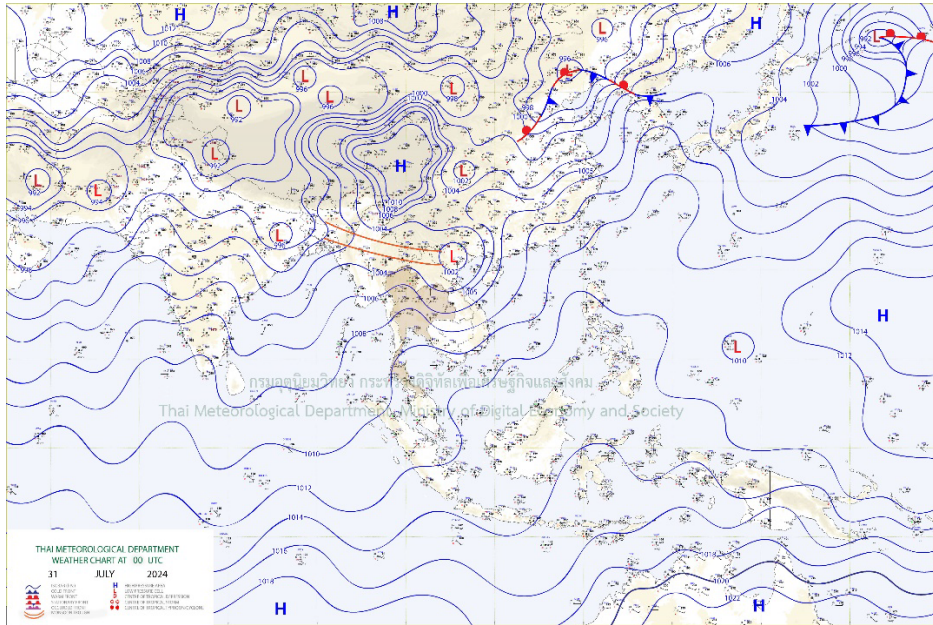


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพุธที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



ข้อมูลแผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 เวลา 07:00 ร่องมรสุมกำลังปานกลางพาดผ่านตอนบนของภาคเหนือ และประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดภูเก็ตขึ้นมา : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดกระบี่ลงไป : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																														
ทาดบานขึ้น ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>Wave Height and Period Data for BANC</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>06:00</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>06:15</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>06:30</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>06:45</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>07:00</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	06:00	1.2	6.0	06:15	1.2	6.0	06:30	1.2	6.0	06:45	1.2	6.0	07:00	1.2	6.0	<p>07-31-2024 Wed 08:22:17 GISTDA COASTAL RADAR - BANC OUT</p>												
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																														
06:00	1.2	6.0																														
06:15	1.2	6.0																														
06:30	1.2	6.0																														
06:45	1.2	6.0																														
07:00	1.2	6.0																														
สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>07-31-2024 Wed 08:59:29 GISTDA COASTAL RADAR - RAYO INT</p>																														
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>Wave Height and Period Data for PATT</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>06:00</td><td>1.2</td><td>8.0</td></tr> <tr><td>06:15</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>06:30</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>06:45</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> <tr><td>07:00</td><td>1.2</td><td>6.0</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	06:00	1.2	8.0	06:15	1.2	6.0	06:30	1.2	6.0	06:45	1.2	6.0	07:00	1.2	6.0	<p>07-31-2024 Wed 13:26:39 GISTDA COASTAL RADAR - PATT OUT</p>												
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																														
06:00	1.2	8.0																														
06:15	1.2	6.0																														
06:30	1.2	6.0																														
06:45	1.2	6.0																														
07:00	1.2	6.0																														
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>Wave Height and Period Data for SAPA</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>06:00</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>06:15</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>06:30</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>06:45</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>07:00</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>07:15</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>07:30</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>07:45</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> <tr><td>08:00</td><td>1.2</td><td>7.5</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	06:00	1.2	7.5	06:15	1.2	7.5	06:30	1.2	7.5	06:45	1.2	7.5	07:00	1.2	7.5	07:15	1.2	7.5	07:30	1.2	7.5	07:45	1.2	7.5	08:00	1.2	7.5	<p>31-07-2024 08:47:20 GISTDA COASTAL RADAR - SAPA OUT NO VIDEO</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																														
06:00	1.2	7.5																														
06:15	1.2	7.5																														
06:30	1.2	7.5																														
06:45	1.2	7.5																														
07:00	1.2	7.5																														
07:15	1.2	7.5																														
07:30	1.2	7.5																														
07:45	1.2	7.5																														
08:00	1.2	7.5																														

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>06:00</td><td>6.5</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>06:30</td><td>6.5</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>07:00</td><td>6.8</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>07:30</td><td>6.2</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>08:00</td><td>6.2</td><td>1.5</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	06:00	6.5	1.5	06:30	6.5	1.5	07:00	6.8	1.5	07:30	6.2	1.5	08:00	6.2	1.5	<p>07-31-2024 Wed 13:14:54</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - PHEI OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
06:00	6.5	1.5																		
06:30	6.5	1.5																		
07:00	6.8	1.5																		
07:30	6.2	1.5																		
08:00	6.2	1.5																		
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้ง สุราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>07-31-2024 Wed 08:59:26</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - CHAI OUT</p>																		
ที่ทำการประมงระยอง น้ำ 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>10:49:59.999</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>10:50:00</td><td>0.2</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>10:50:00.0005</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>10:50:00.001</td><td>0</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	10:49:59.999	0	0	10:50:00	0.2	1.5	10:50:00.0005	0	0	10:50:00.001	0	0	<p>07-31-2024 Wed 10:00:58</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - RANO OUT</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
10:49:59.999	0	0																		
10:50:00	0.2	1.5																		
10:50:00.0005	0	0																		
10:50:00.001	0	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>11:59:59.999</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>12:00:00</td><td>0.2</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>12:00:00.0005</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>12:00:00.001</td><td>0</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	11:59:59.999	0	0	12:00:00	0.2	1.5	12:00:00.0005	0	0	12:00:00.001	0	0	<p>2024-07-31 08:02:26 Wed</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:59:59.999	0	0																		
12:00:00	0.2	1.5																		
12:00:00.0005	0	0																		
12:00:00.001	0	0																		

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันอังคารที่ 30 กรกฎาคม 2567 เวลา 00:00 น. ถึงวันพุธที่ 31 กรกฎาคม 2567 เวลา 00:00 น.

อ่าวไทยตอนบน

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนกลาง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

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. สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพุธที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2567

จากเว็บไซต์ <http://coastalradar.gistda.or.th> และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อมูล ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้



Coastal Radar
(Website)



Gcoast
(iOS)



Gcoast
(Android)