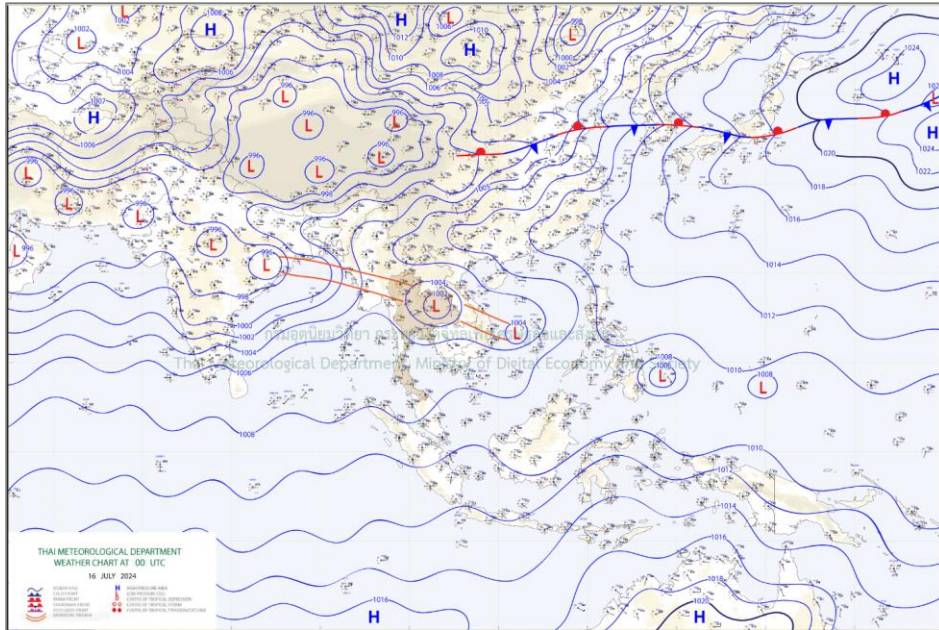


## สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

### ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 16 กรกฎาคม 2567 07:00 ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณ  
ด้านตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

### สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ห่างฝั่งและบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร

### สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ห่างฝั่งและบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ห่างฝั่งและบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

### สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

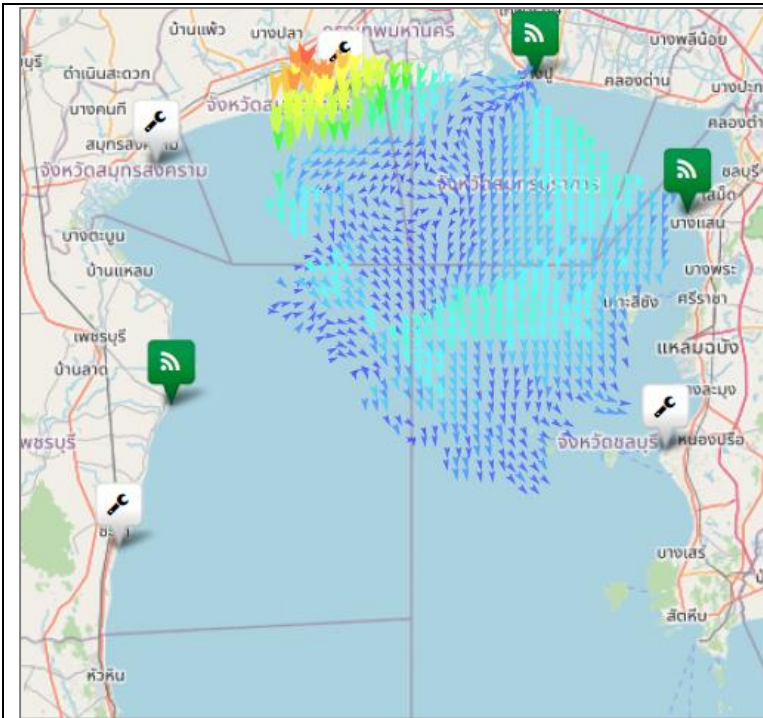
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง บริเวณจังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-34 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านขึ้น ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p style="text-align: center;">BANC : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	
สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	<p style="text-align: center;">ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี แหลม แท่น อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี	<p style="text-align: center;">LAMT : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p style="text-align: center;">SAPA : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p style="text-align: center;">ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																		
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p>PHET : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>PHET : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>08:49:59.999 Jul 16, 2024</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:49:59.9995</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:50:00</td> <td>~0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:50:00.0005</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:50:00.001</td> <td>0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	08:49:59.999 Jul 16, 2024	0		08:49:59.9995	0		08:50:00	~0.1		08:50:00.0005	0		08:50:00.001	0		<p>07-16-2024 Tue 13:30:04</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUI</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
08:49:59.999 Jul 16, 2024	0																			
08:49:59.9995	0																			
08:50:00	~0.1																			
08:50:00.0005	0																			
08:50:00.001	0																			
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>07-16-2024 Tue 13:43:44</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - LAMA OUI</p>																		
ที่ทำการประมงระบายน้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	<p>RANO : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>RANO : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>08:59:59.999 Jul 16, 2024</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>08:59:59.9995</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>09:00:00</td> <td>~0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>09:00:00.0005</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>09:00:00.001</td> <td>0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	08:59:59.999 Jul 16, 2024	0		08:59:59.9995	0		09:00:00	~0.1		09:00:00.0005	0		09:00:00.001	0		<p>07-16-2024 Tue 13:43:49</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - RANO OUI</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
08:59:59.999 Jul 16, 2024	0																			
08:59:59.9995	0																			
09:00:00	~0.1																			
09:00:00.0005	0																			
09:00:00.001	0																			
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่	<p>NANG : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>NANG : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11:00 Jul 16, 2024</td> <td>~0.5</td> <td>~9</td> </tr> <tr> <td>11:30</td> <td>~0.5</td> <td>~9</td> </tr> <tr> <td>12:00</td> <td>~1.5</td> <td>~10</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	11:00 Jul 16, 2024	~0.5	~9	11:30	~0.5	~9	12:00	~1.5	~10	<p>2024-07-16 13:45:58 Tue</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUI</p> <p>NANG</p>						
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:00 Jul 16, 2024	~0.5	~9																		
11:30	~0.5	~9																		
12:00	~1.5	~10																		

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง  
ในวันจันทร์ที่ 15 กรกฎาคม 2567 เวลา 00:00 น. ถึงวันอังคารที่ 16 กรกฎาคม 2567 เวลา 00:00 น.



อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.23-76.31 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.38 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนกลาง

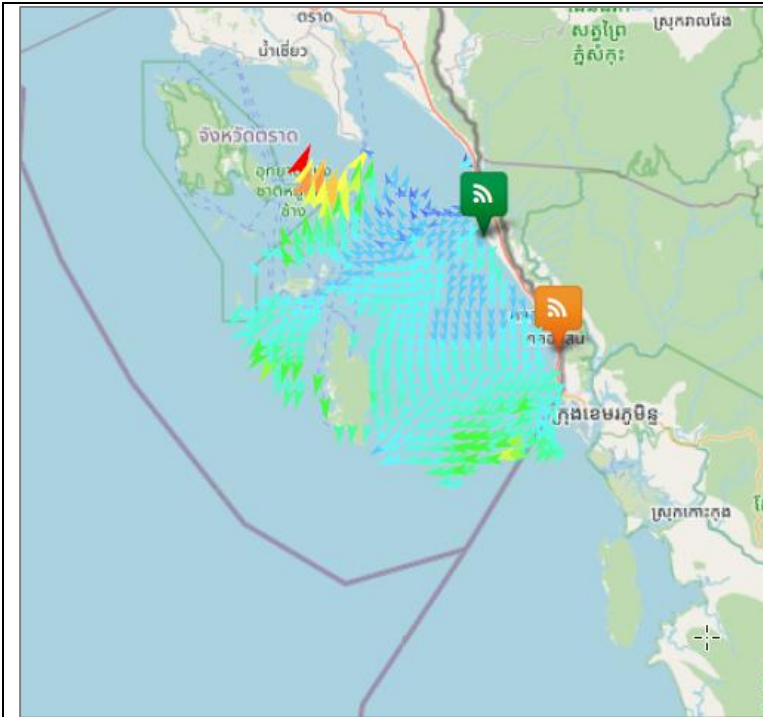
หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

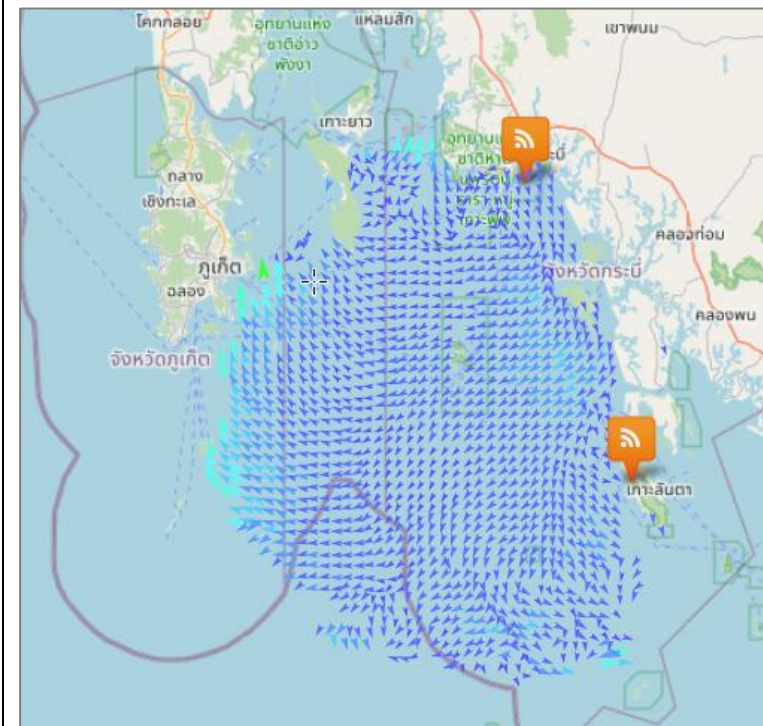
อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



### อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 3.20-80.09 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 26.85 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. 1 - 2 เมตร



### ทะเลอันดามัน(กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.06-42.42 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 7.43 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. 1 - 2 เมตร

current	wave height	การอ้างอิงข้อมูล
< 10 cm/s	< 1 m	<p>สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2567</p> <p>จากเว็บไซต์ <a href="http://coastalradar.gistda.or.th">http://coastalradar.gistda.or.th</a> และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS</p> <p><b>หมายเหตุ</b> 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)