

รู้น้ำ รู้อากาศ
รู้ทันภัยพิบัติ

www.thaiwater.net

ThaiWater
mobile application



รู้น้ำ รู้อากาศ รายสัปดาห์

ประจำวันที่ 31 มีนาคม 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

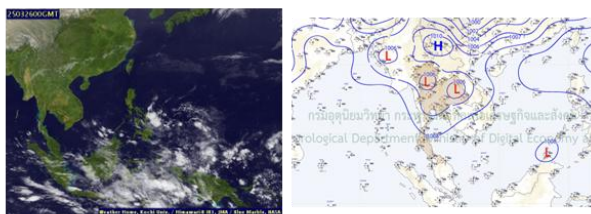
กลุ่มเมฆและแผนที่อากาศ

สัปดาห์นี้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีกลุ่มเมฆปกคลุมบางเบาบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออกเฉียงใต้ในวันที่ 25 มี.ค. 68 และกลุ่มเมฆกระจุกตัวบริเวณภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบนในวันที่ 30 มี.ค. 68 ส่วนภาคใต้ตอนล่างมีกลุ่มเมฆปกคลุมบางเบาเป็นระยะๆ กับมีกลุ่มเมฆกระจุกตัวหนาแน่นในวันที่ 31 มี.ค. 68 ประกอบกับในช่วงปลายสัปดาห์บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับหย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณดังกล่าว และมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนเกิดพายุฤดูร้อน ฝนฟ้าคะนอง และลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง

25 มี.ค. 68 07:00 น.



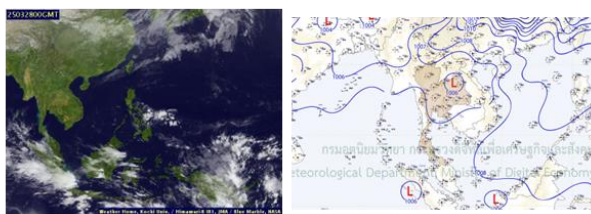
26 มี.ค. 68 07:00 น.



27 มี.ค. 68 07:00 น.



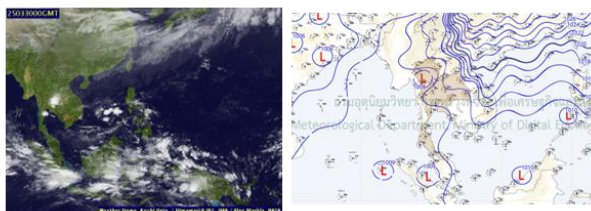
28 มี.ค. 68 07:00 น.



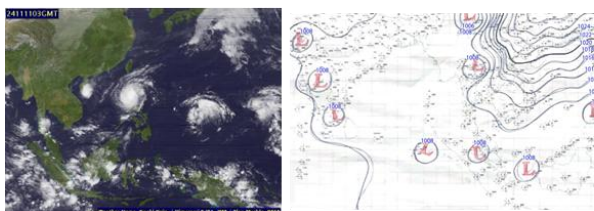
29 มี.ค. 68 07:00 น.



30 มี.ค. 68 07:00 น.



31 มี.ค. 68 07:00 น.

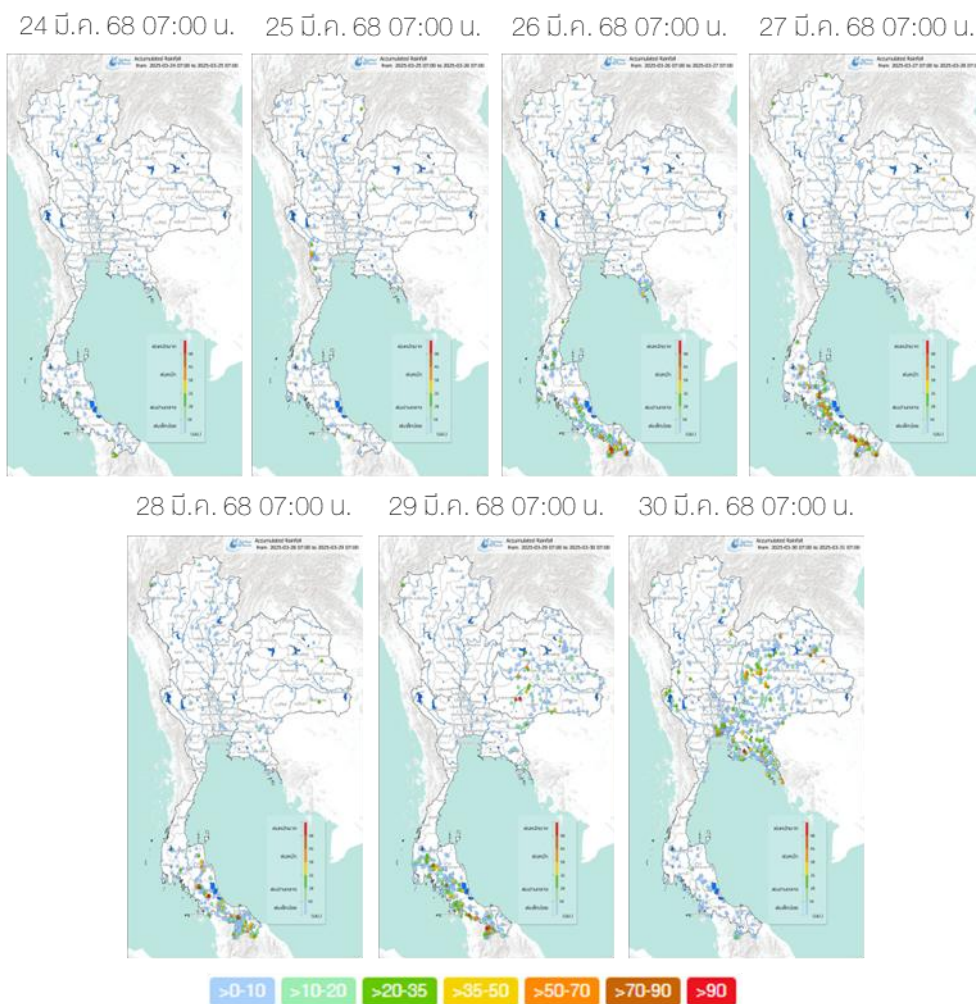


ที่มา: ภาพถ่ายจากดาวเทียม Himawari-8
ภาพแผนที่อากาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-03-31/50/141>
<http://www.thaiwater.net/weather/2025-03-31/13/22>

ปริมาณฝนรายวัน

สัปดาห์นี้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางในบางพื้นที่ กับมีฝนตกหนักกระจุกตัวบางพื้นที่ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก เนื่องจากอิทธิพลของพายุฤดูร้อนในช่วงวันที่ 29-30 มี.ค. 68 ส่วนภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกต่อเนื่องตลอดทั้งสัปดาห์ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากในช่วงวันที่ 26-29 มี.ค. 68 ทั้งนี้จังหวัดที่มีฝนตกหนักถึงหนักมาก (ปริมาณฝนมากกว่า 35 มิลลิเมตรต่อวัน) สูงสุด 10 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดระยอง 118.5 มิลลิเมตร พัทลุง 106 มิลลิเมตร ยะลา 101.5 มิลลิเมตร นครราชสีมา 96 มิลลิเมตร สงขลา 88 มิลลิเมตร นราธิวาส 81.4 มิลลิเมตร ตรัง 77 มิลลิเมตร นครศรีธรรมราช 77 มิลลิเมตร กาฬสินธุ์ 76 มิลลิเมตร และสุราษฎร์ธานี 72 มิลลิเมตร



ที่มา: สถานีตรวจอากาศ คลังข้อมูลแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-03-31/64/180>

ปริมาณฝนทั้งสัปดาห์

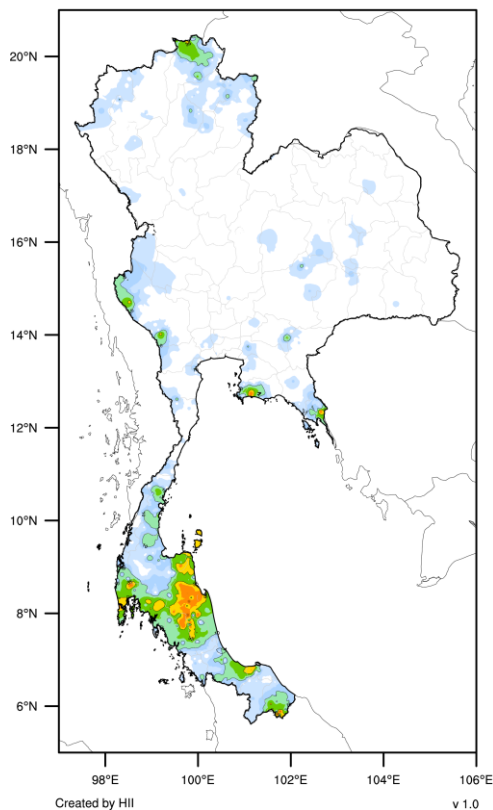
ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา เนื่องจากเกิดพายุฤดูร้อนในช่วงวันที่ 29-31 มี.ค. 68 โดยมีฝนตกหนักกระจุกระจุยบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือด้านฝั่งตะวันตก ภาค ตะวันออก และภาคกลางด้านฝั่งตะวันตก ส่วนบริเวณภาคใต้ตอนล่างยังคงมีฝนตกหนักถึงหนัก มากกระจุกระจุยในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะบริเวณสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ ทั้งนี้จังหวัดที่มีปริมาณ ฝนสะสม 7 วัน สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดยะลา 198 มิลลิเมตร นราธิวาส 188.5 มิลลิเมตร ตรัง 136 มิลลิเมตร พัทลุง 130 มิลลิเมตร และสงขลา 127 มิลลิเมตร

สัปดาห์ที่แล้ว



7-day Accumulated Rainfall

17 Mar 2025 07:00 to 24 Mar 2025 07:00 (GMT+7)

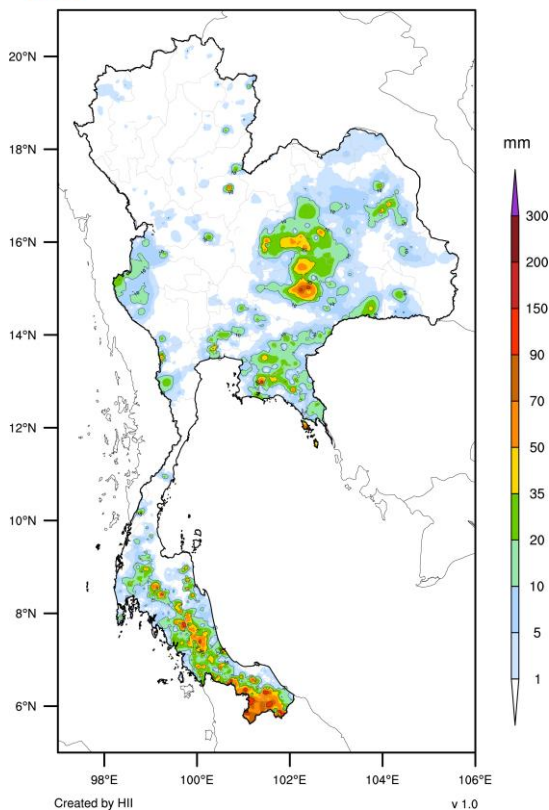


สัปดาห์นี้



7-day Accumulated Rainfall

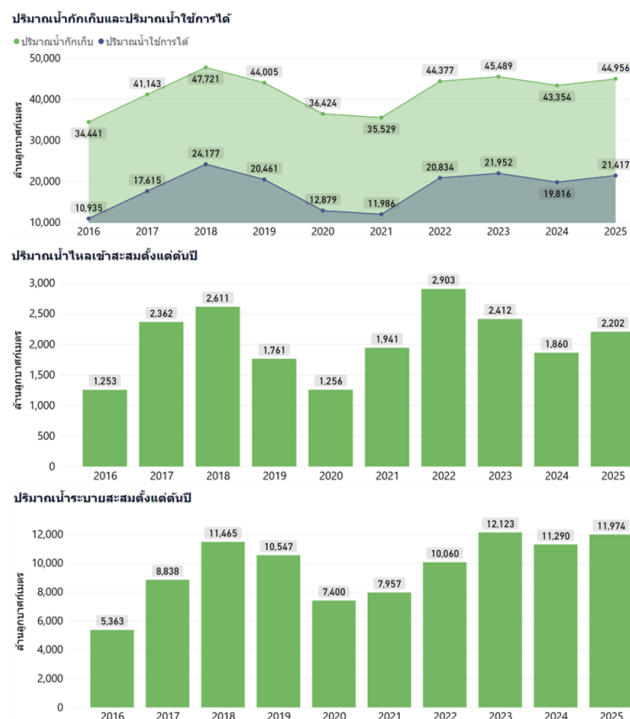
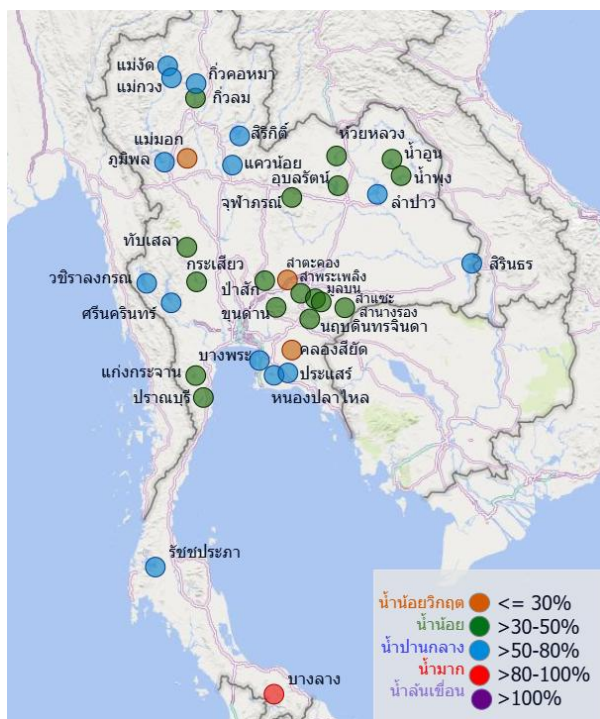
24 Mar 2025 07:00 to 31 Mar 2025 07:00 (GMT+7)



ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

สถานการณ์น้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ทั่วประเทศ

ข้อมูล ณ วันที่ 31 มี.ค. 68



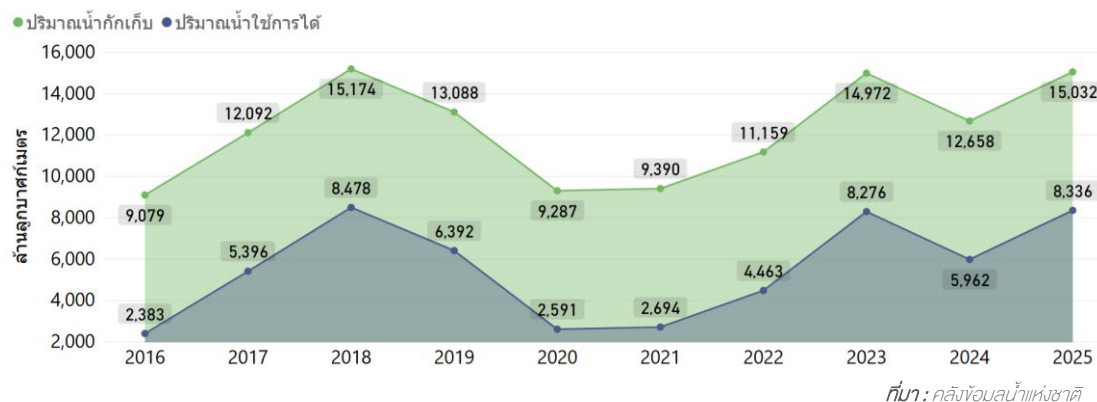
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

วันที่ 31 มี.ค. 68 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 35 แห่งทั่วประเทศ มีน้ำกักเก็บรวมทั้งสิ้น 44,956 ล้านลูกบาศก์เมตร (63.38% ของความจุ) อยู่ในเกณฑ์น้ำปานกลาง เป็นปริมาณน้ำใช้การได้จริง 21,417 ล้านลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้มีเขื่อนที่มีน้ำกักเก็บอยู่ในเกณฑ์น้ำมากเพียง 1 แห่ง คือ เขื่อนบางลาง (86.35%) และมีเขื่อนที่มีน้ำกักเก็บอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อยวิกฤต 3 แห่ง ได้แก่ เขื่อนคลองสียัด (12.64%) ลำตะคอง (18.01%) และแม่มอก (24.05%) ทั้งนี้มีปริมาณน้ำไหลลงอ่างสะสมตั้งแต่ต้นปี 2,202 ล้านลูกบาศก์เมตร ระบายออกไป 11,974 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมากเป็นอันดับที่ 2 รองจากปี 2566 เมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูล 10 ปีที่ผ่านมา

สถานการณ์น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 31 มี.ค. 68 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกัน 15,032 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นน้ำใช้การได้จริง 8,336 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยแผนการใช้น้ำฤดูแล้งเพื่ออุปโภค-บริโภค การเกษตร และรักษาระบบนิเวศ ตั้งแต่วันที่ 1 ธ.ค. 67 - 30 เม.ย. 68 อยู่ที่ 8,500 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งปัจจุบันมีการระบายน้ำไปแล้ว 7,880 ล้านลูกบาศก์เมตร

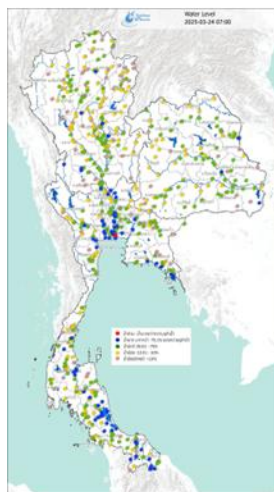
ปริมาณน้ำกักเก็บและปริมาณน้ำใช้การได้



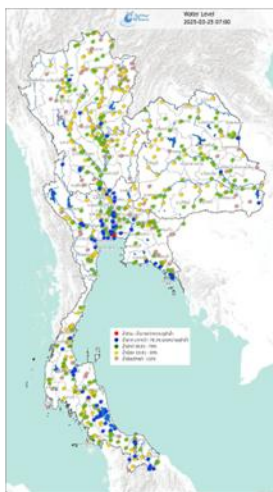
ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออกมีระดับน้ำน้อยถึงระดับน้ำปานกลาง ภาคกลางและภาคใต้มีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมาก

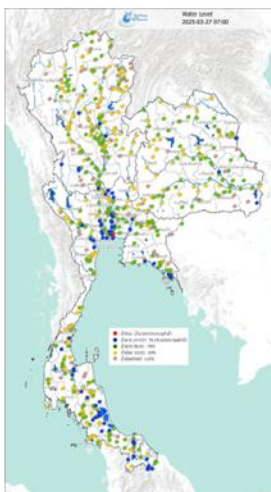
25 มี.ค. 68 07:00 น.



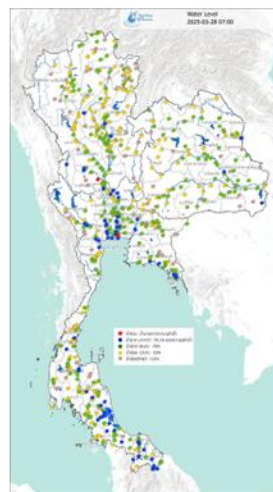
26 มี.ค. 68 07:00 น.



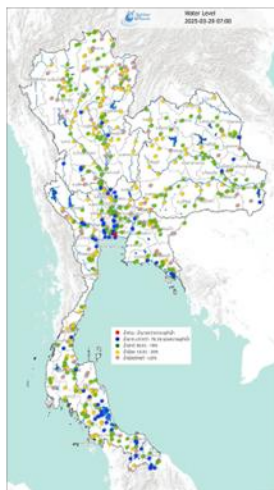
27 มี.ค. 68 07:00 น.



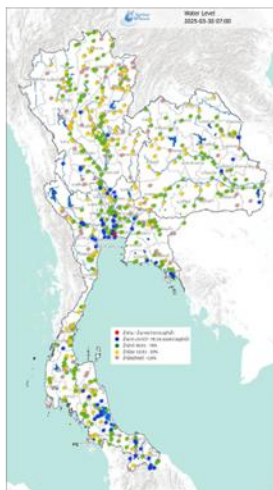
28 มี.ค. 68 07:00 น.



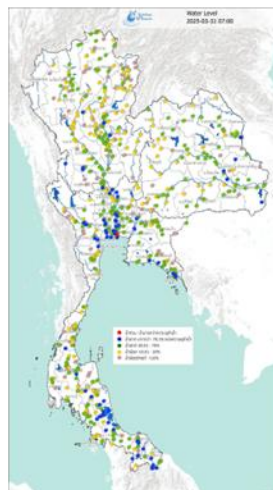
29 มี.ค. 68 07:00 น.



30 มี.ค. 68 07:00 น.



31 มี.ค. 68 07:00 น.



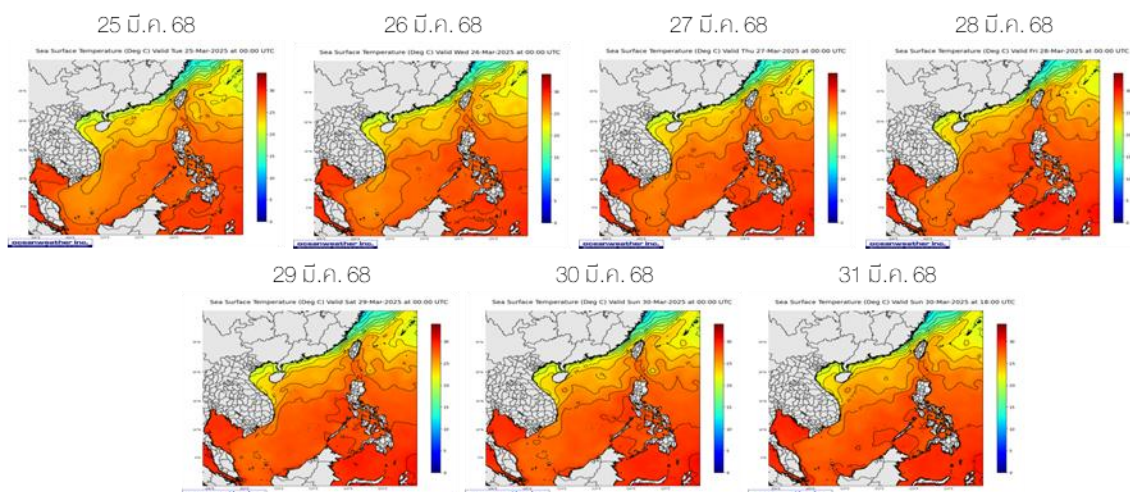
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-03-31/64/175>

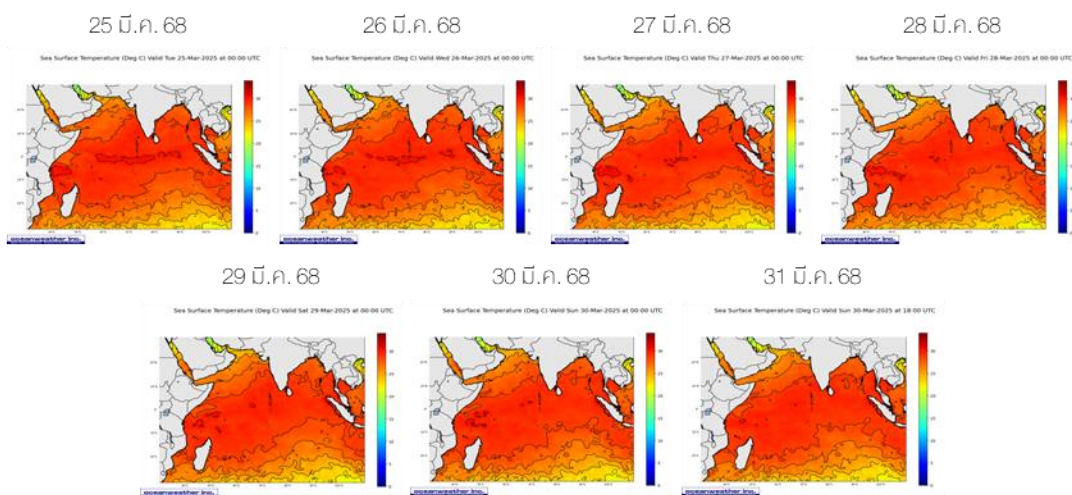
อุณหภูมิผิวน้ำทะเล

สัปดาห์นี้ทะเลอ่าวไทยตอนบนและทะเลอันดามันมีอุณหภูมิ 28 องศาเซลเซียส ส่วนทะเลอ่าวไทยตอนล่างมีอุณหภูมิ 27-28 องศาเซลเซียส ตลอดทั้งสัปดาห์

ฝั่งอ่าวไทย



ฝั่งอันดามัน



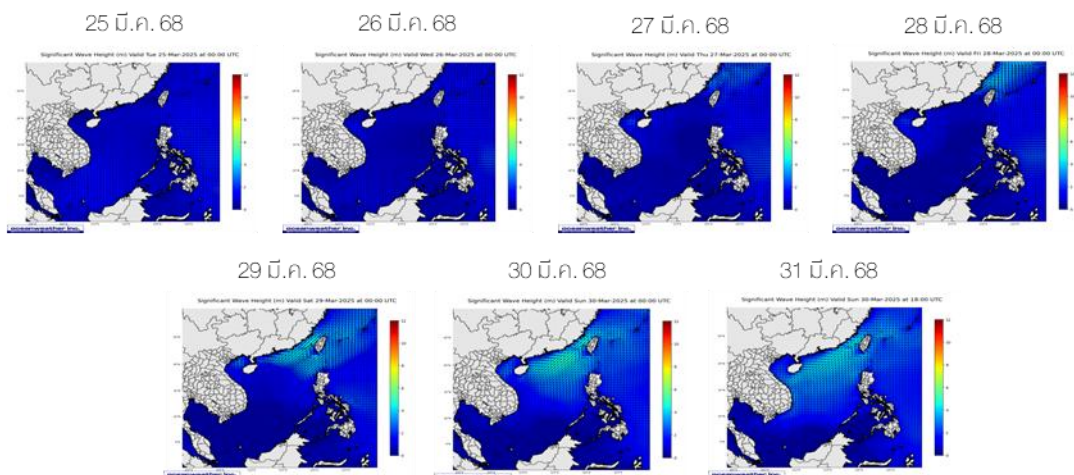
ที่มา: Oceanweather, Inc.

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

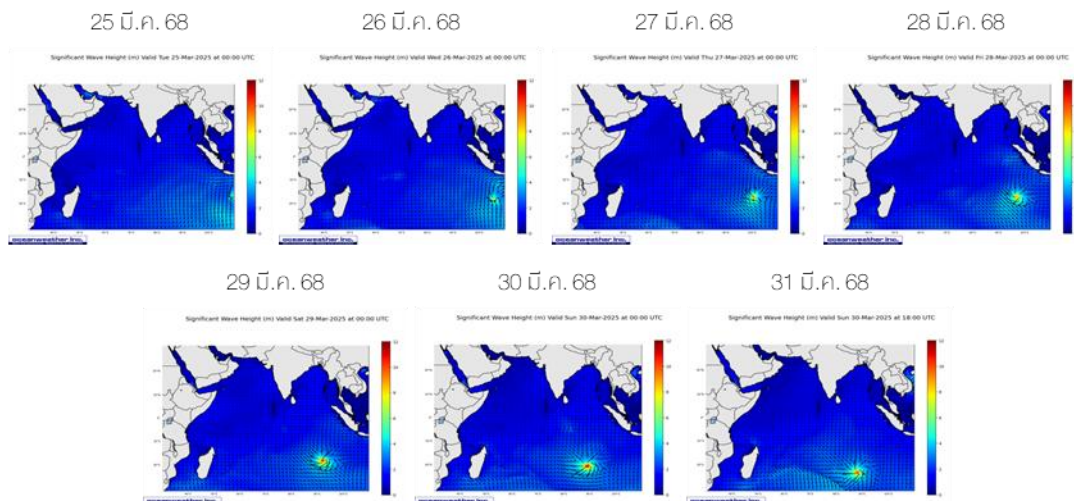
ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

สัปดาห์นี้ทะเลอ่าวไทยมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ตลอดทั้งสัปดาห์

ฝั่งอ่าวไทย



ฝั่งอันดามัน



ที่มา: Oceanweather, Inc.

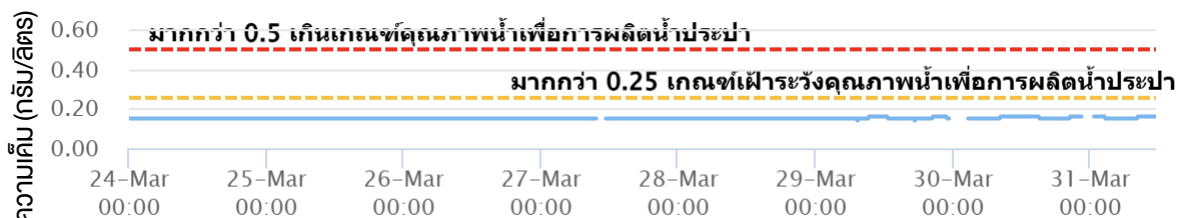
ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/24>

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

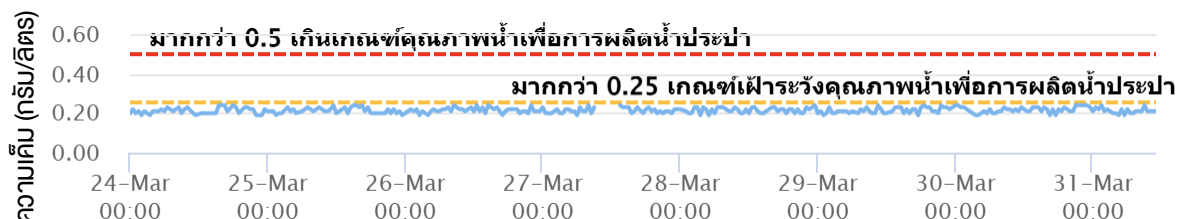
น้ำเค็มรุก

จากการตรวจวัดค่าความเค็มในแม่น้ำสายหลัก พบว่า บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานีสำแล และแม่น้ำท่าจีน ที่สถานีกระทุ่มแบนมีค่าความเค็มอยู่ในเกณฑ์ปกติตลอดทั้งสปีดฯ ส่วนแม่น้ำบางปะกง ณ สถานีสถานีบ้านสร้างมีความเค็มเกินเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา (0.50 กรัม/ลิตร) เป็นระยะๆ ในช่วงต้นสปีดฯ โดยมีค่าความเค็มสูงสุดอยู่ที่ 1.05 กรัม/ลิตร ในวันที่ 24 มี.ค. 68 เวลา 15.00 น.

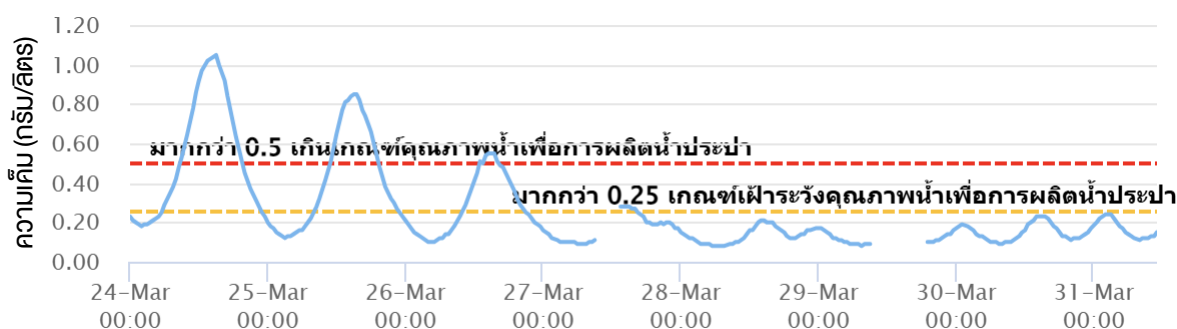
แม่น้ำเจ้าพระยา ณ สถานีสำแล (อยู่ในเกณฑ์ปกติ)



แม่น้ำท่าจีน ณ สถานีกระทุ่มแบน (อยู่ในเกณฑ์ปกติ)



แม่น้ำบางปะกง ณ สถานีสถานีบ้านสร้าง (เกินเกณฑ์มาตรฐานน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา)

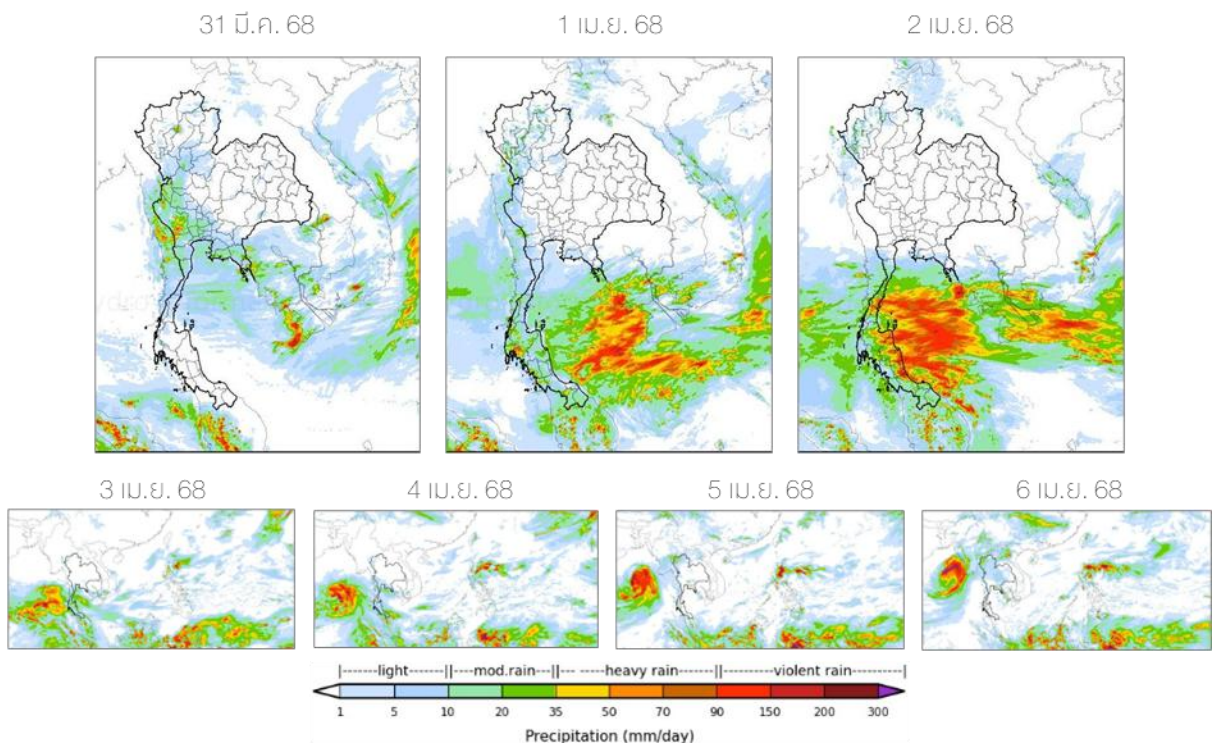


ที่มา: การประปานครหลวง

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

สถานการณ์ฝน 7 วันข้างหน้า

- **ช่วงวันที่ 31 มี.ค. - 2 เม.ย 68** บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดนำความชื้นเข้าสู่ประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงได้บางแห่ง ส่วนคลื่นกระแสลมฝ่ายตะวันออกเฉียงใต้เคลื่อนผ่านภาคตะวันออก อ่าวไทย และภาคใต้ ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนตกเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง
- **ช่วงวันที่ 3-6 เม.ย.68** บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนยังคงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวยังคงมีฝนฟ้าคะนองได้บางแห่ง ส่วนลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันมีกำลังแรง ส่งผลให้ภาคใต้มีฝนตกหนักได้ในบางแห่ง

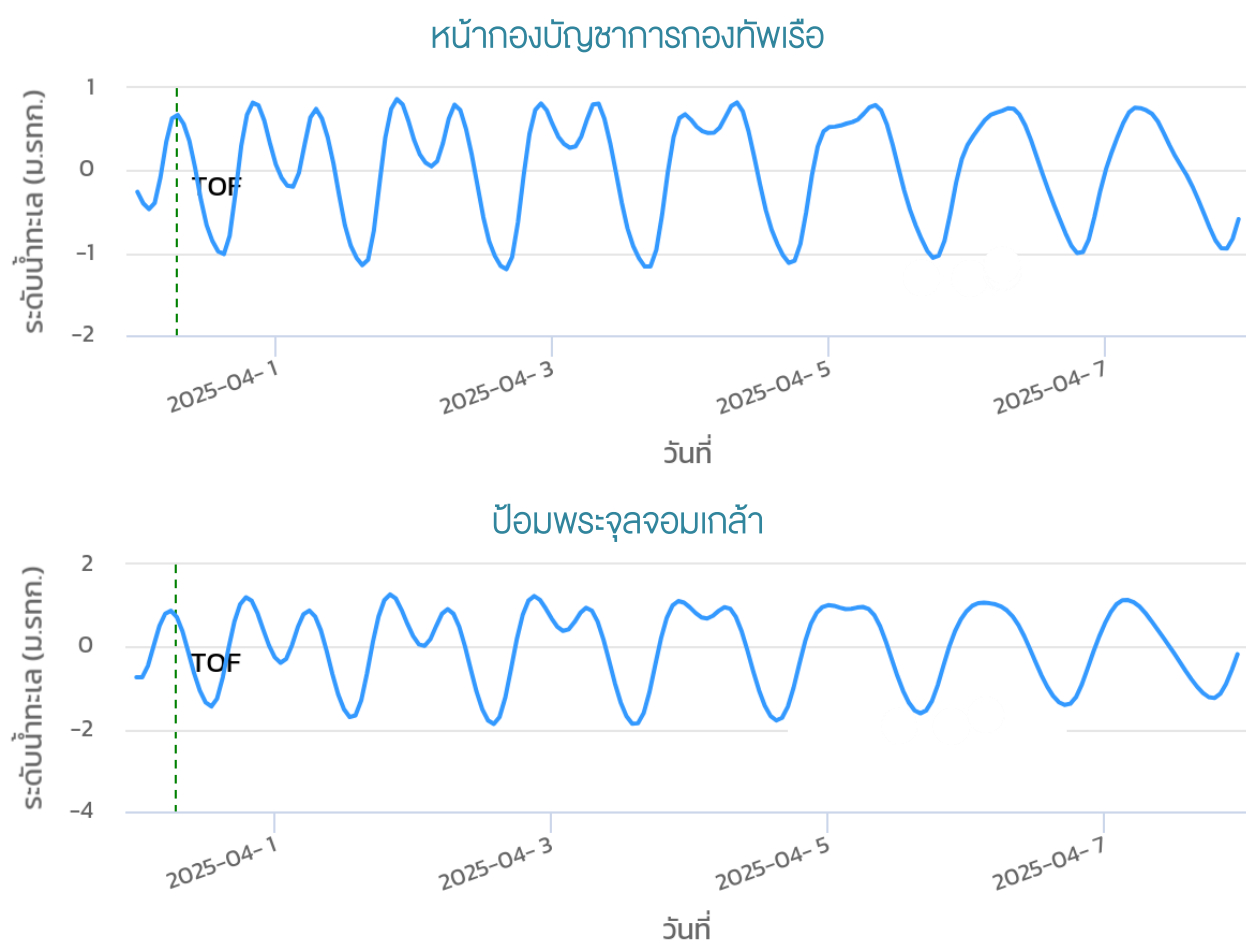


ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

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

คาดการณ์สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

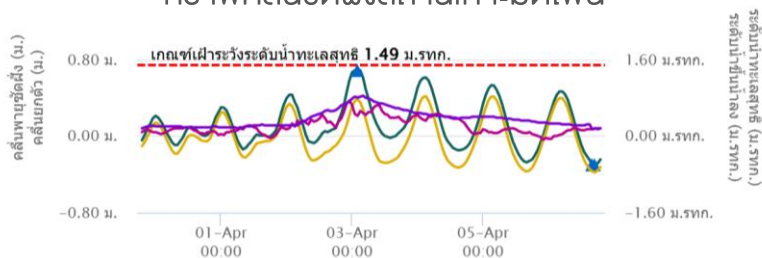
ช่วงวันที่ 31 มี.ค. - 7 เม.ย. 68 คาดว่าบริเวณสถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ น้ำจะขึ้นสูงสุดในวันที่ 1 เม.ย. 68 เวลา 21.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.87 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 16.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.20 เมตร ส่วนบริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า น้ำจะขึ้นสูงสุดในวันที่ 1 เม.ย. 68 เวลา 20.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.27 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 14.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.87 เมตร



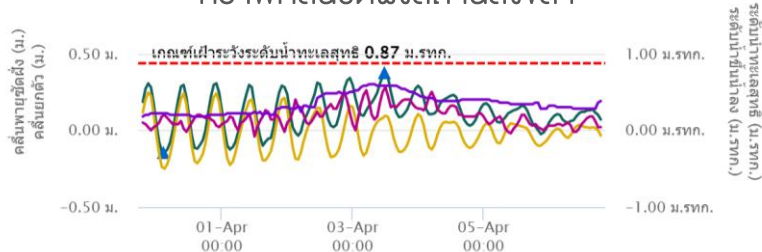
คาดการณ์คลื่นซัดฝั่งบริเวณอ่าวไทย

จากการคาดการณ์สถานการณ์ในช่วงวันที่ 30 มี.ค. - 6 เม.ย. 68 บริเวณสถานีเกาะมัดโพน จังหวัดชุมพร จะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุดในวันที่ 3 เม.ย. 68 เวลา 02.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.38 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 6 เม.ย. 68 เวลา 16.00-17.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.60 เมตร ส่วนบริเวณสถานีสงขลาจะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุดในวันที่ 3 เม.ย. 68 เวลา 12.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.76 เมตร ซึ่งสูงเกินเกณฑ์เฝ้าระวังระดับน้ำทะเลสุทธิ และจะมีระดับน้ำทะเลสุทธิต่ำสุดในวันที่ 31 มี.ค. 68 เวลา 03.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.29 เมตร

กราฟคลื่นซัดฝั่งสถานีเกาะมัดโพน



กราฟคลื่นซัดฝั่งสถานีสงขลา



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

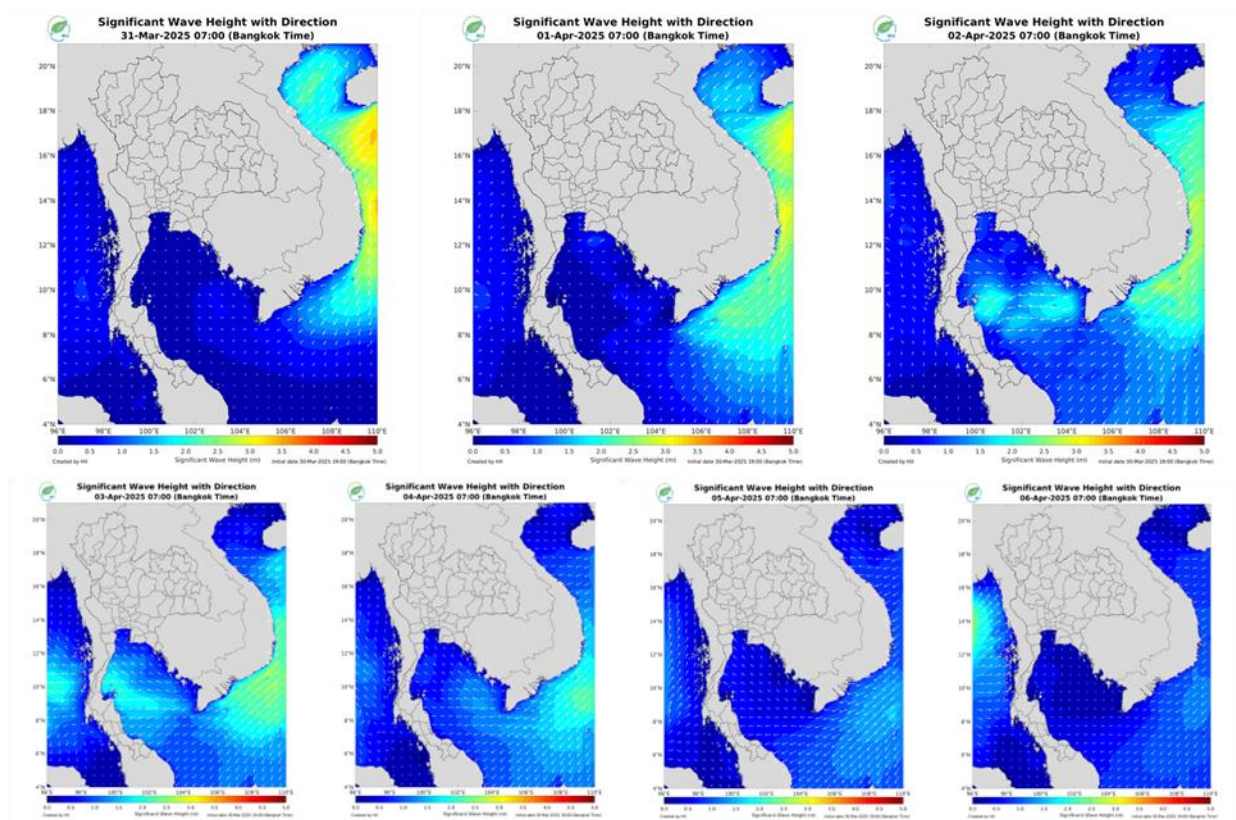
หมายเหตุ: ระดับน้ำทะเลสุทธิ คือ ระดับน้ำที่รวมอิทธิพลของระดับน้ำขึ้นน้ำลง คลื่นซัดฝั่ง และคลื่นยกตัว

ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

ช่วงวันที่ 31 มี.ค. - 6 เม.ย. 68 สมมติวันออกที่พัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น ส่งผลให้อ่าวไทยจะมีคลื่นสูงประมาณ 1-2 เมตร ในช่วงกลางสัปดาห์ หลังจากนั้นบริเวณดังกล่าวมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร จนถึงปลายสัปดาห์ ส่วนทะเลอันดามันมีความสูงคลื่น 1-2 เมตร ในช่วงกลางสัปดาห์และปลายสัปดาห์

การคาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ระหว่างวันที่ 31 มี.ค. – 6 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