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -0.56 ม.รทก.



สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365
อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี (ลุ่มน้ำท่าจีน)



ระดับน้ำปัจจุบัน 3.11 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 5.70 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 0.46 ม.รทก.



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



ระดับน้ำปัจจุบัน 11.32 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 13.14 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 10.08 ม.รทก.



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



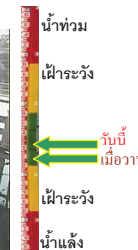
ระดับน้ำปัจจุบัน 1.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 3.61 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ - ม.รทก.



เทศบาลเมืองเพชรบุรี - อ.เมือง จ.เพชรบุรี
(ลุ่มน้ำเพชรบุรี)



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.00 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.33 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ 0.01 ม.รทก.



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



ระดับน้ำปัจจุบัน 0.70 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 4.16 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -0.14 ม.รทก.



สถานีอุทกภาคกลาง – อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน 1.45 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 8.93 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -1.93 ม.รทก.



สถานีลำปำ - อ.เมือง จ.พัทลุง
(ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)



ระดับน้ำปัจจุบัน -0.90 ม.รทก.
ระดับตลิ่งต่ำสุด 1.15 ม.รทก.
ระดับท้องน้ำ -2.86 ม.รทก.



จังหวัด	สถานที่ตั้งกล้อง	แม่น้ำ/ลุ่มน้ำ	วิกฤติ	วิกฤติ	ระดับน้ำ (ม.รทก.)			สถานการณ์
			น้ำแล้ง	น้ำท่วม	พ.ศ.2559	พ.ศ.2559	พ.ศ.2559	
			ระดับน้อยกว่า	ระดับมากกว่า	18 ธ.ค.	19 ธ.ค.	20 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	228.78	228.58	228.68	น้ำปกติ
จ.สุโขทัย	สะพานพระเมรุมาศ อ.เมือง	ยม	42.48	48.59	45.20	45.15	44.90	น้ำปกติ
จ.อุดรธานี	สะพานท่าเสา อ.เมือง	น่าน	49.22	56.91	55.20	55.35	55.15	น้ำปกติ
จ.น่าน	สะพานนครนันทพัฒนา อ.เมือง	น่าน	192.17	197.73	192.10	192.10	192.10	น้ำปกติ
จ.พิษณุโลก	สะพานสุพรรณภักถยา อ.เมือง	น่าน	33.98	44.52	37.30	37.15	37.10	น้ำปกติ
จ.นครพนม	เทศบาล ด.นาแก อ.นาแก	ห้วยน้ำก้ำ/โขงอีสาน	139.05	142.42	142.63	142.63	142.58	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	125.80	125.80	125.65	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	0.90	0.60	0.40	น้ำปกติ
จ.พระนครศรีอยุธยา	บ้านป้อม อ.พระนครศรีอยุธยา	เจ้าพระยา	-	-	0.20	-0.20	-0.20	น้ำปกติ
จ.อุทัยธานี	เขิงสะพานบริรักษ์ อ.เมือง	สะแกกรัง	15.16	19.90	4.95	5.00	5.05	น้ำปกติ
จ.สมุทรสาคร	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน3 อ.เมือง	ท่าจีน	-5.11	0.57	0.56	0.36	0.56	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานวัดพระรูป อ.เมือง	ท่าจีน	-1.26	2.75	0.74	0.64	0.59	น้ำปกติ
จ.สุพรรณบุรี	สะพานข้ามแม่น้ำท่าจีน ทางหลวง3365 อ.สนม	ท่าจีน	1.55	5.18	3.16	3.16	3.11	น้ำปกติ
จ.ชัยนาท	สะพานสามง่าม-ท่าโสม อ.หันคา	ท่าจีน	10.69	12.83	11.42	11.42	11.32	น้ำปกติ
จ.จันทบุรี	ตรงข้ามวัดจันทาราม อ.เมือง	จันทบุรี/ชายฝั่งทะเลตะวันออก	0.20	3.73	1.15	0.75	1.00	น้ำปกติ
จ.เพชรบุรี	เทศบาลเมืองเพชรบุรี อ.เมือง	เพชรบุรี	-	3.18	1.35	0.95	1.00	น้ำปกติ
จ.ประจวบคีรีขันธ์	ร.ร.อนุบาลบางสะพาน อ.บางสะพาน	คลองบางสะพาน/ทะเลตะวันตก	-	3.30	1.10	0.70	0.70	น้ำปกติ
จ.สงขลา	สถานีคลองอุทะภาคกลาง อ.หาดใหญ่	ทะเลสาบสงขลา	-	-	0.80	1.20	1.45	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	-	-	-0.80	-0.90	-0.90	น้ำปกติ

**ม.รทก. คือ เมตรเทียบกับระดับน้ำทะเลปานกลาง

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

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