

รู้น้ำ รู้อากาศ
รู้ทันภัยพิบัติ

www.thaiwater.net

ThaiWater
mobile application



รู้น้ำ รู้อากาศ รายสัปดาห์

ประจำวันที่ 14 เมษายน 2568



จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สปีดาร์ที่ผ่านมา

สภาพอากาศ

3 กลุ่มเมฆและแผนที่อากาศ

4 สถานการณ์ฝน

- ปริมาณฝนรายวัน
- ปริมาณฝนทั้งสปีดาร์

สถานการณ์น้ำ

6 สถานการณ์น้ำในเขื่อน

- น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ
- น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

8 ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

9 สถานการณ์น้ำทะเล

- อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเล
- ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล
- น้ำเค็มรุก

คาดการณ์สปีดาร์หน้า

สภาพอากาศ

12 คาดการณ์ฝน 7 วันข้างหน้า

สถานการณ์น้ำ

13 คาดการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

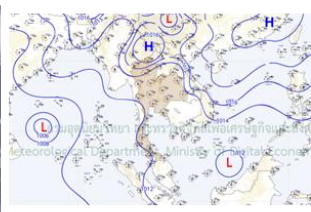
14 คาดการณ์คลื่นซัดฝั่งบริเวณอ่าวไทย

15 คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

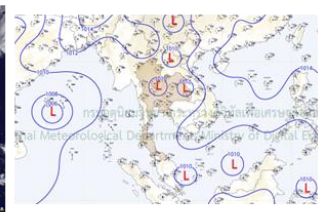
กลุ่มเมฆและแผนที่อากาศ

สัปดาห์นี้บริเวณประเทศไทยมีกลุ่มเมฆปกคลุมบางเบาบริเวณภาคเหนือตอนบนในช่วงต้นสัปดาห์ และมีกลุ่มเมฆกระจุกตัวหนาแน่นเป็นระยะๆ บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง ด้านฝั่งตะวันตก และภาคใต้ในช่วงกลางถึงปลายสัปดาห์ ประกอบกับในช่วงต้นสัปดาห์ห่อความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน ในขณะที่บริเวณความกดอากาศสูงแผ่ปกคลุมภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และทะเลจีนใต้ และในช่วงปลายสัปดาห์ บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้ ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบนใน ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกในหลายพื้นที่ สำหรับภาคใต้มีฝนเกือบตลอดสัปดาห์เนื่องจากลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันในช่วงต้นสัปดาห์ และมีลมตะวันตกและลมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทยในช่วงปลายสัปดาห์

8 เม.ย. 68 07:00 น.



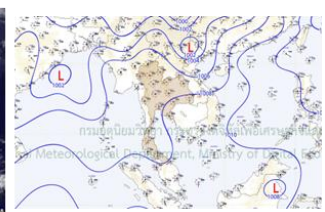
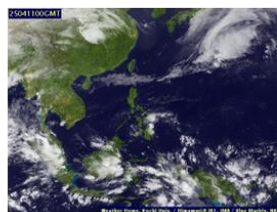
9 เม.ย. 68 07:00 น.



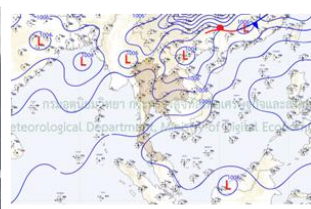
10 เม.ย. 68 07:00 น.



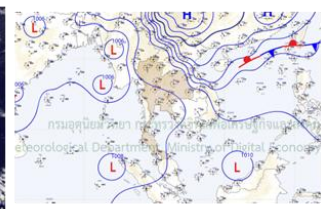
11 เม.ย. 68 07:00 น.



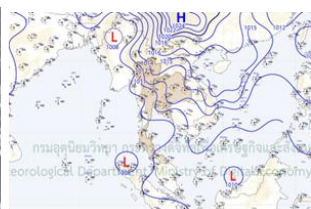
12 เม.ย. 68 07:00 น.



13 เม.ย. 68 07:00 น.



14 เม.ย. 68 07:00 น.



ที่มา: ภาพถ่ายจากดาวเทียม Himawari-8

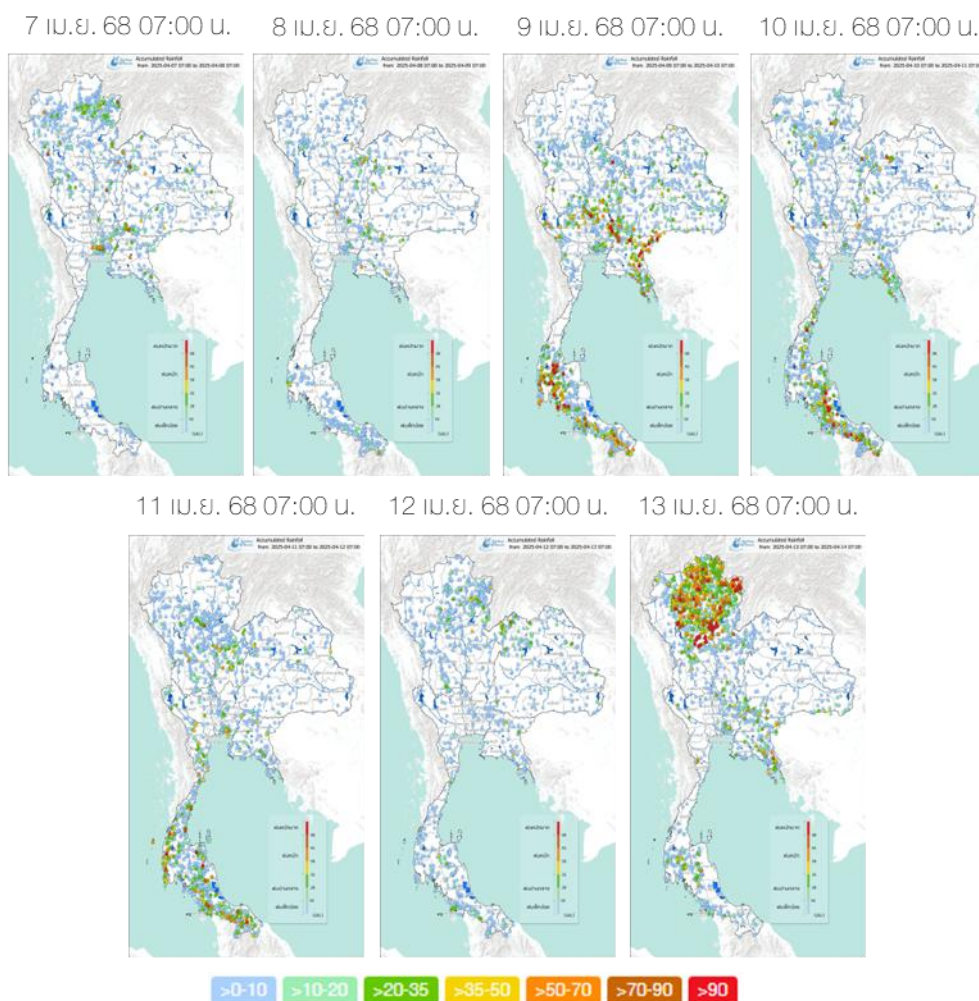
ภาพแผนที่อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-04-14/50/141>

<http://www.thaiwater.net/weather/2025-04-14/13/22>

ปริมาณฝนรายวัน

สัปดาห์นี้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง กับมีฝนตกหนักกระจุกตัวบางพื้นที่ของภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก เนื่องจากอิทธิพลของพายุฤดูร้อนในช่วงกลางสัปดาห์ถึงปลายสัปดาห์ ส่วนภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกต่อเนื่องตลอดทั้งสัปดาห์ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากในช่วงวันที่ 9-11 เม.ย. 68 ทั้งนี้จังหวัดที่มีฝนตกหนักมาก (ปริมาณฝนมากกว่า 90 มิลลิเมตรต่อวัน) สูงสุด 10 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดพัทลุง 179.2 มิลลิเมตร สุโขทัย 172 มิลลิเมตร ชุมพร 150 มิลลิเมตร อุตรดิตถ์ 148.5 มิลลิเมตร สุราษฎร์ธานี 146 มิลลิเมตร น่าน 145 มิลลิเมตร สระบุรี 132.8 มิลลิเมตร เชียงราย 130.5 มิลลิเมตร นครศรีธรรมราช 126 มิลลิเมตร สระแก้ว 117.5 มิลลิเมตร



ที่มา: สถานีตรวจอากาศ คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-04-14/64/180>

ปริมาณฝนทั้งสัปดาห์

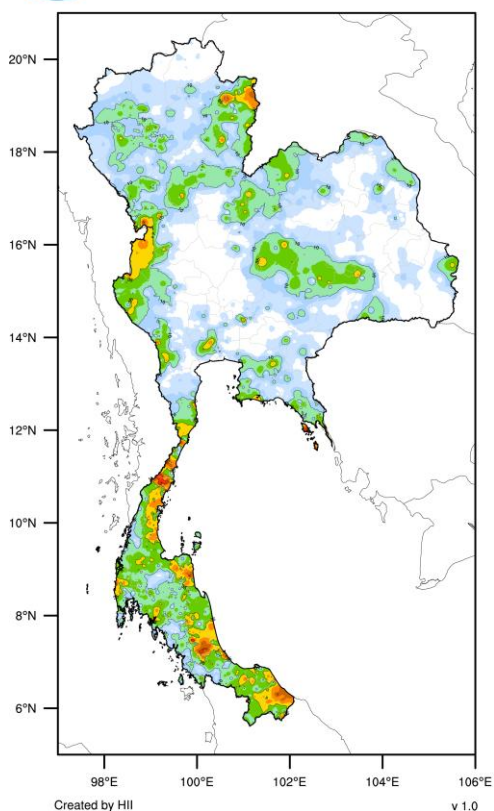
ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา เนื่องจากเกิดพายุฤดูร้อนในช่วงกลาง สัปดาห์ถึงปลายสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักกระจุกระจุกตัวบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออก ส่วน บริเวณภาคใต้ตอนล่างยังคงมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกระจุกตัวในหลายพื้นที่ ทั้งนี้จังหวัดที่มี ปริมาณฝนสะสม 7 วัน สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดสงขลา 225.5 มิลลิเมตร พัทลุง 179.6 มิลลิเมตร สุราษฎร์ธานี 179.5 มิลลิเมตร พังงา 177.5 มิลลิเมตร และสุโขทัย 176.4 มิลลิเมตร

สัปดาห์ที่แล้ว



7-day Accumulated Rainfall

31 Mar 2025 07:00 to 07 Apr 2025 07:00 (GMT+7)

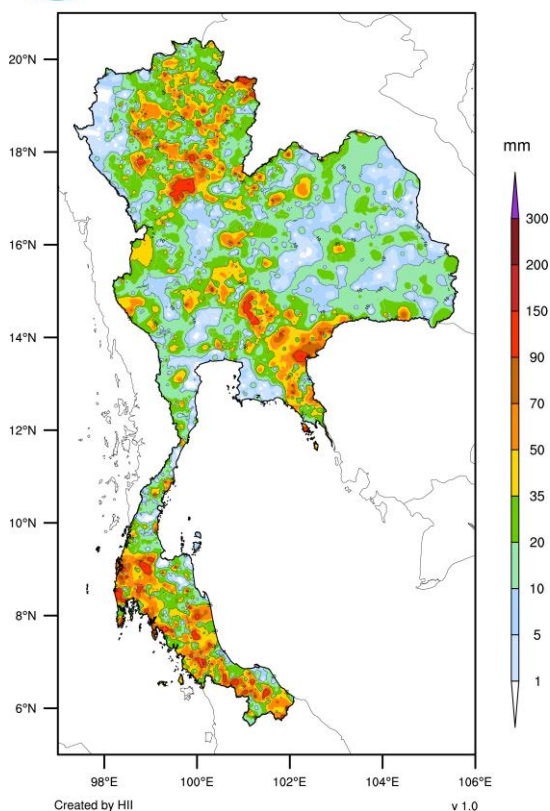


สัปดาห์นี้



7-day Accumulated Rainfall

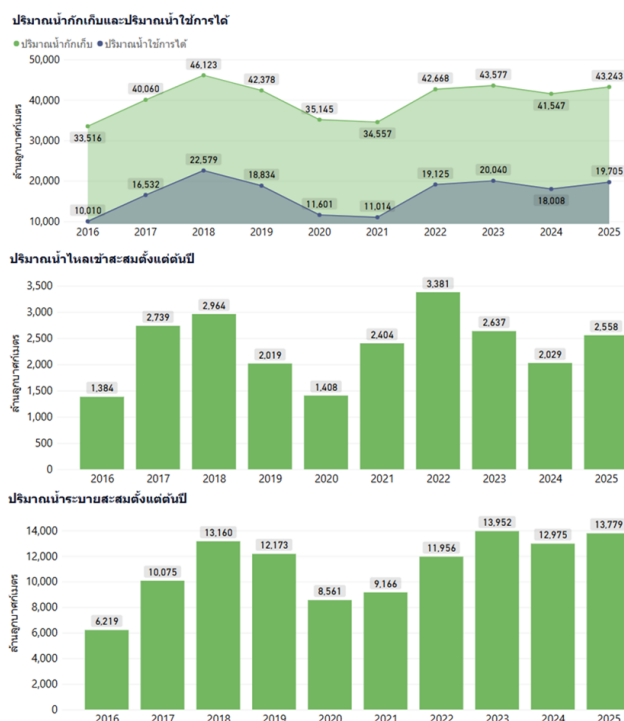
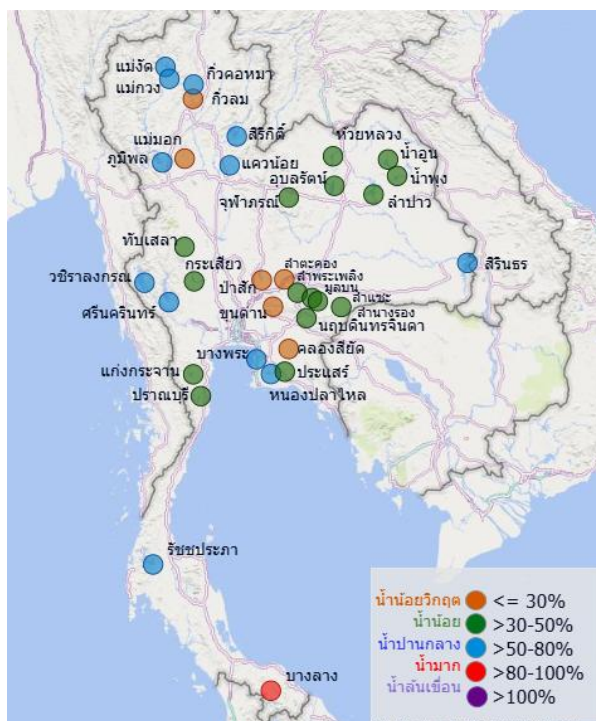
07 Apr 2025 07:00 to 14 Apr 2025 07:00 (GMT+7)



ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

สถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ

ข้อมูล วันที่ 14 เม.ย. 68



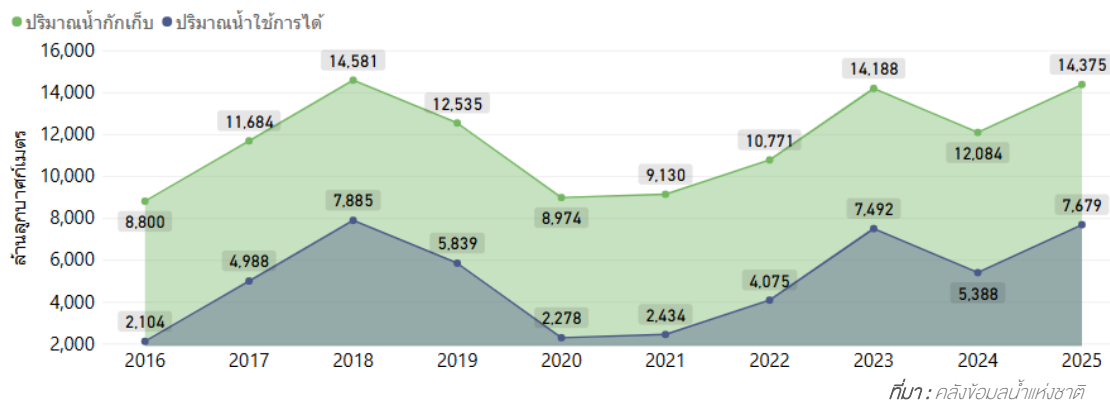
ที่มา : คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

วันที่ 14 เม.ย. 68 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่งทั่วประเทศ มีน้ำกักเก็บรวมทั้งสิ้น 43,243 ล้านลูกบาศก์เมตร (60.97% ของความจุ) อยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลาง เป็นปริมาณน้ำใช้การได้จริง 19,705 ล้านลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้มีเขื่อนที่มีน้ำกักเก็บอยู่ในเกณฑ์น้ำมากเพียง 1 แห่ง คือ เขื่อนบางลาง (85.21%) และมีเขื่อนที่มีน้ำกักเก็บอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อยวิกฤต 6 แห่ง ได้แก่ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ (28.61%) ขุนด่านปราการชล (27.66%) กวลม (25.17%) แม่มอก (23.23%) ลำตะคอง (17.44%) และคลองสีาย (11.82%) ทั้งนี้ปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมตั้งแต่ต้นปี 2,558 ล้านลูกบาศก์เมตร ระบายออกไป 13,779 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมากเป็นอันดับที่ 2 รองจากปี 2566 เมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูล 10 ปีที่ผ่านมา

สถานการณ์น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

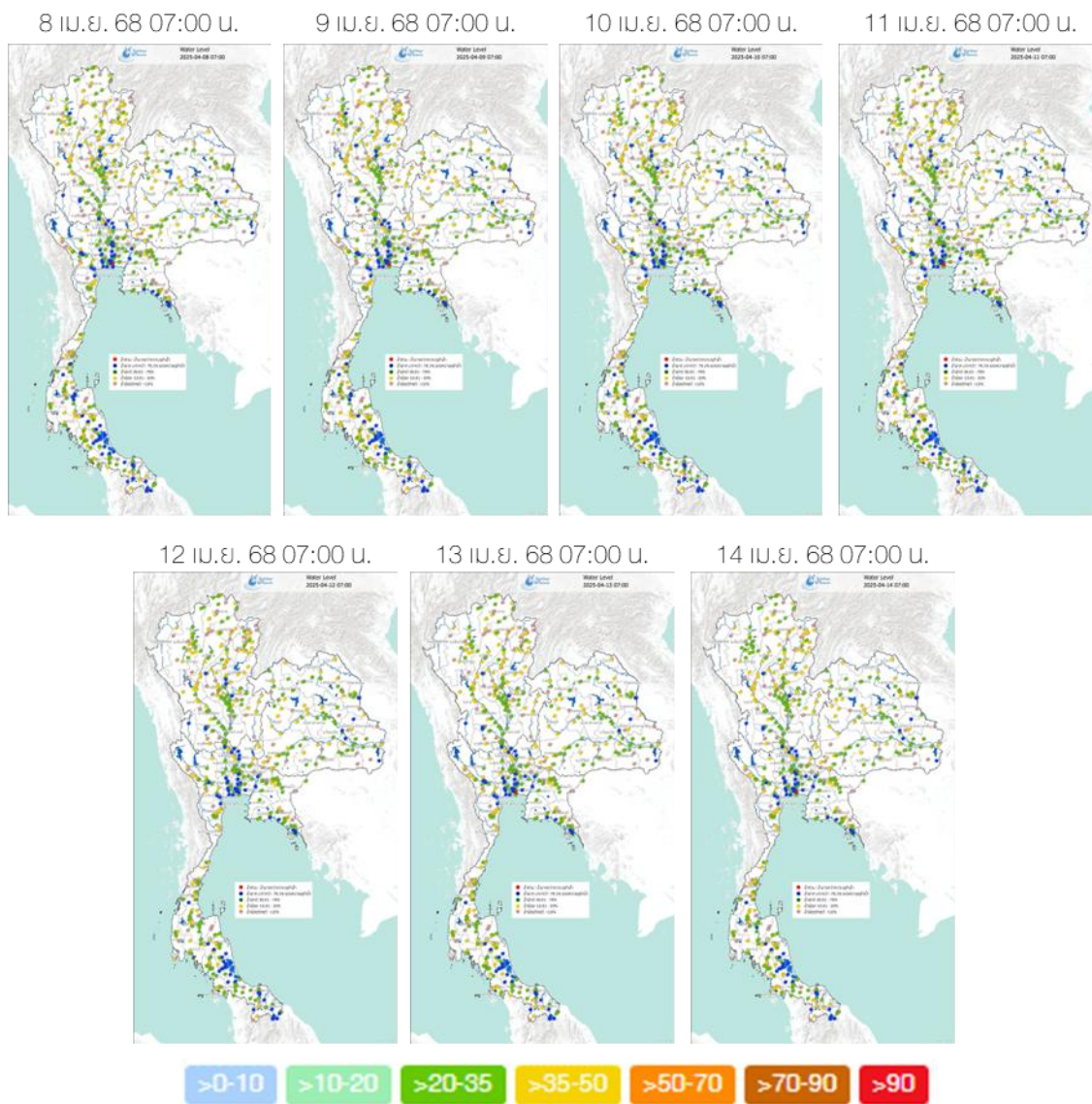
วันที่ 14 เม.ย. 68 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกัน 14,375 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นน้ำใช้การได้จริง 7,679 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยแผนการใช้น้ำฤดูแล้งเพื่ออุปโภค-บริโภค การเกษตร และรักษาระบบนิเวศ ตั้งแต่วันที่ 1 ธ.ค. 67 - 30 เม.ย. 68 อยู่ที่ 8,500 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งปัจจุบันมีการระบายน้ำไปแล้ว 8,564 ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำกักเก็บและปริมาณน้ำใช้การได้



ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออกมีระดับน้ำน้อยถึงระดับน้ำปานกลาง ส่วนภาคกลางและภาคใต้มีระดับน้ำปานกลางถึงระดับน้ำมาก



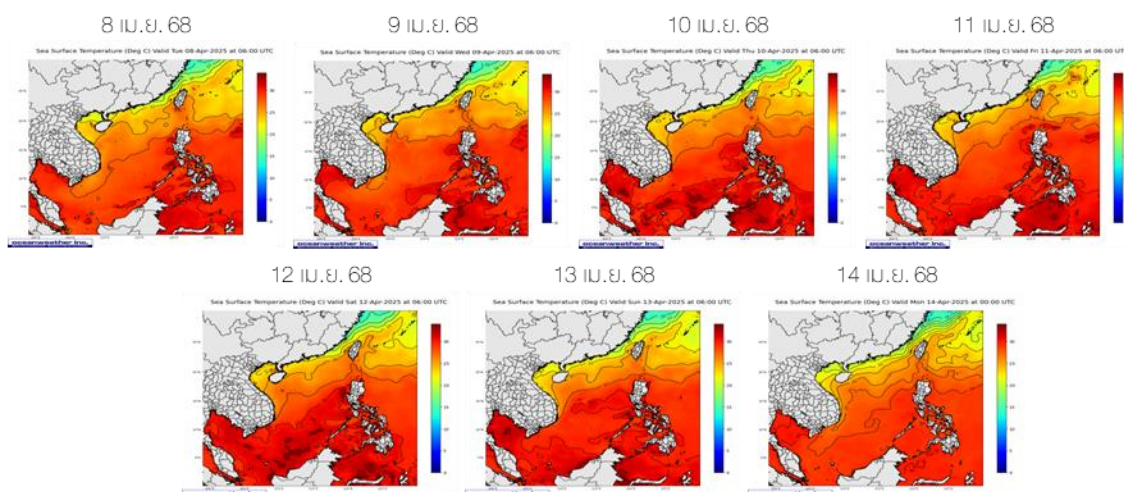
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-04-14/64/175>

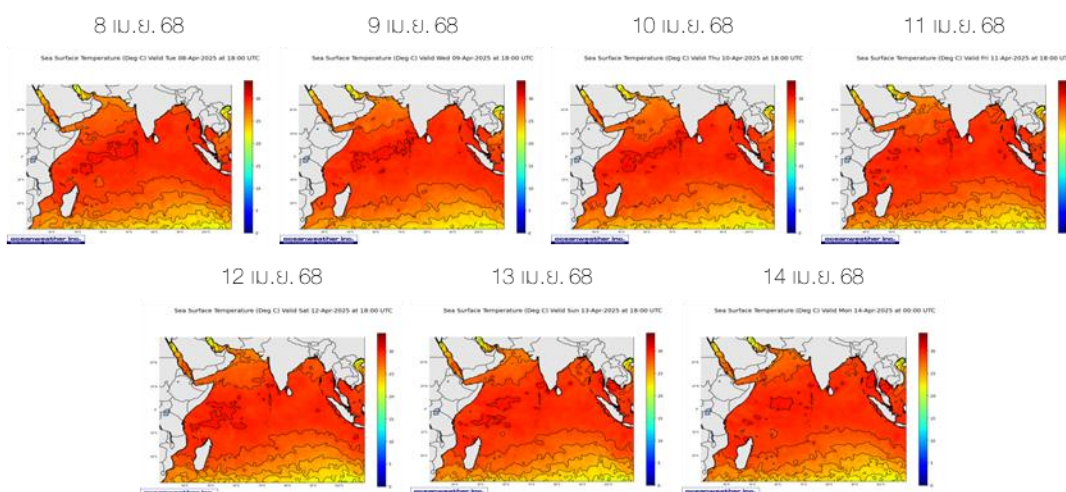
อุณหภูมิผิวน้ำทะเล

สัปดาห์นี้บริเวณอ่าวไทยตอนบนมีอุณหภูมิ 30-32 องศาเซลเซียส ส่วนบริเวณอ่าวไทยตอนล่าง และทะเลอันดามันมีอุณหภูมิ 28-30 องศาเซลเซียส ตลอดทั้งสัปดาห์

ฝั่งอ่าวไทย



ฝั่งอันดามัน



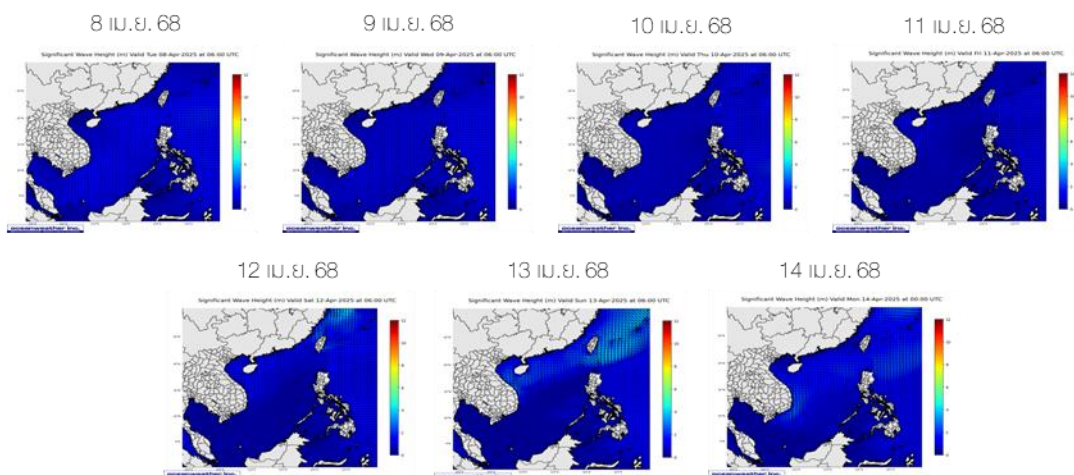
ที่มา: Oceanweather, Inc.

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/143>
<http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/146>

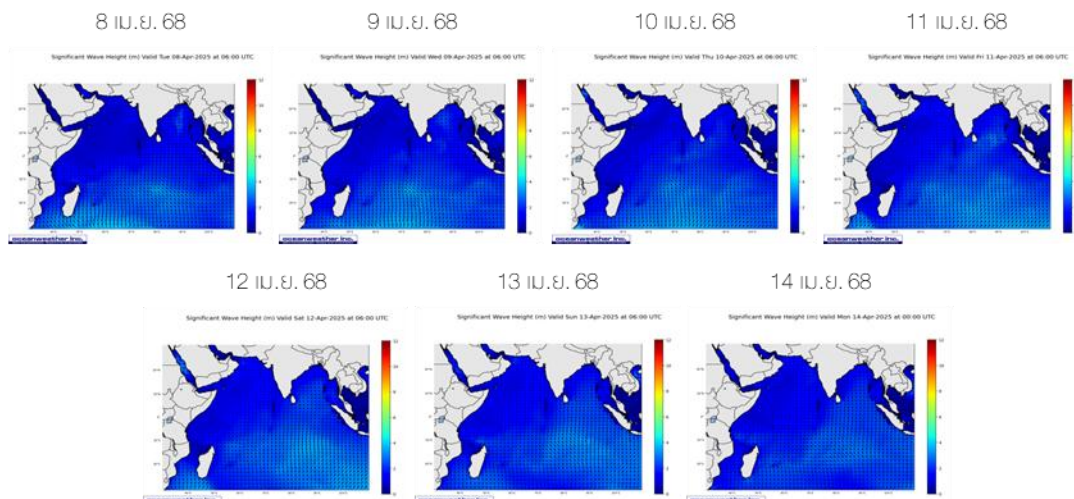
ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

สัปดาห์นี้ทะเลอ่าวไทยมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ตลอดทั้งสัปดาห์

ฝั่งอ่าวไทย



ฝั่งอันดามัน



ที่มา: Oceanweather, Inc.

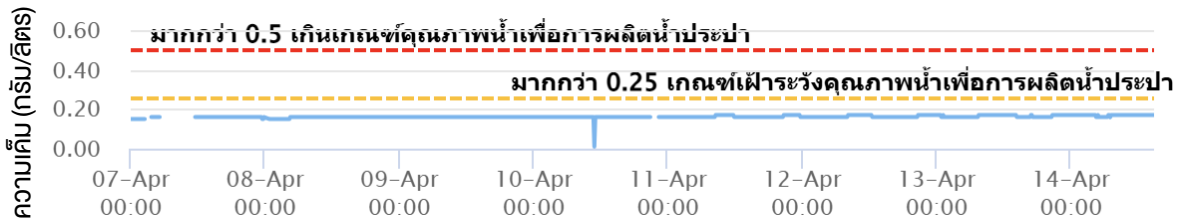
ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/24>

<http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/23>

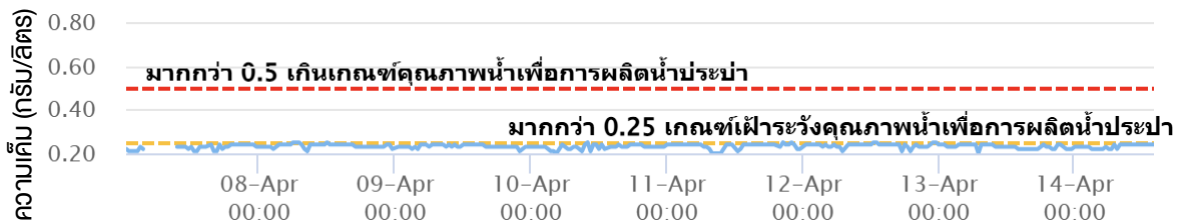
น้ำเค็มรุก

จากการตรวจวัดค่าความเค็มในแม่น้ำสายหลัก พบว่า บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานีสำแล และแม่น้ำท่าจีน ที่สถานีกระทุ่มแบนมีค่าความเค็มอยู่ในเกณฑ์ปกติตลอดทั้งสปีดฯ ส่วนแม่น้ำบางปะกง ณ สถานีสถานีบ้านสร้างมีความเค็มเกินเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา (0.50 กรัม/ลิตร) เป็นระยะๆ ในช่วงต้นสปีดฯ โดยมีค่าความเค็มสูงสุดอยู่ที่ 0.94 กรัม/ลิตร ในวันที่ 7 เม.ย. 68 เวลา 14.00-14.30 น.

แม่น้ำเจ้าพระยา ณ สถานีสำแล (อยู่ในเกณฑ์ปกติ)



แม่น้ำท่าจีน ณ สถานีกระทุ่มแบน (อยู่ในเกณฑ์ปกติ)



แม่น้ำบางปะกง ณ สถานีสถานีบ้านสร้าง (เกินเกณฑ์มาตรฐานน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา)

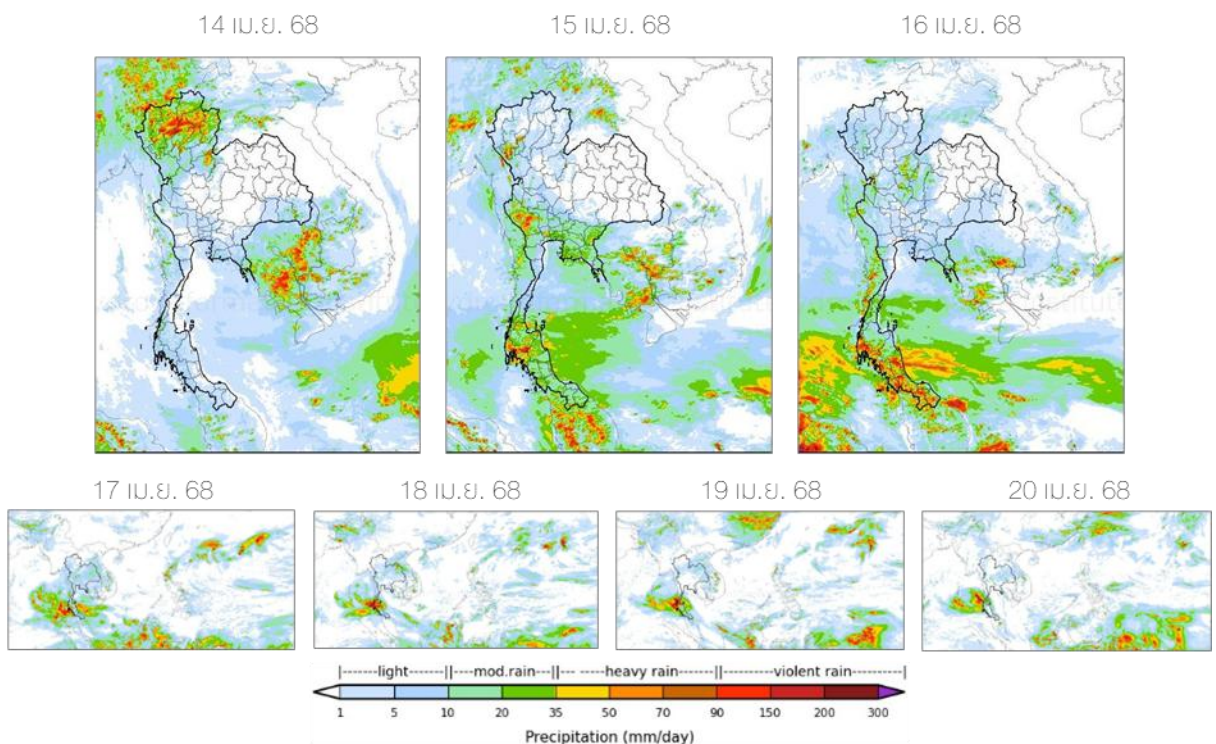


ที่มา: การประปานครหลวง

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://rwc.mwa.co.th/page/graph/>

สถานการณ์ฝน 7 วัน ข้างหน้า

- **ช่วงวันที่ 14-16 เม.ย 68** บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน และทะเลจีนใต้ ประกอบกับมีลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดนำความชื้นเข้าสู่ประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง ได้บางแห่ง จากนั้นวันที่ 15-16 เม.ย. 68 บริเวณความกดอากาศสูงที่แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน และทะเลจีนใต้เริ่มมีกำลังอ่อนลง ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ทำให้ภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง
- **ช่วงวันที่ 17-19 เม.ย.68** บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนยังคงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้มีกำลังอ่อนลง ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนขึ้น ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวยังคงมีฝนฟ้าคะนองได้บางแห่ง ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้และลมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ส่งผลให้ภาคใต้มีฝนตกหนักได้ในบางแห่ง



ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/forecast/wrf/history>

คาดการณ์สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

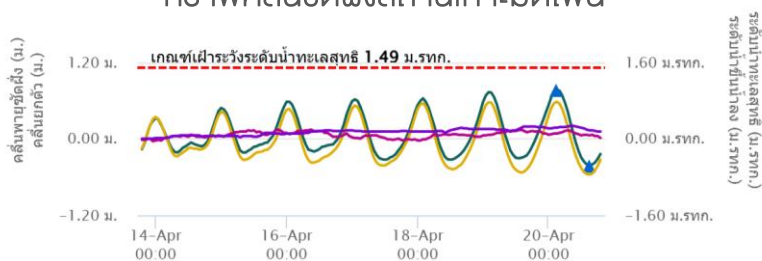
ช่วงวันที่ 14-21 เม.ย. 68 คาดว่าบริเวณสถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ น้ำจะขึ้นสูงสุดในวันที่ 15 เม.ย. 68 เวลา 21.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.80 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 20 เม.ย. 68 เวลา 17.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.10 เมตร ส่วนบริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า น้ำจะขึ้นสูงสุดในวันที่ 16 เม.ย. 68 เวลา 20.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.14 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 18 เม.ย. 68 เวลา 14.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.75 เมตร



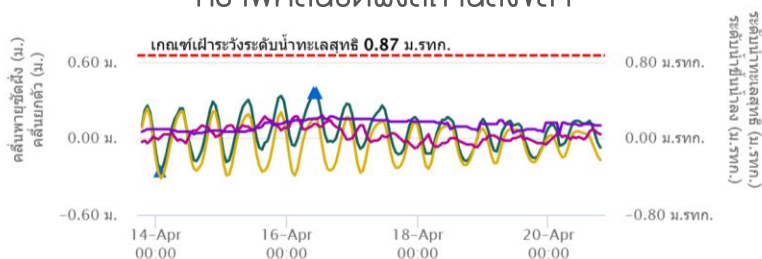
คาดการณ์คลื่นซัดฝั่งบริเวณอ่าวไทย

จากการคาดการณ์สถานการณ์ในช่วงวันที่ 13-20 เม.ย. 68 บริเวณสถานีเกาะมัตโปน จังหวัดชุมพร จะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุดในวันที่ 20 เม.ย. 68 เวลา 03.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.02 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 20 เม.ย. 68 เวลา 15.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.57 เมตร ส่วนบริเวณสถานีสงขลาจะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุดในวันที่ 16 เม.ย. 68 เวลา 10.00-11.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.47 เมตร และจะมีระดับน้ำทะเลสุทธิต่ำสุดในวันที่ 14 เม.ย. 68 เวลา 02.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.34 เมตร

กราฟคลื่นซัดฝั่งสถานีเกาะมัตโปน



กราฟคลื่นซัดฝั่งสถานีสงขลา



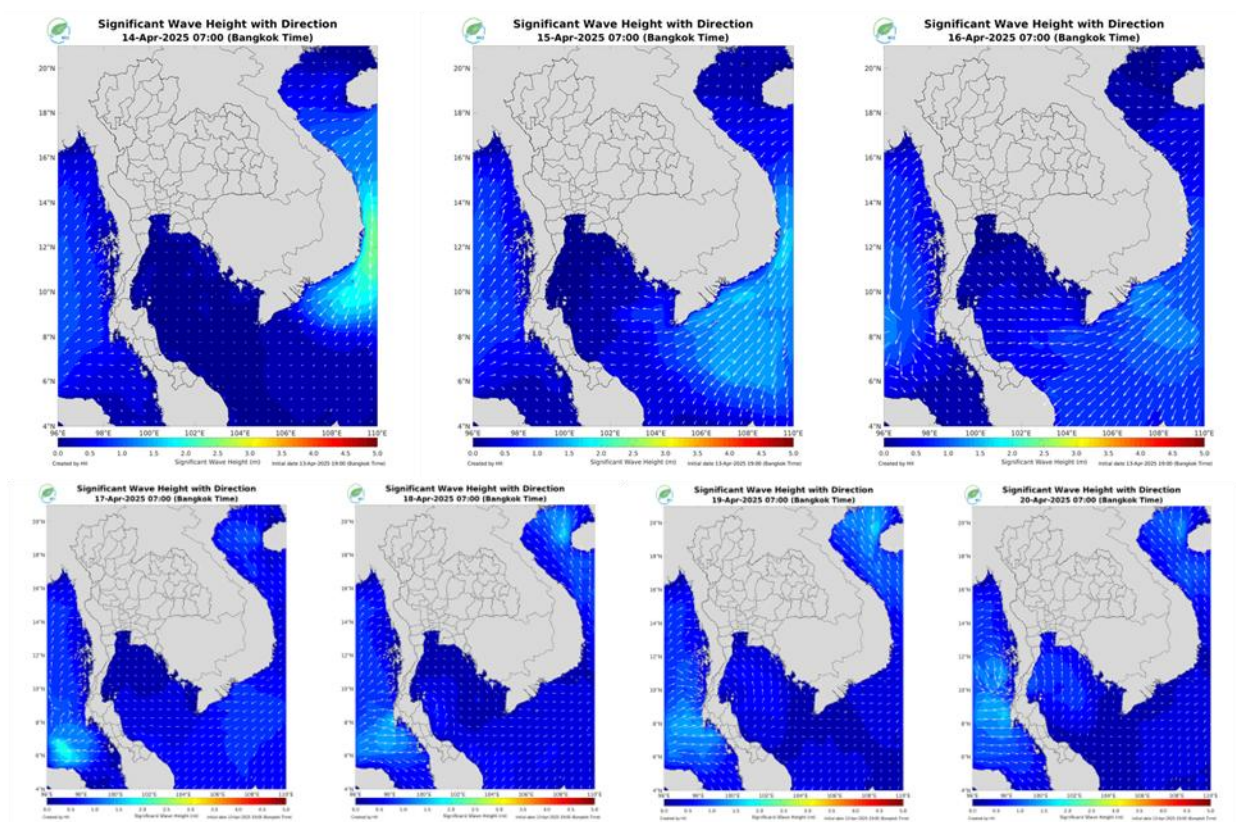
● ระดับน้ำทะเลสุทธิ ● ระดับน้ำขึ้นน้ำลง ■ ระดับ surge ▲ การยกตัว ★ ระดับน้ำทะเลสูงสุด-ต่ำสุด

หมายเหตุ: ระดับน้ำทะเลสุทธิ คือ ระดับน้ำที่รวมอิทธิพลของระดับน้ำขึ้นน้ำลง คลื่นซัดฝั่ง และคลื่นยกตัว
ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

ช่วงวันที่ 14-20 เม.ย. 68 ลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และ ทะเลอันดามัน ทำให้บริเวณอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงต่ำกว่า 1 เมตร อ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง ประมาณ 1 เมตร ในช่วงต้นสปีดฯ หลังจากนั้นคลื่นบริเวณดังกล่าวสูงประมาณ 1-1.5 เมตร ในช่วง ปลายสปีดฯ ส่วนบริเวณทะเลอันดามันตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร และทะเลอันดามัน ตอนล่างมีคลื่นสูงประมาณ 1-2 เมตร

การคาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ระหว่างวันที่ 14-20 เม.ย. 68



ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/forecast/swan/history>

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ทันภัยพิบัติ



National Hydroinformatics Center



จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม