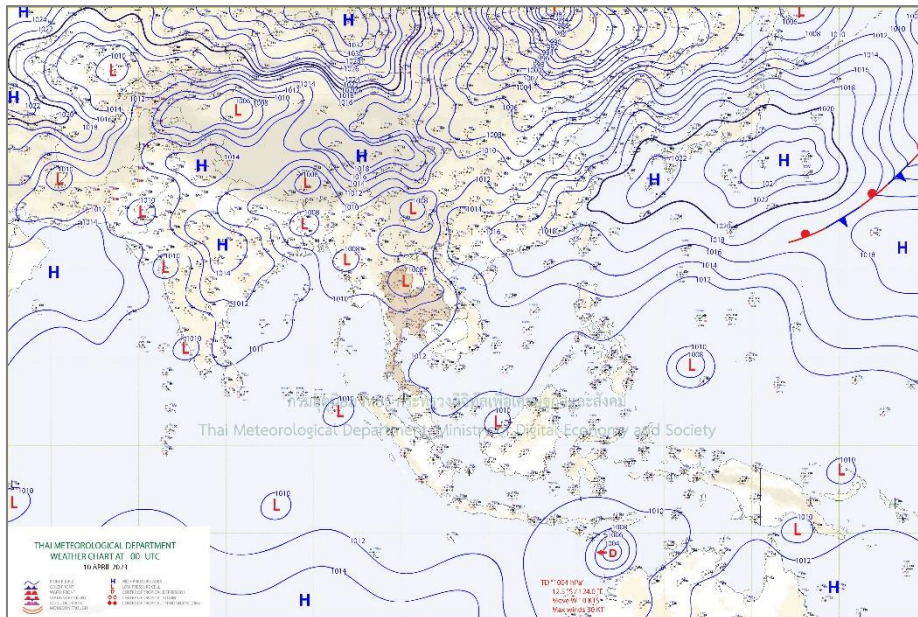


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันจันทร์ที่ 10 เมษายน พ.ศ. 2566

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้น 10 เมษายน 2566 07.00 บริเวณความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทย

ตอนบน

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดปราจีนบุรี สระแก้ว ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 26-29 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-39 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และพัทลุง อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

อากาศร้อนในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา และกระบี่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

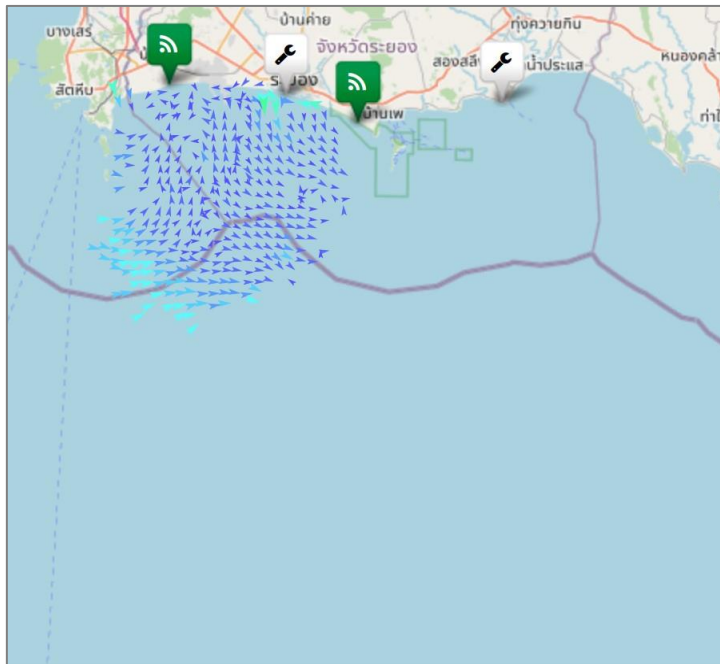
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านขึ้น ต.ไม้รุ่ด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p>	<p>2023-04-10 13:42:20 GISTDA COASTAL RADAR - BANC OUT</p>
หาดพยุณ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PYUN : Wave Height</p>	<p>2023-04-10 13:43:05 GISTDA COASTAL RADAR - PYUN OUT</p>
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี แหลม แท่น อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี	<p>LAMT : Wave Height</p>	<p>10-10-2023 Mon 13:37:33 GISTDA COASTAL RADAR - LAMT OUT</p>
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	<p>10-04-2023 13:32:01 GISTDA COASTAL RADAR - SAPA OUT</p>

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สวนสาธารณะเฉลิม พระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	ข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี ชะอำ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี		
รร.สทิทิงพระวิทยา อ.สทิงพระ จ.สงขลา		
อ่าวน้ำเฒ่า ต.ไสไทย อ.เมือง กระบี่ จ.กระบี่		

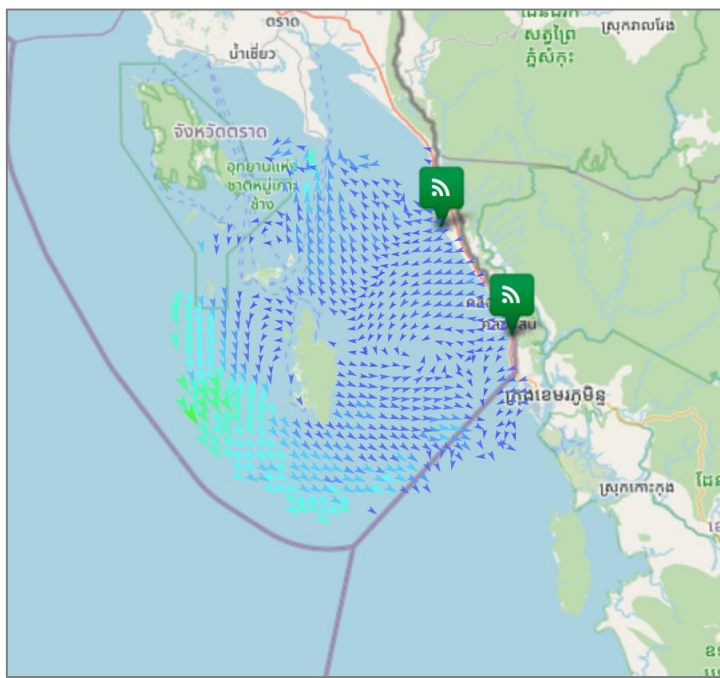
ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันอาทิตย์ที่ 9 เมษายน 2566 เวลา 00:00 น. ถึง วันจันทร์ที่ 10 เมษายน 2566 เวลา 00:00 น.

	<p>อ่าวไทยตอนบน</p> <p>มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.16-40.38 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.99 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร</p>
	<p>อ่าวไทยตอนกลาง</p> <p>มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 1.35-28.72 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.91 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร</p>



อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.32-36.14 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 7.94 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.45-40.33 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 10.70 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนล่าง

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. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันจันทร์ที่ 10 เมษายน พ.ศ. 2566
จากเว็บไซต์ <http://coastlradar.gistda.or.th> และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS
หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้



Coastal Radar
(Website)



Gcoast
(iOS)



Gcoast
(Android)