

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้กันภัยพิบัติ

[www.thaiwater.net](http://www.thaiwater.net)

ThaiWater mobile application



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ  
National Hydroinformatics and Climate Data Center

# รู้น้ำรู้อากาศ

รายสัปดาห์  
ประจำวันที่ 17 ก.ย. 2561



จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

## สัปดาห์ที่ผ่านมา

### สภาพอากาศ

- 4 สถานการณ์พายุก่อน
- 5 ลักษณะกลุ่มเมฆจากภาพถ่ายดาวเทียม
- 6 แผนที่ความกดอากาศ
- 7 สถานการณ์ฝน
  - เปรียบเทียบตรวจอากาศ
  - สถานีตรวจอากาศ
  - ปริมาณฝนทั้งสัปดาห์

### 10 สภาพที่ผิดปกติ

### 11 ความชื้นในอากาศ

### สถานการณ์น้ำ

### 12 ความชื้นพื้นดิน

### 13 จังหวัดที่มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

### 14 สถานการณ์น้ำในเขื่อน

- น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ
- น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

### 17 ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

### 18 สถานการณ์อุทกภัย

### 19 สถานการณ์น้ำทะเล

- อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเล
- ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

### 21 ฝน/พายุ การเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูฝน

## คาดการณ์สัปดาห์หน้า

### สภาพอากาศ

### 22 คาดการณ์ฝน 7 วันข้างหน้า

### สถานการณ์น้ำ

### 23 คาดการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

### 24 คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

## สถานการณ์ปัจจุบัน

**สภาพอากาศ :** ช่วงต้นสัปดาห์มีร่องมรสุมเลื่อนลงมาพาดผ่านตอนบนของประเทศไทย และตอนกลางของประเทศไทย ในช่วงปลายสัปดาห์ ส่วนพายุดีเปรสชัน “TWENTYSEVEN” บริเวณด้านตะวันออกเฉียงใต้ของเกาะไต้หวัน เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ และทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุโซนร้อน “บารีจัต” (BARIJAT) ในวันที่ 11 ก.ย. 61 และเคลื่อนตัวผ่านเกาะไหหลำ เข้าสู่อ่าวตังเกี๋ยและอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศเวียดนาม ในวันที่ 13 ก.ย. 61 ส่วนพายุซูเปอร์ไต้ฝุ่น “มังกุด” (MUNGKHUT) บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ด้านตะวันออกของทวีปฟิลิปปินส์ เคลื่อนที่ผ่านตอนบนของประเทศฟิลิปปินส์เข้าสู่ทะเลจีนใต้ในวันที่ 15 ก.ย. 61 และเคลื่อนตัวเข้าสู่ประเทศจีนตอนใต้และอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อนในวันที่ 16 ก.ย. 61 ทำให้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดผ่านทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงต่อเนื่อง ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ทั้งนี้ปริมาณฝนสะสม 7 วัน สูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดระนอง 287 มิลลิเมตร ตราด 272 มิลลิเมตร และพังงา 249 มิลลิเมตร

**น้ำในเขื่อน :** ปัจจุบันเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่ง ทั่วประเทศ มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกันทั้งสิ้น 55,041 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็น 78% ของความจุ สถานการณ์อยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลาง โดยเป็นปริมาณน้ำใช้การได้จริง 31,499 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเขื่อนที่มีปริมาณน้ำเกินความจุเขื่อนได้แก่ เขื่อนน้ำอูน (103%) โดยมีน้ำล้นเขื่อนมาตั้งแต่วันที่ 2 ส.ค. 61 รวม 47 วัน ปัจจุบันมีน้ำกักเก็บ 535 ล้าน ลบ.ม. ส่วนเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกัน 17,408 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นปริมาณน้ำใช้การได้ 10,712 ล้านลูกบาศก์เมตร

**น้ำในแม่น้ำลำคลอง :** จากการตรวจวัดข้อมูลระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักในหนึ่งสัปดาห์ที่ผ่านมา พบว่าแม่น้ำสายหลักบริเวณภาคเหนือ มีระดับน้ำน้อยถึงน้ำปานกลางและมีน้ำล้นตลิ่งบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมากและมีน้ำล้นตลิ่งบางพื้นที่ ภาคกลางมีระดับน้ำมากและมีน้ำล้นตลิ่งบางพื้นที่ ส่วนภาคใต้มีระดับน้ำน้อยถึงปานกลางและพบสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งในแม่น้ำสายหลัก โดยในภาคเหนือมีน้ำล้นตลิ่งแม่น้ำป่าสัก จ.เพชรบูรณ์ และแม่น้ำเข็ก จ.พิษณุโลก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบริเวณแม่น้ำสงคราม จ.สกลนครและจ.นครพนม ห้วยหลวง จ.อุดรธานี และลำน้ำโง จ.หนองบัวลำภู ภาคกลางบริเวณแม่น้ำป่าสัก จ.ลพบุรี แม่น้ำนครนายก จ.นครนายก แม่น้ำปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี แม่น้ำบางปะกงและคลองท่าลาด จ.ฉะเชิงเทรา คลองพระปรง จ.สระแก้ว ส่วนภาคใต้บริเวณคลองละงู จ.สตูล และคลองนางน้อย จ.ตรัง

## คาดการณ์

**คาดการณ์ฝน :** ช่วงวันที่ 17-19 ก.ย. 61 พายุโซนร้อน “มังกุด” บริเวณประเทศจีนตอนใต้เคลื่อนตัวทิศตะวันตกเฉียงเหนือ โดยเคลื่อนตัวใกล้กับประเทศเวียดนามตอนบน หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชัน และหย่อมความกดอากาศต่ำตามลำดับ โดยจะปกคลุมบริเวณประเทศจีนและประเทศเวียดนาม ส่งผลให้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง และมีร่องมรสุมพาดผ่านตอนกลางของประเทศไทย ส่งผลให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณด้านรับลมมรสุมของภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ส่วนภาคเหนือจะมีฝนตกเพิ่มมากขึ้น ต่อมาช่วงวันที่ 20-23 ก.ย. 61 หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวเบงกอลมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงมีกำลังแรงต่อเนื่อง ต่อมาหย่อมความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือในช่วงวันที่ 21-23 ก.ย. 61 ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกบริเวณบางพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก

**คาดการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา :** จากการคาดการณ์สถานการณ์น้ำขึ้น-น้ำลงบริเวณอ่าวไทย โดยกรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ คาดว่าวันที่ 17 ก.ย. 61 บริเวณสถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ น้ำลงต่ำสุดเวลา 6.17 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.16 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลา 21.43 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.28 เมตร ส่วนบริเวณบ่อมพระจุลจอมเกล้าน้ำลงต่ำสุดเวลา 3.57 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.27 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลา 20.25 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.19 เมตร

**คาดการณ์คลื่น :** วันที่ 17 ก.ย. 61 คลื่นลมทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1-2 เมตร ต่อมาคลื่นลมทะเลฝั่งอ่าวไทยมีกำลังอ่อนลงตั้งแต่วันที่ 18-19 ก.ย. 61 โดยมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร และลดลงเหลือประมาณ 1 เมตร ในช่วงปลายสัปดาห์ ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นลมอ่อนกำลังลงเหลือประมาณ 1-1.5 เมตรในช่วงวันที่ 18-20 ก.ย. 61 และลดลงเหลือประมาณ 1 เมตร ในช่วงปลายสัปดาห์

# สถานการณ์พายุก

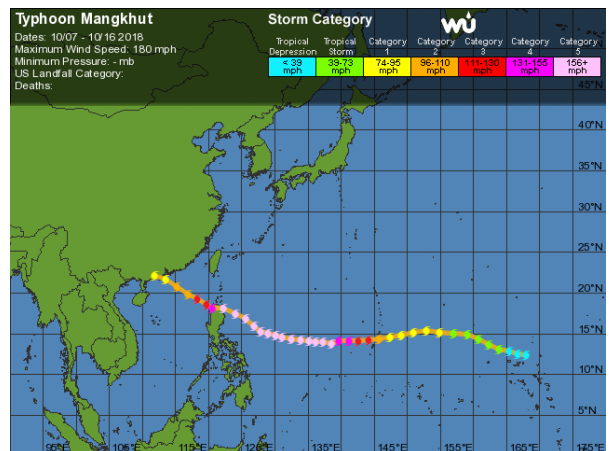
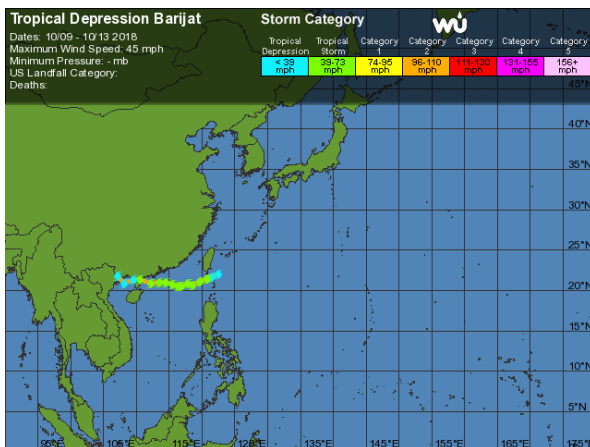
สปีดาร์ที่ฟ่านมา มีพายุที่เข้าใกล้บริเวณประเทศไทย 2 ลูก ได้แก่ พายุโซนร้อน “บารีจัต” (BARIJAT) และพายุไต้ฝุ่นเปอร์ฟูน “มังคุด”(MUNGKHUT) ซึ่งพายุโซนร้อน “บารีจัต” บริเวณตอนใต้ของเกาะไต้หวันในวันที่ 10 ก.ย. 61 เคลื่อนตัวทางตะวันตกเฉียงใต้เข้าสู่ทะเลจีนใต้ และเคลื่อนเข้าพั้งบริเวณตอนใต้ของประเทศจีนในวันที่ 13 ก.ย. 61 และอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันในเดียวกัน พร้อมกับเคลื่อนตัวลงสู่อ่าวตังเกี๋ยและประเทศเวียดนาม หลังจากนั้นได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำในบริเวณดังกล่าว ส่วนพายุซูเปอร์ไต้ฝุ่น “มังคุด” บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันออกของประเทศฟิลิปปินส์ เมื่อวันที่ 11 ก.ย. 61 เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ผ่านบริเวณตอนบนของประเทศฟิลิปปินส์ในวันที่ 15 ก.ย. 61 และอ่อนกำลังลงเป็นพายุไต้ฝุ่นเข้าสู่ทะเลจีนใต้ในวันเดียวกัน ต่อมาเคลื่อนตัวเข้าพั้งประเทศจีนตอนใต้ในวันที่ 16 ก.ย. 61 หลังจากนั้นพายุไต้ฝุ่นอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อนและพายุดีเปรสชันในวันที่ 17 ก.ย. 61 และคาดว่าจะอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศจีนต่อไป

แผนกวีเคราะห์เส้นทาง และความแรงของพายุ ในมหาสมุทรแปซิฟิก



Tropical Typhoon Windspeed Scale				
Strength	Category	1 Minute Maximum Sustained Winds		
		knots	mph	km/h
Tropical Depression	TD	<34	<39	<63
Tropical Storm	TS	34-63	39-73	63-118
Typhoon Cat 1	Cat 1	64-82	74-95	119-153
Typhoon Cat 2	Cat 2	83-95	96-110	154-177
Typhoon Cat 3	Cat 3	96-113	111-130	178-210
Typhoon Cat 4	Cat 4	114-135	131-155	211-250
Super Typhoon Cat 5	Cat 5	>135	>155	>250

ที่มา: University College London



ที่มา: <https://www.wunderground.com/hurricane/wp2018.asp>

# ลักษณะกลุ่มเมฆจากภาพถ่ายดาวเทียม

ในวันที่ 11 ก.ย. 61 ประเทศไทยมีกลุ่มเมฆหนาระบายตัวบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก ต่อมาประเทศไทยมีกลุ่มเมฆหนาปกคลุมเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ หลังจากนั้นช่วงวันที่ 16-17 ก.ย. 61 ภาคเหนือมีเมฆปกคลุมลดลง

11 ก.ย. 61 07:00 น.



12 ก.ย. 61 07:00 น.



13 ก.ย. 61 07:00 น.



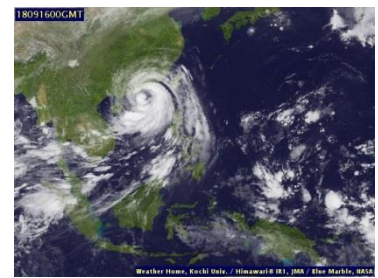
14 ก.ย. 61 07:00 น.



15 ก.ย. 61 07:00 น.



16 ก.ย. 61 07:00 น.



17 ก.ย. 61 07:00 น.

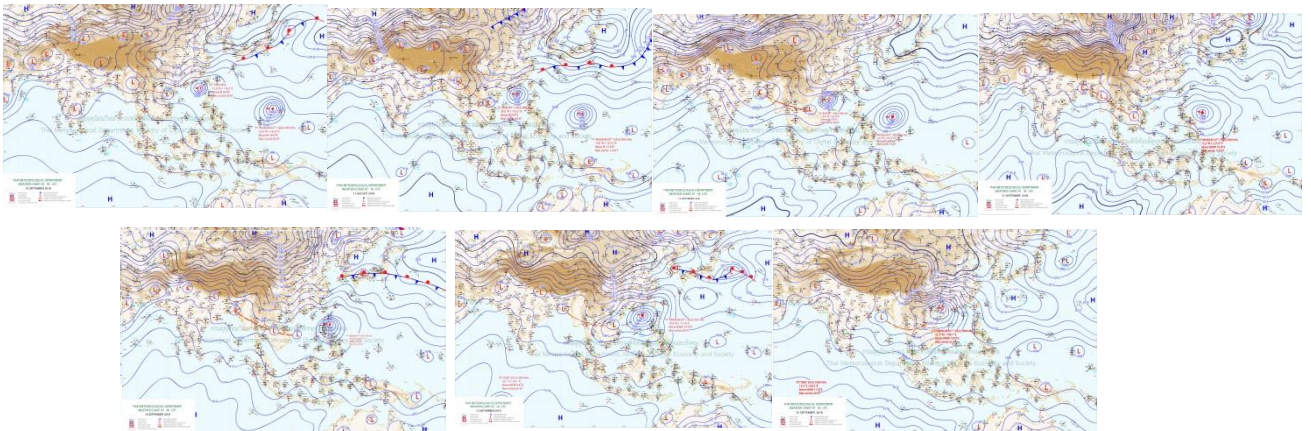


ที่มา: ภาพถ่ายจากดาวเทียม Himawari-8 จัดทำโดย Kochi University.  
ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/TyphoonTracking/Goes9.php>

# แผนที่อากาศ

ช่วงต้นสึปดาร์มีร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศเมียนมา ลาว และเวียดนาม เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวตังเกี๋ย หลังจากนั้นร่องมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ค่อยๆ เลื่อนลงมาพาดผ่านตอนบนของประเทศไทย และตอนกลางของประเทศไทยในช่วงปลายสึปดาร์ ส่วนพายุดีเปรสชัน “TWENTYSEVEN” บริเวณด้านตะวันออกเฉียงใต้ของเกาะไต้หวัน เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ และทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุโซนร้อน “บารีจัต” (BARIJAT) ในวันที่ 11 ก.ย. 61 และเคลื่อนตัวผ่านเกาะไหหลำ เข้าสู่อ่าวตังเกี๋ย และอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศเวียดนาม ในวันที่ 13 ก.ย. 61 ส่วนพายุซูเปอร์ไต้ฝุ่น “มังกุด” (MUNGKHUT) บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ด้านตะวันออกเฉียงของประเทศฟิลิปปินส์ เคลื่อนที่ผ่านตอนบนของประเทศไทยเข้าสู่ทะเลจีนใต้ในวันที่ 15 ก.ย. 61 และเคลื่อนตัวเข้าสู่ประเทศจีนตอนใต้และอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อนในวันที่ 16 ก.ย. 61 ส่งผลให้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดผ่านทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงต่อเนื่อง ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้

ภาพเฟื่นที่อากาศ ในช่วงวันที่ 11 ก.ย. 2561 ถึง วันที่ 17 ก.ย. 2561



ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

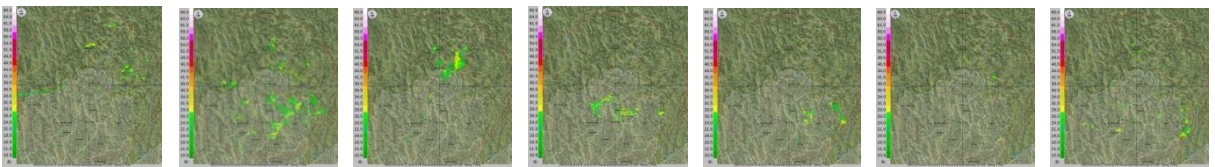
ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/TyphoonTracking/wc.php?imgwc=lastest\\_wc.jpg](http://www.thaiwater.net/TyphoonTracking/wc.php?imgwc=lastest_wc.jpg)

# สถานการณ์ฝนจากภาพเรดาร์ตรวจอากาศ

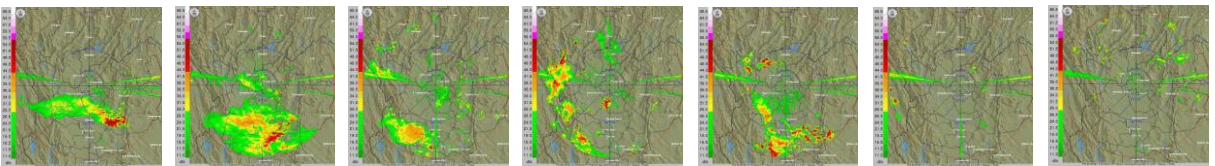
เครือข่ายภาพเรดาร์ตรวจวัดปริมาณฝนของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร และกรมอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ เรดาร์เชียงใหม่ เรดาร์พิษณุโลก เรดาร์ขอนแก่น เรดาร์อุบลราชธานี เรดาร์สทึบ และเรดาร์พุม ตรวจจับฝนตกหนักถึงหนักมากกระจายตัวในหลายพื้นที่ของประเทศไทย โดยเฉพาะภาคเหนือมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจายตัวในช่วงต้นสปีดาร์ถึงกลางสปีดาร์และลดลงในช่วงกลางสปีดาร์ ภาคกลางมีฝนตกหนักถึงหนักมากในช่วงต้นสปีดาร์ถึงกลางสปีดาร์ และมีความชื้นลดลงในช่วงปลายสปีดาร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจายตัวตลอดทั้งสปีดาร์ ส่วนภาคใต้มีฝนตกหนักเกือบตลอดทั้งสปีดาร์ โดยมีฝนตกหนักมากในช่วงวันที่ 12-16 ก.ย. 61 ส่วนภาคใต้มีฝนตกหนักบางพื้นที่ในช่วงต้นสปีดาร์ และมีฝนตกเพิ่มมากขึ้นไปจนถึงช่วงปลายสปีดาร์

ภาพฝนที่อากาศ ในช่วงวันที่ 11 ก.ย. 2561 ถึง วันที่ 17 ก.ย. 2561

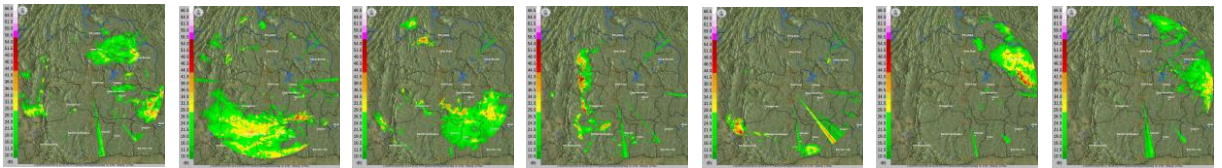
เรดาร์เชียงใหม่



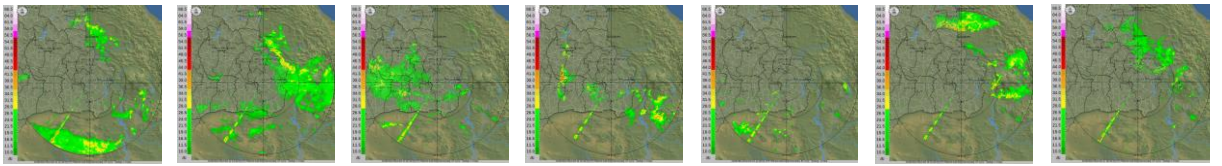
เรดาร์พิษณุโลก



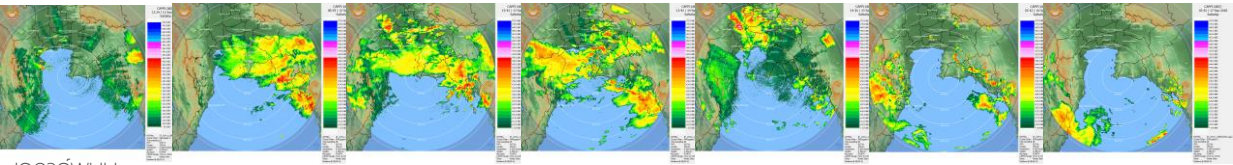
เรดาร์ขอนแก่น



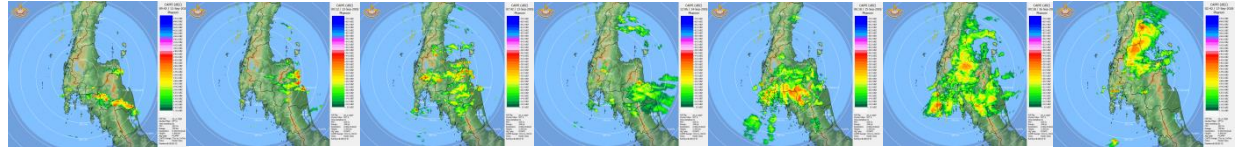
เรดาร์อุบลราชธานี



เรดาร์สทึบ



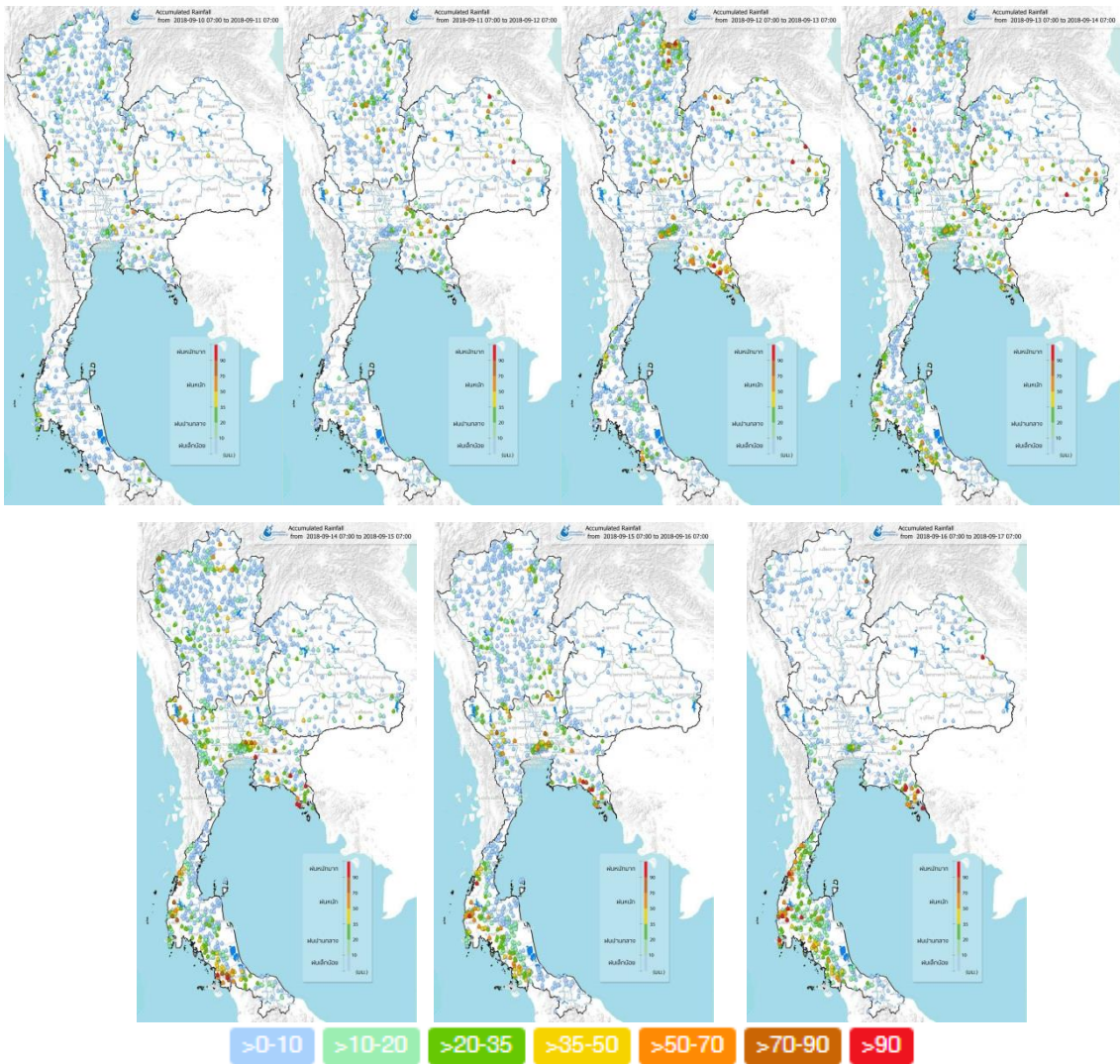
เรดาร์พุม



# ปริมาณฝนรายวันจากสถานีตรวจอากาศ

ช่วงต้นสัปดาห์ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกเล็กน้อยและมีฝนเพิ่มมากขึ้น ช่วงกลางสัปดาห์ หลังจากนั้นปริมาณฝนลดลงในวันที่ 16 ก.ย. 61 ส่วนภาคกลางมีฝนตกหนักถึงหนักมาก กระจายตัวตลอดทั้งสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากในช่วงวันที่ 13-15 ก.ย. 61 ส่วนภาคตะวันออกและภาคใต้ มีฝนตกปานกลางในช่วงต้นสัปดาห์ และมีฝนเพิ่มมากขึ้นในช่วงกลางสัปดาห์ถึงปลายสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณจังหวัดสกลนคร สุโขทัย พิษณุโลก ลำปาง เชียงราย น่าน แม่ฮ่องสอน พะเยา ลำพูน ตาก นครสวรรค์ เลยหนองบัวลำภู อุตรดิตถ์ บุรีรัมย์ มุกดาหาร อุบลราชธานี อำนาจเจริญ จันทบุรี ตราด ระยอง สระบุรี ชลบุรี สตูล ลพบุรี ปราจีนบุรี สิงห์บุรี ประจวบคีรีขันธ์ ศรีสะเกษ สระแก้ว กาญจนบุรี ฉะเชิงเทรา ระนอง พังงา ราชบุรี เพชรบุรี กระบี่ ตรัง ภูเก็ต รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาพแผนที่อากาศ ในช่วงวันที่ 10 ก.ย. 2561 ถึง วันที่ 16 ก.ย. 2561



ที่มา: คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

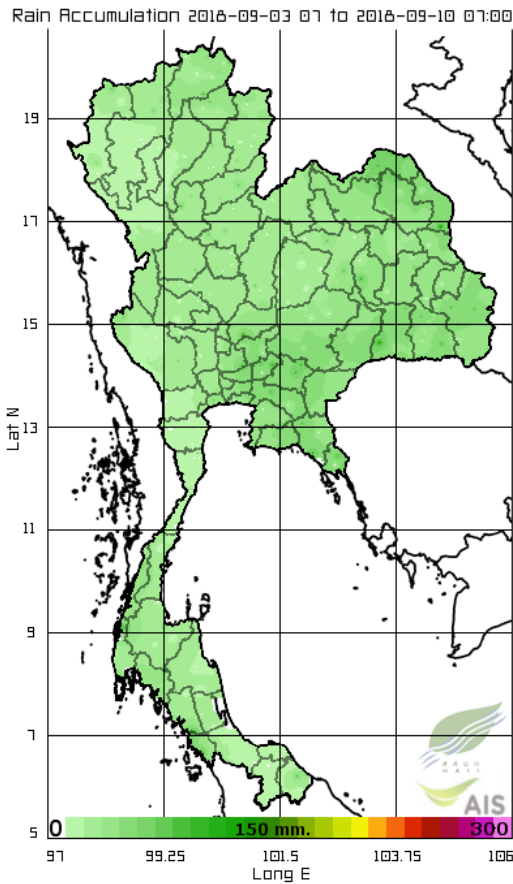
ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.nhc.in.th/product/latest/img/rain24.jpg>



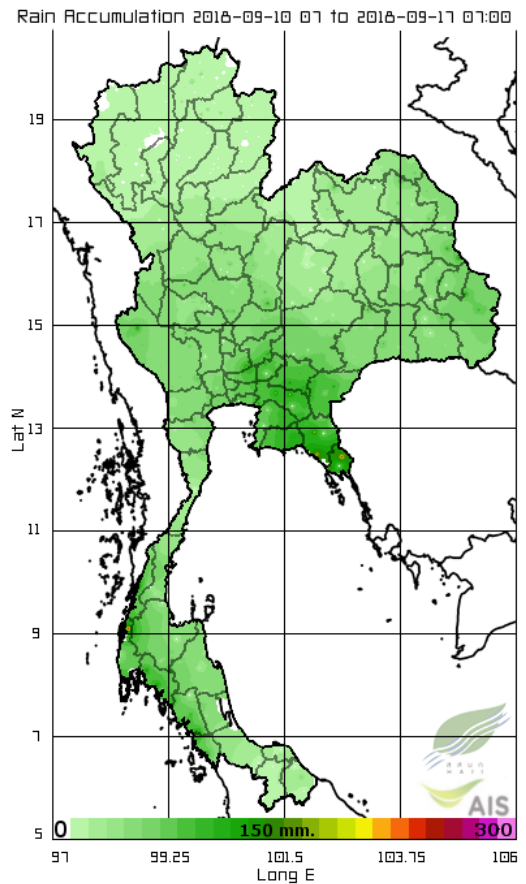
# ปริมาณฝนทั้งสปีดาร์

สปีดาร์นี้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนตกเพิ่มมากขึ้น จากสปีดาร์ที่ผ่านมา ส่วนภาคเหนือตอนบนมีฝนลดลงเล็กน้อย ทั้งนี้ปริมาณฝนสะสม 7 วัน ที่วัดได้จากระบบโทรมาตรของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตรสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดระนอง 287 มิลลิเมตร ตราด 272 มิลลิเมตร และพังงา 249 มิลลิเมตร

สปีดาร์ที่แล้ว



สปีดาร์นี้



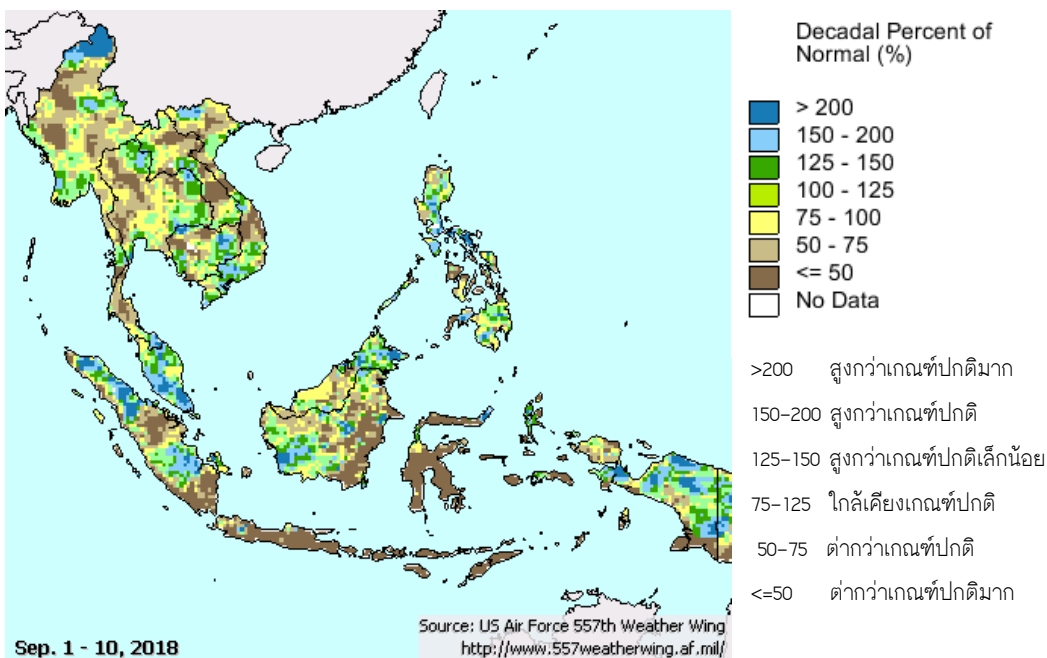
ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/DATA/site/content/fs\\_show\\_top7.html?type=rain\\_acc&sort\\_type=max](http://www.thaiwater.net/DATA/site/content/fs_show_top7.html?type=rain_acc&sort_type=max)

# สภาวะฝนที่ผิดปกติ

(ในช่วงวันที่ 1-10 กันยายน 2561)

- ภาคเหนือ มีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติถึงต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากบริเวณภาคเหนือตอนล่าง ส่วนภาคเหนือตอนบนมีปริมาณฝนใกล้เคียงเกณฑ์ปกติถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติเล็กน้อย
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากถึงใกล้เคียงเกณฑ์ปกติบริเวณด้านตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนด้านตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีปริมาณฝนใกล้เคียงเกณฑ์ปกติถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติ
- ภาคกลาง มีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากถึงต่ำกว่าเกณฑ์ปกติบริเวณด้านตะวันตกของภาคกลาง ส่วนด้านตะวันออกของภาคกลางมีปริมาณฝนใกล้เคียงเกณฑ์ปกติ
- ภาคตะวันออก มีปริมาณฝนใกล้เคียงเกณฑ์ปกติ
- ภาคใต้ มีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากถึงใกล้เคียงเกณฑ์ปกติ ยกเว้นบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ที่มีปริมาณฝนสูงกว่าเกณฑ์ปกติเล็กน้อยถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติ
- กรุงเทพฯและปริมณฑล มีปริมาณฝนใกล้เคียงเกณฑ์ปกติถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติเล็กน้อย



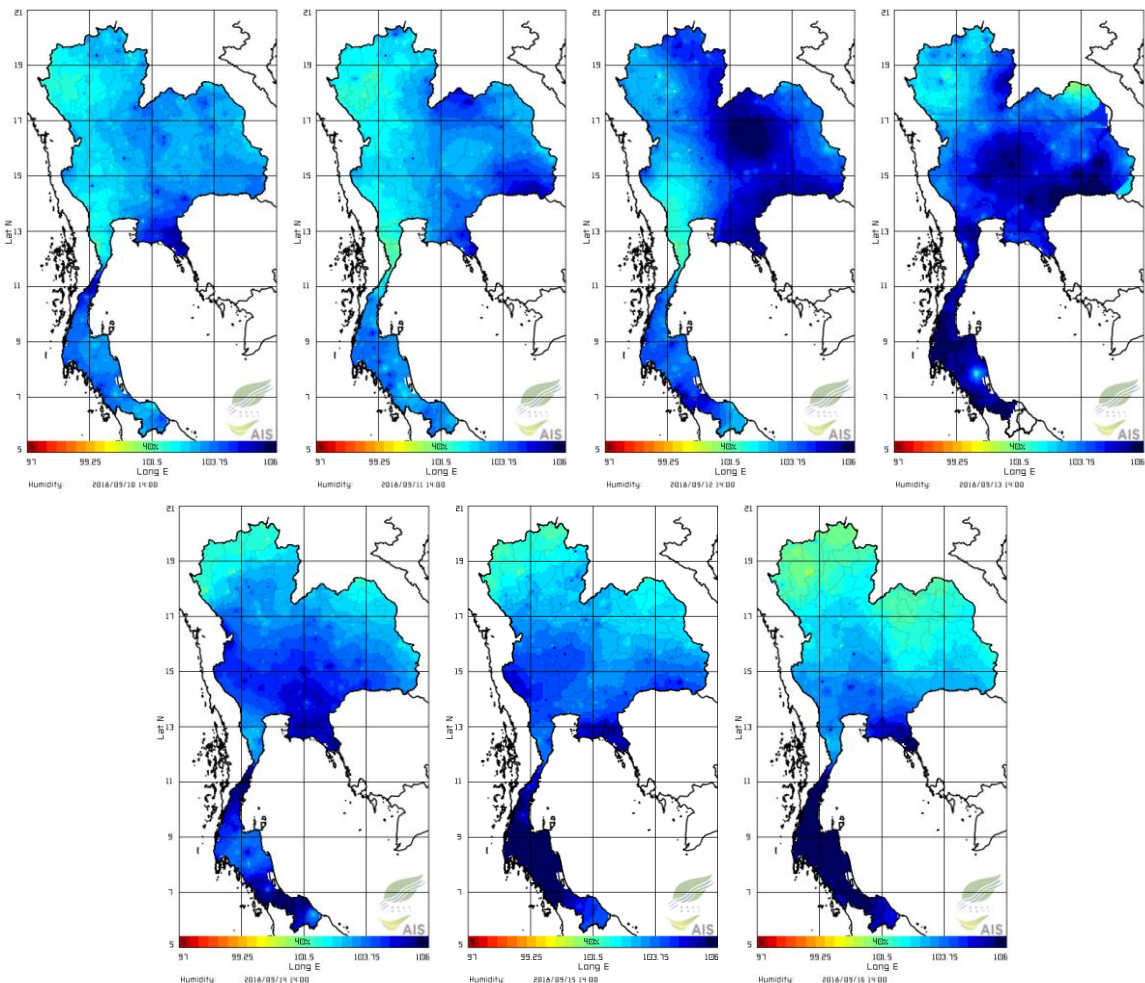
หมายเหตุ: เกณฑ์ฝนปกติ เป็นค่าเฉลี่ยปริมาณฝนระหว่างปี 1961-1990

ที่มา: USDA (United States Department of Agriculture)

# ความชื้นในอากาศ

แผนภาพแสดงการกระจายตัวของความชื้นในอากาศสะสมช่วงเวลา 14.00 น. ระหว่างวันที่ 10-16 ก.ย. 61 พบว่าภาคเหนือมีความชื้นค่อนข้างสูงในช่วงต้นสปีดาร์ และมีความชื้นเพิ่มมากขึ้นบริเวณด้านตะวันออกของภาคในช่วงวันที่ 12-13 ก.ย. 61 หลังจากนั้นความชื้นลดลงอย่างเห็นได้ชัด ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความชื้นค่อนข้างสูงเกือบตลอดทั้งสปีดาร์ โดยมีความชื้นสูงเพิ่มมากขึ้นในช่วงวันที่ 12-13 ก.ย. หลังจากนั้นความชื้น ค่อยๆลดลง โดยเฉพาะบริเวณตอนบนของภาค ส่วนภาคกลางมีความชื้นค่อนข้างสูงเกือบตลอดทั้งสปีดาร์ โดยมีความชื้นสูงขึ้นในช่วงวันที่ 13-15 ก.ย. 61 และลดลงเล็กน้อยในวันที่ 16 ก.ย. 61 ส่วนภาคตะวันออกและภาคใต้มีความชื้นสูงเกือบตลอดทั้งสปีดาร์ โดยเฉพาะบริเวณตอนล่างของภาคตะวันออกและภาคใต้มีที่ความชื้นสูงมากในช่วงวันที่ 13-16 ก.ย. 61

ความชื้นในอากาศ ในช่วงวันที่ 10 ก.ย. 2561 ถึง วันที่ 16 ก.ย. 2561

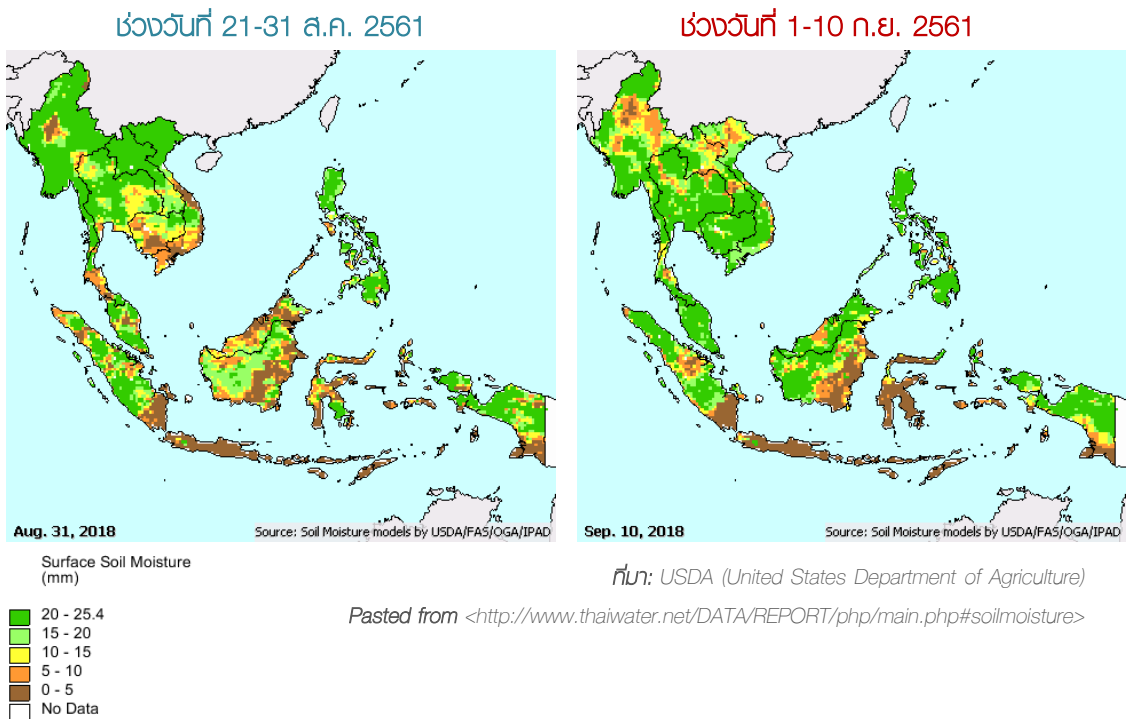


ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/radar/show\\_templmg.php](http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/radar/show_templmg.php)

# ความชื้นผิวดิน

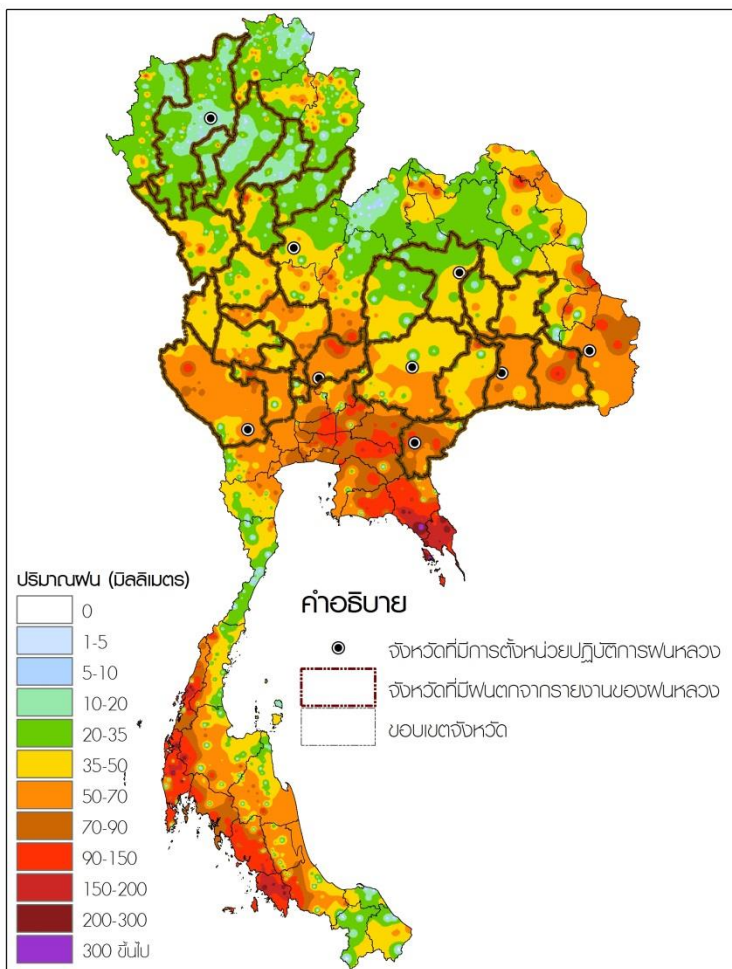
ช่วงวันที่ 1-10 ก.ย. 61 ประเทศไทยส่วนใหญ่มีความชื้นผิวดินเพิ่มมากขึ้นจากสึปดาร์ทึฟ่านมา โดยเฉพาะภาคเหนือด้านตะวันตก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตกที่มีความชื้นผิวดินเพิ่มมากขึ้น ส่วนภาคเหนือบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดหนองคาย อุดรธานี และประจวบคีรีขันธ์ มีความชื้นผิวดินลดลงจากสึปดาร์ทึฟ่านมา



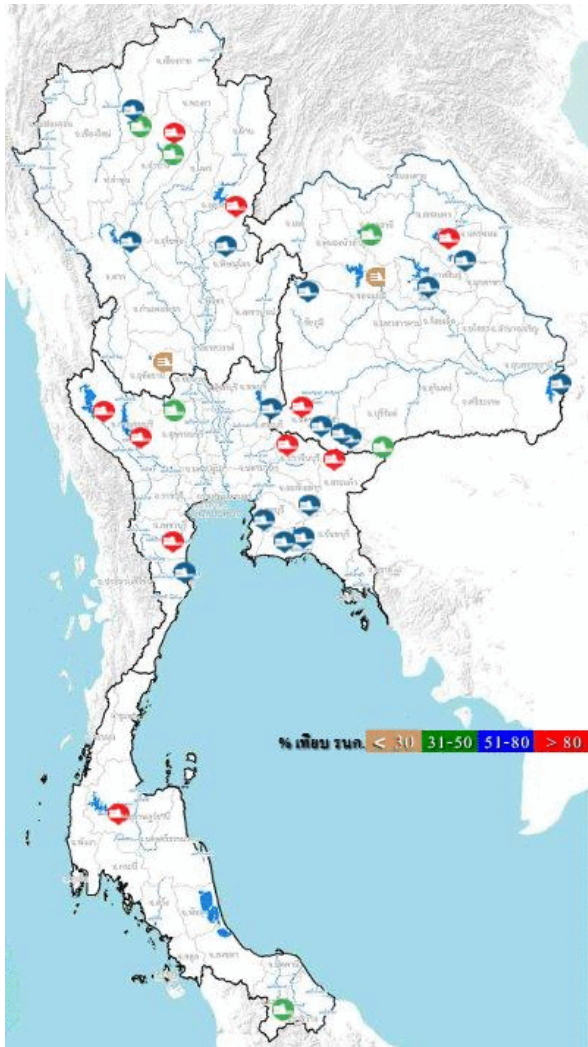
# จังหวัดที่มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

(ในช่วงวันที่ 10-16 กันยายน 2561)

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้ตั้งหน่วยงานปฏิบัติการฝนหลวง เพื่อช่วยเหลือและบรรเทาภัยแล้ง รวมทั้งเพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อนและอ่างเก็บน้ำต่างๆ ในช่วงวันที่ 10-16 ก.ย. 61 มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจำนวน 9 หน่วย ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา อุบลราชธานี สุรินทร์ และสระแก้ว โดยมีการขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน 192 เที่ยวบิน มีรายงานจังหวัดที่มีฝนตกรวม 24 จังหวัด ซึ่งอยู่ในพื้นที่ภาคเหนือ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ ลำปาง อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร ตาก สุโขทัย ลำพูน และเชียงใหม่ ภาคกลาง 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ชัยนาท อ่างทอง นครสวรรค์ และลพบุรี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น บุรีรัมย์ นครราชสีมา ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด มหาสารคาม และชัยภูมิ ส่วนภาคตะวันออกมีรายงานฝนตกเพียง 1 จังหวัด คือ จังหวัดสระแก้ว



# สถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ



ปัจจุบันเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่งทั่วประเทศ มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกันทั้งสิ้น 55,041 ล้าน ลูกบาศก์เมตร คิดเป็น 78% ของความจุ สถานการณ์ อยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลาง โดยเป็นปริมาณน้ำใช้การ ได้จริง 31,499 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเขื่อนที่มีปริมาณ น้ำเกินความจุเขื่อนได้แก่ เขื่อนน้ำอูน (103%) โดยมี น้ำล้นเขื่อนมาตั้งแต่วันที่ 2 ส.ค. 61 รวม 47 วัน และเขื่อนที่มีปริมาณน้ำกักเก็บ 80-100% มี 9 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนแก่งกระจาน (98%) เขื่อนสิริกิติ์ (82%) เขื่อนทิวคอบหมา (84%) เขื่อนลำตะคอง (81%) เขื่อนศรีนครินทร์ (92%) เขื่อนวชิราลงกรณ (94%) เขื่อนขุนด่านปราการชล (86%) เขื่อนประแสร์ (82%) เขื่อนนฤบดินทรจินดา (94%) และเขื่อนรัชชประภา (84%) ส่วนเขื่อนที่มีน้ำน้อยวิกฤต มี 3 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนแม่มอก (26%) เขื่อนอุบลรัตน์ (30%) และเขื่อนทับเสลา (26%)

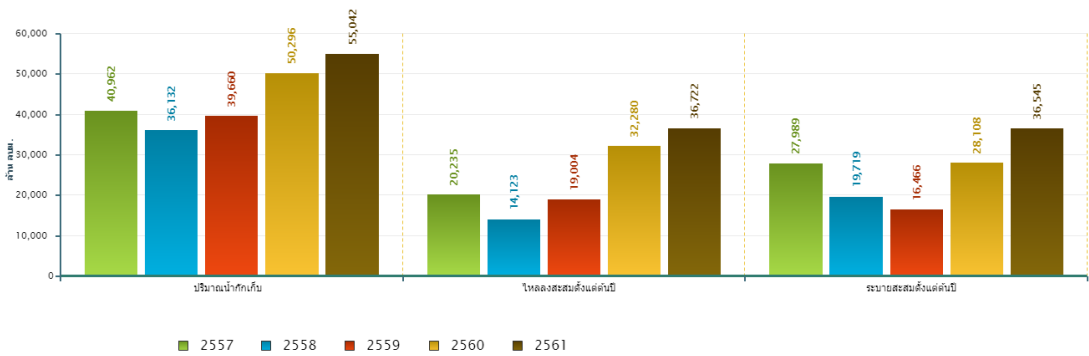
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแลภูมิอากาศแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม : <http://watersituation.thaiwater.net/v1/public/report/dam>

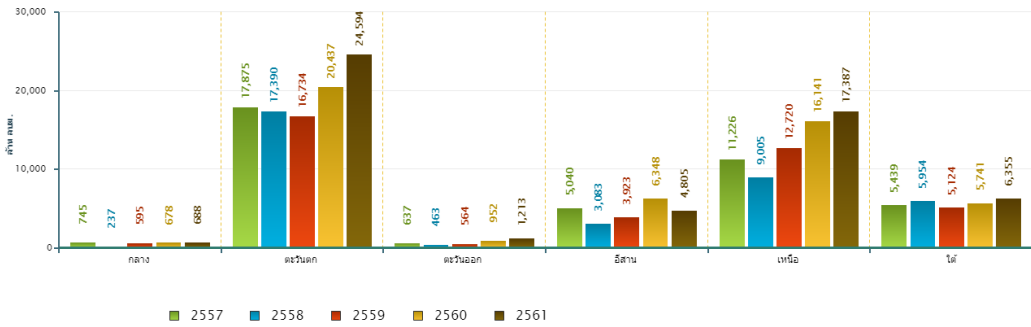
# สถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ

วันที่ 17 ก.ย. 61 ปริมาณน้ำกักเก็บในเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่งทั่วประเทศ มีอยู่ 55,042 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 2557-2561 พบว่าปี 2561 ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคเหนือ และภาคใต้ มีปริมาณน้ำกักเก็บมากที่สุด ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีระดับน้ำกักเก็บน้อยกว่าปี 2560 และปี 2557 ตามลำดับ ส่วนปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ สะสมตั้งแต่ต้นปีมี 36,722 ล้านลูกบาศก์เมตร และปริมาณน้ำระบายสะสมตั้งแต่ต้นปีมี 36,545 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเป็นปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ มากสุดเมื่อเทียบกับข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 2557

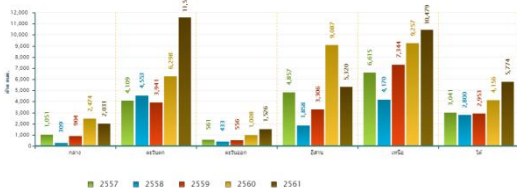
สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ วันที่ 17 กันยายน



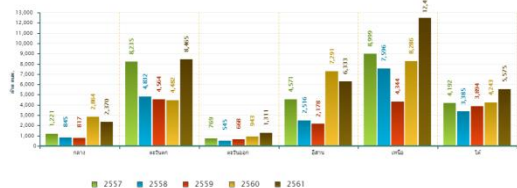
ปริมาณเติบถักกรายภาค วันที่ 17 กันยายน



ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯสะสมตั้งแต่ต้นปีรายภาค วันที่ 17 กันยายน



ปริมาณน้ำระบายสะสมตั้งแต่ต้นปีรายภาค วันที่ 17 กันยายน

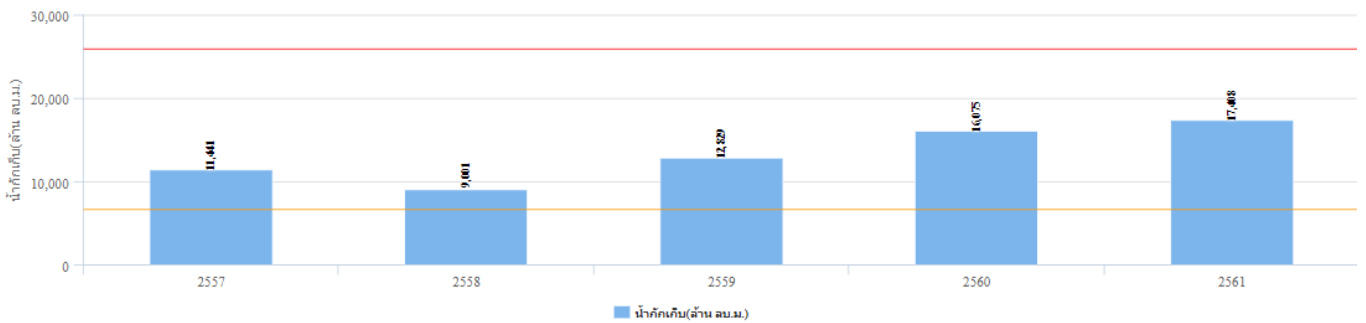


ที่มา : คลังข้อมูลน้ำแลภูมิอากาศแห่งชาติ

# สถานการณ์น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 17 ก.ย. 61 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกัน 17,408 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นปริมาณน้ำใช้การได้ 10,712 ล้านลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ประมาณการความต้องการน้ำเฉลี่ยในฤดูแล้งรวมไปถึงช่วงฤดูฝนของปี 2562 สำหรับอุปโภค-บริโภค การเกษตร และรักษาระบบนิเวศอยู่ที่ 12,000 ล้านลูกบาศก์เมตร ดังนั้นจึงต้องกักเก็บน้ำเพิ่มอีก 1,288 ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำกักเก็บ  
เขื่อนแควน้อย เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนป่าสักฯ  
วันที่ 17 เดือน ก.ย.



ที่มา : คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ



# ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

จากการตรวจวัดข้อมูลระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักในหนึ่งสปีดาร์ที่ผ่านมา พบว่าแม่น้ำสายหลักบริเวณภาคเหนือมีระดับน้ำน้อยถึงปานกลางและมีน้ำล้นตลิ่งบางพื้นที่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมากและมีน้ำล้นตลิ่งบางพื้นที่ ภาคกลางมีระดับน้ำมากและมีน้ำล้นตลิ่งบางพื้นที่ ส่วนภาคใต้มีระดับน้ำน้อยถึงปานกลางและพบสถานการณ์น้ำล้นตลิ่งและน้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติในแม่น้ำสายหลัก ดังนี้

## ภาคเหนือ

- แม่น้ำป่าสัก บริเวณอ.หล่มสัก อ.เมืองเพชรบูรณ์ อ.หนองไผ่ จ.เพชรบูรณ์
- แม่น้ำซีก ต.วังนกแอ่น อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

## ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- แม่น้ำสงคราม ต.โพนงาม อ.อากาศอำนวย จ.สกลนคร (น้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติ)
- แม่น้ำสงคราม ต.ศรีสงคราม อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม (น้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติ)
- ห้วยหลวง ต.นาค้า อ.บ้านดุง จ.อุดรธานี (น้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติ)
- ลำน้ำโมง ต.นาสี อ.สุวรรณคูหา จ.หนองบัวลำภู (น้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติ)

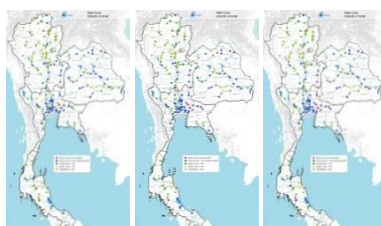
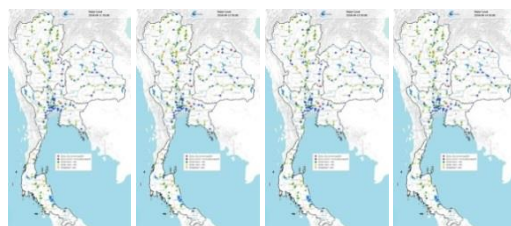
## ภาคกลาง

- แม่น้ำป่าสัก ต.นิคมลำนารายณ์ อ.เวียงบาล จ.สพบุรี
- แม่น้ำนครนายก ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก (น้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติ)
- แม่น้ำปราจีนบุรี ต.หน้าเมือง อ.เมืองปราจีนบุรี จ.ปราจีนบุรี
- แม่น้ำบางปะกง ต.บางขนาก อ.บางน้ำเปรี้ยว จ.ฉะเชิงเทรา
- คลองท่าลาด ต.เกาะขุ่น อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา
- คลองพระปรอง ต.ศาลาลำดวน อ.เมือง จ.สระแก้ว

## ภาคใต้

- คลองละงู ต.ละงู อ.ละงู จ.สตูล
- คลองนางน้อย ต.นาโยงใต้ อ.เมือง จ.ตรัง

ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก ในช่วงวันที่ 11-17 ก.ย. 2561



>0-10 >10-20 >20-35 >35-50 >50-70 >70-90 >90

ที่มา: คลังข้อมูลน้ำเสถียรมีอากาศแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.nhc.in.th/product/history/map/water\\_level](http://www.nhc.in.th/product/history/map/water_level)

# สถานการณ์อุทกภัย

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย รายงานสถานการณ์อุทกภัย จากผลกระทบของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ในช่วงวันที่ 17 ส.ค.-16 ก.ย. 61 ทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง และดินถล่ม ในพื้นที่ 22 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน เชียงราย ลำปาง พะเยา เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน หนองคาย นครพนม บึงกาฬ เพชรบุรี สกลนคร นครนายก ชัยภูมิ เพชรบูรณ์ พิจิตร กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ปราจีนบุรี สระบุรี ลพบุรี ฉะเชิงเทรา และสตูล โดยมีผู้เสียชีวิต 4 ราย ได้แก่จังหวัดน่าน พะเยา เชียงราย และหนองคาย ปัจจุบันสถานการณ์คลี่คลายแล้ว 16 จังหวัด เหลือเพียง 6 จังหวัดที่ยังมีสถานการณ์ต่อเนื่องอยู่ ได้แก่ จังหวัดสกลนคร นครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา เพชรบุรี และสตูล



จ.แม่ฮ่องสอน ดินสไลด์ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวบ้านแม่ละอู  
ต.แม่สามแลบ อ.สบเมย มีผู้บาดเจ็บ 16 ราย สูญหาย 7 ราย



จ.สกลนคร น้ำท่วมในพื้นที่ 5 อำเภอ 10 ตำบล 20 หมู่บ้าน  
ประชาชนได้รับผลกระทบ 186 ครอบครัว โรงเรียน 1 และวัด 4 แห่ง



จ.นครนายก น้ำท่วมในพื้นที่ 4 อำเภอ 19 ตำบล 120 หมู่บ้าน  
ประชาชนได้รับผลกระทบ 7,013 ครอบครัว 2,649 คน



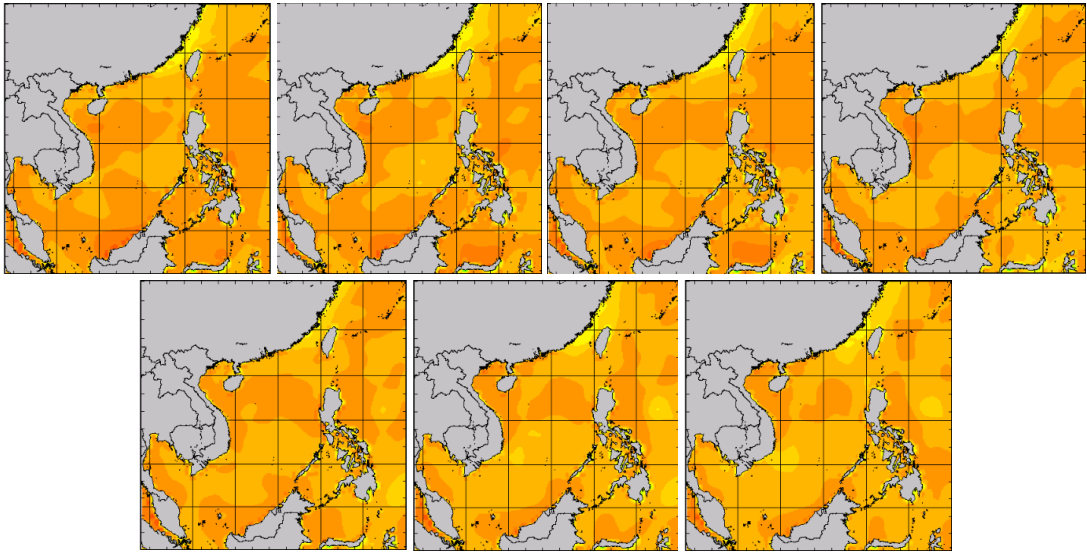
จ.ฉะเชิงเทรา น้ำล้นทางระบายอ่างเก็บน้ำลาดกระบัง  
เข้าท่วมในพื้นที่ 4 อำเภอ 7 ตำบล 39 หมู่บ้าน  
ประชาชนได้รับผลกระทบ 751 ครอบครัว 2,376 คน

# อุณหภูมิผิวน้ำทะเล

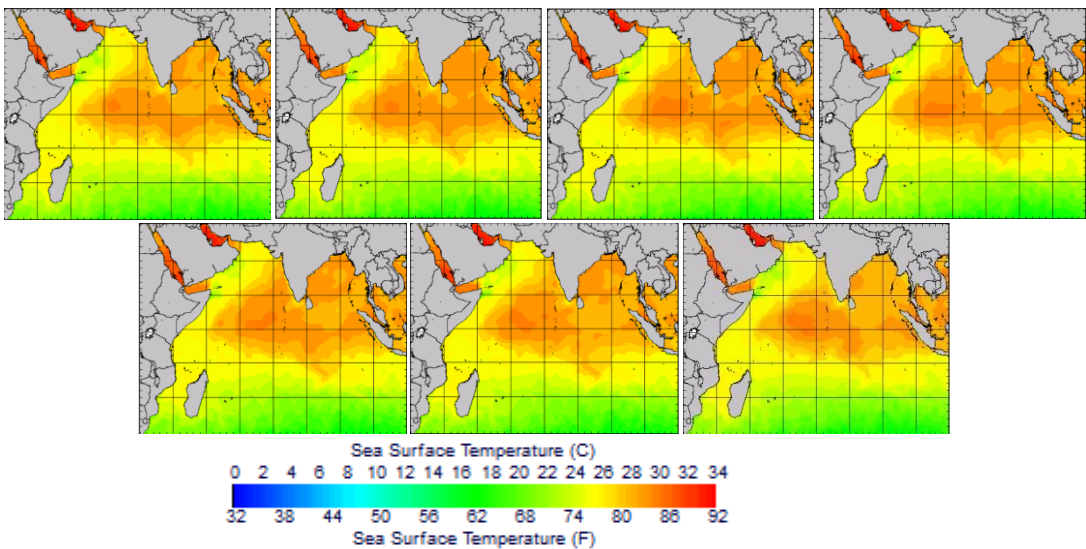
ช่วงวันที่ 10-13 ก.ย. 61 ทะลฟั้งอ่าวไทยมีอุณหภูมิประมาณ 28-30 องศาเซลเซียส หลังจากนั้นช่วงวันที่ 14-16 ก.ย. 61 อ่าวไทยมีอุณหภูมิลดลงเหลือ 26-28 องศาเซลเซียส ส่วนทะเลอันดามันมีอุณหภูมิประมาณ 26-28 องศาเซลเซียส ตลอดทั้งสปีดาร์

อุณหภูมิผิวน้ำทะเล ในช่วงวันที่ 10 ก.ย. 2561 ถึง 16 ก.ย. 2561

## ฟั้งอ่าวไทย



## ฟั้งอันดามัน



ที่มา: Oceanweather, Inc.

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://tiwmm.haii.or.th/DATA/REPORT/php/show\\_sst.php](http://tiwmm.haii.or.th/DATA/REPORT/php/show_sst.php)

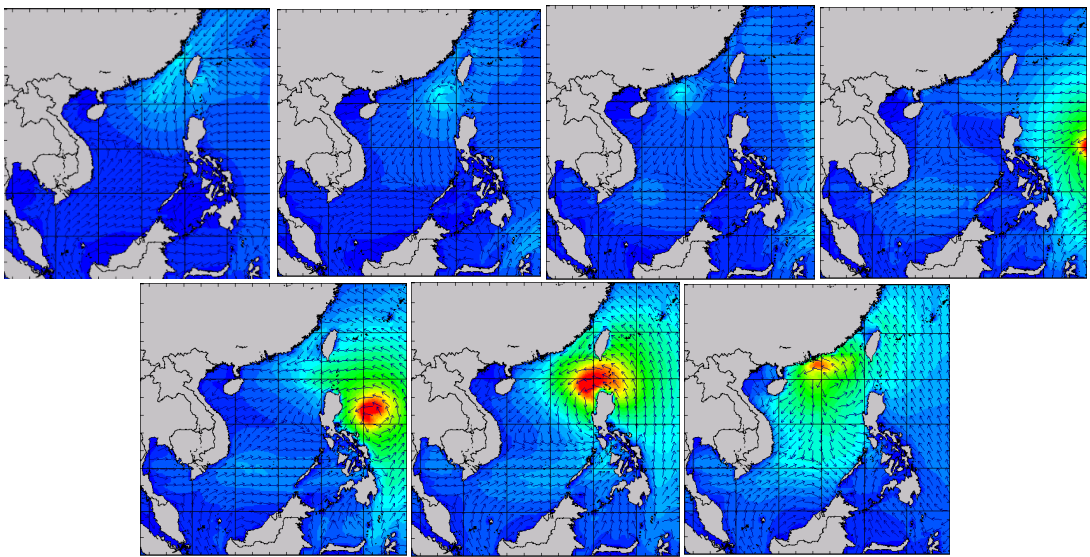
[http://tiwmm.haii.or.th/DATA/REPORT/php/show\\_amdsst.php](http://tiwmm.haii.or.th/DATA/REPORT/php/show_amdsst.php)

# ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

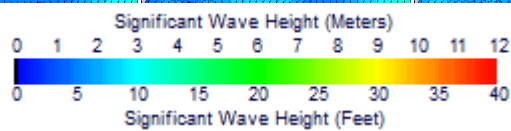
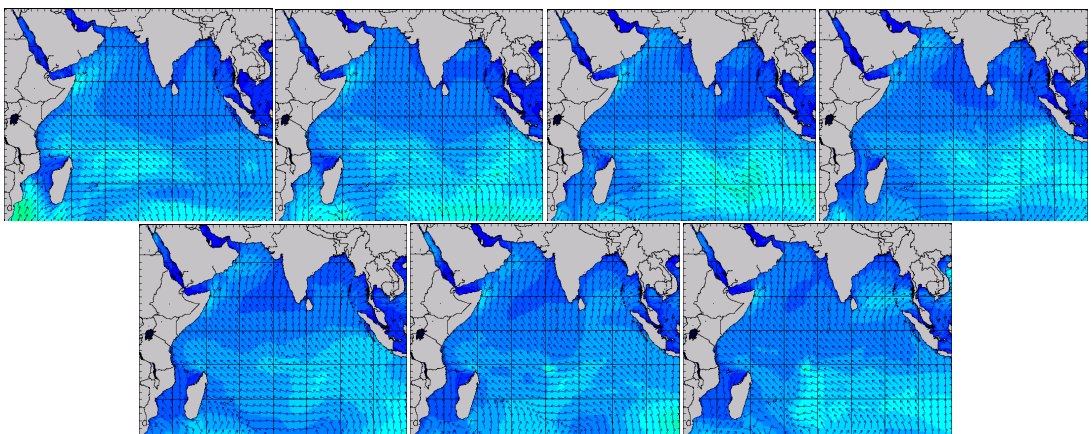
ช่วงวันที่ 10-12 ก.ย. 61 คลื่นลมทะเลฝั่งอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร และมีคลื่นสูงเพิ่มมากขึ้น โดยมีความสูงประมาณ 1-1.5 เมตร ในช่วงปลายสปีดาร์ ส่วนทะเลฝั่งอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร เกือบตลอดทั้งสปีดาร์ โดยมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ในวันที่ 16 ก.ย. 61

ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ในช่วงวันที่ 10 ก.ย. 2561 ถึง 16 ก.ย. 2561

## ฝั่งอ่าวไทย



## ฝั่งอันดามัน



ที่มา: Oceanweather, Inc.

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/show\\_wave.php?zone=Ind](http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/show_wave.php?zone=Ind)  
[http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/show\\_wave.php?zone=scs](http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/show_wave.php?zone=scs)

# แผน/ผลการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูฝน ปี 2561

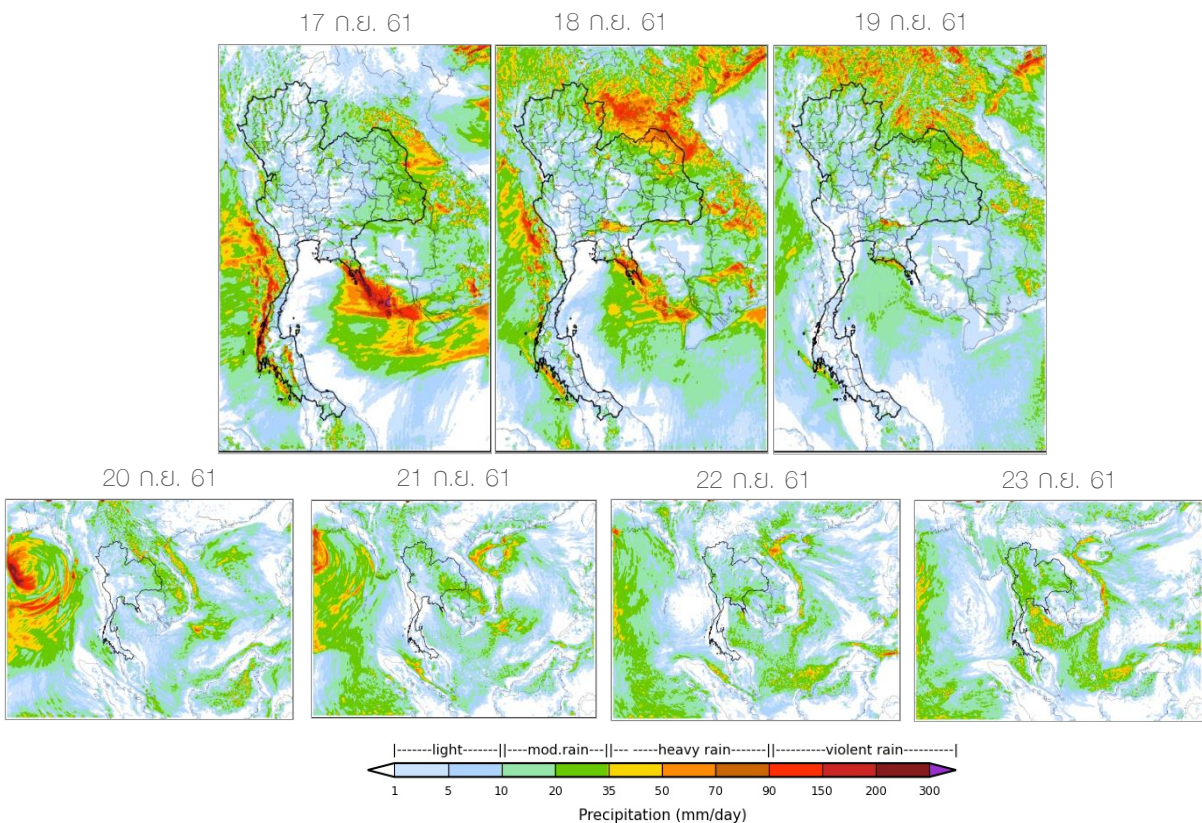
ปัจจุบันเกษตรกรเพาะปลูกพืชไปแล้วทั้งหมด 15.42 ล้านไร่ คิดเป็น 93.65% ซึ่งยังคงอยู่ในแผนกว้างไว้ เมื่อพิจารณาเป็นรายภาคพบว่า ภาคเหนือมีการเพาะปลูกข้าวนาปีเกินจากแผนกว้างไว้ 12.70% ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีการเพาะปลูกข้าวนาปีเกินจากแผนกว้างไว้ 0.40% และภาคกลางมีการเพาะปลูกข้าวนาปีเกินจากแผนกว้างไว้ 47.49% ส่วนภาคตะวันตกมีการปลูกพืชไร่และพืชผักเกินจากแผนกว้างไว้ 2.59%

ภาค	ข้าวนาปี				พืชไร่-พืชผัก				รวม			
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	เกิน (ล้านไร่)	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	เกิน (ล้านไร่)	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	เกิน (ล้านไร่)
เหนือ	2.12	2.38	112.70	0.50	0.06	0.04	64.92	0.001	2.17	2.42	111.42	0.50
ตะวันออกเฉียงเหนือ	3.33	3.35	100.40		0.03	0.02	59.15	0.0003	3.37	3.37	99.98	0.0003
กลาง	0.05	0.08	147.49	0.02	0.003	0.002	64.62		0.05	0.08	143.33	0.02
ตะวันออก	0.87	0.78	90.10	0.26	0.04	0.03	76.67	0.002	0.91	0.82	89.48	0.26
ตะวันตก	1.27	1.21	95.53	0.18	0.25	0.25	102.59	0.009	1.52	1.47	96.67	0.19
ใต้	0.70	0.13	19.15	0.003	0.02	0.008	40.39	0.0008	0.72	0.14	19.72	0.003
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	7.66	7.07	92.32	4.75	0.06	0.06	92.60	0.03	7.73	7.13	92.33	4.78
<b>ทั้งประเทศ</b>	<b>16.00</b>	<b>15.01</b>	<b>93.80</b>	<b>5.71</b>	<b>0.46</b>	<b>0.41</b>	<b>88.18</b>	<b>0.04</b>	<b>16.47</b>	<b>15.42</b>	<b>93.65</b>	<b>5.75</b>

ที่มา : กรมชลประทาน ข้อมูล ณ วันที่ 12 กันยายน 2561

## สถานการณ์ฝน 7 วัน ข้างหน้า

- **ช่วงวันที่ 17-19 ก.ย. 61** พายุโซนร้อน “มังคุด” บริเวณประเทศจีนตอนใต้เคลื่อนตัวทิศตะวันตกเฉียงเหนือ โดยเคลื่อนตัวใกล้กับประเทศเวียดนามตอนบน หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชัน และหย่อมความกดอากาศต่ำตามลำดับ โดยจะปกคลุมบริเวณประเทศจีนและประเทศเวียดนาม ส่งผลให้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง และมีร่องมรสุมพาดผ่านตอนกลางของประเทศไทย ส่งผลให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณด้านรับลมมรสุมของภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ส่วนภาคเหนือจะมีฝนตกเพิ่มมากขึ้น โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณจังหวัดเชียงราย พะเยา น่าน พิษณุโลก เลย กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก นครพนม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ รยอง จันทบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล
- **ช่วงวันที่ 20-23 ก.ย. 61** หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวเบงกอลมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงมีกำลังแรงต่อเนื่อง ต่อมาหย่อมความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือในช่วงวันที่ 21-23 ก.ย. 61 ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกบริเวณบางพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก



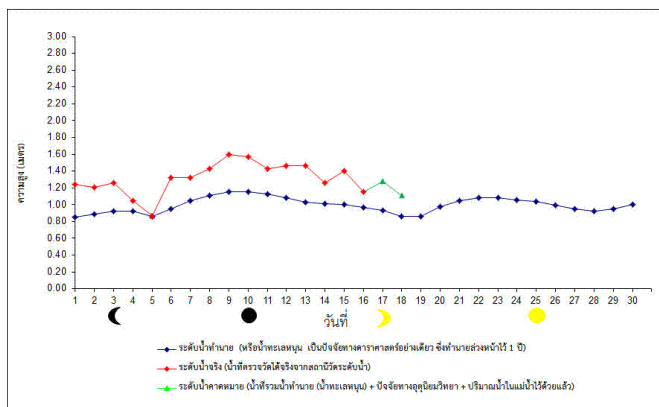
ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://live1.haii.or.th/wrf\\_image/index.php](http://live1.haii.or.th/wrf_image/index.php)

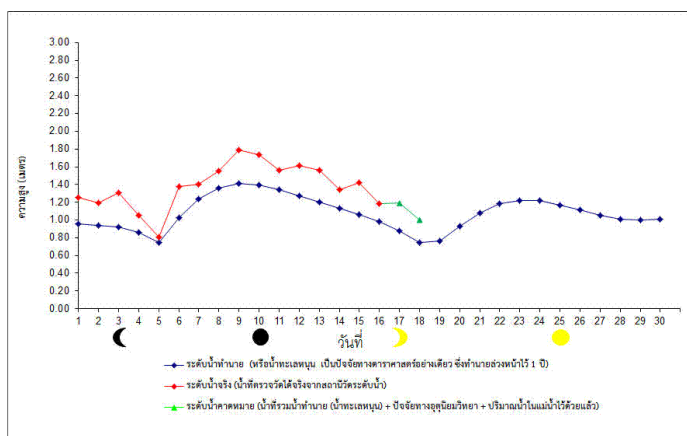
# คาดการณ์สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

จากการคาดการณ์สถานีการณน้ำขึ้น-น้ำลงบริเวณอ่าวไทย โดยกรมอุทกศาสตร์กองทัพเรือ คาดว่า วันที่ 18 ก.ย. 61 บริเวณสถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ น้ำลงต่ำสุดเวลา 6.51 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.17 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลา 12.47 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.11 เมตร ส่วนบริเวณ ป้อมพระจุลจอมเกล้า น้ำลงต่ำสุดเวลา 4.29 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.14 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลา 20.06 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.00 เมตร

## หน้ากองบัญชาการกองทัพเรือ



## ป้อมพระจุลจอมเกล้า



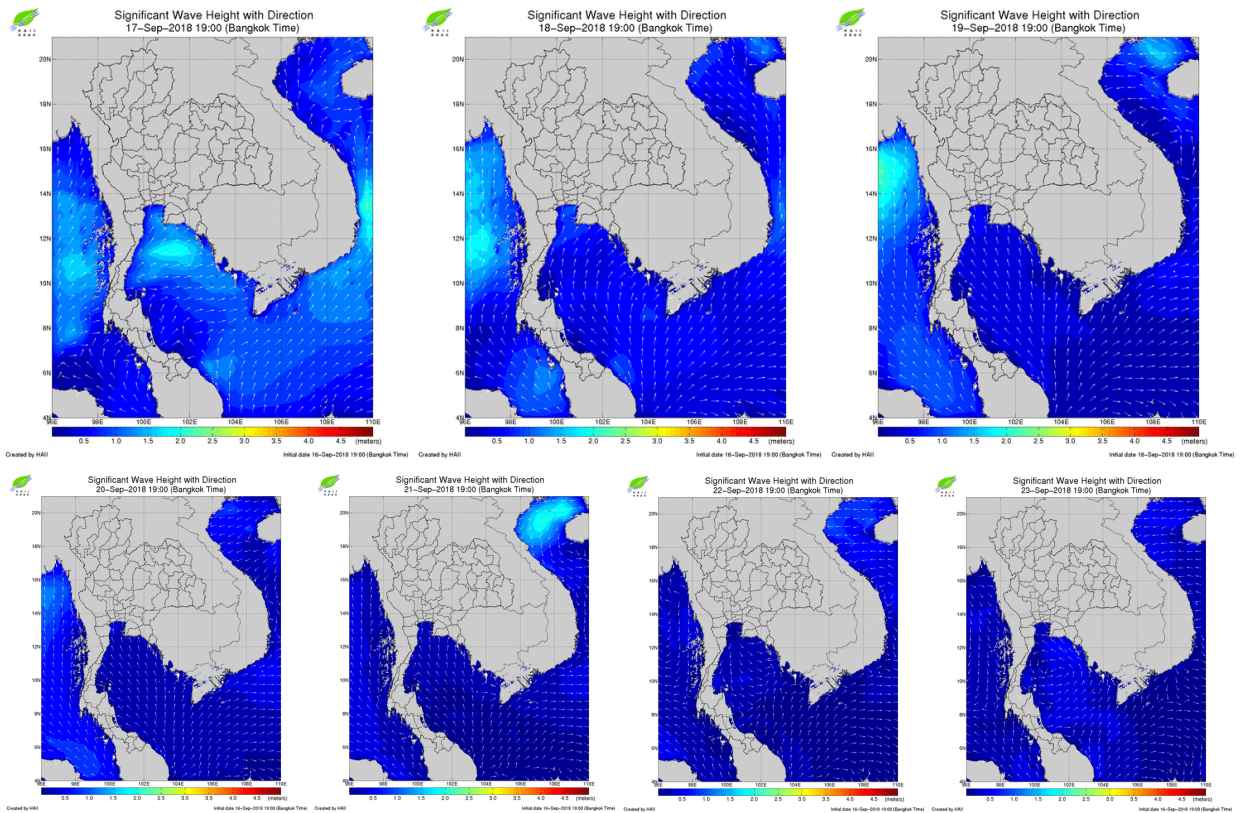
ที่มา: กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.hydro.navy.mi.th/chaophraya/rtnhq.htm>

# ภาคการณืความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

วันที่ 17 ก.ย. 61 คลื่นลมทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1-2 เมตร ต่อมากลื่นลมทะเลฝั่งอ่าวไทยมีกำลังอ่อนลงตั้งแต่วันที่ 18-19 ก.ย. 61 โดยมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร และลดลงเหลือประมาณ 1 เมตรในช่วงปลายสปีดาร์ ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นลมอ่อนกำลังลงเหลือประมาณ 1-1.5 เมตรในช่วงวันที่ 18-20 ก.ย. 61 และลดลงเหลือประมาณ 1 เมตร ในช่วงปลายสปีดาร์

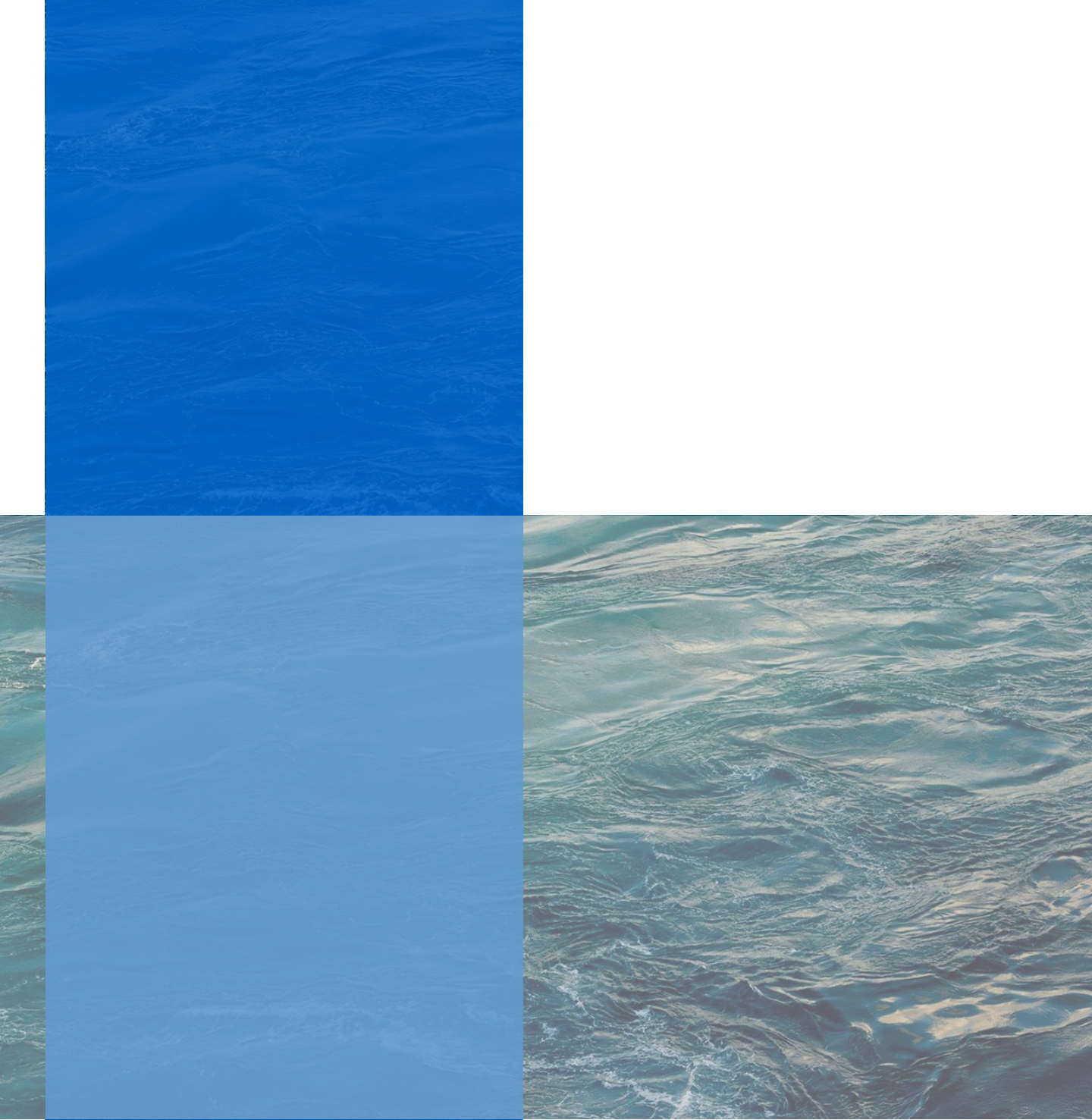
การภาคการณืความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ระหว่างวันที่ 17 ก.ย. 2561 ถึง 23 ก.ย. 2561



ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/v3/wrf/swan>





รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ภัยพิบัติ

[www.thaiwater.net](http://www.thaiwater.net)

ThaiWater mobile application



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ  
National Hydroinformatics and Climate Data Center

โดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

