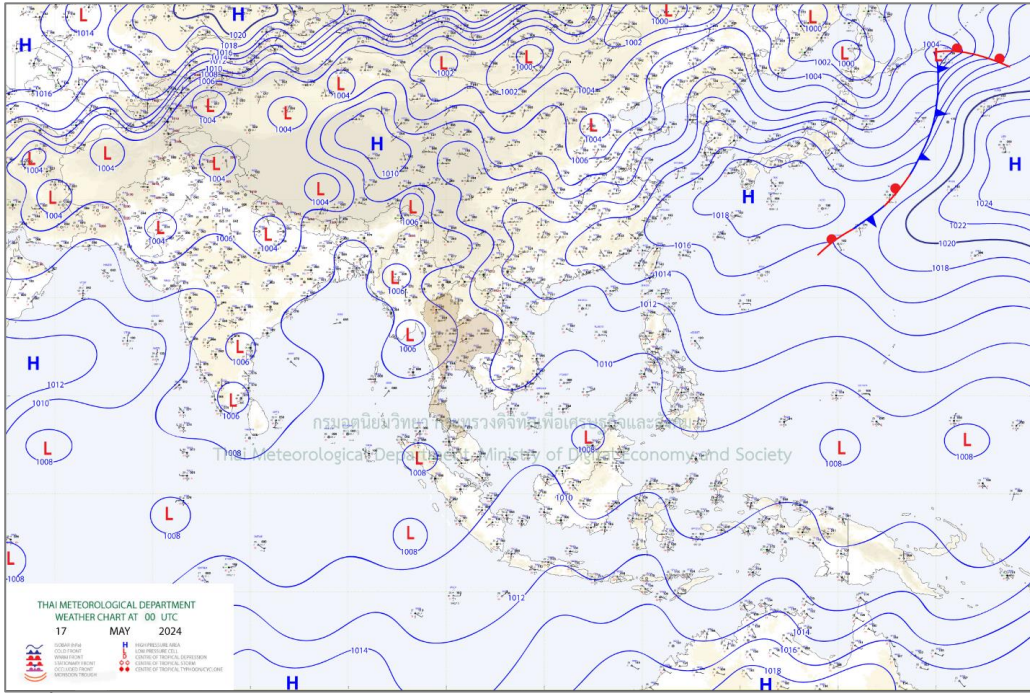


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันศุกร์ที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 17 พฤษภาคม 2567 07:00 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้ ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณทะเลอันดามันตอนล่าง

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

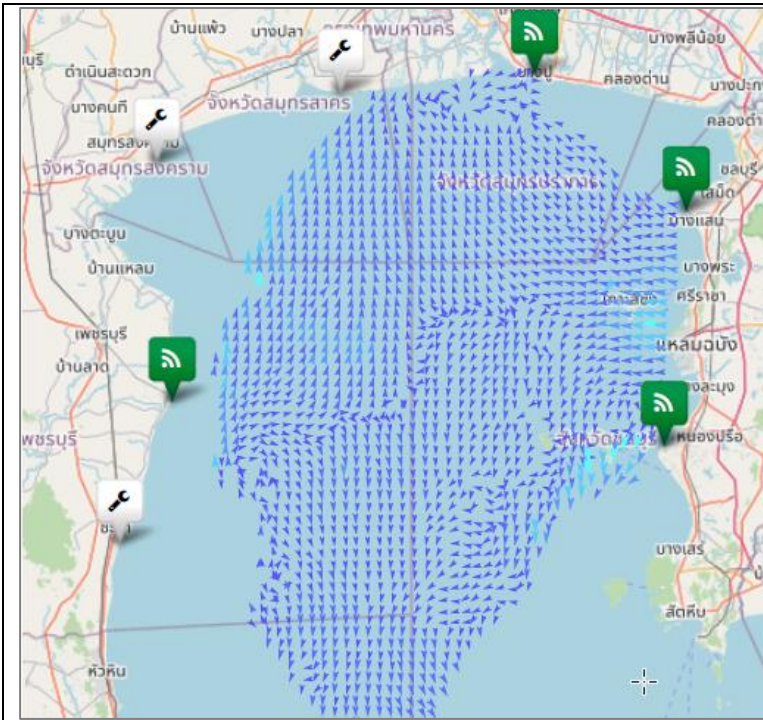
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านขึ้น ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p>	
สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ. บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p>	
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p>	

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p style="text-align: center;">PHET : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>05-17-2024 Fri 14:32:17</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUT</p>
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	<p style="text-align: center;">ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>05-17-2024 Fri 14:45:39</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - LAMA OUT</p>
ที่ทำการประมงระบายน้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	<p style="text-align: center;">RANO : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>05-17-2024 Fri 14:45:18</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - RANO OUT</p>
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	<p style="text-align: center;">NANG : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>2024-05-17 14:46:30 Fri</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันพฤหัสบดีที่ 16 พฤษภาคม 2567 เวลา 00:00 น. ถึงวันศุกร์ที่ 17 พฤษภาคม 2567 เวลา 00:00 น.

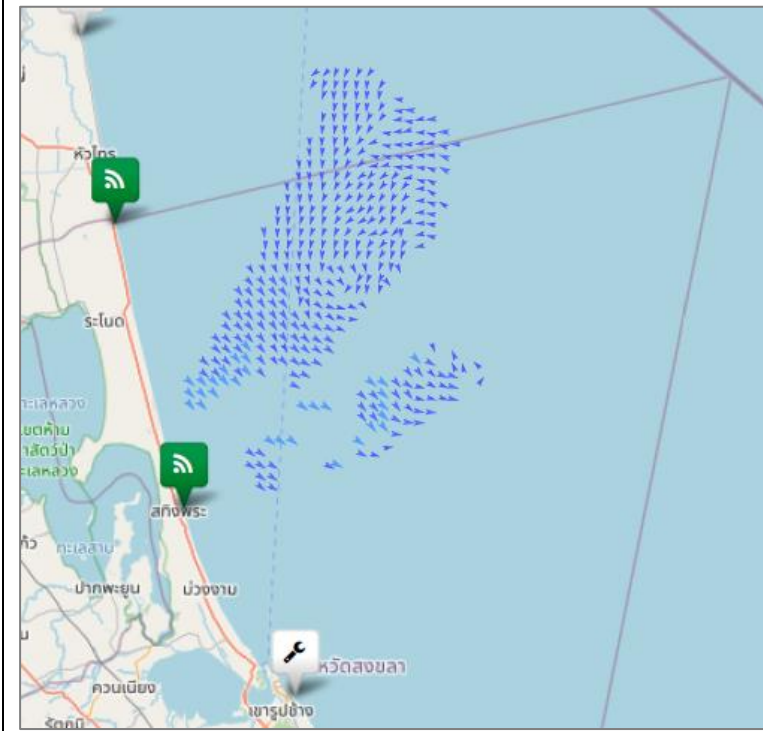


อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.09-22.65 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 5.26 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนกลาง

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

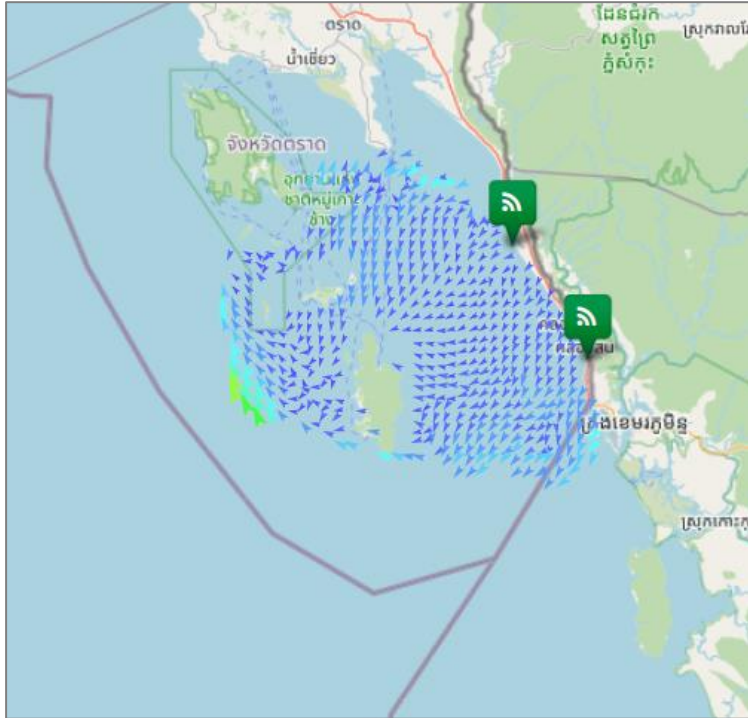


อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.27-14.34 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.48 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

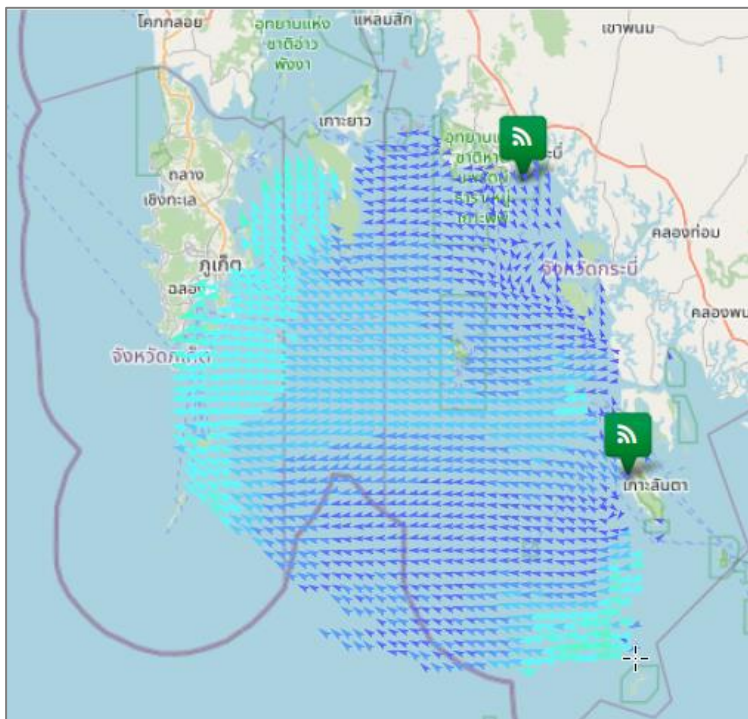
อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.87-46.41 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.46 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน(กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.06-33.89 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 13.51 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

current	wave height	การอ้างอิงข้อมูล
< 10 cm/s	< 1 m	<p>สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันศุกร์ที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567</p> <p>จากเว็บไซต์ http://coastalradar.gistda.or.th และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS</p> <p>หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้</p>
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		



Coastal Radar
(Website)



Gcoast
(iOS)



Gcoast
(Android)