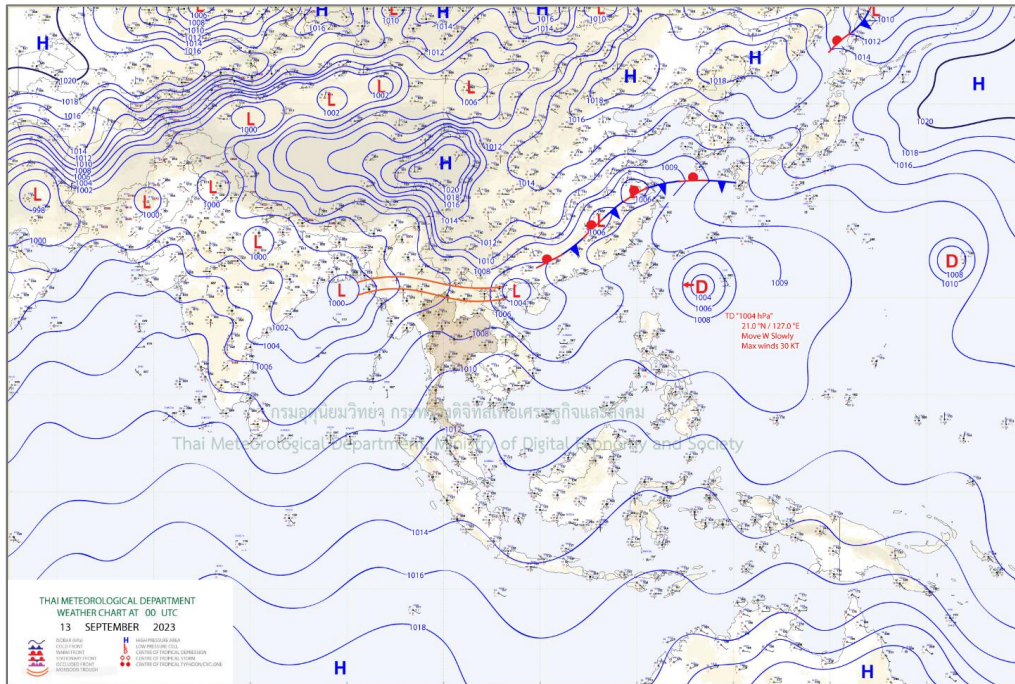


## สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566

### ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 13 กันยายน 2566 07.00 ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศเมียนมา และประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนบน

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

### สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

### สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

### สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดพังงาขึ้นมา: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตลงไป: ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

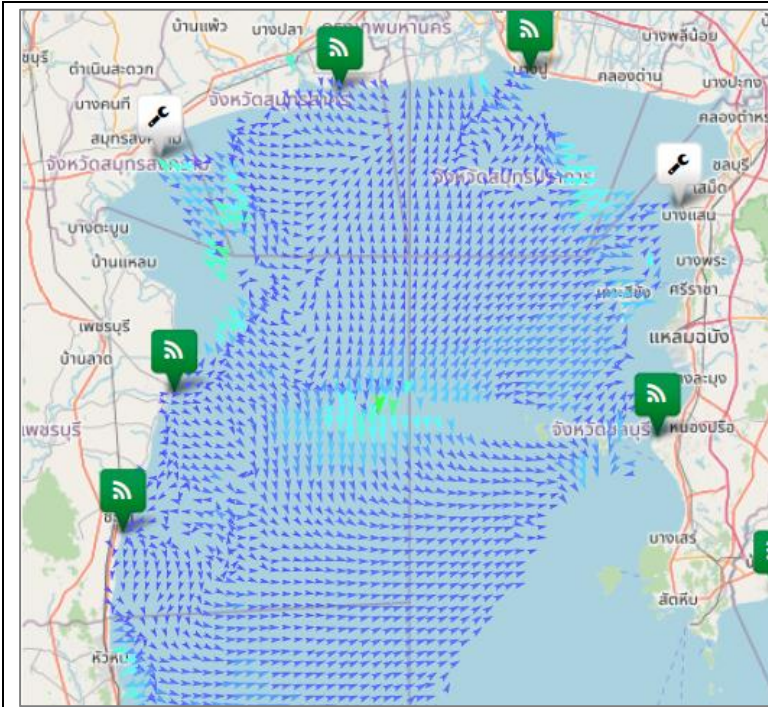
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านหิน ต.ไม้รุ่ด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p>	
หาดพยุห์ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PYUN : Wave Height</p>	
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p>	
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p>	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</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>09-13-2023 Wed 12:05:26</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUT</p>
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้ง สุราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	<p style="text-align: center;">CHAI : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>09-13-2023 Wed 12:11:18</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - CHAI OUT</p>
รร.สทิทงพระวิทยา อ.สทิงพระ จ.สงขลา	<p style="text-align: center;">SATI : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p style="text-align: center;">ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>
อ่าวน้ำเมา ต.สทิงไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่	<p style="text-align: center;">NANG : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>2023-09-13 12:17:41 Wed</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>

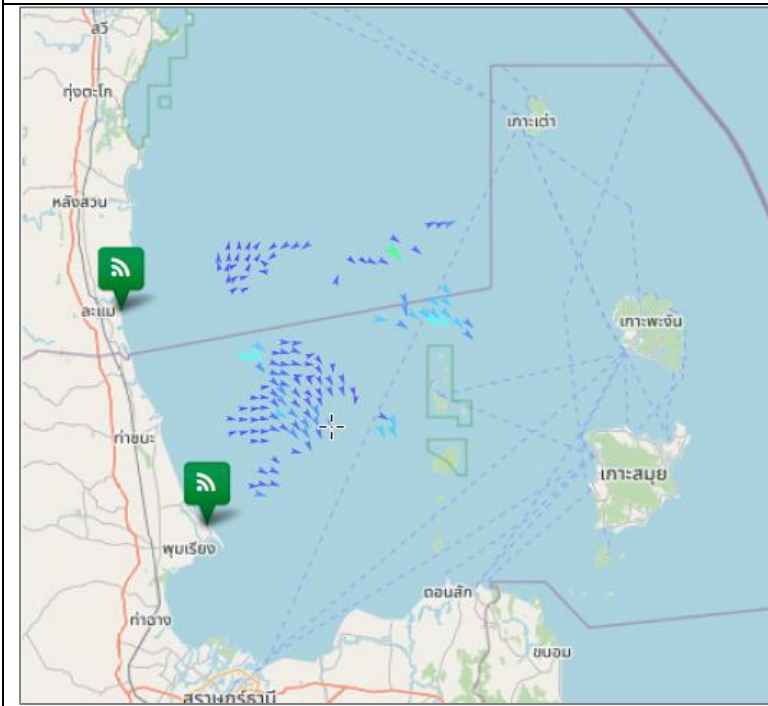


## ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันอังคารที่ 12 กันยายน 2566 เวลา 00:00 น. ถึง วันพุธที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 00:00 น.



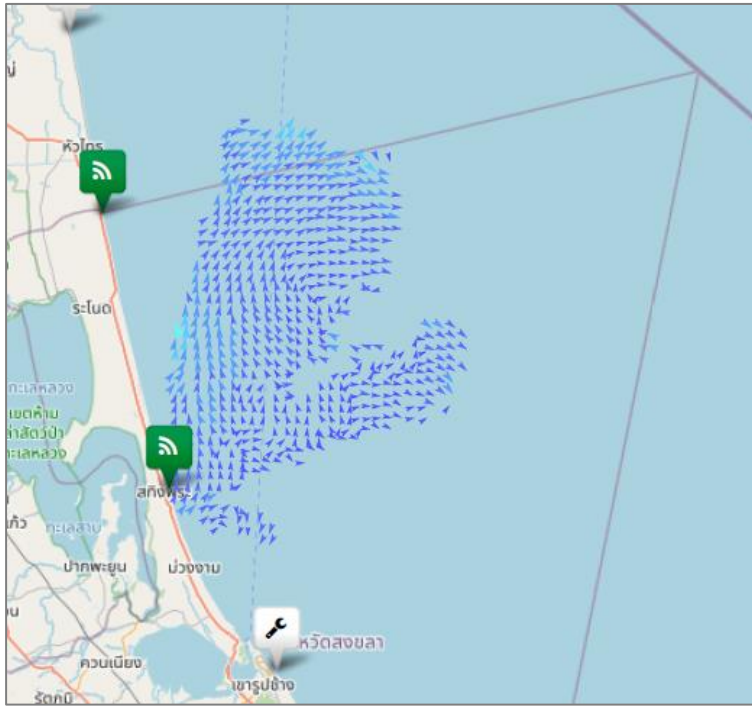
### อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.19 – 41.03 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 7.87 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



### อ่าวไทยตอนกลาง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.69 – 37.64 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 7.75 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

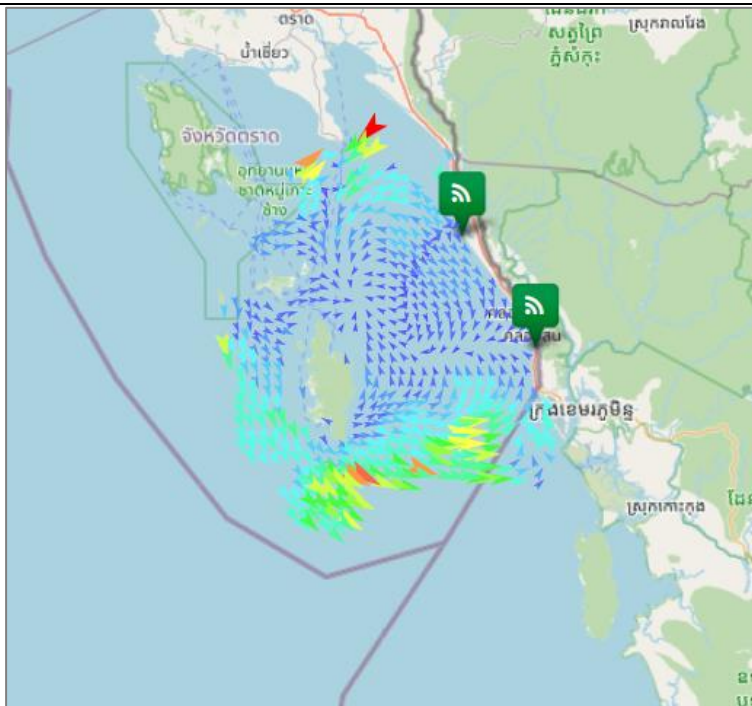


### อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.03 – 23.58 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 6.61 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

### อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



### อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.86 – 86.68 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 18.94 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

### ทะเลอันดามัน(กระบี่)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

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. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพุธที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566  
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)