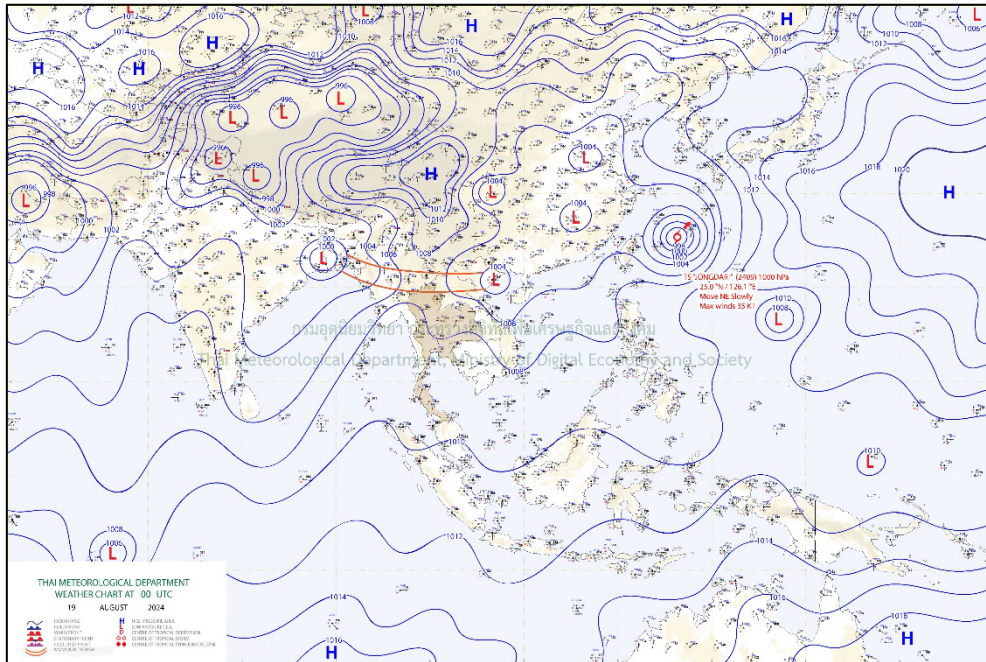


สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันจันทร์ที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2567

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



ข้อมูลแผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 07:00 ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนบน และประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ประกอบกับมีพายุโซนร้อน "จงดารี (JONGDARI) บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 25-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 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> <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>06:00 Aug 19, 2024</td> <td>~0.8</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>06:05</td> <td>~0.8</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>06:10</td> <td>~0.8</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>06:15</td> <td>~0.8</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>06:20</td> <td>~0.8</td> <td>~6.5</td> </tr> </tbody> </table> | Time Measurement | Wave Height (m) | Wave Period (s) | 06:00 Aug 19, 2024 | ~0.8 | ~6.5 | 06:05 | ~0.8 | ~6.5 | 06:10 | ~0.8 | ~6.5 | 06:15 | ~0.8 | ~6.5 | 06:20 | ~0.8 | ~6.5 | |
| Time Measurement | Wave Height (m) | Wave Period (s) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:00 Aug 19, 2024 | ~0.8 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:05 | ~0.8 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:10 | ~0.8 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:15 | ~0.8 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:20 | ~0.8 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| สถานีประมง ระยอง อ.เมืองระยอง จ.ระยอง | <p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</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>06:59:59.999 Aug 19, 2024</td> <td>~0.2</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>06:59:59.9995</td> <td>~0.2</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>07:00:00</td> <td>~0.2</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>07:00:00.0005</td> <td>~0.2</td> <td>~6.5</td> </tr> <tr> <td>07:00:00.001</td> <td>~0.2</td> <td>~6.5</td> </tr> </tbody> </table> | Time Measurement | Wave Height (m) | Wave Period (s) | 06:59:59.999 Aug 19, 2024 | ~0.2 | ~6.5 | 06:59:59.9995 | ~0.2 | ~6.5 | 07:00:00 | ~0.2 | ~6.5 | 07:00:00.0005 | ~0.2 | ~6.5 | 07:00:00.001 | ~0.2 | ~6.5 | |
| Time Measurement | Wave Height (m) | Wave Period (s) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:59:59.999 Aug 19, 2024 | ~0.2 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:59:59.9995 | ~0.2 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07:00:00 | ~0.2 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07:00:00.0005 | ~0.2 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07:00:00.001 | ~0.2 | ~6.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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>06:00 Aug 19, 2024</td> <td>~9</td> <td>~6</td> </tr> <tr> <td>06:30</td> <td>~8</td> <td>~7</td> </tr> <tr> <td>07:00</td> <td>~7</td> <td>~8</td> </tr> <tr> <td>07:30</td> <td>~7</td> <td>~7</td> </tr> <tr> <td>08:00</td> <td>~7</td> <td>~7</td> </tr> </tbody> </table> | Time Measurement | Wave Height (m) | Wave Period (s) | 06:00 Aug 19, 2024 | ~9 | ~6 | 06:30 | ~8 | ~7 | 07:00 | ~7 | ~8 | 07:30 | ~7 | ~7 | 08:00 | ~7 | ~7 | |
| Time Measurement | Wave Height (m) | Wave Period (s) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:00 Aug 19, 2024 | ~9 | ~6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 06:30 | ~8 | ~7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07:00 | ~7 | ~8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07:30 | ~7 | ~7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08:00 | ~7 | ~7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 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 style="text-align: right;">08-19-2024 Mon 08:38:46</p> |
| ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้ง สุราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี | <p style="text-align: center;">ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p> | <p style="text-align: right;">08-19-2024 Mon 08:47:52</p> |
| ที่ทำการประมงระบายน้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา | <p style="text-align: center;">RANO : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p> | <p style="text-align: right;">08-19-2024 Mon 08:49:30</p> |
| อ่าวน้ำเมา ต.สไลไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่ | <p style="text-align: center;">NANG : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p> | <p style="text-align: right;">2024-08-18 08:31:12 Mon</p> <p style="text-align: left;">NANG</p> |

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันอาทิตย์ที่ 18 สิงหาคม 2567 เวลา 00:00 น. ถึงวันจันทร์ที่ 19 สิงหาคม 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 วันอังคารที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2567

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

หมายเหตุ ขอสวนสิทธิ์ ข้อมูล ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้



Coastal Radar
(Website)



Gcoast
(iOS)



Gcoast
(Android)