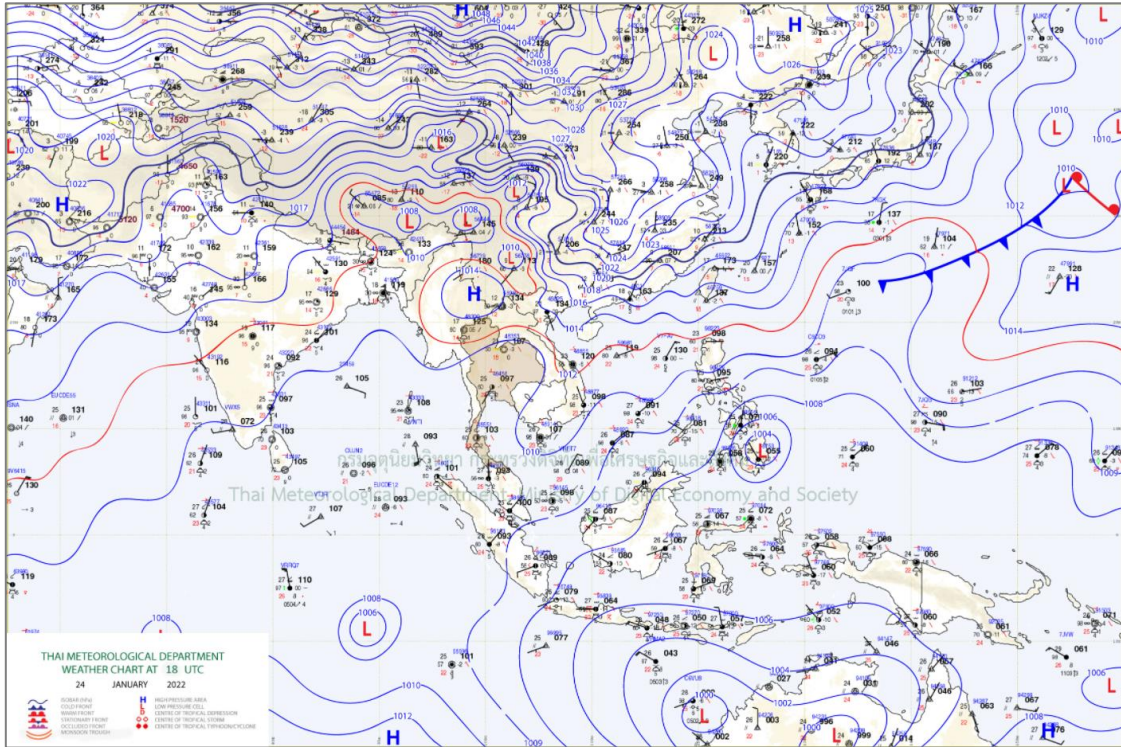


## สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565

### ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 25 มกราคม 2565 เวลา 01.00 น. บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนของประเทศไทย และทะเลจีนใต้

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

### สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียง

อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า โดยมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง ส่วนมากตามแนวชายฝั่งทะเล อุณหภูมิต่ำสุด 20-23 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

### สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

อากาศเย็นในตอนเช้า กับมีฝนเล็กน้อยบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 20-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา : ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป : ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

### สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

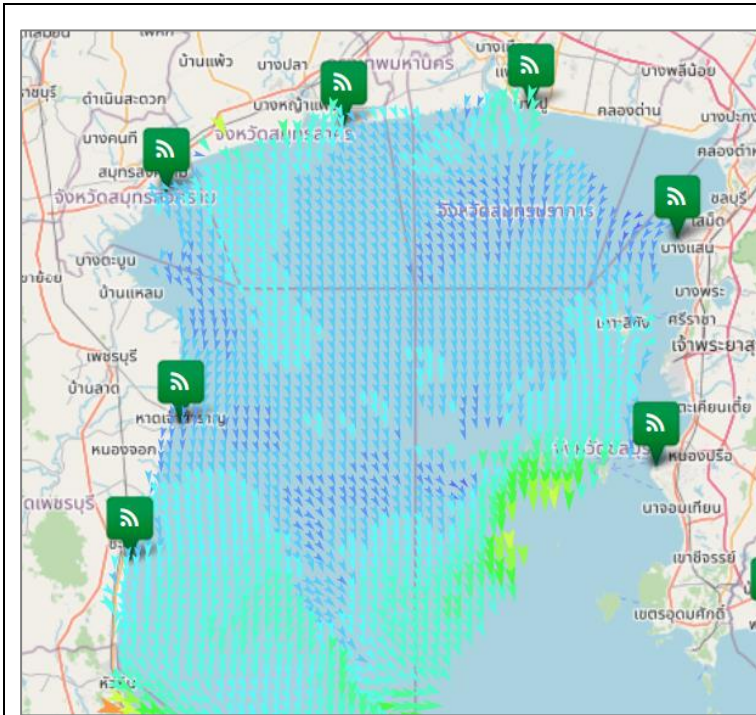
เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

| สถานี  | ความสูงคลื่น                                      | สภาพท้องทะเล จาก CCTV |
|--|---|-----------------------|
| หาดเล็ก ต.หาดเล็ก<br>อ.คลองใหญ่<br>จ.ตราด  | <p>KLON : Wave Height</p> <p>Time Measurement</p> |                       |
| หาดพุน อ.บ้านฉาง<br>จ.ระยอง  | <p>PYUN : Wave Height</p> <p>Time Measurement</p> |                       |
| สถานีตากอากาศบาง<br>ปู อ.บางปู<br>จ.สมุทรปราการ  | <p>SAPA : Wave Height</p> <p>Time Measurement</p> |                       |
| บ้านพักรับรอง<br>เลขาธิการสำนัก<br>นายกรัฐมนตรี<br>แหลมแท่น อ.เมือง<br>ชลบุรี จ.ชลบุรี | <p>LAMT : Wave Height</p> <p>Time Measurement</p> |                       |

| สถานี  | ความสูงคลื่น              | สภาพท้องทะเล จาก CCTV  |
|--|---------------------------|--|
| บ้านพักรับรอง<br>เลขาธิการสำนัก<br>นายกรัฐมนตรี<br>ชะอำ<br>อ.ชะอำ<br>จ.เพชรบุรี        | <p>CHAM : Wave Height</p> | <p>25-01-2022, Tue 09:37:26<br/>GISTDA COASTAL RADAR STATION<br/>CHAM-AM Outdoor</p>           |
| ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ<br>ราษฏร์ธานี สวทช.<br>อ.ไชยา<br>จ.สุราษฎร์ธานี                 | <p>CHAI : Wave Height</p> | <p>01-25-2022 Tue 09:30:15<br/>GISTDA COASTAL RADAR STATION<br/>CHAI COASTAL RADAR STATION</p> |
| ที่ทำการประมงระบาย<br>น้ำ<br>อ.ระโนด จ.สงขลา   | <p>RANO : Wave Height</p> | <p>25-01-2022 Tue 09:30:32<br/>RANO-GISTDA<br/>RANO-GISTDA</p>                                 |
| สถานีอุตุนิยมวิทยา<br>กระบี่ (เกาะลันตา)<br>ต.เกาะลันตาใหญ่<br>อ.เกาะลันตา<br>จ.กระบี่ | <p>LATA : Wave Height</p> | <p>2022-01-25 09:28:28 Tue<br/>GISTDA COASTAL RADAR STATION<br/>LATA</p>                       |

## ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันจันทร์ที่ 24 มกราคม 2565 เวลา 00:00 น. ถึงวันอังคารที่ 25 มกราคม 2565 เวลา 00:00 น.

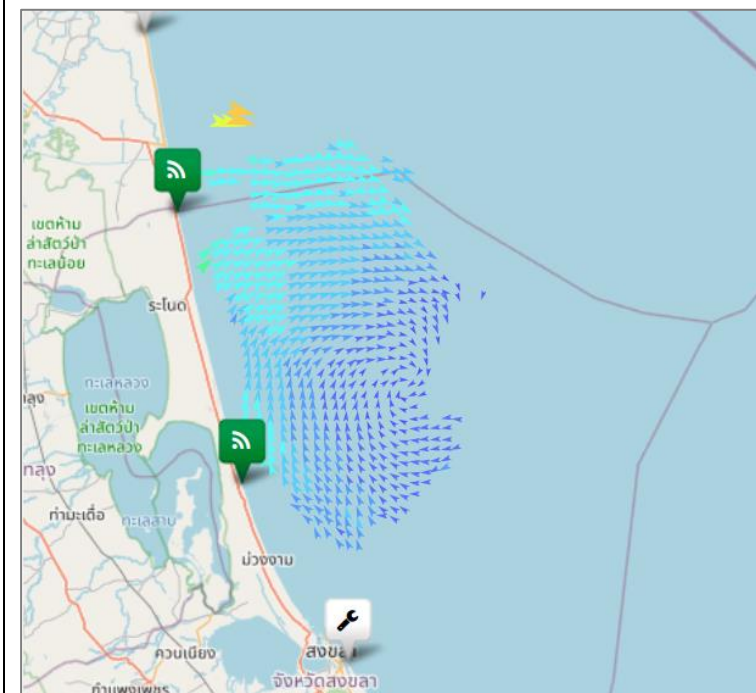


### อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 8.78-70.67 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 22.80 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น.ต่ำกว่า 1 เมตร

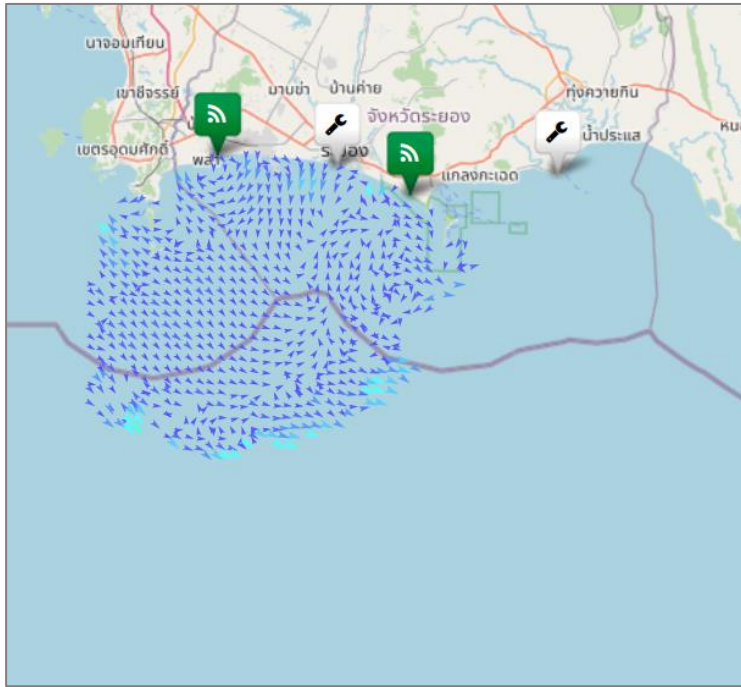
### อ่าวไทยตอนกลาง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



### อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.40-68.32 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 14.43 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

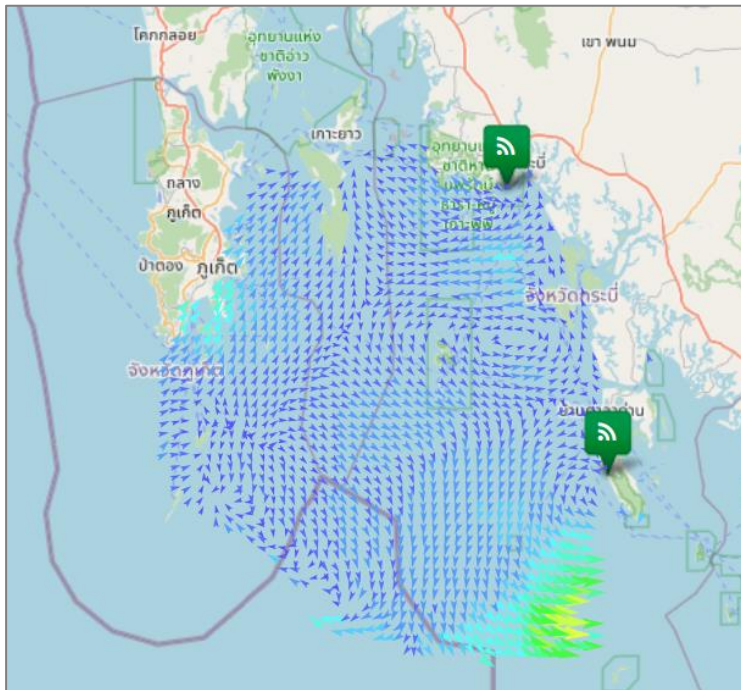


### อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.24-28.13 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.75 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

### อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



### ทะเลอันดามัน(กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.06-55.75 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 10.48 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

| current      | wave height |
|--------------|-------------|
| ▲ < 10 cm/s  | ● < 1 m     |
| ▲ 10-19 cm/s | ● 1-2 m     |
| ▲ 20-29 cm/s | ● > 2 m     |
| ▲ 30-39 cm/s |             |
| ▲ 40-49 cm/s |             |
| ▲ 50-59 cm/s |             |
| ▲ 60-69 cm/s |             |
| ▲ 70-79 cm/s |             |
| ▲ > 80 cm/s  |             |

**การอ้างอิงข้อมูล**  
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565  
จากเว็บไซต์ <http://coastalradar.gistda.or.th> และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS  
**หมายเหตุ** ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้



Coastal Radar  
(Website)



Gcoast  
(iOS)



Gcoast  
(Android)