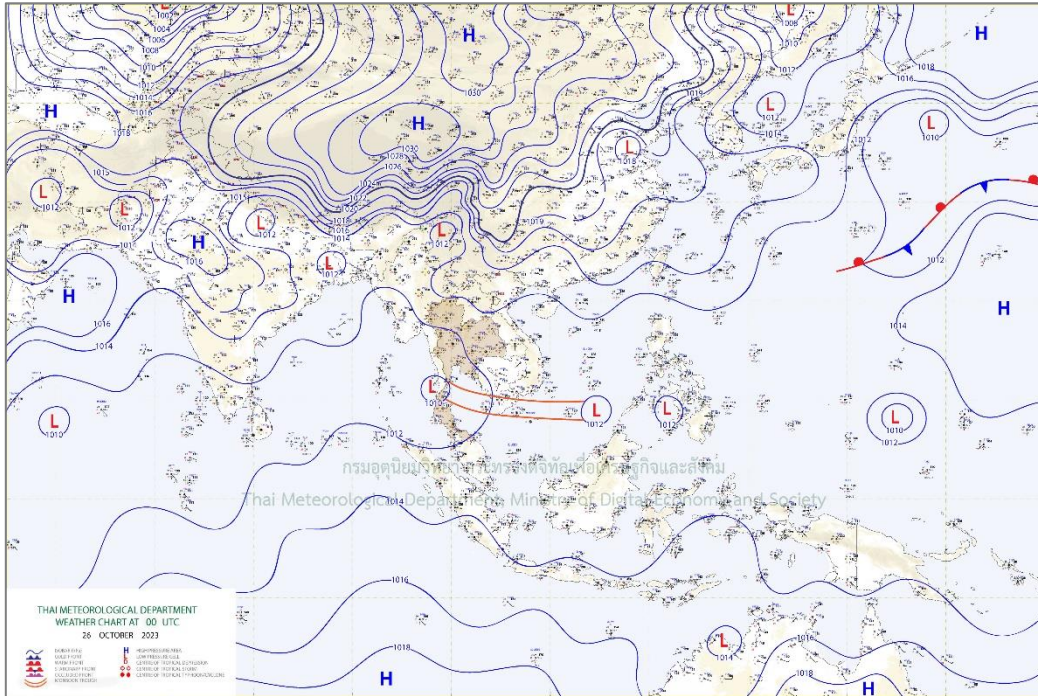


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2566

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 26 ตุลาคม 2566 07.00 ร่องมรสุมพาดผ่านภาคใต้ตอนบน ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคใต้

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา : ลมแปรปรวน ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป : ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

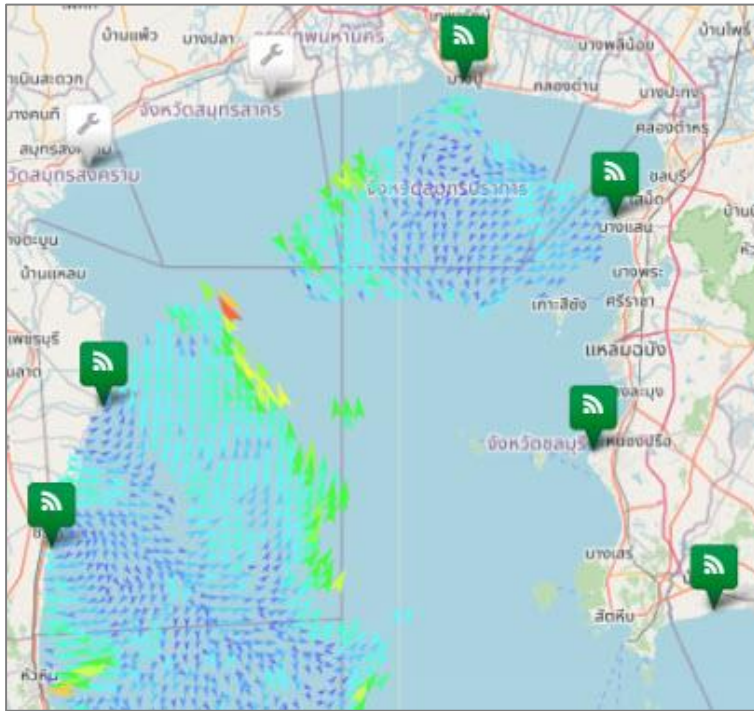
มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านหิน ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p>	
หาดพยุห์ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PYUN : Wave Height</p>	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p>	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p>	

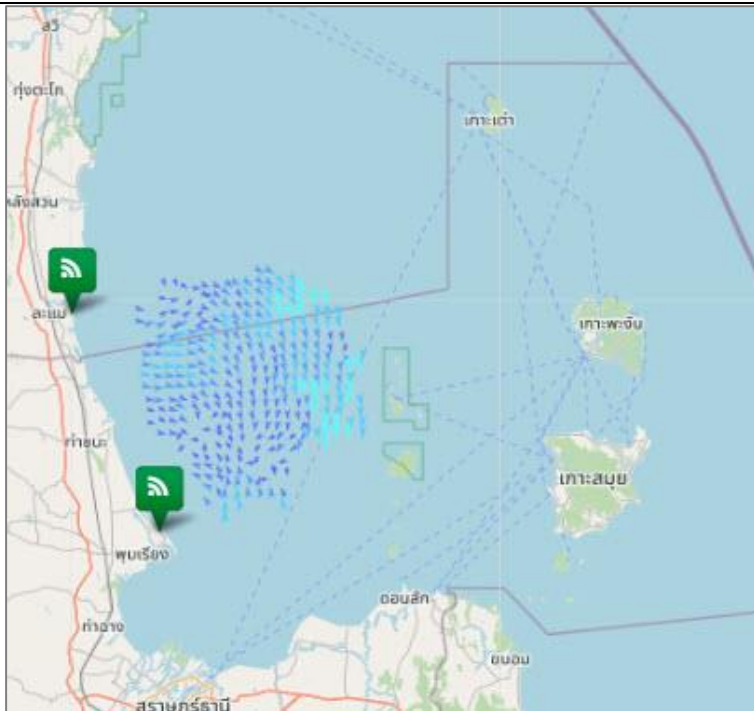
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																		
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p style="text-align: center;">PHET : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>PHET : Wave Height Data</caption> <thead> <tr> <th>Time Measurement</th> <th>Wave Height (m)</th> <th>Wave Period (s)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11:49:59.999 Oct 26, 2023</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:49:59.9995</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:50:00</td> <td>~0.1</td> <td>~0</td> </tr> <tr> <td>11:50:00.0005</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:50:00.001</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	11:49:59.999 Oct 26, 2023	0	0	11:49:59.9995	0	0	11:50:00	~0.1	~0	11:50:00.0005	0	0	11:50:00.001	0	0	<p>10-26-2023 Thu 13:30:01</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - PHET OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:49:59.999 Oct 26, 2023	0	0																		
11:49:59.9995	0	0																		
11:50:00	~0.1	~0																		
11:50:00.0005	0	0																		
11:50:00.001	0	0																		
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้ง สุราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	<p style="text-align: center;">CHAI : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>CHAI : 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 Oct 26, 2023</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:59:59.9995</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>12:00:00</td> <td>~0.1</td> <td>~0</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 Oct 26, 2023	0	0	11:59:59.9995	0	0	12:00:00	~0.1	~0	12:00:00.0005	0	0	12:00:00.001	0	0	<p>10-26-2023 Thu 13:35:53</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - CHAI OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:59:59.999 Oct 26, 2023	0	0																		
11:59:59.9995	0	0																		
12:00:00	~0.1	~0																		
12:00:00.0005	0	0																		
12:00:00.001	0	0																		
ที่ทำการประมงระบาย น้ำ ปากกระวะ อ.ระ โนด จ.สงขลา	<p style="text-align: center;">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>11:49:59.999 Oct 26, 2023</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:49:59.9995</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:50:00</td> <td>~0.1</td> <td>~0</td> </tr> <tr> <td>11:50:00.0005</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>11:50:00.001</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	11:49:59.999 Oct 26, 2023	0	0	11:49:59.9995	0	0	11:50:00	~0.1	~0	11:50:00.0005	0	0	11:50:00.001	0	0	<p>10-26-2023 Thu 13:38:55</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - RANO OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
11:49:59.999 Oct 26, 2023	0	0																		
11:49:59.9995	0	0																		
11:50:00	~0.1	~0																		
11:50:00.0005	0	0																		
11:50:00.001	0	0																		
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่	<p style="text-align: center;">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>09:30 Oct 26, 2023</td> <td>~11</td> <td>~2</td> </tr> <tr> <td>09:45</td> <td>~11</td> <td>~2</td> </tr> <tr> <td>10:00</td> <td>~11</td> <td>~2</td> </tr> <tr> <td>10:15</td> <td>~11</td> <td>~2</td> </tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	09:30 Oct 26, 2023	~11	~2	09:45	~11	~2	10:00	~11	~2	10:15	~11	~2	<p>2023-10-26 13:43:20 Thu</p> <p>GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
09:30 Oct 26, 2023	~11	~2																		
09:45	~11	~2																		
10:00	~11	~2																		
10:15	~11	~2																		

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันพุธที่ 25 ตุลาคม 2566 เวลา 00:00 น. ถึง วันพฤหัสบดีที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2566 เวลา 00:00 น.



อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.19-75.10 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 18.92 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยตอนกลาง

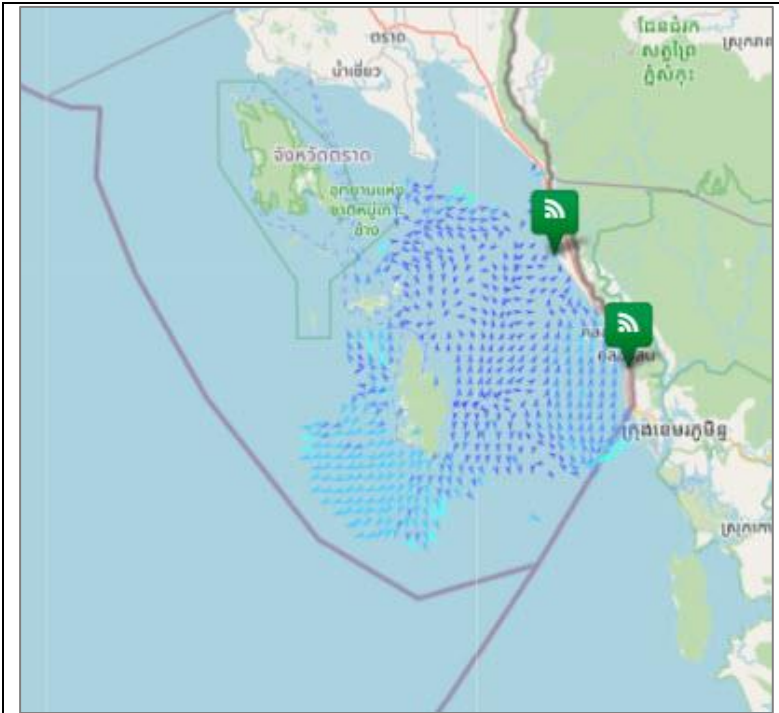
มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.53-28.80 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.54 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

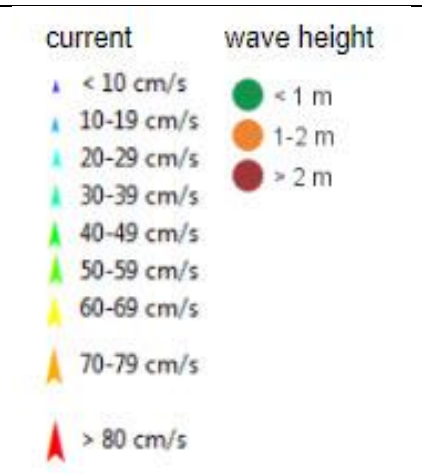


อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.56-27.78 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 9.76 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

ทะเลอันดามัน(กระบี่)

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



การอ้างอิงข้อมูล
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 26 ตุลาคม 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)