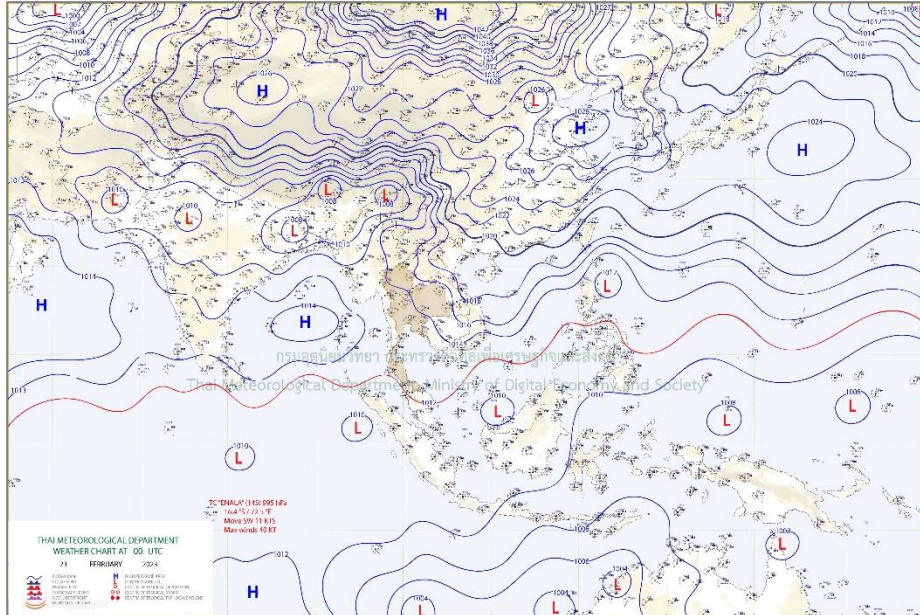


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 23 กุมภาพันธ์ 2566 07.00 บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางปกคลุมประเทศไทย

ตอนบน

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

อากาศเย็นในตอนเช้า อุณหภูมิต่ำสุด 19-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศาเซลเซียสลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)


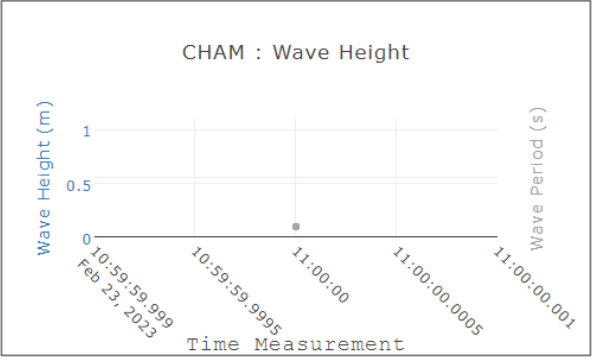


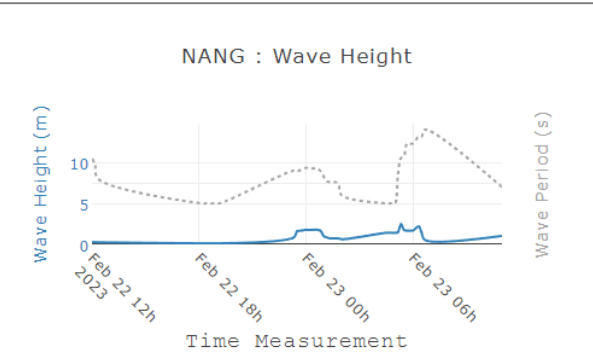
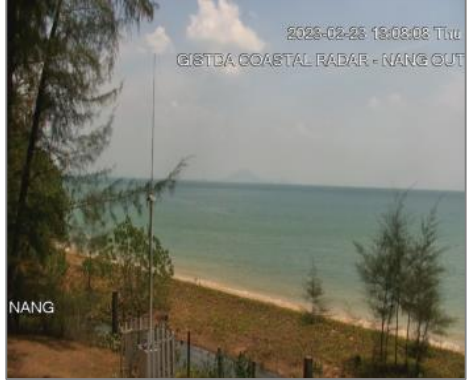
มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสงขลา ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 21-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-33 องศาเซลเซียส ตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา ลมตะวันออกเฉียงเหนือ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไป ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

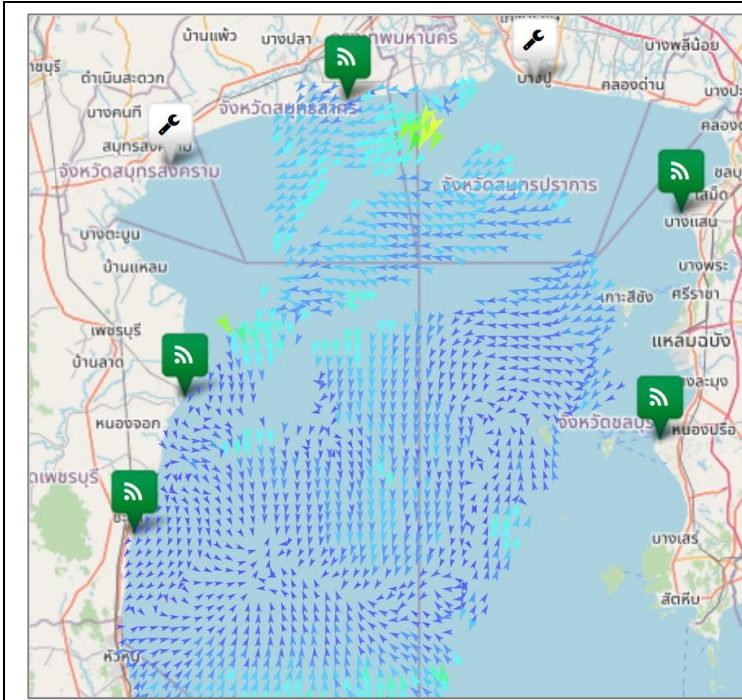
มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV																		
หาดบ้านชั้น ต.ไม้รุ่ต 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>09:15</td><td>10</td><td>2</td></tr> <tr><td>09:30</td><td>10</td><td>2</td></tr> <tr><td>09:45</td><td>10</td><td>2</td></tr> <tr><td>10:00</td><td>10</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	09:15	10	2	09:30	10	2	09:45	10	2	10:00	10	2	<p>2023-02-23 13:00:04 GISTDA COASTAL RADAR - BANC OUT</p>			
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
09:15	10	2																		
09:30	10	2																		
09:45	10	2																		
10:00	10	2																		
หาดพยุวน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PYUN : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>PYUN : 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</td><td>0</td></tr> <tr><td>10:50:00.0005</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	0	10:50:00.0005	0	0	<p>2023-02-23 13:03:45 GISTDA COASTAL RADAR - PYUN OUT</p>						
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
10:49:59.999	0	0																		
10:50:00	0	0																		
10:50:00.0005	0	0																		
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี แหลม แท่น อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี	<p>LAMT : Wave Height</p> <table border="1"> <caption>LAMT : 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>Feb 22 13h</td><td>8</td><td>4</td></tr> <tr><td>Feb 22 14h</td><td>8</td><td>4</td></tr> <tr><td>Feb 22 15h</td><td>6</td><td>3</td></tr> <tr><td>Feb 22 16h</td><td>5</td><td>3</td></tr> <tr><td>Feb 22 17h</td><td>8</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>	Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)	Feb 22 13h	8	4	Feb 22 14h	8	4	Feb 22 15h	6	3	Feb 22 16h	5	3	Feb 22 17h	8	3	<p>2023-02-23 Thu 13:04:06 GISTDA COASTAL RADAR - LAMT OUT</p>
Time Measurement	Wave Height (m)	Wave Period (s)																		
Feb 22 13h	8	4																		
Feb 22 14h	8	4																		
Feb 22 15h	6	3																		
Feb 22 16h	5	3																		
Feb 22 17h	8	3																		
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	<p>23-02-2023 12:59:21 GISTDA COASTAL RADAR - SAPA OUT</p>																		

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สวนสาธารณะเฉลิม พระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	 <p>02-23-2023 Thu 13:07:32 GISTDA COASTAL RADAR - SASO OUT</p>
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี ชะอำ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี		 <p>02-23-2023 Thu 13:13:03 GISTDA COASTAL RADAR - CHAM OUT</p>
สถาบันเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำชายฝั่ง อ.เมืองสงขลา จ.สงขลา	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	 <p>02-23-2023 Thu 13:05:33 GISTDA COASTAL RADAR - SONG OUT</p>
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่		 <p>2023-02-23 13:08:08 Thu GISTDA COASTAL RADAR - NANG OUT</p> <p>NANG</p>

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในพายุที่ 22 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 00:00 น. ถึง วันพฤหัสบดีที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 00:00 น.



อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.21-80.95 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 12.84 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนกลาง

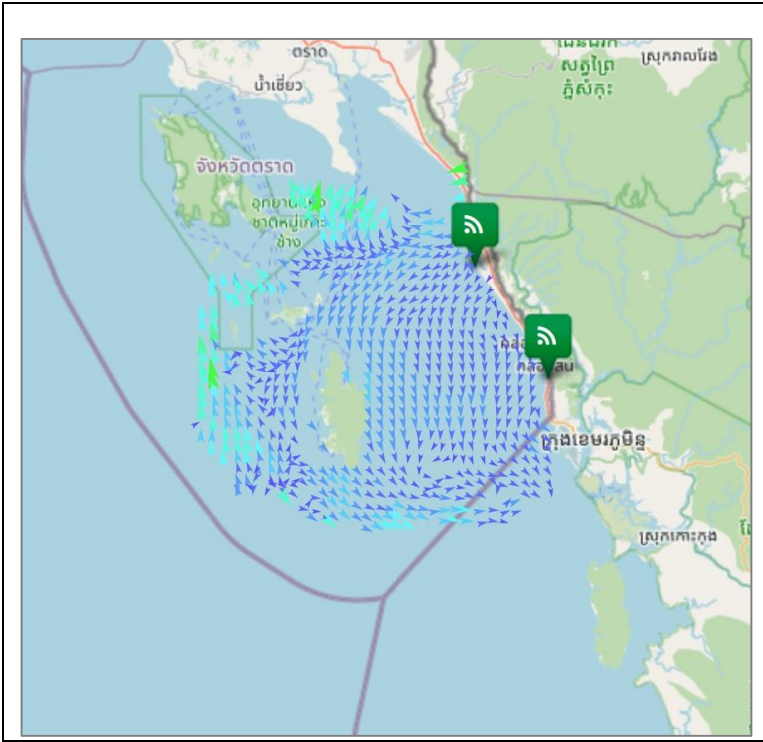
หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนล่าง

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.82-43.84 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.53 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

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. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 23 กุมภาพันธ์ 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)