

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้กันภัยพิบัติ

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

ThaiWater mobile application



คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ  
National Hydroinformatics and Climate Data Center

# รู้น้ำรู้อากาศ

รายสัปดาห์  
ประจำวันที่ 2 ก.ค. 2561



จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

## สัปดาห์ที่ผ่านมา

### สภาพอากาศ

4 ลักษณะกลุ่มเมฆจากภาพถ่ายดาวเทียม

5 แพนที่ความกดอากาศ

6 สถานการณ์ฝน

- เรดาร์ตรวจอากาศ
- สถานีตรวจอากาศ
- ปริมาณฝนทั้งสัปดาห์

9 สภาวะฝนที่ผิดปกติ

10 ความชื้นในอากาศ

### สถานการณ์น้ำ

11 ความชื้นพื้นดิน

12 สถานการณ์น้ำในเขื่อน

- น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั้งประเทศ
- น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

15 ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

16 สถานการณ์น้ำทะเล

- อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเล
- ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

18 แพน/พล การอพยพปลุกพืชในช่วงฤดูฝน

## คาดการณ์สัปดาห์หน้า

### สภาพอากาศ

19 คาดการณ์ฝน 7 วันข้างหน้า

### สถานการณ์น้ำ

20 คาดการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

21 คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

## สถานการณ์ปัจจุบัน

**สภาพอากาศ :** ช่วงต้นสัปดาห์ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศจีนตอนใต้ ส่งผลให้ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนตกหนักกว่าภาคอื่น ๆ ส่วนช่วงกลางสัปดาห์ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง หลังจากนั้นลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยกลับมามีกำลังปานกลางอีกครั้งในช่วงวันที่ 2 ก.ค. 61 ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองกับฝนตกหนักบางแห่งทั้งนี้ปริมาณฝนสะสม 7 วัน ที่วัดได้จากระบบโทรมาตรของสถานีสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตรสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดน่าน 70 มิลลิเมตร ตราด 42 มิลลิเมตร และเชียงราย 35 มิลลิเมตร

**น้ำในเขื่อน :** วันที่ 2 ก.ค. 61 ปริมาณน้ำกักเก็บในเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่งทั่วประเทศ มีอยู่ 43,154 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 2557-2561 พบว่าปี 2561 ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคเหนือและภาคใต้มีปริมาณน้ำกักเก็บมากที่สุด ส่วนภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีปริมาณน้ำกักเก็บรองจากปี 2560 ส่วนปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯสะสมตั้งแต่ต้นปีมี 10,118 ล้านลูกบาศก์เมตร และปริมาณน้ำระบายสะสมตั้งแต่ต้นปีมี 20,403 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเป็นปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯและการระบายน้ำสะสมมากที่สุดเมื่อเทียบกับข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 2557

**น้ำในแม่น้ำลำคลอง :** จากการตรวจวัดข้อมูลระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักในหนึ่งสัปดาห์ที่ผ่านมา พบว่า แม่น้ำสายหลักในประเทศไทยมีระดับน้ำเพิ่มขึ้น เนื่องจากสัปดาห์นี้มีปริมาณฝนตกทั่วทุกภูมิภาค ทั้งนี้ภาคเหนือโดยส่วนใหญ่มีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อยถึงน้ำปานกลาง โดยเฉพาะในลำน้ำสาขา ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้มีระดับน้ำปานกลาง ส่วนภาคกลางยังคงมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมาก และไม่พบสถานการณ์น้ำท่วมและน้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติในแม่น้ำสายหลัก

## คาดการณ์

**คาดการณ์ฝน :** ช่วงวันที่ 3-5 ก.ค. 61 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและทะเลอันดามันจะมีกำลังแรง ส่งผลให้ประเทศไทยอาจมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตก และภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี และสระแก้ว ช่วงวันที่ 6-9 ก.ค. 61 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและทะเลอันดามันมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยเฉพาะด้านตะวันตกของประเทศไทยตอนบนและภาคตะวันออก

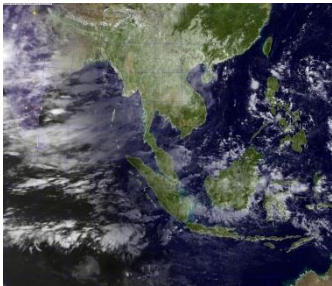
**คาดการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา :** จากการคาดการณ์สถานการณ์น้ำขึ้น-น้ำลงบริเวณอ่าวไทย โดยกรมอุทกศาสตร์กองทัพเรือ คาดว่าวันที่ 3 ก.ค. 61 บริเวณสถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ น้ำลงต่ำสุดเวลา 16.48 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.03 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลา 23.43 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.91 เมตร ส่วนบริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า น้ำลงต่ำสุดเวลา 14.44 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.53 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลา 21.50 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.13 เมตร

**คาดการณ์คลื่น :** ช่วงวันที่ 3-9 ก.ค. 61 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะเริ่มมีกำลังแรงขึ้นตั้งแต่ช่วงวันที่ 4-7 ก.ค. 61 ส่งผลให้คลื่นลมในทะเลฝั่งอันดามันมีความสูงคลื่นประมาณ 1-2 เมตร และอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 2-3 เมตร ส่วนบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีความสูงคลื่นประมาณ 1-1.5 เมตร หลังจากนั้นคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนล่างจะลดกำลังลงเหลือประมาณ 1-1.5 เมตร จนถึงปลายสัปดาห์

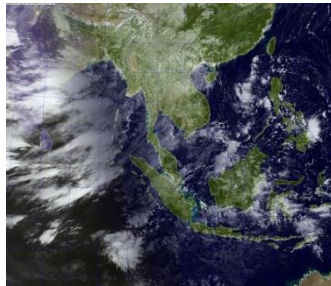
# ลักษณะกลุ่มเมฆจากภาพถ่ายดาวเทียม

ช่วงต้นสปีดาร์ทีฟานมาถึงกลางสปีดาร์ทีฟานมีกลุ่มเมฆบางปกคลุมในทุกภาคของประเทศ โดยเฉพาะพื้นที่ตอนบนของประเทศบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก และตั้งแต่ช่วงกลางสปีดาร์ทีฟานถึงปลายสปีดาร์ทีฟานปริมาณกลุ่มเมฆได้ลดลงจากช่วงต้นสปีดาร์ทีฟาน

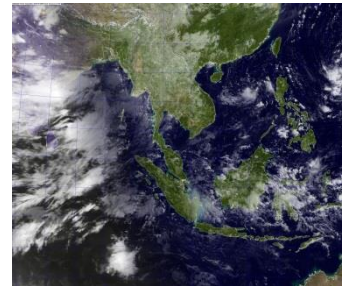
26 มิ.ย. 61 07:00 น.



27 มิ.ย. 61 07:00 น.



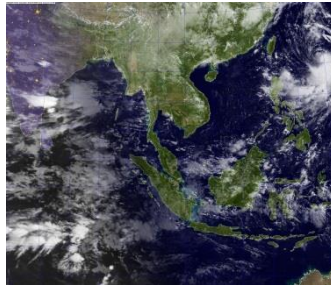
28 มิ.ย. 61 07:00 น.



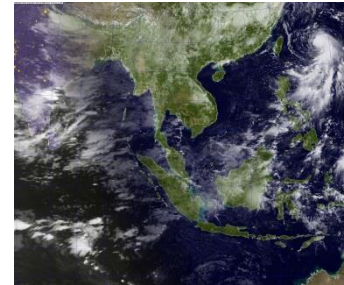
29 มิ.ย. 61 07:00 น.



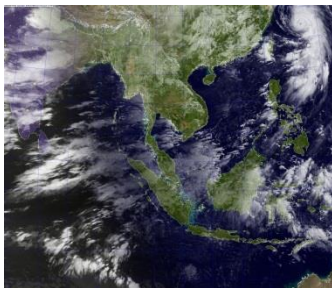
30 มิ.ย. 61 07:00 น.



1 ก.ค. 61 07:00 น.



2 ก.ค. 61 07:00 น.



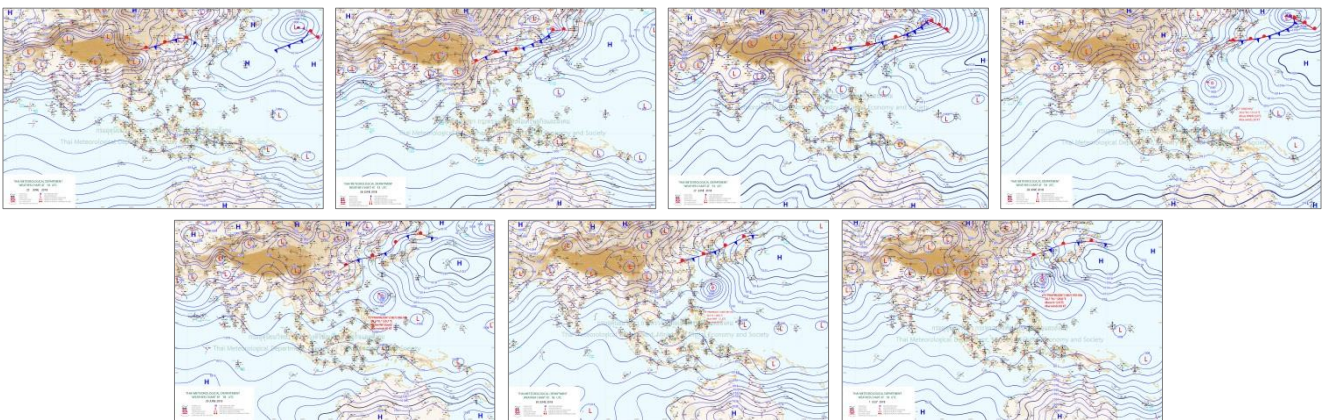
ที่มา: ภาพถ่ายจากดาวเทียม Himawari-8 จัดทำโดย Kochi University.

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://nhc.in.th/web/index.php?model=mtsats&agency\\_id=A0004](http://nhc.in.th/web/index.php?model=mtsats&agency_id=A0004)

# แผนที่อากาศ

ช่วงต้นสปีดาร์ก็ฟานมาตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศจีนตอนใต้ ส่งผลให้ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนตกหนักกว่าภาคอื่นๆ ส่วนช่วงกลางสปีดาร์ก็ฟานมาตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนตกลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง หลังจากนั้นลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยกลับมามีกำลังปานกลางอีกครั้งในช่วงวันที่ 2 ก.ค. 61 ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองกับฝนตกหนักบางแห่ง

ภาพแผนที่อากาศ ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย. 2561 ถึง วันที่ 2 ก.ค.2561



ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

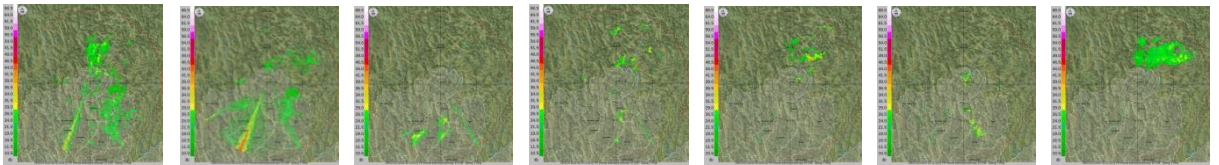
ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/TyphoonTracking/wc.php?imgwc=latest\\_wc.jpg](http://www.thaiwater.net/TyphoonTracking/wc.php?imgwc=latest_wc.jpg)

# สถานการณ์ฝนจากภาพเรดาร์ตรวจอากาศ

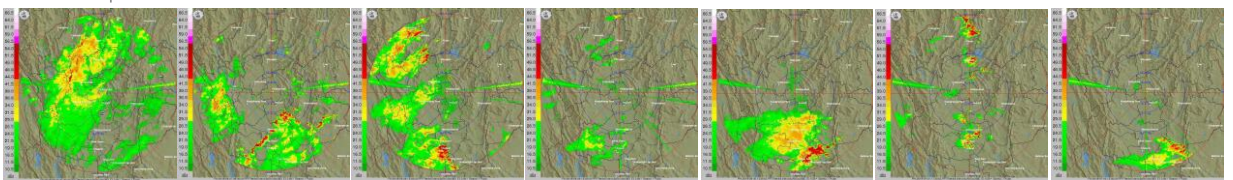
เครือข่ายภาพเรดาร์ตรวจวัดปริมาณฝนของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร และ กรมอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ เรดาร์เชียงใหม่ เรดาร์พิษณุโลก เรดาร์พิมาย เรดาร์สตั๊ดหีบ และเรดาร์สุราษฎร์ธานี ตรวจพบกลุ่มฝนตกหนักกระจายตัวในทุกภาคของประเทศ โดยภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกหนักตลอดสปีดาร์ ส่วนภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้ มีฝนตกหนักกระจายตัวในช่วงต้นสปีดาร์และปลายสปีดาร์

ภาพแผนที่อากาศ ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย.-2 ก.ค. 2561

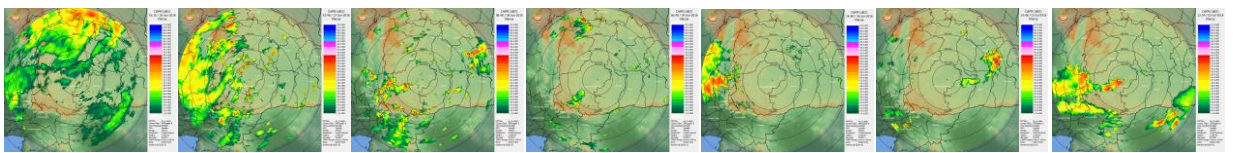
เรดาร์เชียงใหม่



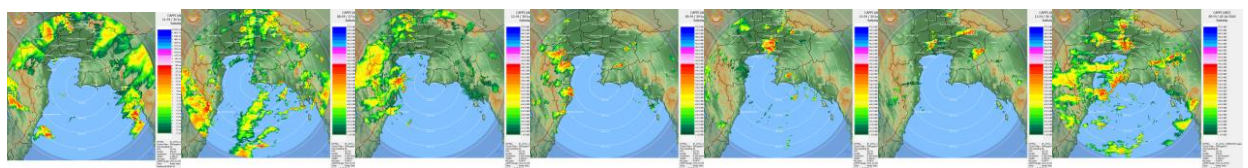
เรดาร์พิษณุโลก



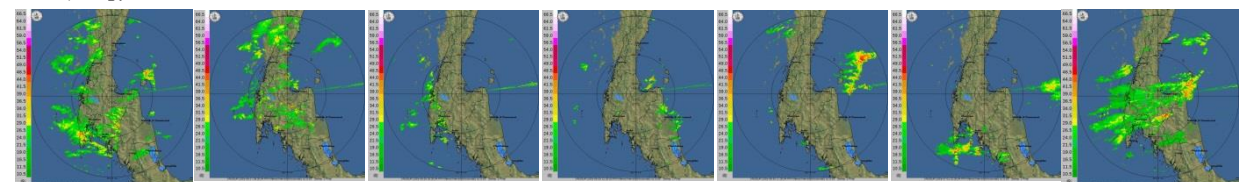
เรดาร์พิมาย



เรดาร์สตั๊ดหีบ



เรดาร์สุราษฎร์ธานี



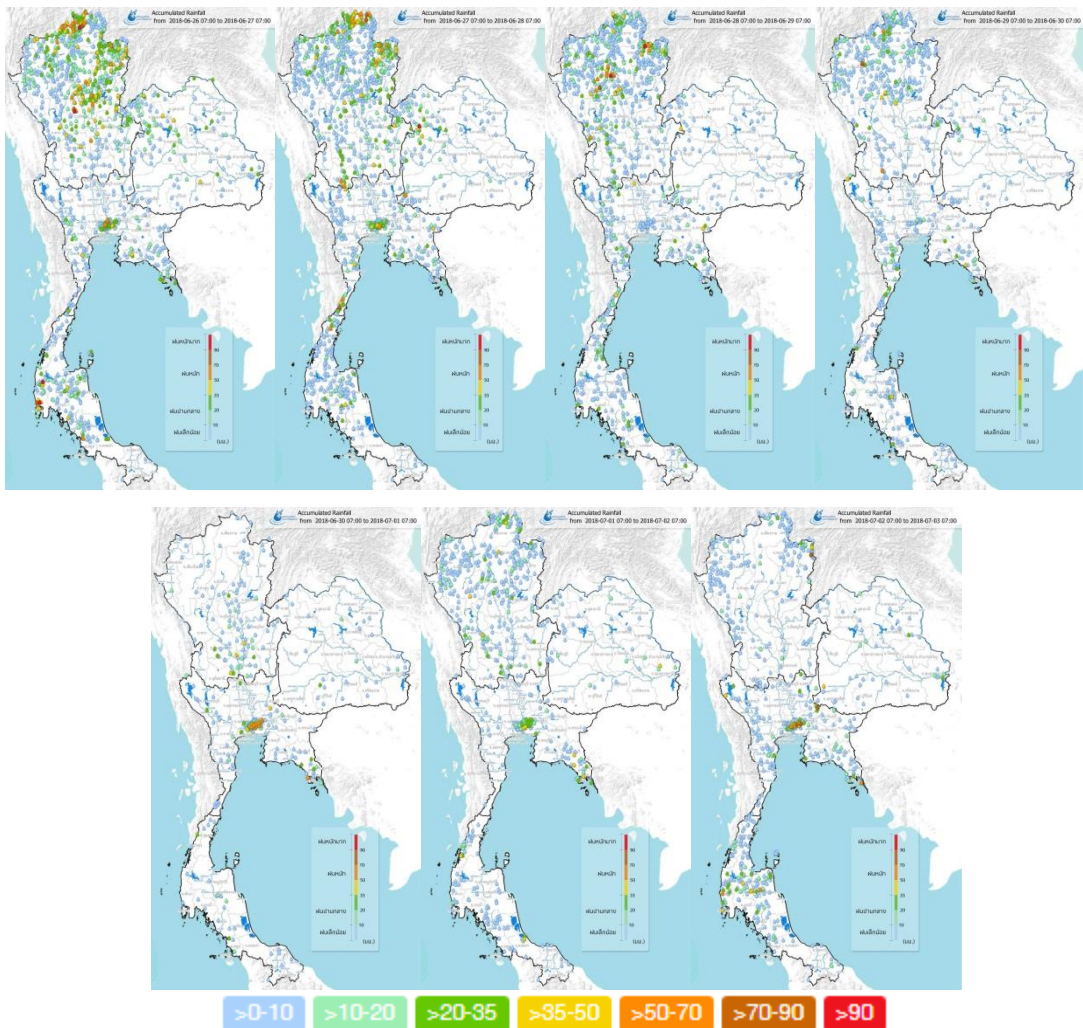
ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และสำนักการระบายน้ำกรุงเทพมหานคร

ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/REPORT/php/radar/show\\_skaradar.php](http://www.thaiwater.net/REPORT/php/radar/show_skaradar.php)

# ปริมาณฝนรายวันจากสถานีตรวจอากาศ

สัปดาห์นี้บริเวณภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกหนักถึงหนักมากช่วงตั้งแต่ต้นสัปดาห์จนถึงกลางสัปดาห์ ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ มีฝนตกหนักช่วงต้นสัปดาห์และปลายสัปดาห์ ทั้งนี้ จังหวัดที่มีฝนตกหนักถึงหนักมาก ได้แก่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา ลำปาง ลำพูน ตาก สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิษณุโลก กำแพงเพชร พิจิตร เพชรบูรณ์ อุทัยธานี หนองบัวลำภู นครราชสีมา สระแก้ว ระยอง ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร พังงา ภูเก็ต ตรัง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาพแผนที่อากาศ ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย. 2561 ถึง วันที่ 2 ก.ค. 2561



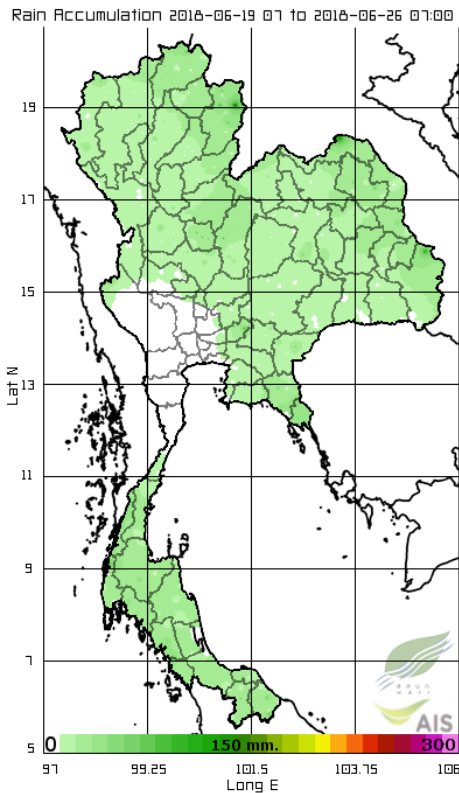
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

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

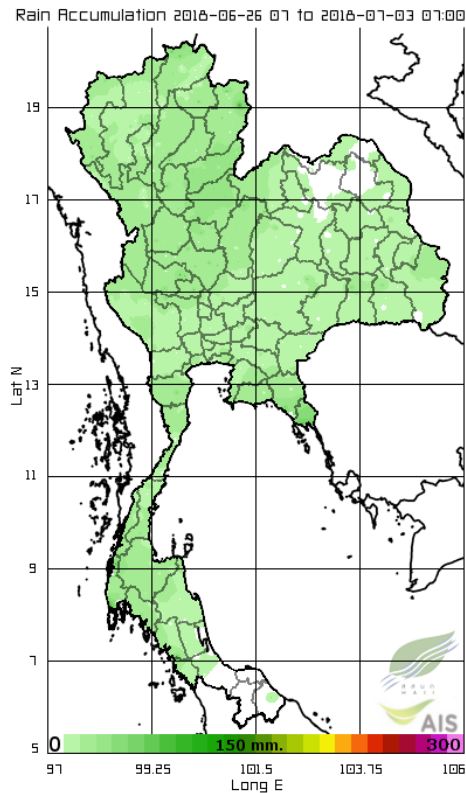
# ปริมาณฝนทั้งสัปดาห์

สัปดาห์นี้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกลงจากสัปดาห์ที่แล้ว ส่วนภาคกลางมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้วอย่างเห็นได้ชัด ทั้งนี้ปริมาณฝนสะสม 7 วัน ที่วัดได้จากระบบโทรมาตรของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตรสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดน่าน 70 มิลลิเมตร ตราด 42 มิลลิเมตร และเชียงราย 35 มิลลิเมตร

สัปดาห์ที่แล้ว



สัปดาห์นี้



ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

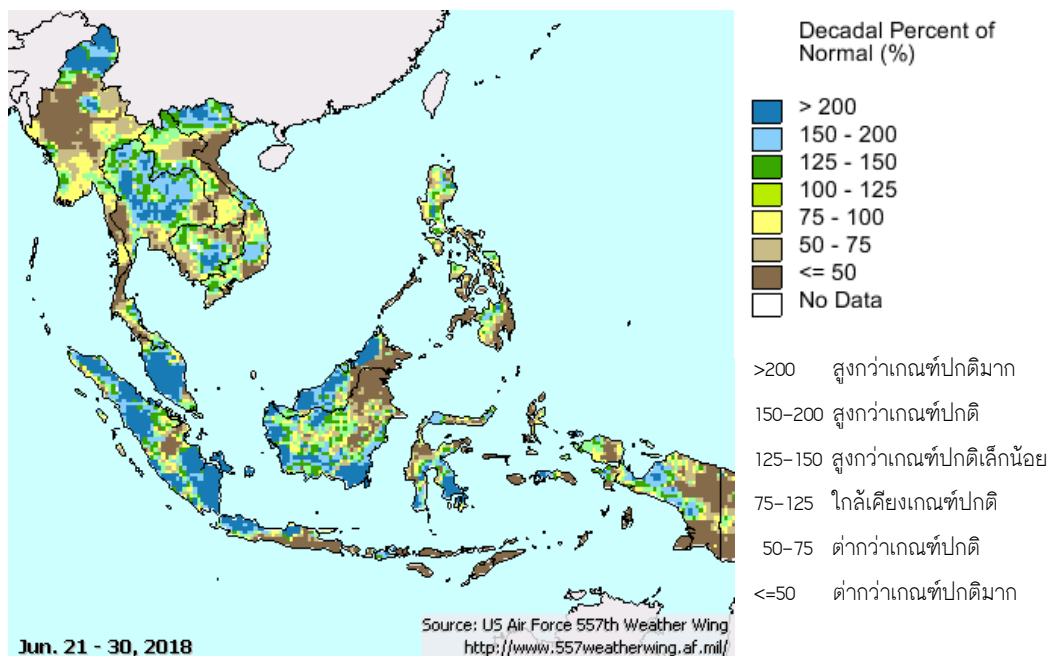
ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/DATA/site/content/ts\\_show\\_top7.html?type=rain\\_acc&sort\\_type=max](http://www.thaiwater.net/DATA/site/content/ts_show_top7.html?type=rain_acc&sort_type=max)



# สภาวะฝนที่ผิดปกติ

(ในช่วงวันที่ 21-30 มิถุนายน 2561)

- **ภาคเหนือ** มีปริมาณฝนสูงกว่าเกณฑ์ปกติถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติมาก
- **ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ** มีปริมาณฝนสูงกว่าเกณฑ์ปกติถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติมาก และมีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากถึงต่ำกว่าเกณฑ์ปกติบริเวณด้านตะวันออกของภาค
- **ภาคกลาง** มีปริมาณฝนสูงกว่าเกณฑ์ปกติถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติมาก และมีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากบริเวณด้านตะวันตกของภาค
- **ภาคตะวันออก** มีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติถึงใกล้เคียงเกณฑ์ปกติ
- **ภาคใต้** มีฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติมากถึงต่ำกว่าเกณฑ์ปกติ และมีปริมาณฝนสูงกว่าเกณฑ์ปกติเล็กน้อยถึงสูงกว่าเกณฑ์ปกติบริเวณด้านตะวันออกของภาค
- **กรุงเทพฯ และปริมณฑล** มีปริมาณฝนต่ำกว่าเกณฑ์ปกติถึงใกล้เคียงเกณฑ์ปกติ



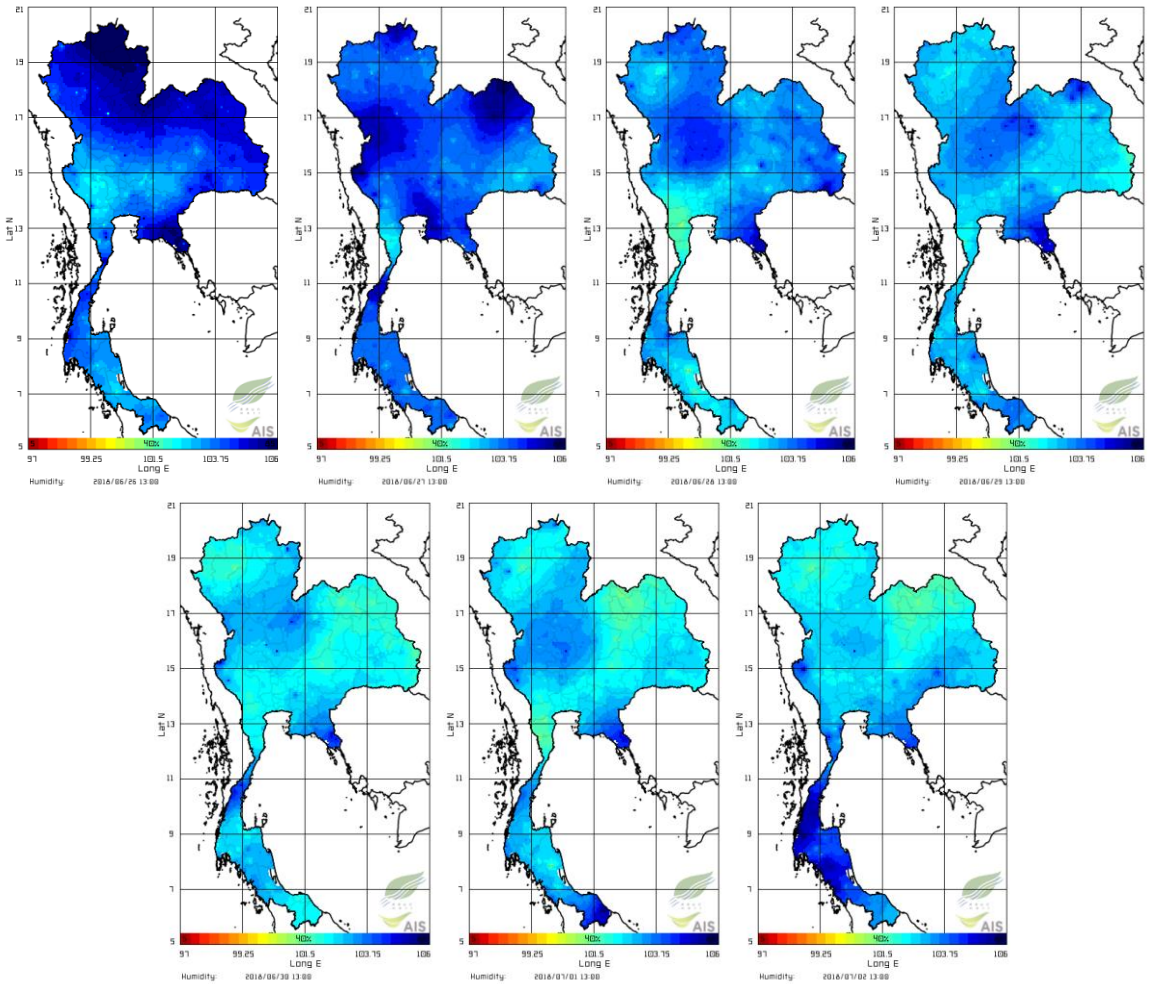
**หมายเหตุ:** เกณฑ์ฝนปกติ เป็นค่าเฉลี่ยปริมาณฝนระหว่างปี 1961-1990

**ที่มา:** USDA (United States Department of Agriculture)

# ความชื้นในอากาศ

แผนภาพแสดงการกระจายตัวของความชื้นในอากาศสะสมช่วงเวลา 13.00 น. ระหว่างวันที่ 26 มิ.ย. 61 ถึง 2 ก.ค. 61 พบว่า ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความชื้นสูงในช่วงต้นสัปดาห์และความชื้นค่อยๆ ลดลงจนถึงปลายสัปดาห์ ภาคกลางและภาคตะวันออกมีความชื้นค่อนข้างสูงในช่วงต้นสัปดาห์ หลังจากนั้น ความชื้นได้ลดลงจนถึงปลายสัปดาห์ ภาคใต้มีความชื้นสูงในช่วงต้นสัปดาห์และลดลงในช่วงกลางสัปดาห์ แต่ในช่วงปลายสัปดาห์ความชื้นได้เพิ่มขึ้นมาอีกครั้ง

ความชื้นในอากาศ ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย. 2561 ถึง วันที่ 2 ก.ค. 2561

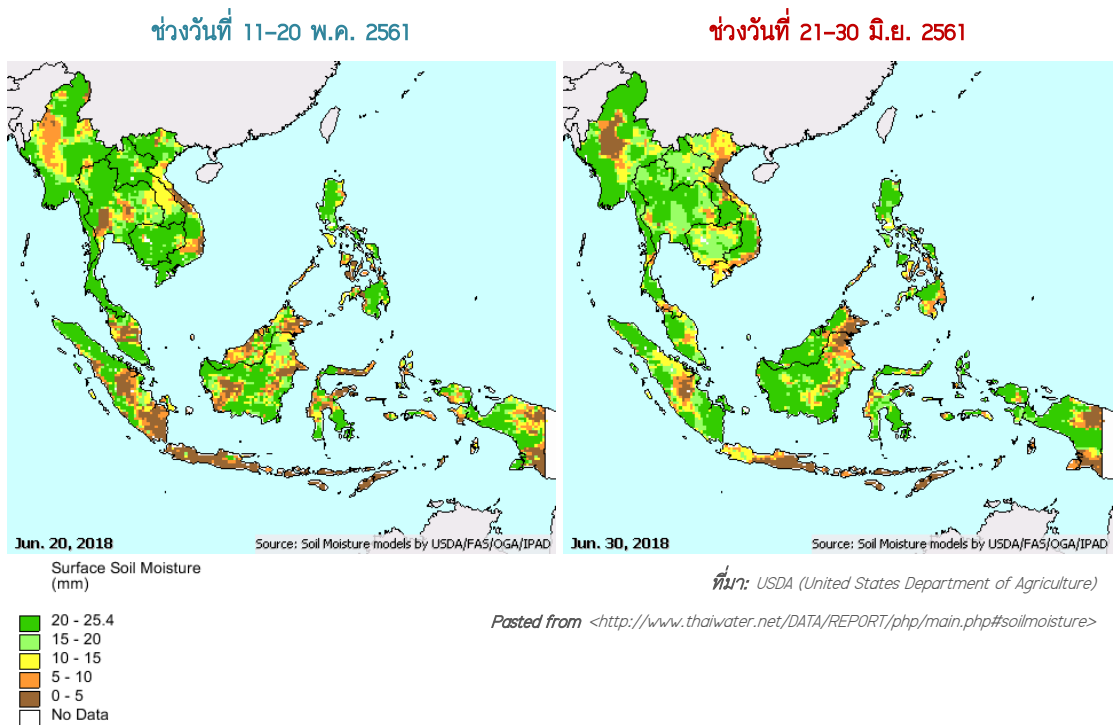


ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

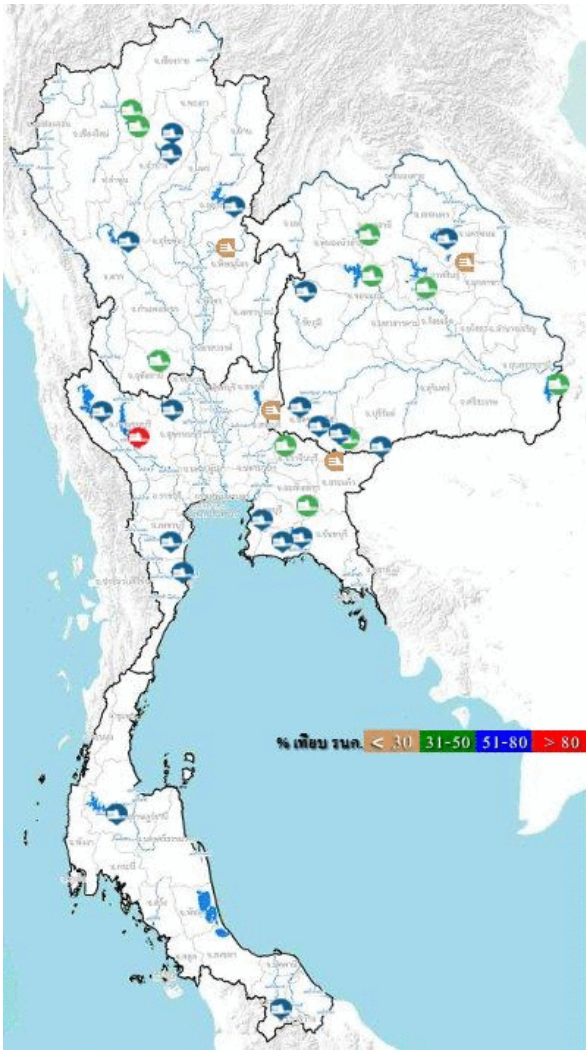
ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/radar/show\\_templing.php](http://www.thaiwater.net/DATA/REPORT/php/radar/show_templing.php)

# ความชื้นผิวดิน

ช่วงวันที่ 21-30 มิ.ย. 61 ภาคเหนือตอนบน ภาคใต้ตอนล่าง มีความชื้นผิวดินลดลงจากสัปดาห์ที่แล้วเล็กน้อย ส่วนภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความชื้นผิวดินเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว



# สถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ



ปัจจุบันเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่ง ทั่วประเทศ มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกันทั้งสิ้น 43,154 ล้านลูกบาศก์เมตร คิดเป็น 61% ของความจุ สถานการณ์อยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลาง โดยเป็นปริมาณน้ำใช้การได้จริง 19,612 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยเขื่อนที่มีปริมาณน้ำกักเก็บ 80-100% มี 1 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนศรีนครินทร์ (81%) ส่วนเขื่อนที่มีน้ำน้อยวิกฤต มีทั้งสิ้น 4 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนแควน้อย (18%) เขื่อนน้ำพุง (27%) เขื่อนป่าสักฯ (19%) และเขื่อนอุบลดิทรจินดา (20%)

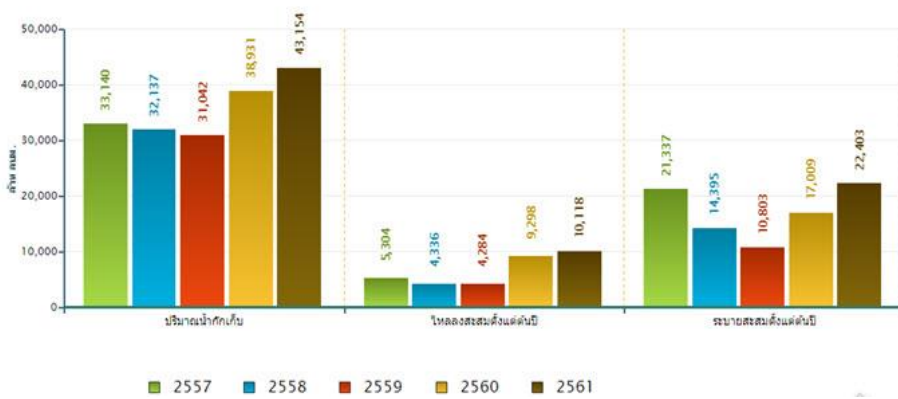
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

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

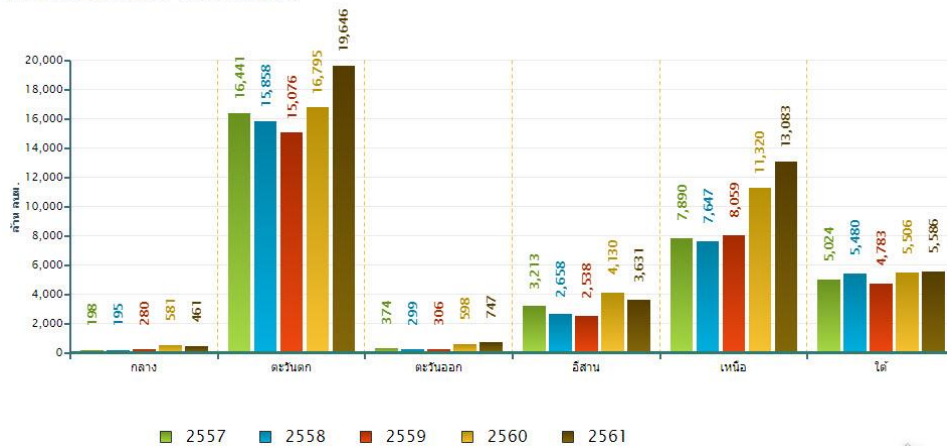
# สถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ

วันที่ 2 ก.ค. 61 ปริมาณน้ำกักเก็บในเขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่งทั่วประเทศ มีอยู่ 43,154 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 2557-2561 พบว่าปี 2561 ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคเหนือ และภาคใต้มีปริมาณน้ำกักเก็บมากที่สุด ส่วนภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีปริมาณน้ำกักเก็บรองจากปี 2560 ส่วนปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯสะสมตั้งแต่ต้นปีมี 10,118 ล้านลูกบาศก์เมตร และปริมาณน้ำระบายสะสมตั้งแต่ต้นปีมี 20,403 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งเป็นปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯและการระบายน้ำสะสมมากที่สุดเมื่อเทียบกับข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 2557

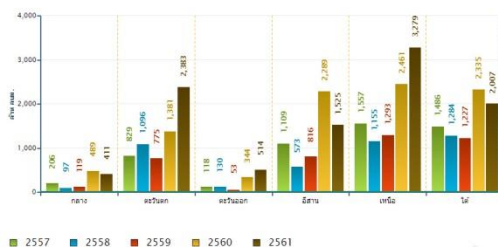
สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ วันที่ 2 กรกฎาคม



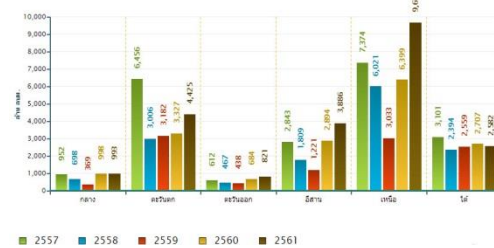
ปริมาณน้ำเก็บกักรายภาค วันที่ 2 กรกฎาคม



ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯสะสมตั้งแต่ต้นปีรายภาค วันที่ 2 กรกฎาคม



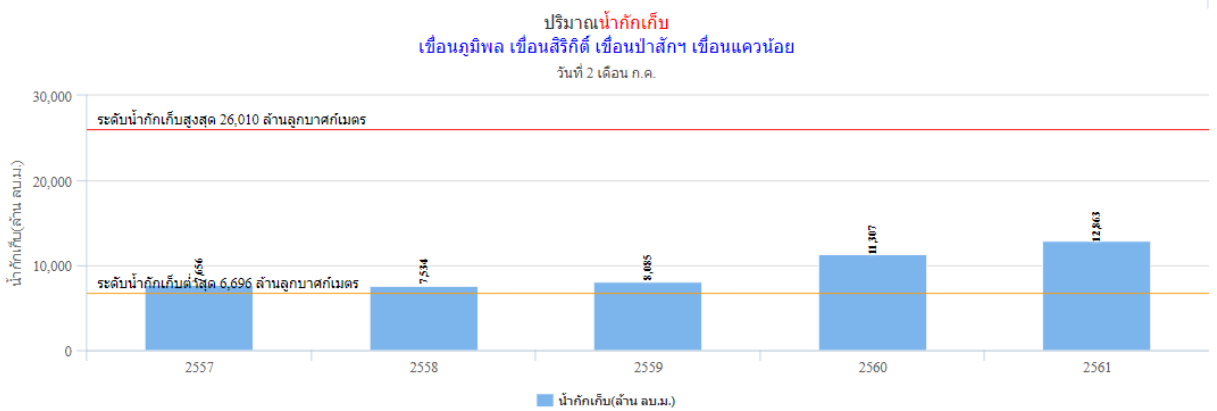
ปริมาณน้ำระบายสะสมตั้งแต่ต้นปีรายภาค วันที่ 2 กรกฎาคม



ที่มา : คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

# สถานการณ์น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 2 ก.ค. 61 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกัน 12,863 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นปริมาณน้ำใช้การได้ 6,167 ล้านลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ประมาณการความต้องการน้ำเฉลี่ยในฤดูแล้งรวมไปถึงช่วงฤดูฝนของปี 2562 สำหรับอุปโภค-บริโภค การเกษตร และรักษาระบบนิเวศอยู่ที่ 12,000 ล้านลูกบาศก์เมตร ดังนั้นจึงต้องกักเก็บน้ำเพิ่มอีก 5,833 ล้านลูกบาศก์เมตร

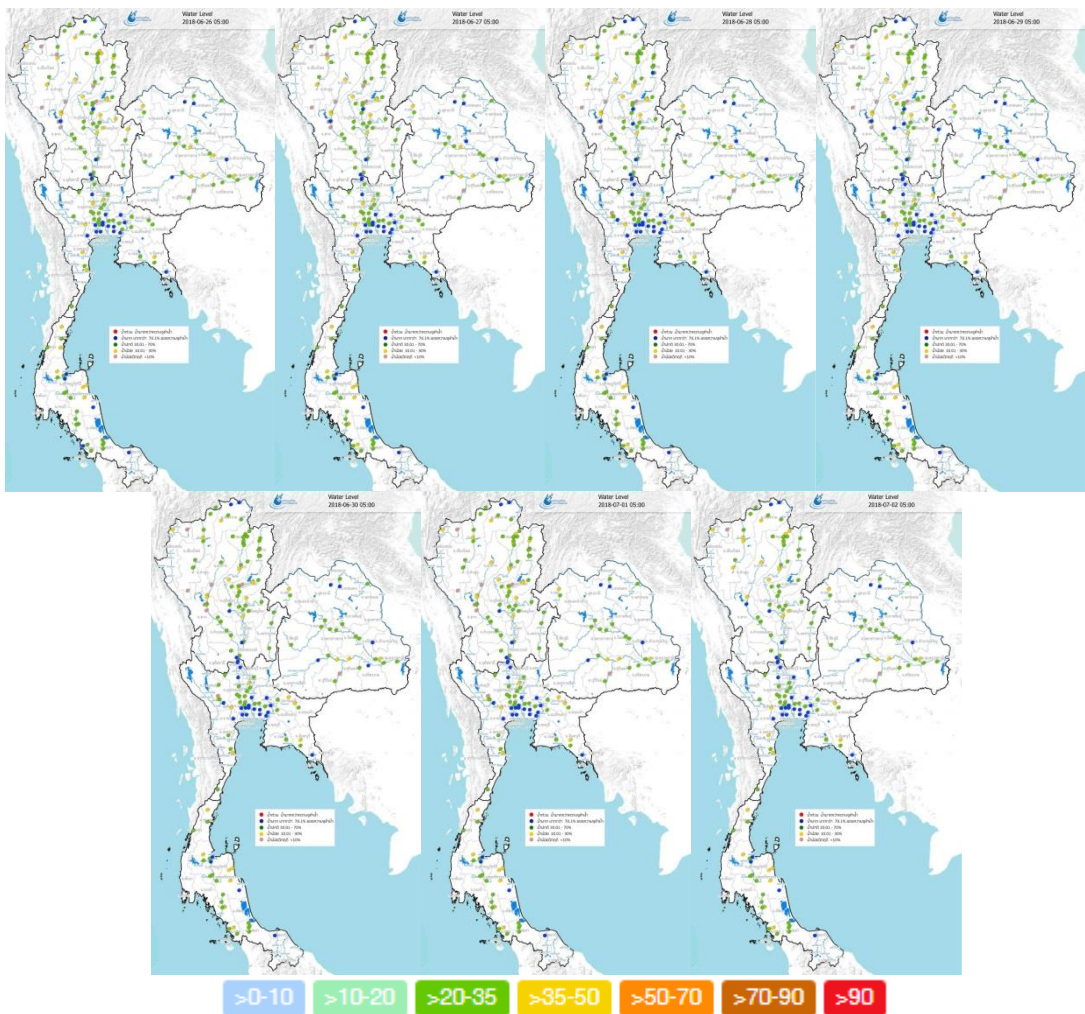


ที่มา : คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

# ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

จากการตรวจวัดข้อมูลระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักในหนึ่งสปีดาร์ทีฟานมา พบว่า แม่น้ำสายหลักในประเทศไทยมีระดับน้ำเพิ่มขึ้น เนื่องจากสปีดาร์ทีฟานนี้มีปริมาณฝนตกทั่วทุกภูมิภาค ทั้งนี้ภาคเหนือโดยส่วนใหญ่มีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อยถึงน้ำปานกลาง โดยเฉพาะในลำน้ำสาขา ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้มีระดับน้ำปานกลาง ส่วนภาคกลางยังคงมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมาก และไม่พบสถานการณ์น้ำท่วมและน้ำล้นตลิ่งต่ำตามธรรมชาติในแม่น้ำสายหลัก

ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย. 2561 ถึงวันที่ 2 ก.ค. 2561



ที่มา: คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ

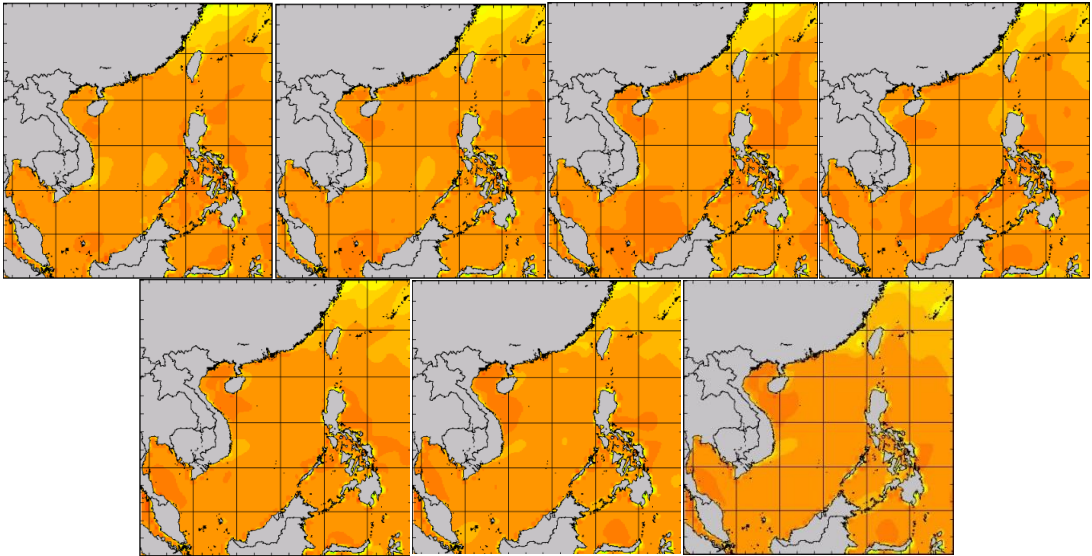
ข้อมูลเพิ่มเติม: [http://www.nhc.in.th/product/history/map/water\\_level](http://www.nhc.in.th/product/history/map/water_level)

# อุณหภูมิผิวน้ำทะเล

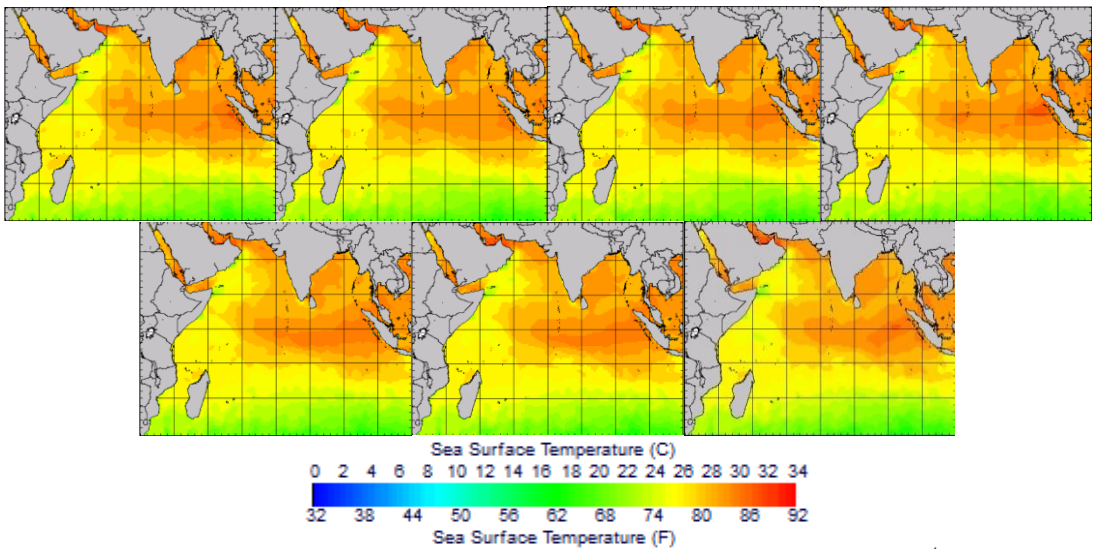
สปีดาร์ก็บริเวณทะเลฝั่งอ่าวไทยมีอุณหภูมิอยู่ที่ 28-30 องศาเซลเซียส ส่วนทะเลฝั่งอันดามันมีอุณหภูมิอยู่ที่ประมาณ 26-28 องศาเซลเซียส ตลอดทั้งสปีดาร์

อุณหภูมิผิวน้ำทะเล ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย. 2561 ถึง 2 ก.ค. 2561

## ฝั่งอ่าวไทย



## ฝั่งอันดามัน



ที่มา: Oceanweather, Inc.

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

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

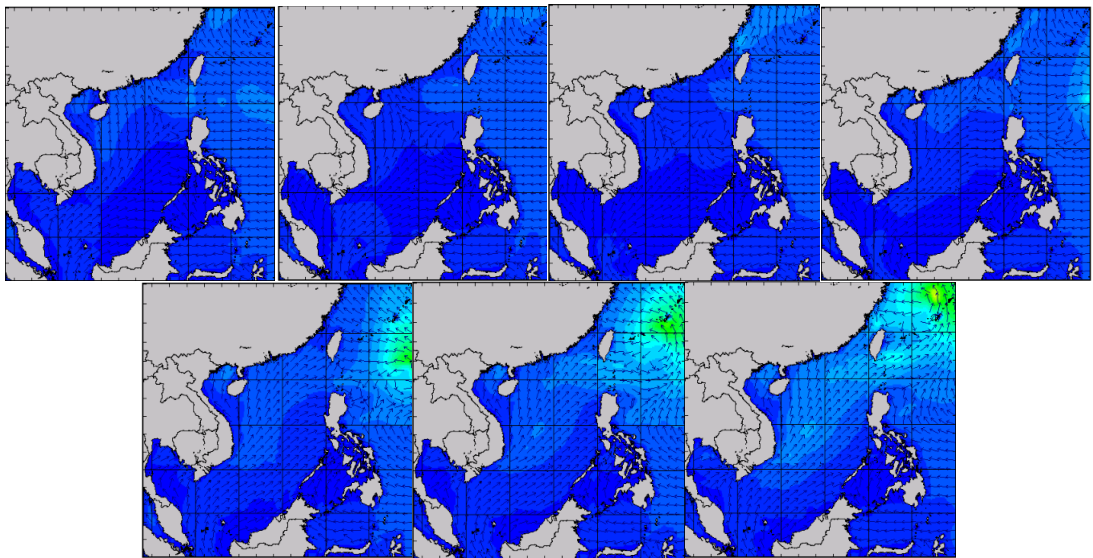


# ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

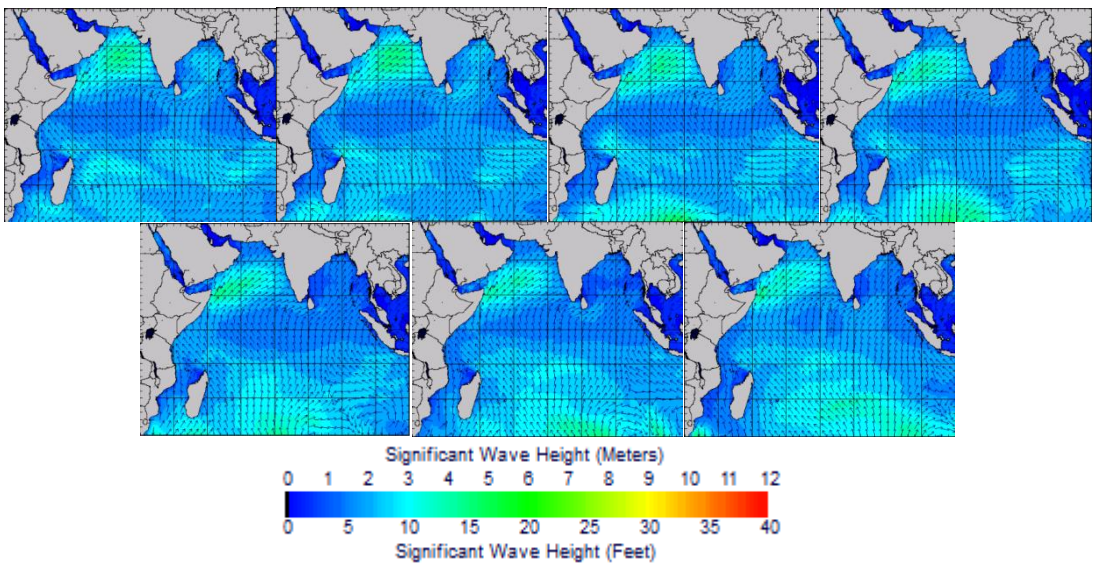
ตลอดทั้งสปีดท์อ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ส่วนฝั่งอันดามันมีความสูงคลื่นประมาณ 1.0-1.5 เมตร

ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ในช่วงวันที่ 26 มิ.ย. 2561 ถึง 2 ก.ค. 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 10.12 ล้านไร่ หรือคิดเป็น 61.47% ซึ่งยังคงต่ำกว่าแผนที่วางไว้ ทั้งในส่วนของข้าวนาปี พืชไร่ และพืชผัก ถึงแม้ว่าตอนนี้ยังอยู่ในช่วงต้นฤดูฝน แต่บริเวณลุ่มน้ำเจ้าพระยากลับมีการเพาะปลูกข้าว ปลูกพืชไร่และพืชผักไปแล้วมากที่สุด 80.50% และ 69.79% ตามลำดับ

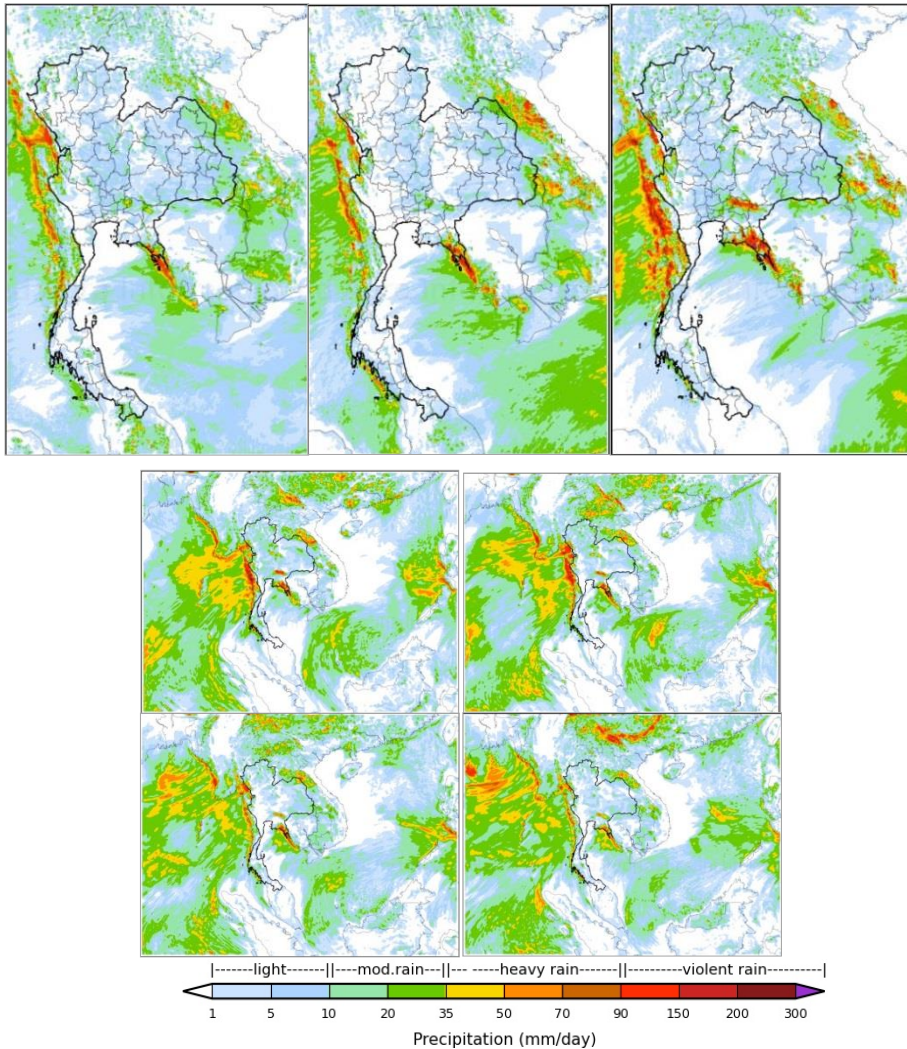
ภาค	ข้าวนาปี			พืชไร่-พืชผัก			รวม		
	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%	แผน (ล้านไร่)	ผล (ล้านไร่)	%
เหนือ	2.12	1.00	47.39	0.06	0.004	7.57	2.17	1.01	46.31
ตะวันออกเฉียงเหนือ	3.33	1.90	57.13	0.03	0.007	21.30	3.37	1.91	56.76
กลาง	0.05	0.02	41.75	0.003	0.0004	13.70	0.05	0.02	40.34
ตะวันออก	0.87	0.66	76.37	0.04	0.02	51.27	0.91	0.69	75.22
ตะวันตก	1.27	0.21	16.30	0.25	0.05	20.16	1.52	0.26	16.92
ใต้	0.70	0.02	3.51	0.02	0.004	19.13	0.72	0.03	3.92
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	7.66	6.17	80.50	0.06	0.04	69.79	7.73	6.21	80.42
ทั่วประเทศ	16.00	9.99	62.44	0.46	0.13	28.16	16.47	10.12	61.47

ที่มา : กรมชลประทาน ข้อมูล ณ วันที่ 27 มิถุนายน 2561

## สถานการณ์ฝน 7 วัน ข้างหน้า

- ช่วงวันที่ 3-5 ก.ค. 61 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและทะเลอันดามันจะมีกำลังแรง ส่งผลให้ประเทศไทยอาจมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตก และภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี และสระแก้ว
- ช่วงวันที่ 6-9 ก.ค. 61 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและทะเลอันดามันมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยเฉพาะด้านตะวันตกของประเทศไทยตอนบนและภาคตะวันออก

การคาดการณ์ฝน ระหว่างวันที่ 3-9 ก.ค. 2561



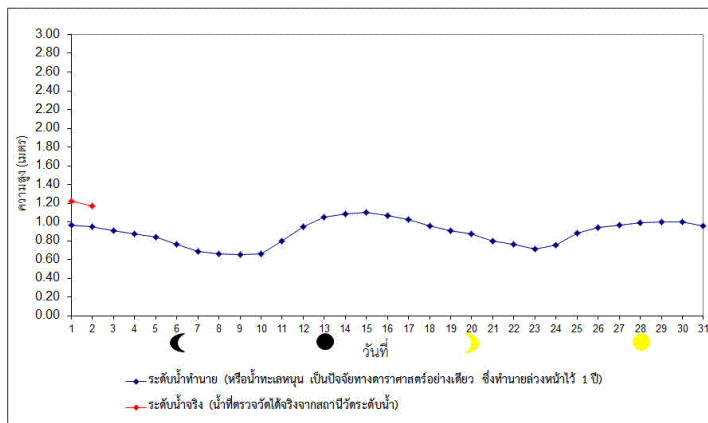
ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

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

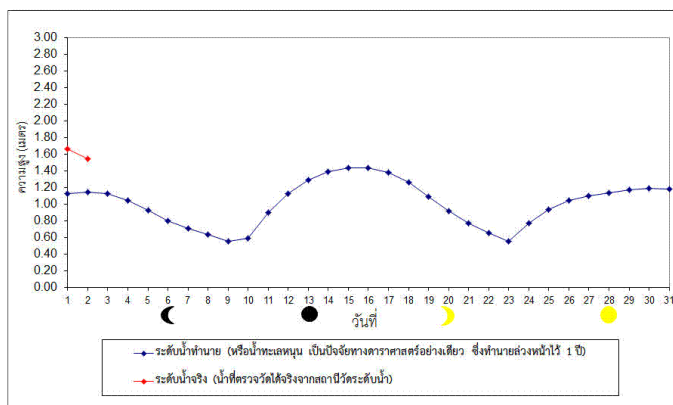
# คำดการณส์ภำวะระดบัน้ำในแม่้ำำเจ้ำพระยำ

จำกการคำดการณส์สภำการณส์น้ำขึ้น-น้ำลงบริเวณอ่ำวไทย โดยกรมอุทกศำสตร์กองทัพรื่อ คำดว่ำวันที่ 3 ก.ค. 61 บริเวณสภำการณส์บัญชำการกองทัพรื่อ น้ำลงต่ำสุดเวลำ 16.48 น. ต่ำกว่ำระดบัน้ำทะเลปานกลำง 1.03 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลำ 23.43 น. สูงกว่ำระดบัน้ำทะเลปานกลำง 0.91 เมตร ส่วนบริเวณบ้อมพระจุลจอมเกล้า น้ำลงต่ำสุดเวลำ 14.44 น. ต่ำกว่ำระดบัน้ำทะเลปานกลำง 1.53 เมตร และน้ำขึ้นสูงสุดเวลำ 21.50 น. สูงกว่ำระดบัน้ำทะเลปานกลำง 1.13 เมตร

## หน้ากองบัญชำการกองทัพรื่อ



## บ้อมพระจุลจอมเกล้า



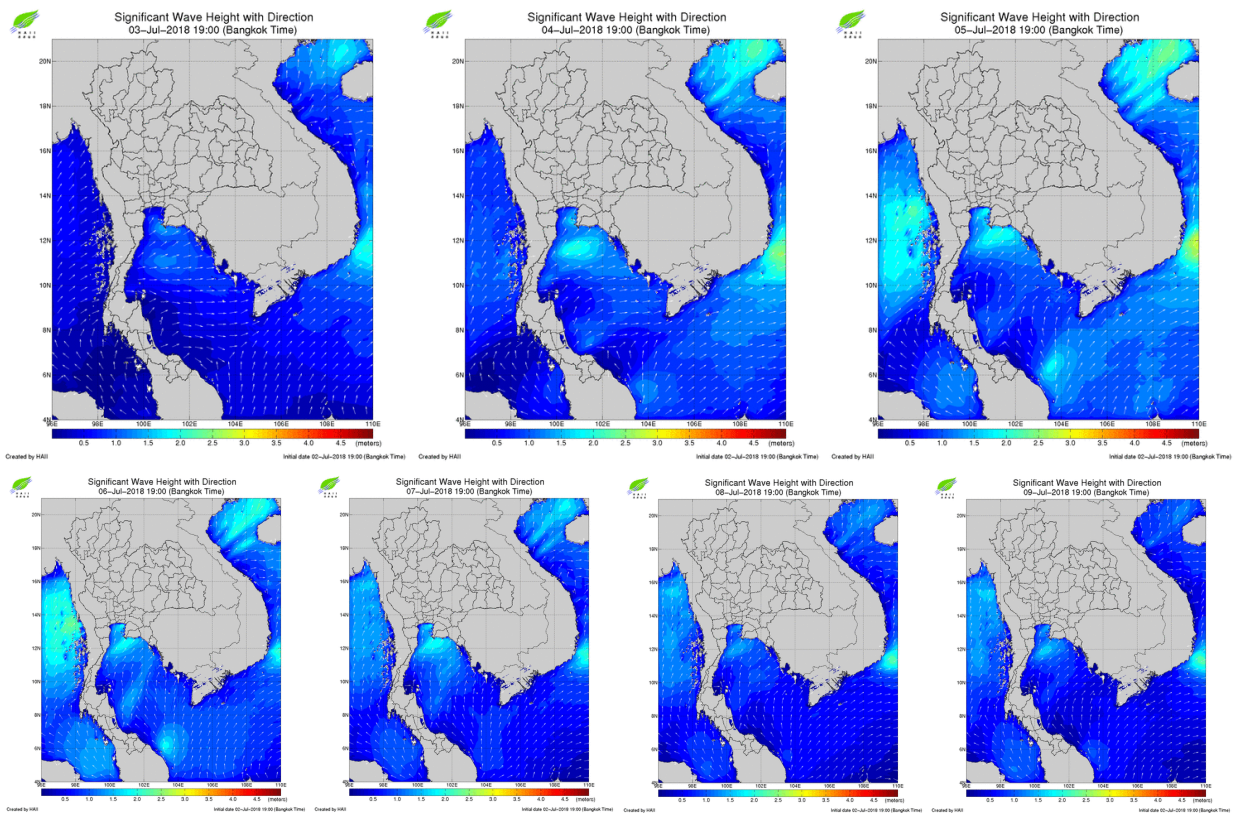
ที่มา: กรมอุทกศำสตร์ กองทัพรื่อ

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

# ภาคการณส์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

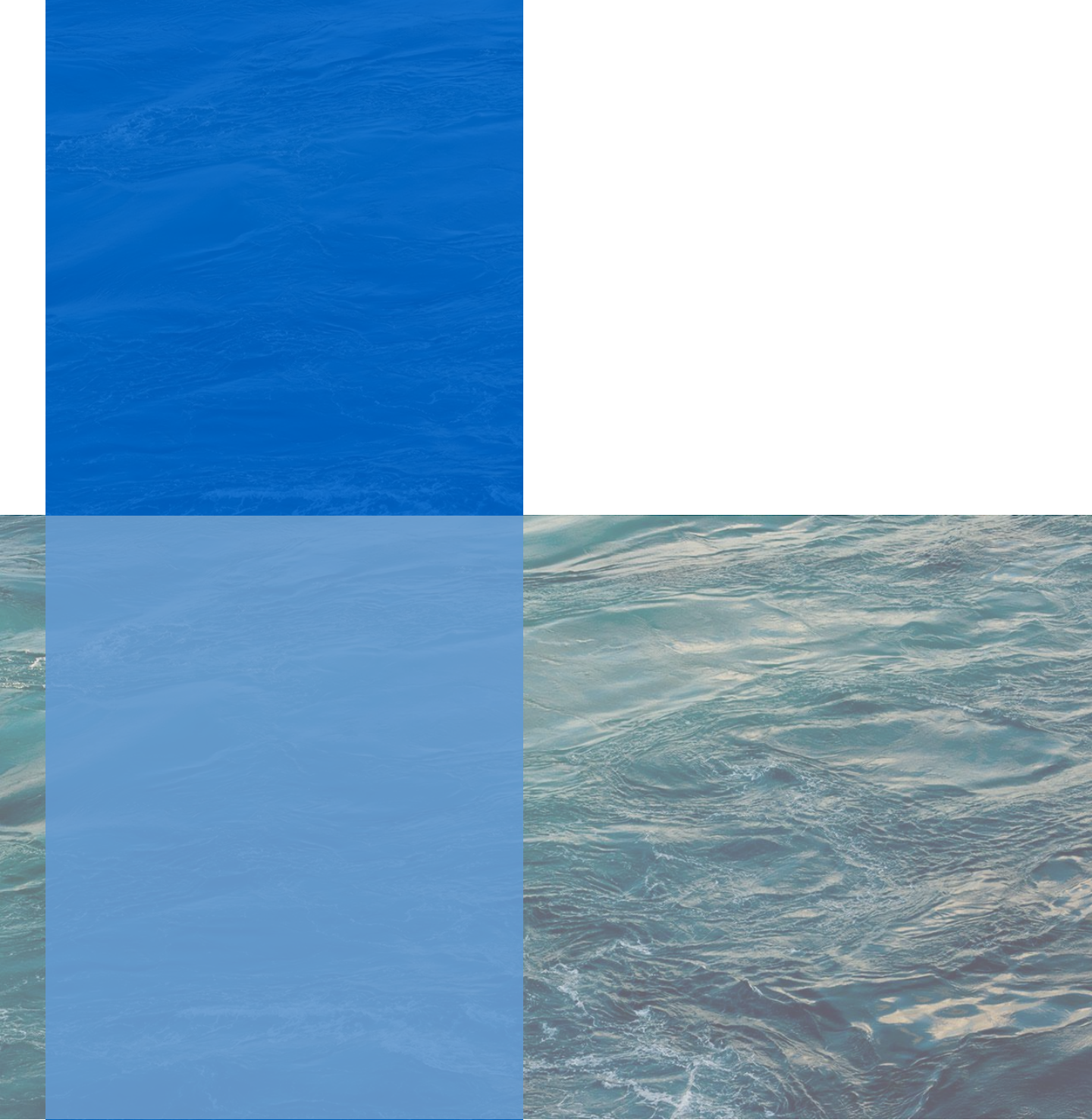
ช่วงวันที่ 3-9 ก.ค. 61 ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและอ่าวไทยจะเริ่มมีกำลังแรงขึ้นตั้งแต่ช่วงวันที่ 4-7 ก.ค. 61 ส่งผลให้คลื่นลมในทะเลฝั่งอันดามันมีความสูงคลื่นประมาณ 1-2 เมตร และอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 2-3 เมตร ส่วนบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีความสูงคลื่นประมาณ 1-1.5 เมตร หลังจากนั้นคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนล่างจะลดกำลังลงเหลือประมาณ 1-1.5 เมตร จนถึงปลายสัปดาห์

การคาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ระหว่างวันที่ 3-9 ก.ค. 2561



ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

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



**คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ**  
National Hydroinformatics and Climate Data Center

โดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ภัยพิบัติ  
[www.thaiwater.net](http://www.thaiwater.net)  
ThaiWater mobile application