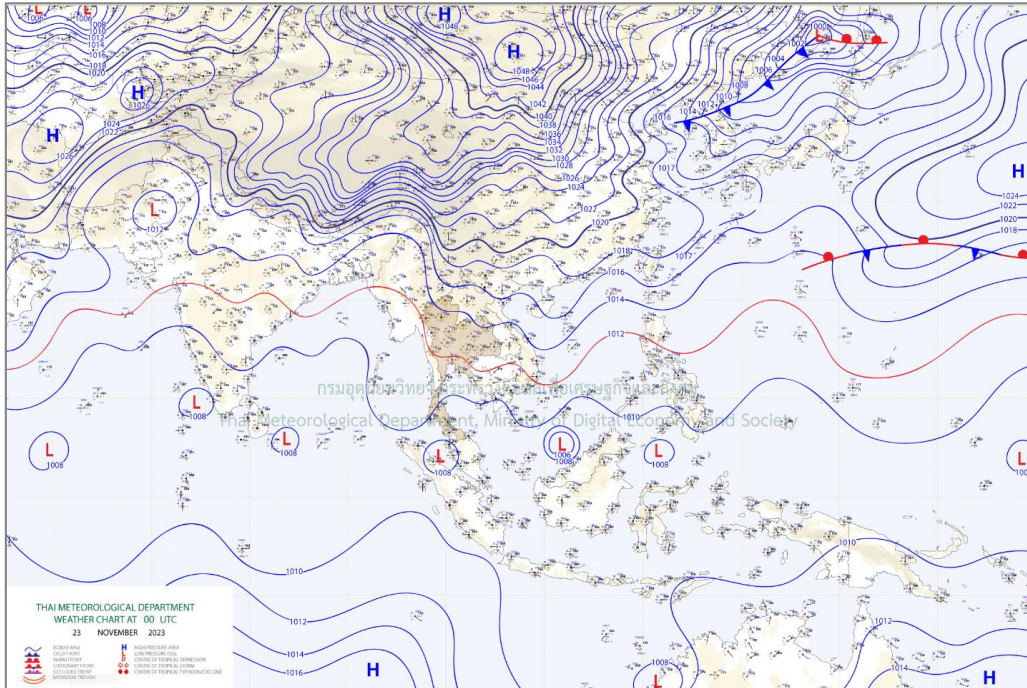


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 23 พฤศจิกายน 2566 07.00 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทย

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 27-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

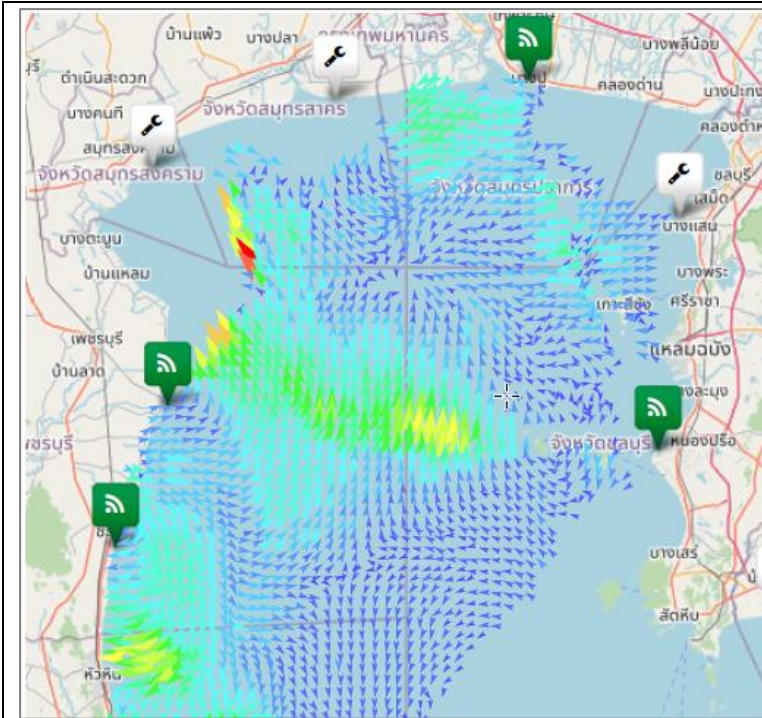
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดกระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																				
หาดบ้านขึ้น ต.ไม้รุ่ต อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>Wave Height 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>12:00:00</td> <td>~0.1</td> <td>~1.5</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	12:00:00	~0.1	~1.5	<p>2023-11-23 12:04:04 GISTDA COASTAL RADAR - BANC OUT</p>														
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																				
12:00:00	~0.1	~1.5																				
สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	<p>11-23-2023 Thu 14:59:26 GISTDA COASTAL RADAR - RAYO OUT</p>																				
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>Wave Height Data for PATT</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m) - Series 1</th> <th>Wave Height (m) - Series 2</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00</td> <td>~9.5</td> <td>~2.5</td> <td>~1.5</td> </tr> <tr> <td>10:30</td> <td>~12.5</td> <td>~2.0</td> <td>~1.5</td> </tr> <tr> <td>11:00</td> <td>~12.5</td> <td>~2.0</td> <td>~1.5</td> </tr> <tr> <td>11:30</td> <td>~12.5</td> <td>~2.0</td> <td>~1.5</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m) - Series 1	Wave Height (m) - Series 2	Wave Period (s)	10:00	~9.5	~2.5	~1.5	10:30	~12.5	~2.0	~1.5	11:00	~12.5	~2.0	~1.5	11:30	~12.5	~2.0	~1.5	<p>11-23-2023 Thu 15:24:25 GISTDA COASTAL RADAR - PATT OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m) - Series 1	Wave Height (m) - Series 2	Wave Period (s)																			
10:00	~9.5	~2.5	~1.5																			
10:30	~12.5	~2.0	~1.5																			
11:00	~12.5	~2.0	~1.5																			
11:30	~12.5	~2.0	~1.5																			
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>Wave Height 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>14:00:00</td> <td>~0.1</td> <td>~1.5</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	14:00:00	~0.1	~1.5	<p>23-11-2023 15:13:34 GISTDA COASTAL RADAR - SAPA OUT</p>														
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																				
14:00:00	~0.1	~1.5																				

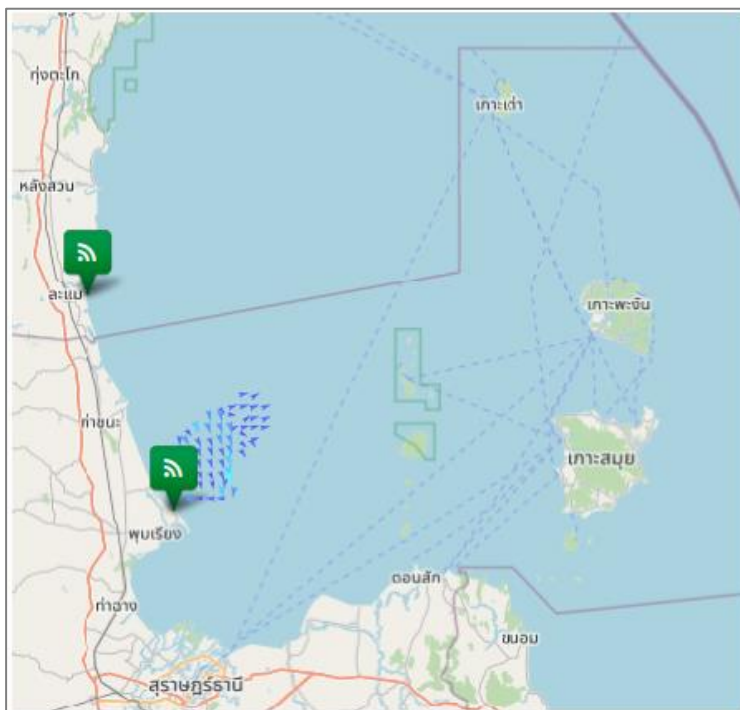
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p style="text-align: center;">PHET : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>11-23-2023 Thu 15:14:53</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUT</p>
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	<p style="text-align: center;">LAMA : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>11-23-2023 Thu 15:28:02</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - LAMA OUT</p>
ที่ทำการประมง น้ำ ปากกระวะ อ.ระ โนด จ.สงขลา	<p style="text-align: center;">RANO : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>11-23-2023 Thu 15:28:09</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - RANO OUT</p>
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่	<p style="text-align: center;">NANG : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>2023-11-23 18:32:04 Thu</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันพุธที่ 22 พฤศจิกายน 2566 เวลา 00:00 น. ถึงวันพฤหัสบดีที่ 23 พฤศจิกายน 2566 เวลา 00:00 น.



อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.74-81.42 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 18.15 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:12 น. 0.00-3.69 เมตร



อ่าวไทยตอนกลาง

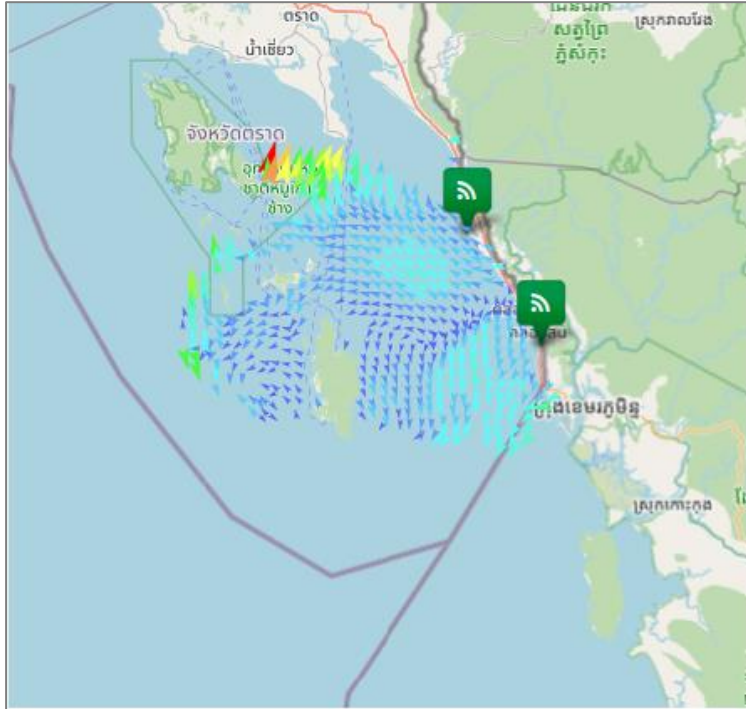
มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 2.00-21.77 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.09 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:12 น. 0.10-2.35 เมตร

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

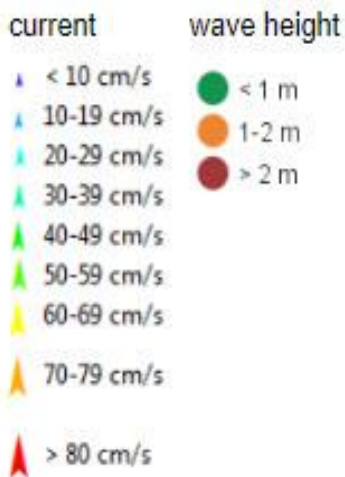


อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 1.26-81.97 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 16.89 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:12 น. 0.10-0.13 เมตร

ทะเลอันดามัน(กระบี่)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

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

หมายเหตุ ขอสวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้



Coastal Radar
(Website)



Gcoast
(iOS)



Gcoast
(Android)