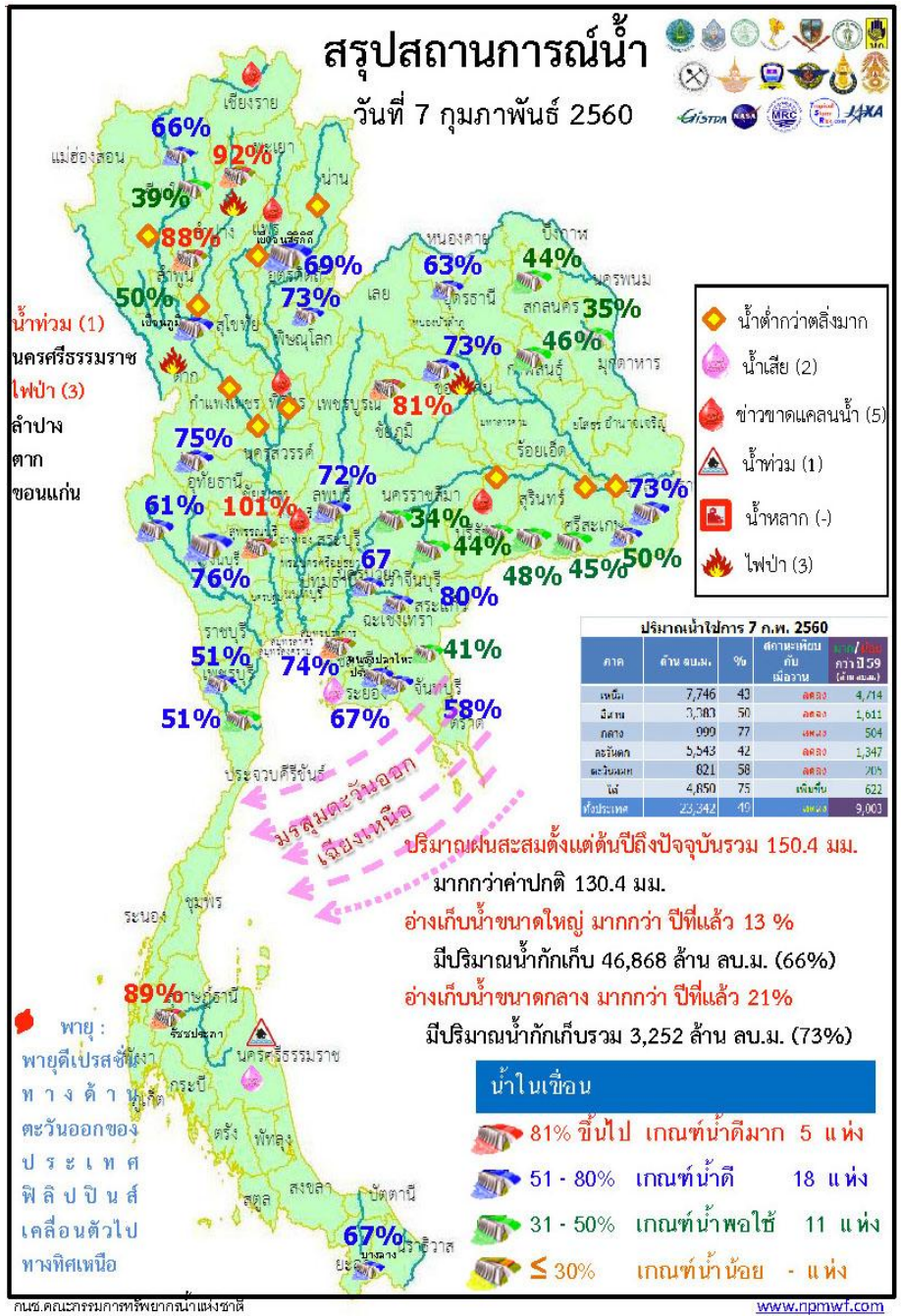
สรุปสถานการณ์น้ำ

7 กุมภาพันธ์ 2560

สำนักงานเลขานุการ
คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

กนช
คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

นัยสำคัญ: 7 กุมภาพันธ์ 2560



1.ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2560 ถึงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 60 รวม 150.4 มม. มากกว่าค่าเฉลี่ย 130.4 มม.

2.อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีปริมาณน้ำเก็บกักรวม 46,868 ล้าน ลบ.ม. (66%) มากกว่าปีที่แล้ว 13% (9,024 ล้าน ลบ.ม.)

3.อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง มีปริมาณน้ำเก็บกักรวม 3,252 ล้าน ลบ.ม. (73%) มากกว่าปีที่แล้ว 21% (935 ล้าน ลบ.ม.)

4.น้ำท่วม 1 จังหวัด นครศรีธรรมราช

4.2 ขาดแคลนน้ำ

4.2.1 ขาดแคลนน้ำเกษตร 5 จังหวัด คือ เชียงราย แพร่ พิจิตร บุรีรัมย์ อ่างทอง

4.3 คุณภาพน้ำ

4.3.1 น้ำเสียเนื่องจากสิ่งปฏิกูล 1 จังหวัด คือ ชลบุรี

4.3.2 น้ำเสียเนื่องจากน้ำท่วมขัง 1 จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช

5.สถานะน้ำในแม่น้ำสำคัญหลักส่วนใหญ่อยู่ในสภาวะน้ำน้อย

<u>ที่อยู่ในสภาวะน้ำปกติ</u> ได้แก่ แม่น้ำน่าน ที่ อ.เมือง จ.พิษณุโลก และอ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ แม่น้ำโกลก ที่ จ.นราธิวาส

<u>ที่น้ำน้อย</u> ได้แก่แม่น้ำปิง 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 และอุบลราชธานี แม่น้ำท่าตะเภา ที่ จ.ชุมพร

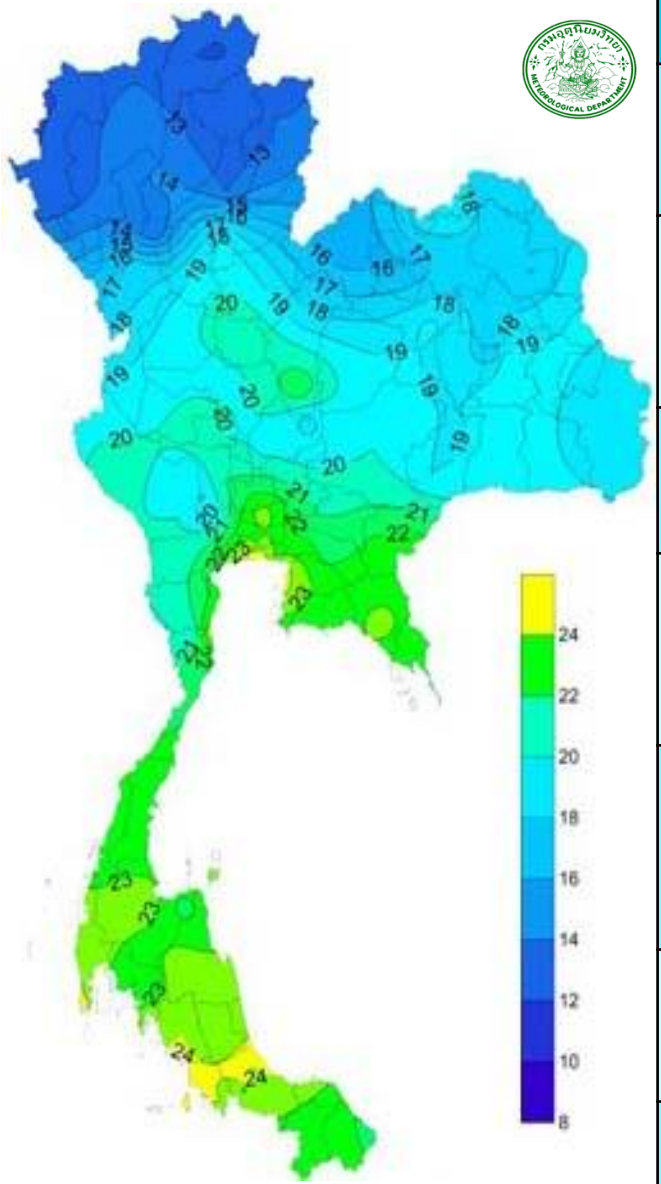
<u>ที่น้ำมาก</u> ได้แก่ แม่น้ำตาปี ที่ จ.สุราษฎร์ธานี

<u>ที่น้ำท่วม</u> -

กนช
คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

7 กุมภาพันธ์ 2560

คาดการอุณหภูมิและอากาศ



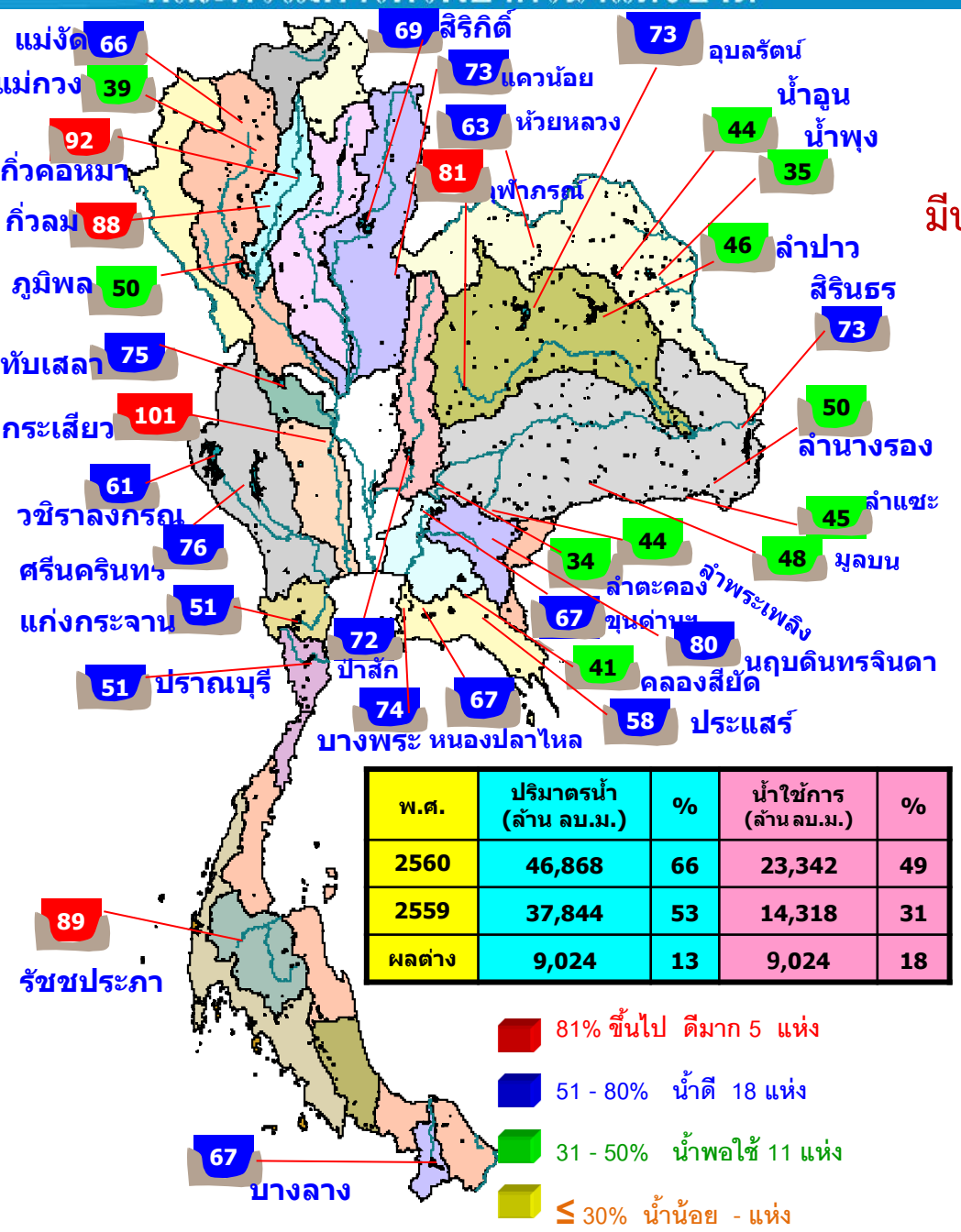
อุณหภูมิต่ำสุด24 ชม.(องศาเซลเซียส)

ภาค	ลักษณะอากาศ พื้นที่จังหวัด	%ฝน	เทียบกับเมื่อวาน
ภาคเหนือ	อากาศเย็นถึงหนาวกับมีหมอกในตอนเช้า บริเวณยอดดอยอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิ 3-36 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตวอ.เฉียงเหนือ	อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้าอุณหภูมิจะสูงขึ้นเล็กน้อย บริเวณยอดภูอากาศหนาว อุณหภูมิ 8-35 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคกลาง	อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิจะสูงขึ้นเล็กน้อย อุณหภูมิ 20-37 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคตะวันออก	อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิจะสูงขึ้นเล็กน้อย อุณหภูมิ 20-37 องศาC ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร	-	เท่ากับเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	อากาศเย็น มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 20-35 องศาC ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1-2 เมตร	-	น้อยกว่าเมื่อวาน
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิ 21-35 องศาC ทะเลมีคลื่นสูง 1 เมตร	-	น้อยกว่าเมื่อวาน
กทม.และปริมณฑล	อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิจะสูงขึ้นเล็กน้อย อุณหภูมิ 22-36 องศาC	-	เท่ากับเมื่อวาน

7 กุมภาพันธ์ 2560

สถานการณ์การเก็บกักน้ำ ในเขื่อนขนาดใหญ่

มีปริมาณน้ำต่ำกว่าเกณฑ์กักเก็บน้ำต่ำสุด 5 เขื่อน



พ.ศ.	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	%	น้ำใช้การ (ล้าน ลบ.ม.)	%
2560	46,868	66	23,342	49
2559	37,844	53	14,318	31
ผลต่าง	9,024	13	9,024	18

- 81% ขึ้นไป ดีมาก 5 แห่ง
- 51 - 80% น้ำดี 18 แห่ง
- 31 - 50% น้ำพอใช้ 11 แห่ง
- ≤ 30% น้ำน้อย - แห่ง

มีปริมาณเพิ่มขึ้นจากเมื่อวาน 2 เขื่อน

บางลาง	ยะลา	67%
แม่กวงอุดมธารา	เชียงใหม่	39%

มีปริมาณเท่ากับเมื่อวาน 1 เขื่อน

เขื่อนน้ำพุง	สกลนคร	35%

มีปริมาณลดลงจากเมื่อวาน 2 เขื่อน

เขื่อนภูมิพล	ตาก	50%
เขื่อนศรีนครินทร์	กาญจนบุรี	76%

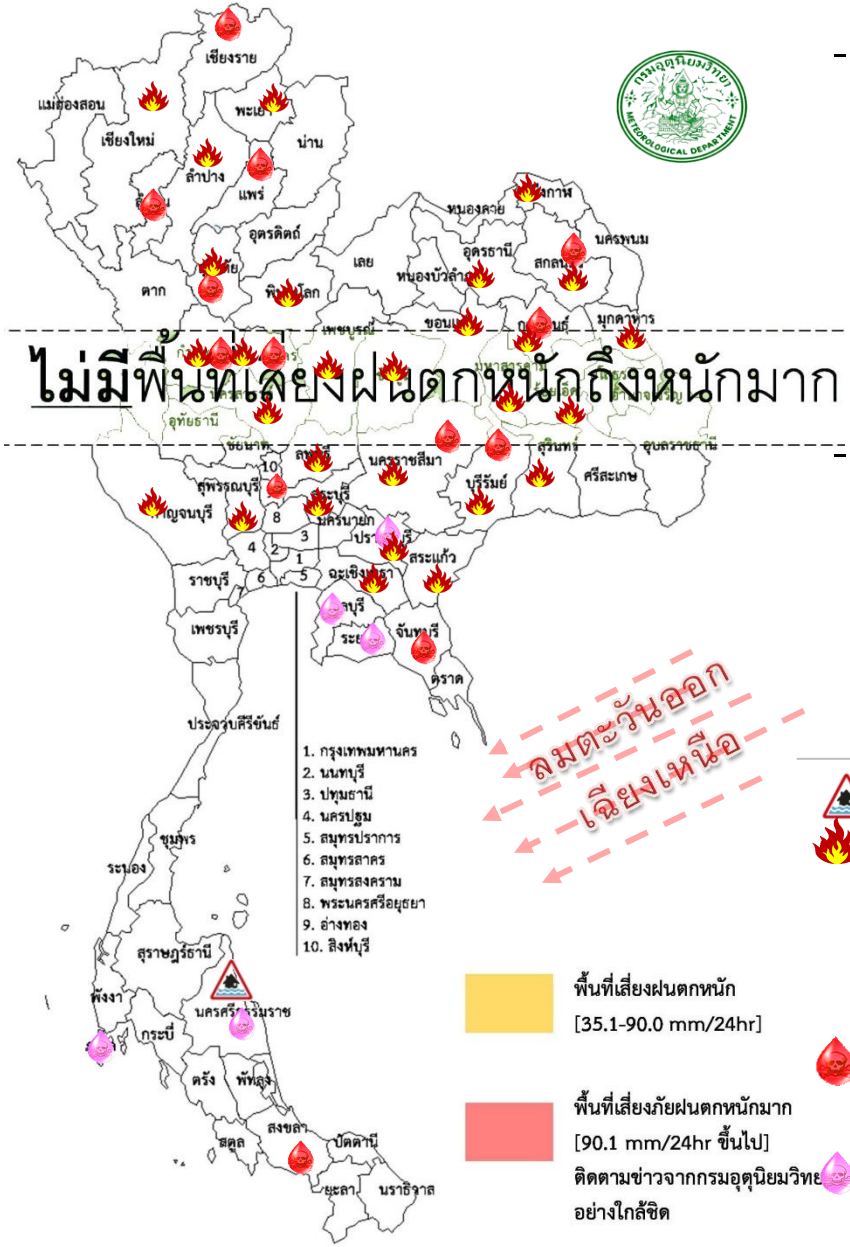
สภาพน้ำและการระบายน้ำ กฟผ

รายงาน ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560

		A	B	C	D	E	F	G
	เขื่อน	ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่าง (ล้าน ลบ.ม.)	แผนระบายน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ระบายน้ำผ่านเครื่องรวมอัตราการสูญเสีย (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่สามารถใช้งานได้คิดเป็น %	ใช้งานได้ (วัน) D/C	ใช้ได้จนถึงวันที่
1	เขื่อนภูมิพล	0.59	11.00	12.08	2875.40	29.76	238	2 ตค. 2560
2	เขื่อนสิริกิติ์	4.23	27.00	27.95	3702.08	55.59	132	18 มิย. 2560
3	เขื่อนศรีนครินทร์	1.62	6.00	7.65	3182.23	42.54	416	29 มีค. 2561
4	เขื่อนวชิราลงกรณ	0.00	10.00	11.11	2345.75	40.11	211	6 กย. 2560
5	เขื่อนรัชชประภา	2.15	2.50	3.84	3667.69	85.55	955	19 กย. 2562
6	เขื่อนบางลาง	4.97	0.00	0.15	705.20	59.86	4,701	21 ธค. 2572
7	เขื่อนอุบลรัตน์	0.00	9.00	8.78	1177.38	63.65	134	20 มิย. 2560
8	เขื่อนน้ำพุง	0.08	0.00	0.08	48.96	31.23	612	11 ตค. 2561
9	เขื่อนสิรินธร	0.87	0.00	3.62	589.50	51.93	163	19 กค. 2560
10	เขื่อนจุฬาภรณ์	0.14	0.50	0.42	94.95	75.04	226	20 กย. 2560
11	เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์	4.33	6.50	6.50	692.30	72.41	107	24 พค. 2560
12	เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน**	0.87	4.32	4.60	643.00	71.76	149	5 กค. 2560
	รวม	19.85	76.82	86.78	19,724			

แหล่งข้อมูล : การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

พื้นที่เสี่ยงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมาก



พื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษ

- **วันที่ 7 ก.พ.60** ประเทศไทยตอนบนอุณหภูมิสูงขึ้นเล็กน้อยกับมีหมอกในตอนเช้า แต่ยังคงมีอากาศหนาวเย็นโดยทั่วไปในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้มีฝนเล็กน้อยบางแห่ง คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังอ่อนโดยมีคลื่นสูง 1-2 เมตร
- **วันที่ 8 - 11 ก.พ.** วันที่ 8 - 9 ก.พ. อุณหภูมิจะสูงขึ้นกับมีหมอกในตอนเช้า ภาคใต้มีของฝนเล็กน้อยบางแห่ง ส่วนในวันที่ 10-11 ก.พ. ประเทศไทยตอนบนอุณหภูมิลดลงอีก 4-6 องศาเซลเซียส ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและคลื่นสูง 1-2 เมตร

น้ำท่วม 1 จังหวัด **นครศรีธรรมราช**

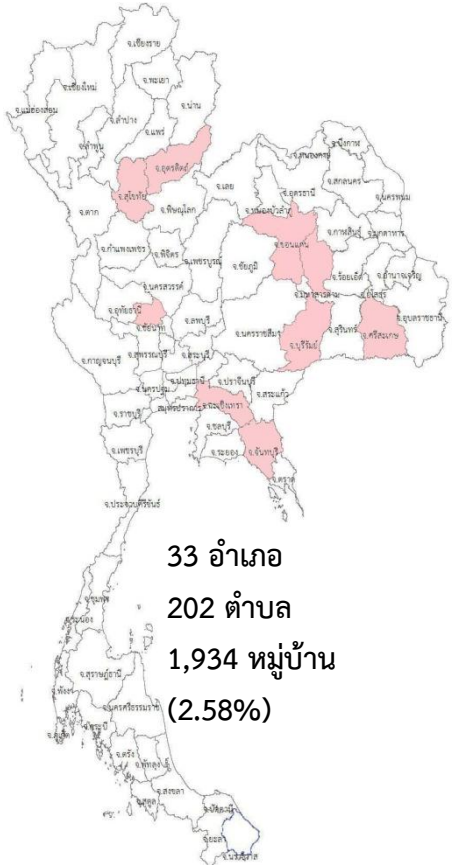
เฝ้าระวังไฟป่า 27 จังหวัด **เชียงใหม่ ลำปาง พะเยา แพร่ เพชรบูรณ์ สุโขทัย พิษณุโลก กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ บึงกาฬ อุดรธานี สกลนคร ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด มุกดาหาร นครราชสีมา บุรีรัมย์ ปราจีนบุรี สระแก้ว ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี กาญจนบุรี**

เสี่ยงขาดแคลนน้ำ 13 จังหวัด **เชียงราย ลำพูน แพร่ สุโขทัย พิจิตร กำแพงเพชร อ่างทอง สกลนคร กาฬสินธุ์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ จันทบุรี สงขลา**

พื้นที่เฝ้าระวังน้ำคุณภาพน้ำ 5 จังหวัด **ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง ภูเก็ต นครศรีธรรมราช**

พื้นที่ขาดแคลนน้ำ น้ำท่วม น้ำท่วมขัง น้ำป่าไหลหลากและดินโคลนถล่มจากข่าวข้อมูลวันที่ 6 ก.พ.ปี 2557 – 2560

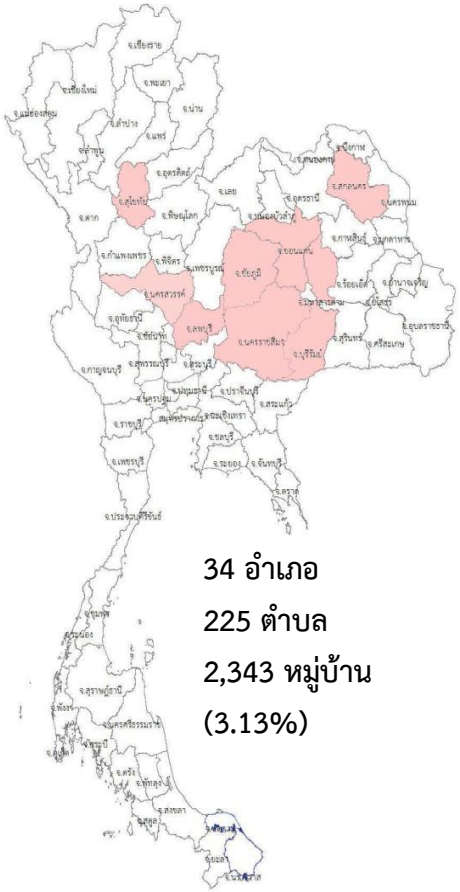
ปี 2557



33 อำเภอ
202 ตำบล
1,934 หมู่บ้าน
(2.58%)

น้ำแล้ง 9 จังหวัด
สุโขทัย อุตรดิตถ์ สิงห์บุรี ขอนแก่น มหาสารคาม บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ ฉะเชิงเทรา จันทบุรี

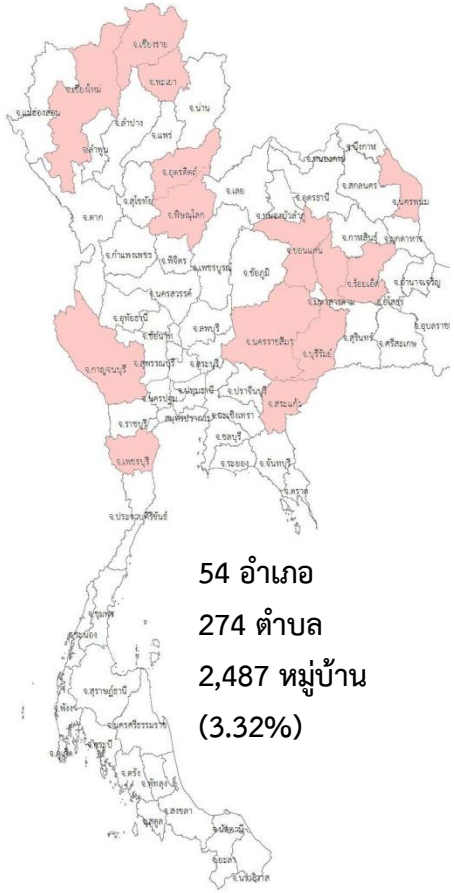
ปี 2558



34 อำเภอ
225 ตำบล
2,343 หมู่บ้าน
(3.13%)

น้ำแล้ง 9 จังหวัด
สุโขทัย,นครสวรรค์,ลพบุรี, สกลนคร,มหาสารคาม,ขอนแก่น นครราชสีมา,บุรีรัมย์,ชัยภูมิ

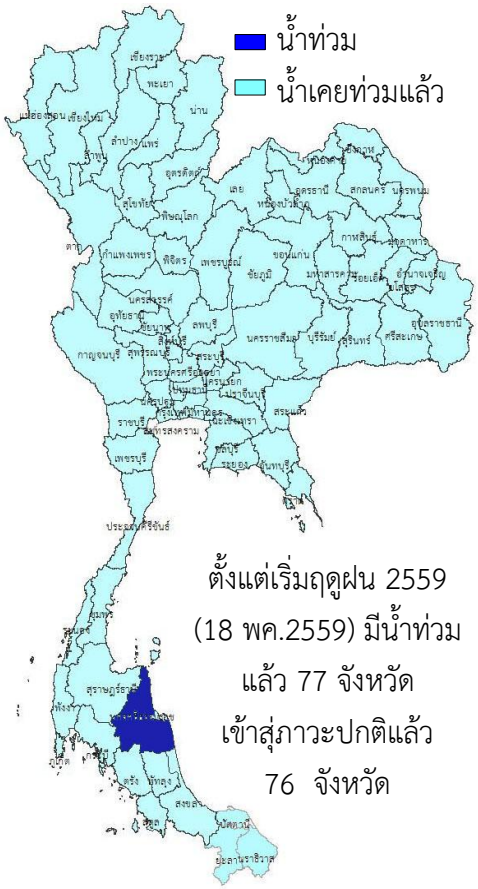
ปี 2559



54 อำเภอ
274 ตำบล
2,487 หมู่บ้าน
(3.32%)

น้ำแล้ง 14 จังหวัด เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา อุตรดิตถ์ พิษณุโลก ขอนแก่น บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครราชสีมา นครพนม สระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี

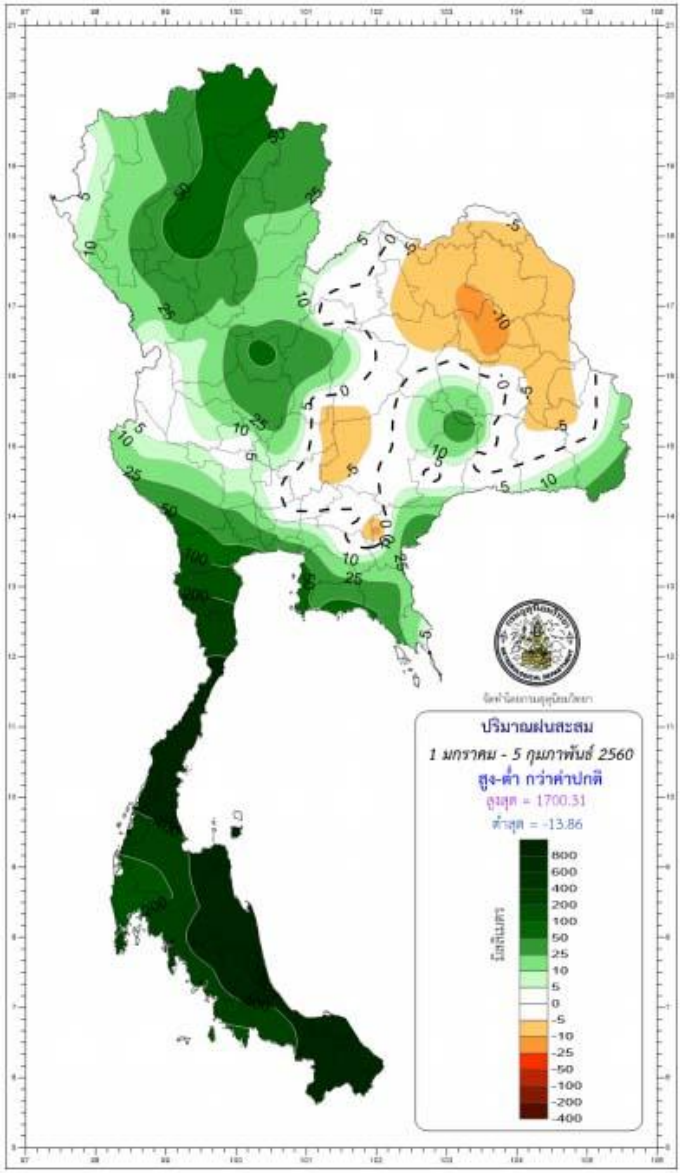
ปี 2560

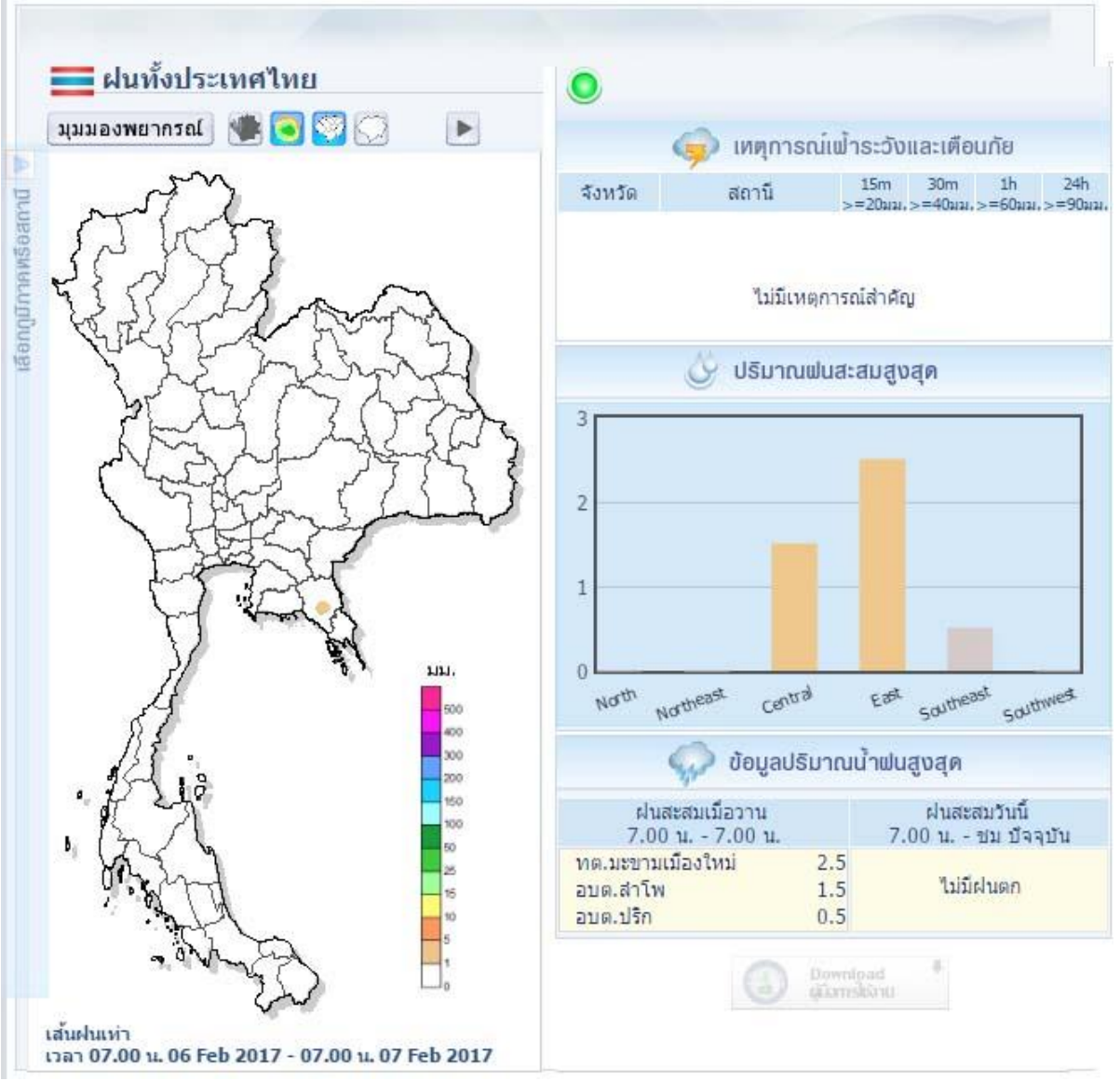


ตั้งแต่เริ่มฤดูฝน 2559 (18 พค.2559) มีน้ำท่วมแล้ว 77 จังหวัด เข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 76 จังหวัด

น้ำท่วม 1 จังหวัด
นครศรีธรรมราช

ปริมาณฝน


ปริมาณฝนสะสม
1 มกราคม - 5 กุมภาพันธ์ 2560
สูง-ต่ำ กว่าค่าปกติ
สูงสุด = 1700.31
ต่ำสุด = -13.86
มิลลิเมตร


ฝนทั้งประเทศไทย
มุมมองพยากรณ์
เลือกภูมิภาคหรือสถานี
มม.
เส้นฝนเท่า
เวลา 07.00 น. 06 Feb 2017 - 07.00 น. 07 Feb 2017
เหตุการณ์เฝ้าระวังและเตือนภัย
จังหวัด
สถานี
15m >=20มม.
30m >=40มม.
1h >=60มม.
24h >=90มม.
ไม่มีเหตุการณ์สำคัญ
ปริมาณฝนสะสมสูงสุด
North
Northeast
Central
East
Southeast
Southwest
ข้อมูลปริมาณน้ำฝนสูงสุด
ฝนสะสมเมื่อวาน 7.00 น. - 7.00 น.
ฝนสะสมวันนี้ 7.00 น. - ขม ปัจจุบัน
ทต.มะขามเมืองใหม่ 2.5
อบต.สำโพ 1.5
อบต.ปริก 0.5
ไม่มีฝนตก