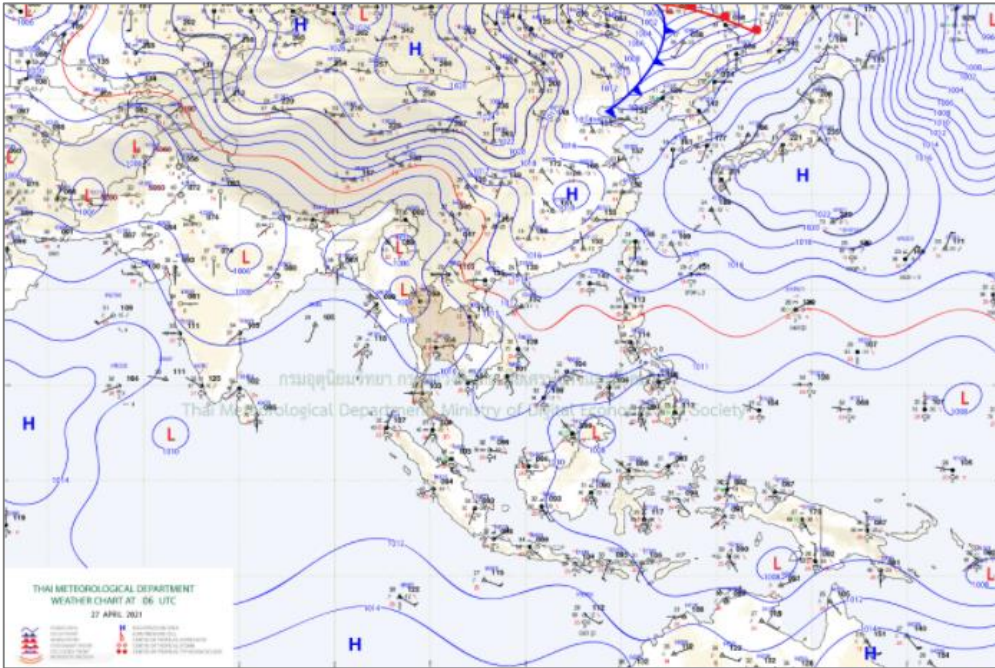


สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2564

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 27 เมษายน 2564 เวลา 13.00 น. ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้แล้ว ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีพายุฝนฟ้าคะนองร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักบางพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และชุมพร อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดกระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร

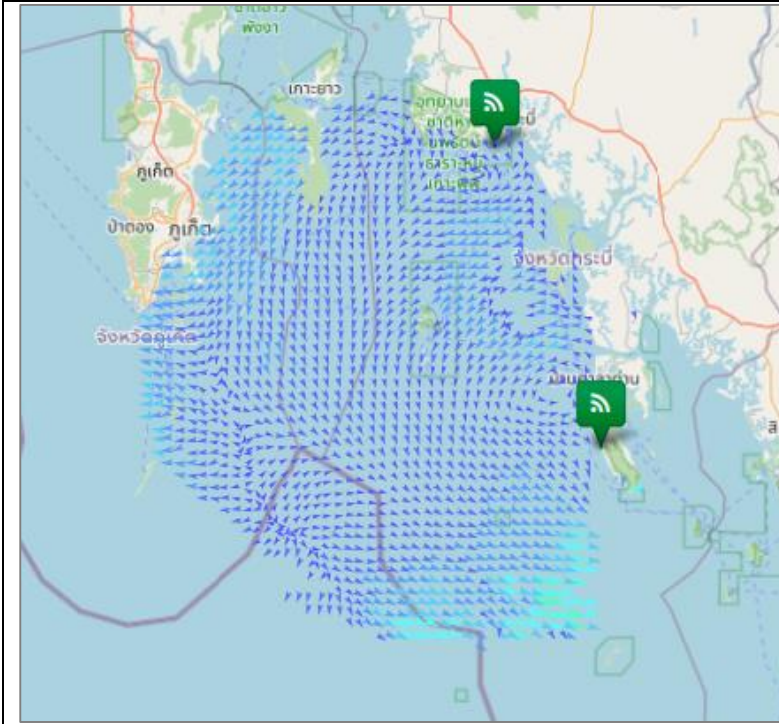
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 7 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดเล็ก ต.หาดเล็ก อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>KLON : Wave Height</p>	<p>2021-04-28 08:54:45 Wed GISTDA COASTAL RADAR STATION</p>
หาดพุน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PYUN : Wave Height</p>	<p>2021-04-28 08:56:31 Wed GISTDA COASTAL RADAR STATION</p>
สวนสาธารณะเฉลิม พระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	<p>SASO : Wave Height</p>	<p>04-28-2021 Wed 08:54:37 GISTDA COASTAL RADAR STATION SASO Outdoor</p>
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี แหลมแท่น อ.เมือง ชลบุรี จ.ชลบุรี	<p>LAMT : Wave Height</p>	<p>28-04-2021 Wed 08:54:38 GISTDA COASTAL RADAR STATION LAMTAN OUTDOOR</p>

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมือง เพชรบุรี จ.เพชรบุรี	<p style="text-align: center;">PHET : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>28-04-2021 Wed 08:54:43 GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p style="text-align: right;">PHETCHABURI OUTDOOR</p>
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	<p style="text-align: center;">CHAI : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>04-28-2021 Wed 08:56:34 GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p style="text-align: right;">CHAI OUTDOOR</p>
รร.สทิงพระวิทยา อ.สทิงพระ จ.สงขลา	<p style="text-align: center;">SATI : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>04-28-2021 Wed 08:54:07 GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p style="text-align: right;">SATINGPRA OUTDOOR</p>
สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่ (เกาะลันตา) ต.เกาะลันตาใหญ่ อ.เกาะลันตา จ.กระบี่	<p style="text-align: center;">LATA : Wave Height</p> <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	<p>2021-04-28 08:52:38 Wed GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p style="text-align: right;">LATA</p>

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันอังคารที่ 27 เมษายน 2564 เวลา 00:00 น. ถึงวันพุธที่ 28 เมษายน 2564 เวลา 00:00 น.

	<p>อ่าวไทยตอนบน</p> <p>มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.04-27.29 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 5.55 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร</p>
<p>อ่าวไทยตอนกลาง</p> <p>หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	
<p>อ่าวไทยตอนล่าง</p> <p>หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	
<p>อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)</p> <p>หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	
<p>อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)</p> <p>หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ</p>	



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.24-33.50 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.25 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำ โดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพุธที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2564

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)