

รู้น้ำ รู้อากาศ
รู้ทันภัยพิบัติ

www.thaiwater.net

ThaiWater
mobile application



รู้น้ำ รู้อากาศ รายสัปดาห์

ประจำวันที่ 4 สิงหาคม 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

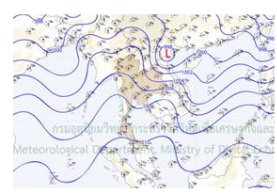
กลุ่มเมฆและแผนที่อากาศ

สัปดาห์นี้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีกลุ่มเมฆปกคลุมกระจุกหนาแน่นทั่วทั้งประเทศในช่วงต้นสัปดาห์ สัปดาห์ หลังจากนั้นกลุ่มเมฆบริเวณดังกล่าวมีปกคลุมบางเบากระจายตัวในหลายพื้นที่ตั้งแต่กลาง สัปดาห์จนถึงปลายสัปดาห์ ส่วนภาคใต้มีกลุ่มเมฆปกคลุมกระจุกตัวหนาแน่นตลอดทั้งสัปดาห์ จาก อิทธิพลของร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ บริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในช่วงวันที่ 28 ก.ค. 68 ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุม ทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง ในขณะที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุม บริเวณประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝน ตกหนักบางแห่ง ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง

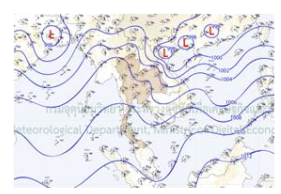
29 ก.ค. 68 07:00 น.



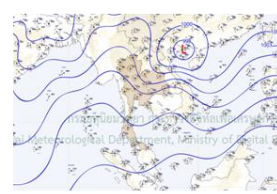
30 ก.ค. 68 07:00 น.



31 ก.ค. 68 07:00 น.



1 ส.ค. 68 07:00 น.



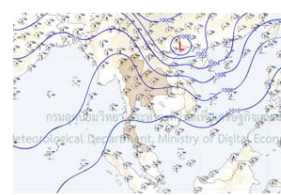
2 ส.ค. 68 07:00 น.



3 ส.ค. 68 07:00 น.



4 ส.ค. 68 07:00 น.



ที่มา: ภาพถ่ายจากดาวเทียม Himawari-8

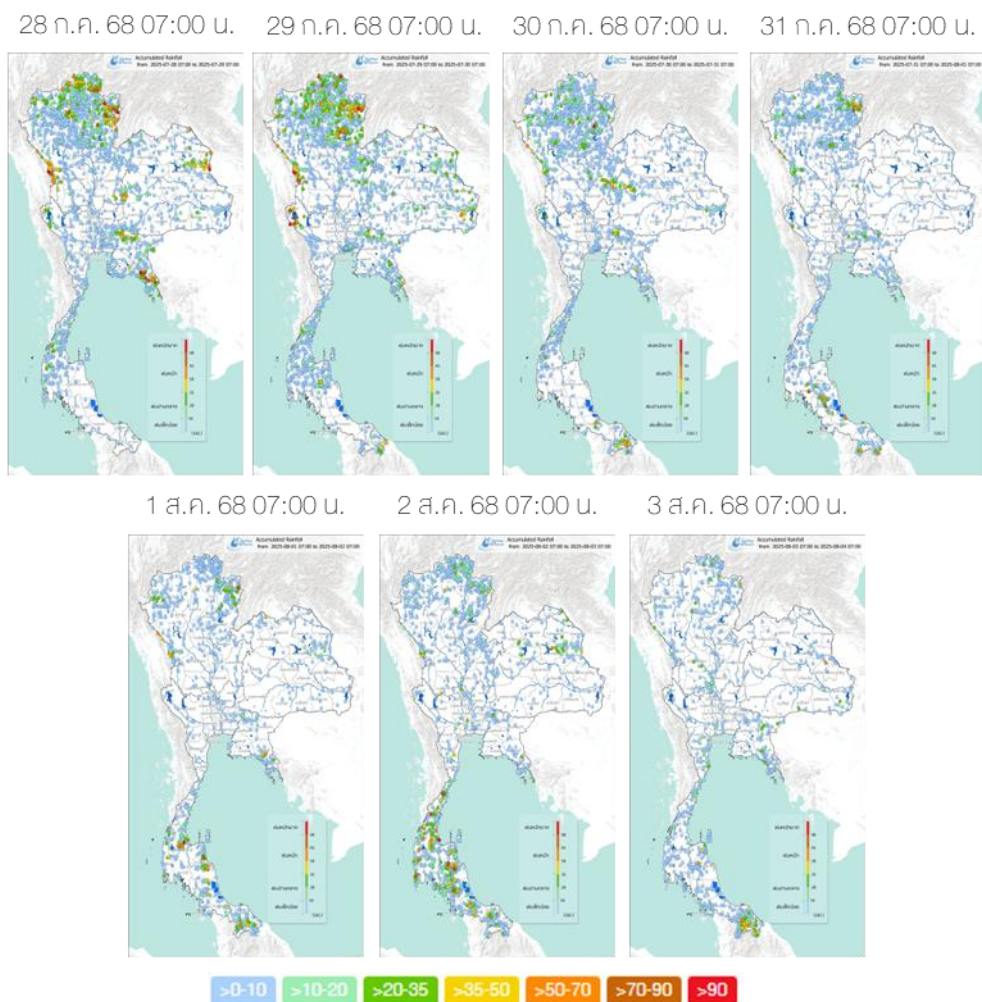
ภาพแผนที่อากาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-08-04/50/141>

<http://www.thaiwater.net/weather/2025-08-04/13/22>

ปริมาณฝนรายวัน

สัปดาห์นี้ประเทศไทยตอนบนมีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกตัวบางพื้นที่ของภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก ในช่วงวันที่ 28-29 ก.ค. 68 ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกตัวในช่วงปลายสัปดาห์ ทั้งนี้จังหวัดที่มีฝนตกหนักมาก (ปริมาณฝนมากกว่า 90 มิลลิเมตรต่อวัน) ได้แก่ จังหวัดเชียงราย 127 มิลลิเมตร ตาก 126 มิลลิเมตร น่าน 119.5 มิลลิเมตร สุราษฎร์ธานี 96.5 มิลลิเมตร สงขลา 95 มิลลิเมตร ตรัง 93.6 มิลลิเมตร จันทบุรี 91.5 มิลลิเมตร และตรัง 90.5 มิลลิเมตร



ที่มา: สถานีตรวจอากาศ คลังข้อมูลแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-08-04/64/180>

ปริมาณฝนทั้งสัปดาห์

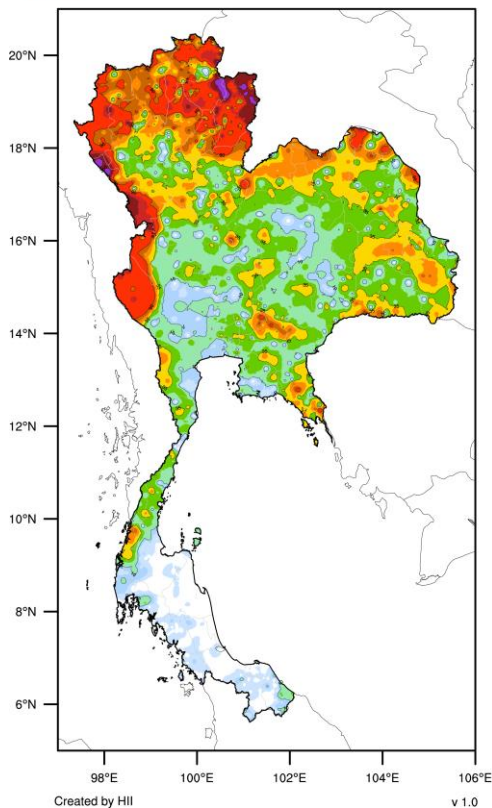
ประเทศไทยมีฝนลดลงจากสัปดาห์ที่ผ่านมา แต่ยังคงมีฝนตกหนักกระจุกตัวบริเวณภาคเหนือ ตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือด้านฝั่งตะวันออก ภาคตะวันออก ด้านตะวันตกของภาคกลาง และภาคใต้ตอนบน ส่วนภาคใต้ตอนล่างมีฝนตกเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว เนื่องจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง ในขณะที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ทั้งนี้จังหวัดที่มีปริมาณฝนสะสม 7 วัน สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดตาก 221 มิลลิเมตร นราธิวาส 179.8 มิลลิเมตร น่าน 173.6 มิลลิเมตร สุราษฎร์ธานี 102.6 มิลลิเมตร และระนอง 97.6 มิลลิเมตร

สัปดาห์ที่แล้ว



7-day Accumulated Rainfall

21 Jul 2025 07:00 to 28 Jul 2025 07:00 (GMT+7)

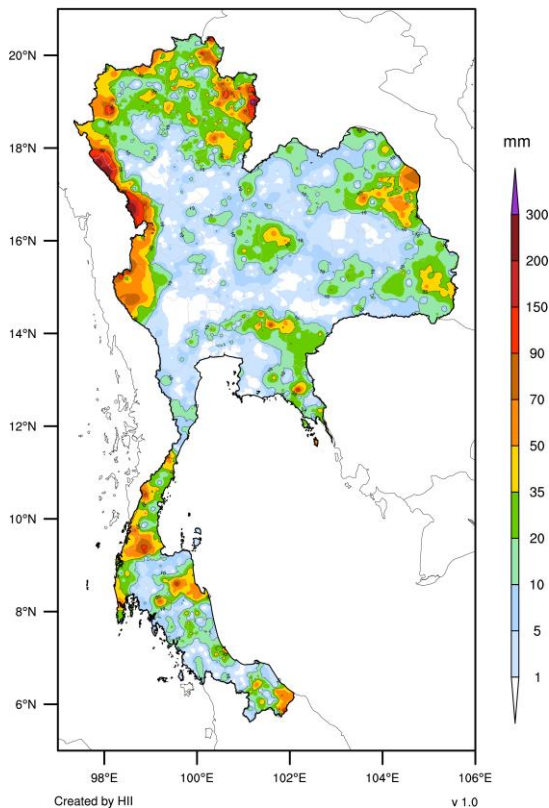


สัปดาห์นี้



7-day Accumulated Rainfall

28 Jul 2025 07:00 to 04 Aug 2025 07:00 (GMT+7)



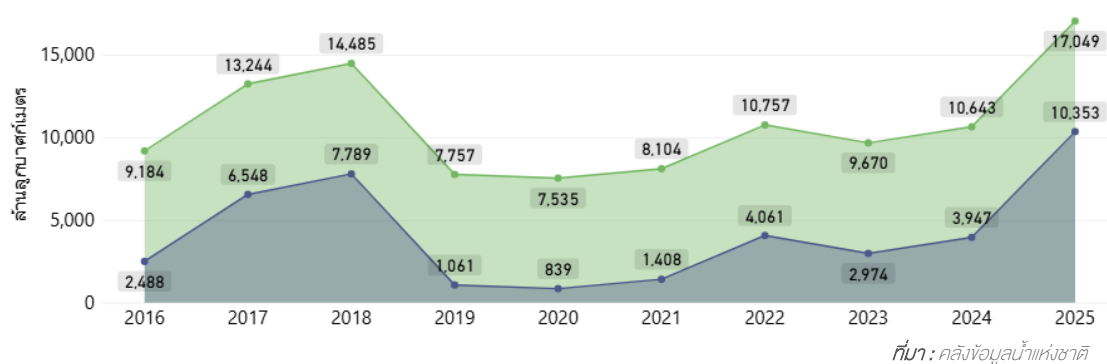
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

สถานการณ์น้ำในเขื่อนพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา

วันที่ 4 ส.ค. 68 เขื่อนขนาดใหญ่ทั้ง 4 เขื่อนหลักในลุ่มน้ำเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำกักเก็บรวมกัน 17,049 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นน้ำใช้การได้จริง 10,353 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งมากที่สุดในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ประมาณการความต้องการใช้น้ำในช่วงฤดูแล้งและช่วงต้นฤดูฝนของปี 2569 สำหรับอุปโภค-บริโภค การเกษตร และรักษาระบบนิเวศตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. 68 - 31 ต.ค. 68 อยู่ที่ 12,000 ล้านลูกบาศก์เมตร ซึ่งต้องการน้ำกักเก็บเพิ่มทั้งสิ้น 1,647 ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำกักเก็บและปริมาณน้ำใช้การได้

● ปริมาณน้ำกักเก็บ ● ปริมาณน้ำใช้การได้



ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลัก

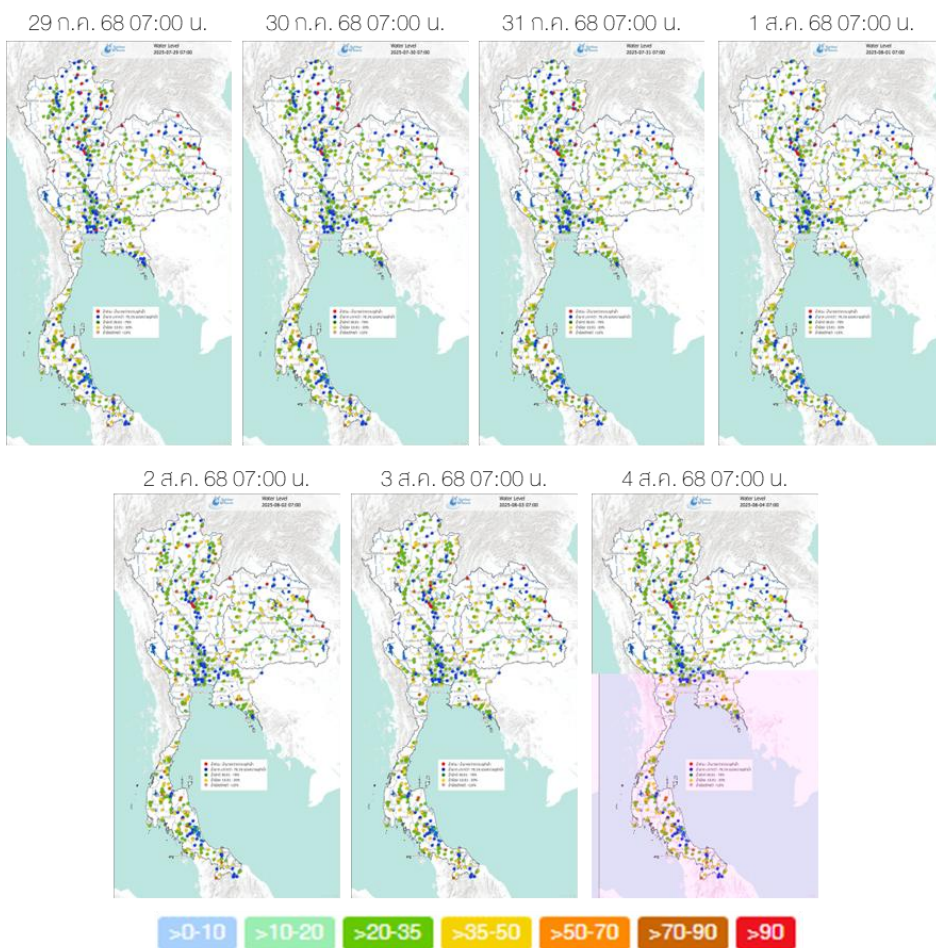
ระดับน้ำในแม่น้ำสายหลักบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีระดับน้ำน้อยถึงระดับน้ำปานกลาง ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้มีระดับน้ำปานกลางถึงระดับน้ำมาก และมีน้ำล้นตลิ่งในหลายพื้นที่

ภาคเหนือ

แม่น้ำ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
แม่น้ำน่าน	ลำน	เวียงสา	น่าน
แม่น้ำอิง	ท่าวังทอง	เมืองพะเยา	พะเยา
แม่น้ำยม	ชุมแสงสงคราม	บางระกำ	พิษณุโลก
แม่น้ำยม	บางระกำ	บางระกำ	พิษณุโลก
แม่น้ำแควน้อย	นครไทย	นครไทย	พิษณุโลก

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แม่น้ำ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
แม่น้ำเลย	เชียงคาน	เชียงคาน	เลย
ห้วยแคน	ธาตุพนม	ธาตุพนม	นครพนม
ห้วยหลวง	นาคำ	บ้านดุง	อุดรธานี
ห้วยบังอี่	โพธิ์ไทร	ดอนตาล	มุกดาหาร
ห้วยปากแซง	พระลาน	นาตาล	อุบลราชธานี



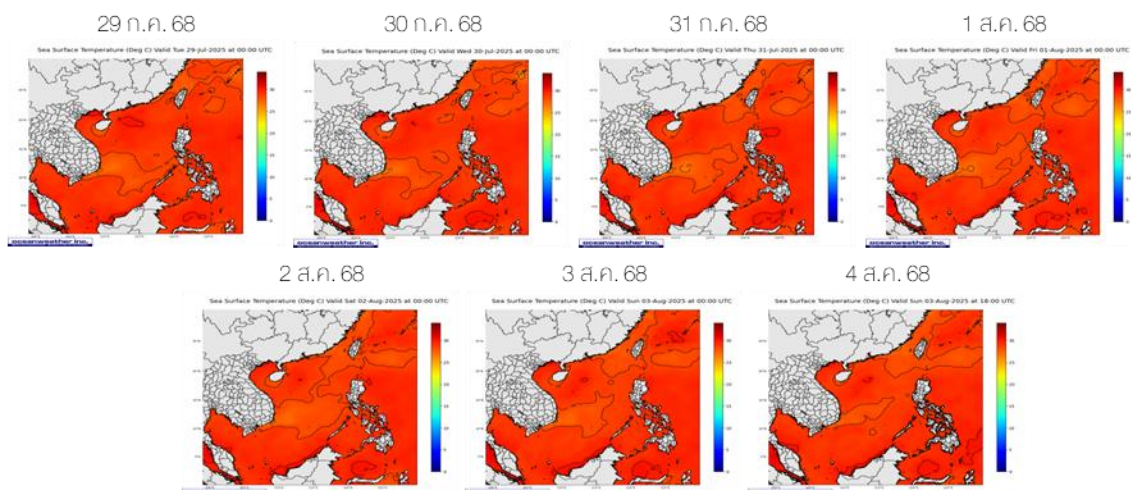
ที่มา: คลังข้อมูลน้ำแห่งชาติ

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/2025-08-04/64/175>

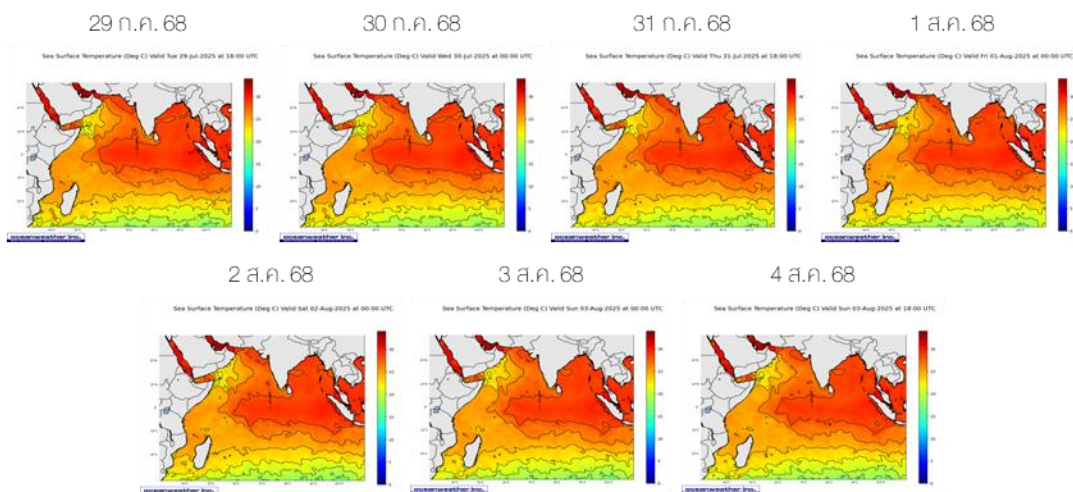
อุณหภูมิผิวน้ำทะเล

สัปดาห์นี้บริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันมีอุณหภูมิประมาณ 28-30 องศาเซลเซียส ตลอดทั้งสัปดาห์

ฝั่งอ่าวไทย



ฝั่งอันดามัน



ที่มา: Oceanweather, Inc.

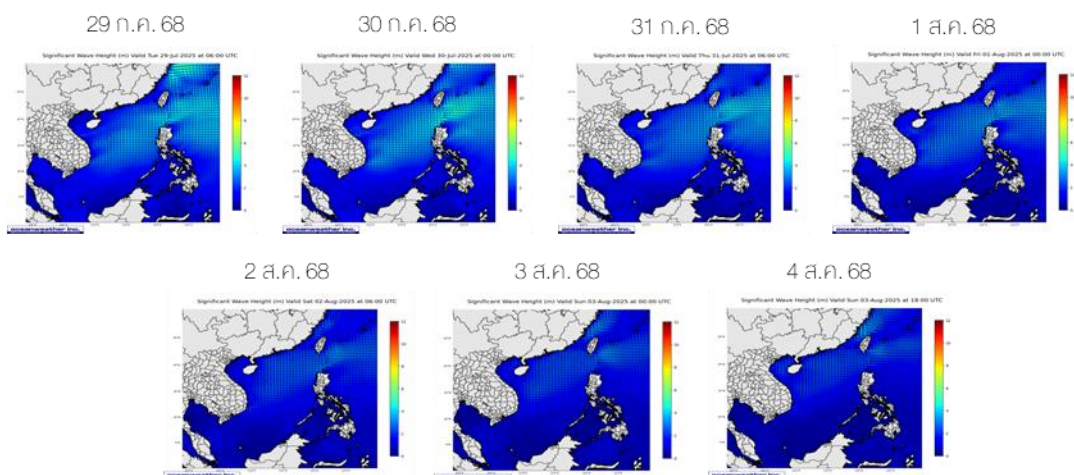
ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/143>

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

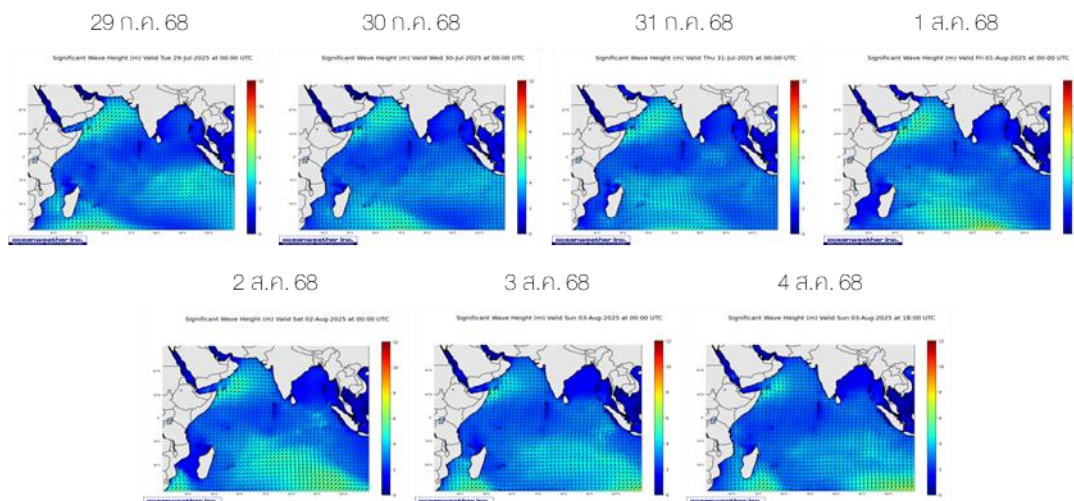
ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

สัปดาห์นี้อ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ในช่วงต้นสัปดาห์ หลังจากนั้นมีความสูงต่ำกว่า 1 เมตร ในช่วงปลายสัปดาห์ ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร ตลอดทั้งสัปดาห์

ฝั่งอ่าวไทย



ฝั่งอันดามัน



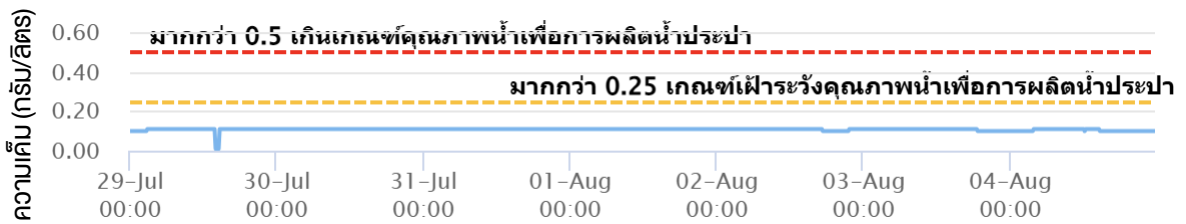
ที่มา: Oceanweather, Inc.

ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/24>
<http://www.thaiwater.net/weather/sea/sst/history/23>

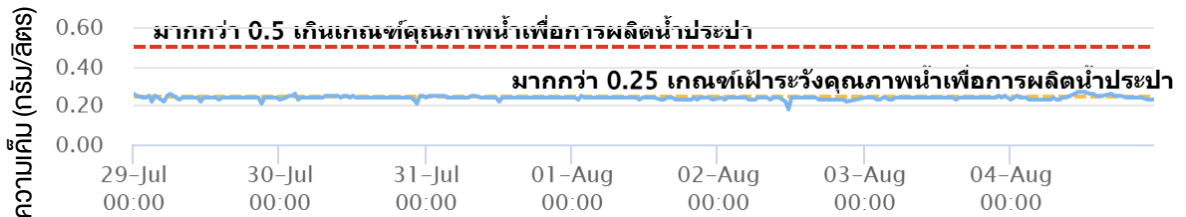
น้ำเค็มรุก

จากการตรวจวัดค่าความเค็มในแม่น้ำสายหลัก พบว่า บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานีสำแล และแม่น้ำ บางปะกง ที่สถานีสานสร้าง มีค่าความเค็มอยู่ในเกณฑ์ปกติตลอดทั้งสปีดฯ ส่วนแม่น้ำท่าจีน ที่สถานีกระทุ่มแบนมีค่าความเค็มเกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา 0.25 กรัม/ลิตร ในวันที่ 4 ส.ค. 68 โดยมีค่าสูงสุดอยู่ที่ 0.27 กรัม/ลิตร

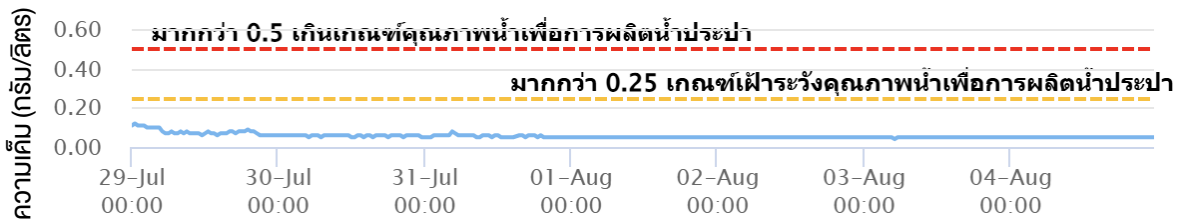
แม่น้ำเจ้าพระยา ณ สถานีสำแล (อยู่ในเกณฑ์ปกติ)



แม่น้ำท่าจีน ณ สถานีกระทุ่มแบน (เกินเกณฑ์เฝ้าระวังคุณภาพน้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปา)



แม่น้ำบางปะกง ณ สถานีสานสร้าง (อยู่ในเกณฑ์ปกติ)

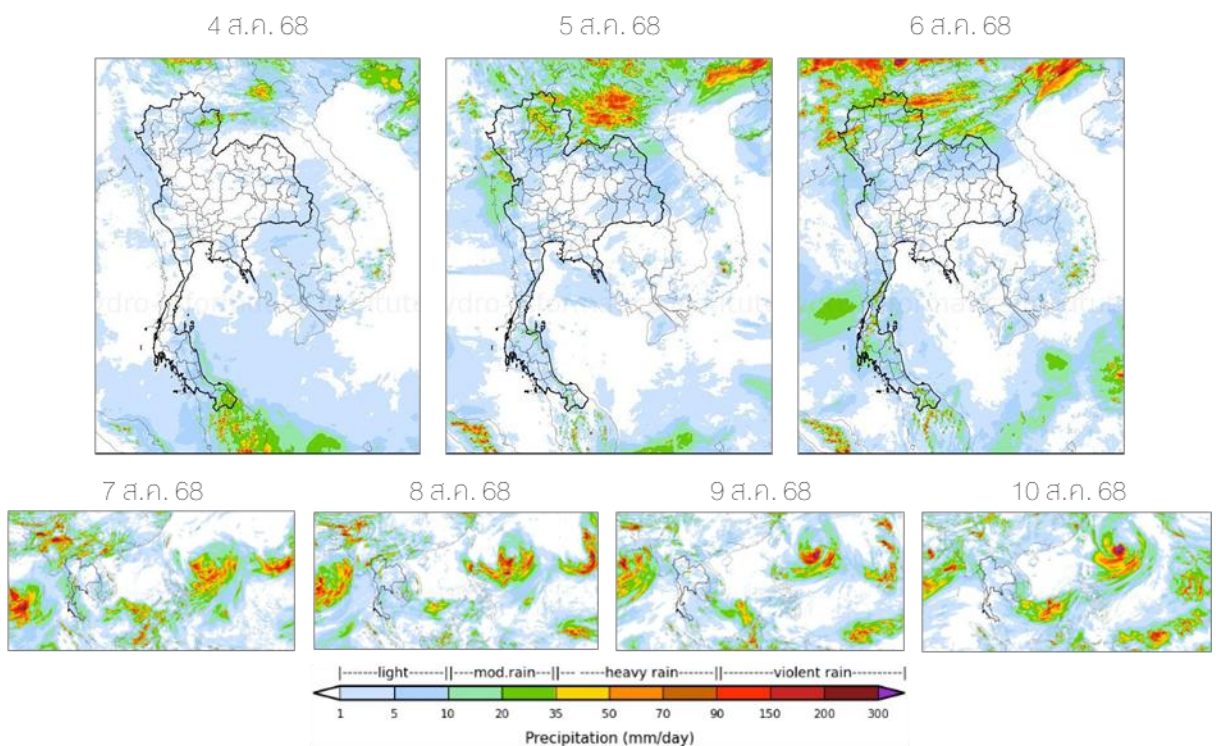


ที่มา: การประปานครหลวง

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

สถานการณ์ฝน 7 วันข้างหน้า

- **ช่วงวันที่ 4-6 ส.ค. 68** ร่องมรสุมจะพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและประเทศลาวตอนบน ประกอบกับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ส่งผลให้ประเทศไทยตอนบนจะมีฝนเพิ่มขึ้น และอาจมีฝนตกหนักได้ในบางแห่ง โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และภาคตะวันออก
- **ช่วงวันที่ 7-10 ส.ค. 68** ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังปานกลาง ส่งผลให้ประเทศไทยตอนบนจะมีฝนลดลง ส่วนภาคใต้จะมีฝนตกต่อเนื่อง และอาจมีฝนตกหนักได้ในบางแห่ง

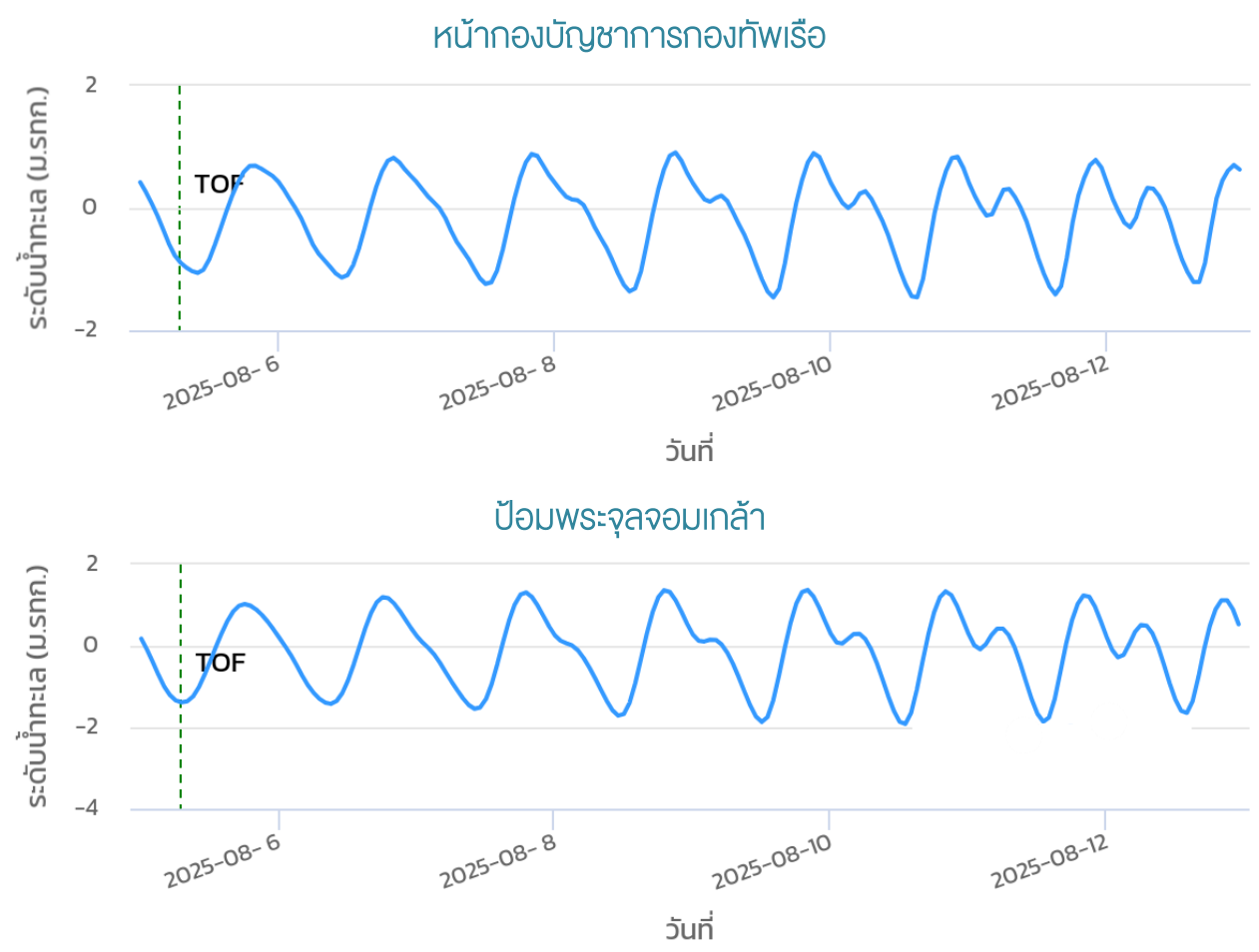


ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

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

คาดการณ์สภาวะระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา

ช่วงวันที่ 5-12 ส.ค. 68 คาดว่าบริเวณสถานีกองบัญชาการกองทัพเรือ น้ำจะขึ้นสูงสุดในวันที่ 8 ส.ค. 68 เวลา 21.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.91 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 9 ส.ค. 68 เวลา 14.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.46 เมตร ส่วนบริเวณป้อมพระจุลจอมเกล้า น้ำจะขึ้นสูงสุดในวันที่ 9 ส.ค. 68 เวลา 20.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.37 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 10 ส.ค. 68 เวลา 13.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 1.92 เมตร

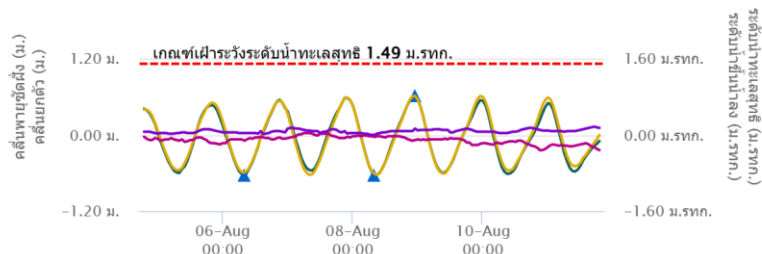


ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

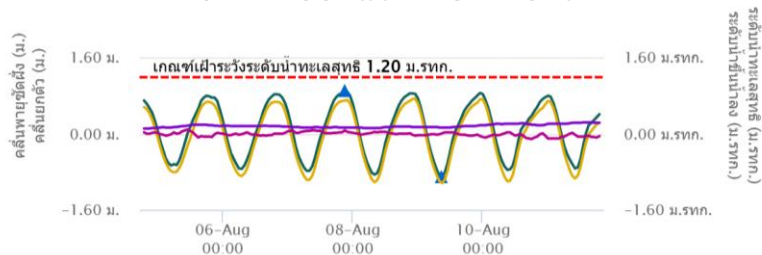
คาดการณ์คลื่นซัดฝั่งบริเวณอ่าวไทย

จากการคาดการณ์สถานการณ์ในช่วงวันที่ 4-11 ส.ค. 68 บริเวณสถานีเกาะมัตโปน จังหวัดชุมพร จะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุดในวันที่ 8 ส.ค. 68 เวลา 23.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.84 เมตร และน้ำจะลงต่ำสุดในวันที่ 6 ส.ค. 68 เวลา 08.00 น. และวันที่ 8 ส.ค. 68 ที่เวลาเดียวกัน ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.85 เมตร ส่วนบริเวณสถานีแหลมสิงห์ จังหวัดจันทบุรี จะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุดในวันที่ 7 ส.ค. 68 เวลา 21.00 น. สูงกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.90 เมตร ซึ่งสูงเกินเกณฑ์เฝ้าระวังระดับน้ำทะเลสุทธิตัว และจะมีระดับน้ำทะเลสุทธิตัวต่ำสุดในวันที่ 9 ส.ค. 68 เวลา 09.00 น. ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลปานกลาง 0.90 เมตร

กราฟคลื่นซัดฝั่งสถานีเกาะมัตโปน



กราฟคลื่นซัดฝั่งสถานีแหลมสิงห์



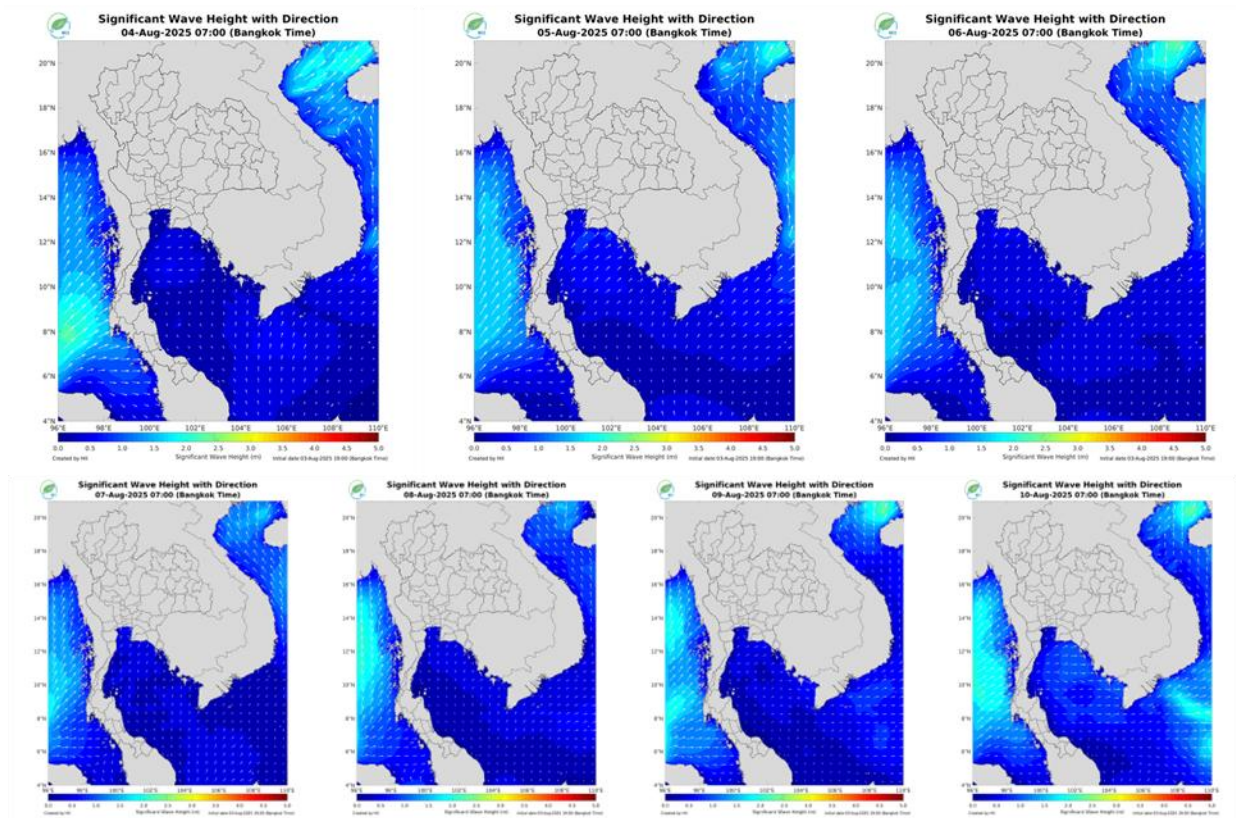
● ระดับน้ำทะเลสุทธิตัว ● ระดับน้ำขึ้นน้ำลง ■ ระดับ surge ▲ การยกตัว ★ ระดับน้ำทะเลสุทธิตัวสูงสุด-ต่ำสุด

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

คาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล

ช่วงวันที่ 4-10 ก.ค. 68 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย จะมีกำลังแรง ทำให้ทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 1-2 เมตร อ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 1-1.5 เมตร ส่วนอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ตลอดทั้งสปีดหน้า

การคาดการณ์ความสูงและทิศทางคลื่นทะเล ระหว่างวันที่ 4-10 ส.ค. 68



ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)
ข้อมูลเพิ่มเติม: <http://www.thaiwater.net/forecast/swan/history>

รู้น้ำ รู้อากาศ รู้ทันภัยพิบัติ



National Hydroinformatics Center



จัดทำโดย

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม