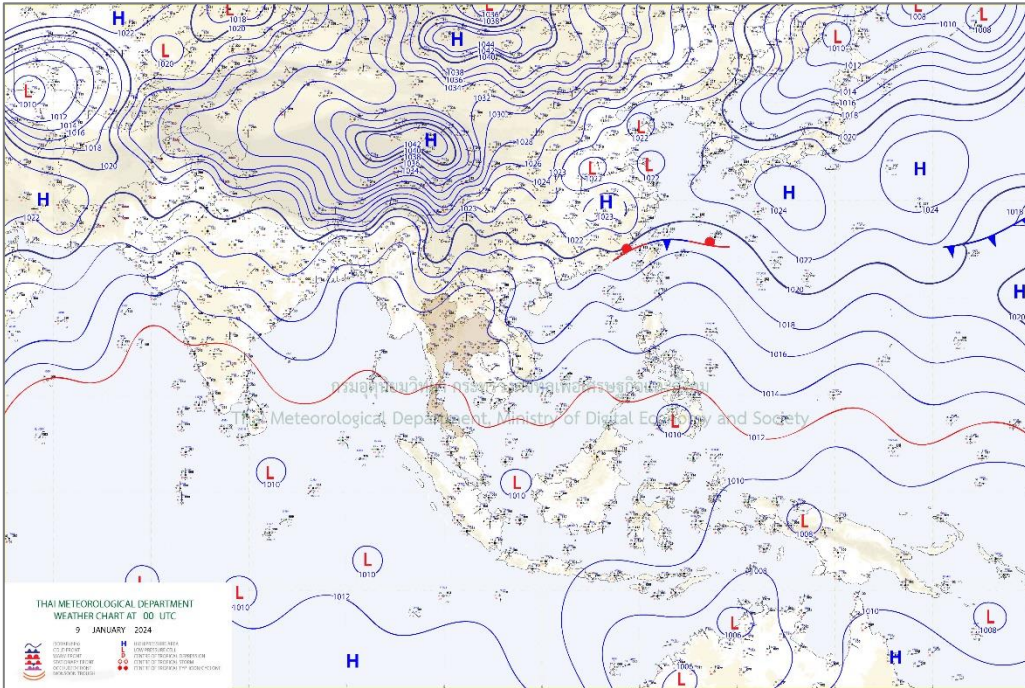


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2567

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 9 มกราคม 2567 07:00 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางยังคงปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้นเล็กน้อย อุณหภูมิต่ำสุด 20-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

ตอนบนของภาค อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า ตอนล่างของภาค มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ขึ้นมา : ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราช ลงไป : ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

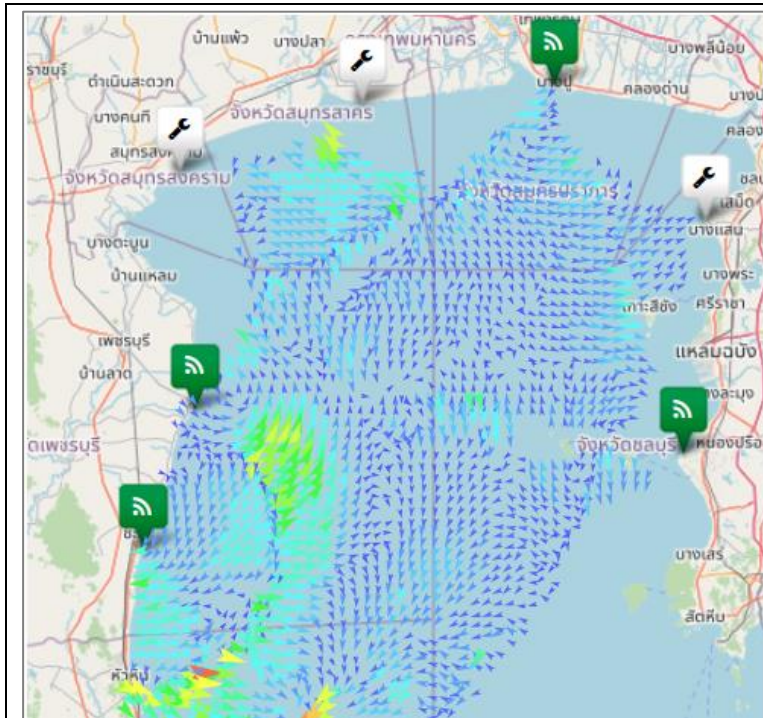
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งและบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																		
หาดบ้านหิน ต.ไม้รุ่ด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>BANC : 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>02:30</td><td>0.5</td><td>4</td></tr> <tr><td>02:45</td><td>0.5</td><td>4</td></tr> <tr><td>03:00</td><td>0.5</td><td>4</td></tr> <tr><td>03:15</td><td>0.5</td><td>4</td></tr> <tr><td>03:30</td><td>0.5</td><td>4</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	02:30	0.5	4	02:45	0.5	4	03:00	0.5	4	03:15	0.5	4	03:30	0.5	4	
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
02:30	0.5	4																		
02:45	0.5	4																		
03:00	0.5	4																		
03:15	0.5	4																		
03:30	0.5	4																		
สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>01-09-2024 Tue 10:17:37 GISTDA COASTAL RADAR - RAYO OUT</p>																		
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>PATT : 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>16:30</td><td>1.5</td><td>8</td></tr> <tr><td>16:45</td><td>1.5</td><td>8</td></tr> <tr><td>17:00</td><td>1.5</td><td>8</td></tr> <tr><td>17:15</td><td>1.5</td><td>8</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	16:30	1.5	8	16:45	1.5	8	17:00	1.5	8	17:15	1.5	8	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
16:30	1.5	8																		
16:45	1.5	8																		
17:00	1.5	8																		
17:15	1.5	8																		
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>SAPA : 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>Jan 8 12h 2024</td><td>1</td><td>10</td></tr> <tr><td>Jan 8 18h</td><td>1</td><td>10</td></tr> <tr><td>Jan 9 00h</td><td>1</td><td>10</td></tr> <tr><td>Jan 9 06h</td><td>1</td><td>10</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	Jan 8 12h 2024	1	10	Jan 8 18h	1	10	Jan 9 00h	1	10	Jan 9 06h	1	10	<p>09-01-2024 10:06:45 GISTDA COASTAL RADAR - SAPA OUT</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
Jan 8 12h 2024	1	10																		
Jan 8 18h	1	10																		
Jan 9 00h	1	10																		
Jan 9 06h	1	10																		

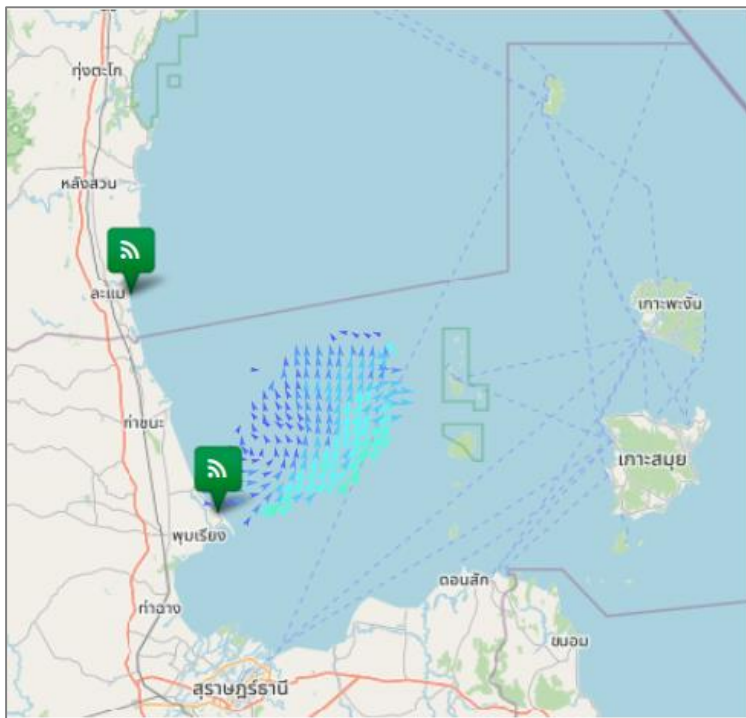
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p style="text-align: center;">PHET : Wave Height</p>	<p>01-09-2024 Tue 10:07:43</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUT</p>
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	<p style="text-align: center;">LAMA : Wave Height</p>	<p>01-09-2024 Tue 10:21:27</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - LAMA OUT</p>
ที่ทำการประมง น้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	<p style="text-align: center;">RANO : Wave Height</p>	<p>01-09-2024 Tue 10:16:12</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>2024-01-09 10:18:09 Tue</p> <p style="text-align: center;">GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันจันทร์ที่ 8 มกราคม 2567 เวลา 00:00 น. ถึงวันอังคารที่ 9 มกราคม 2567 เวลา 00:00 น.



อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.18-82.31 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 14.86 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:33 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยตอนกลาง

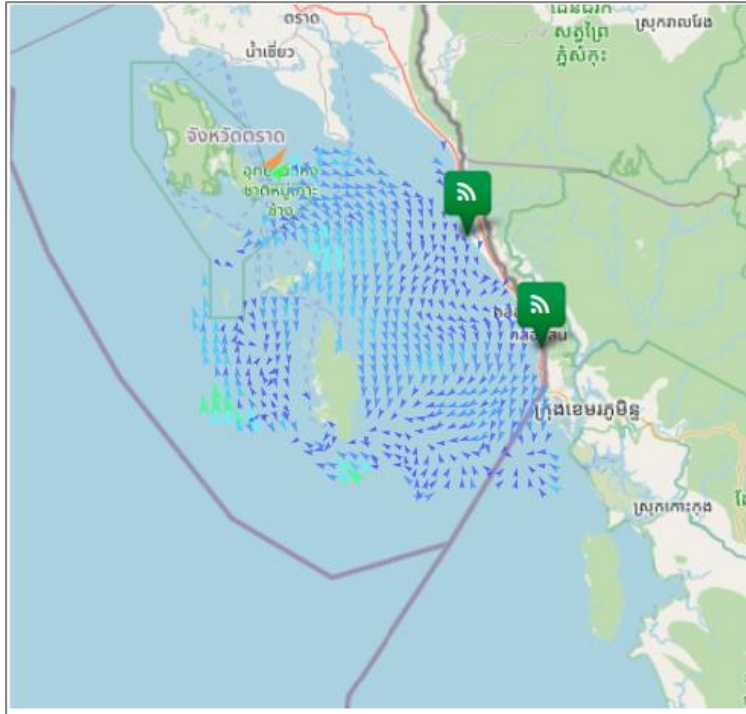
มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 2.25-33.49 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 14.28 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:33 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

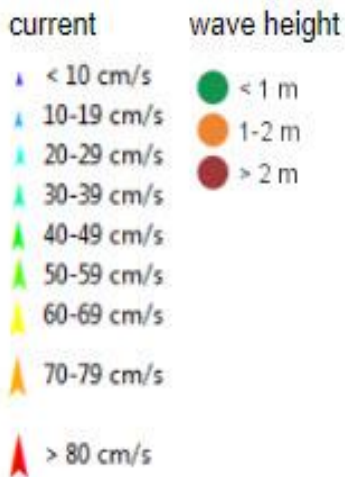


อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.52-73.57 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 10.59 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:33 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

ทะเลอันดามัน(กระบี่)

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 9 มกราคม พ.ศ. 2567

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)