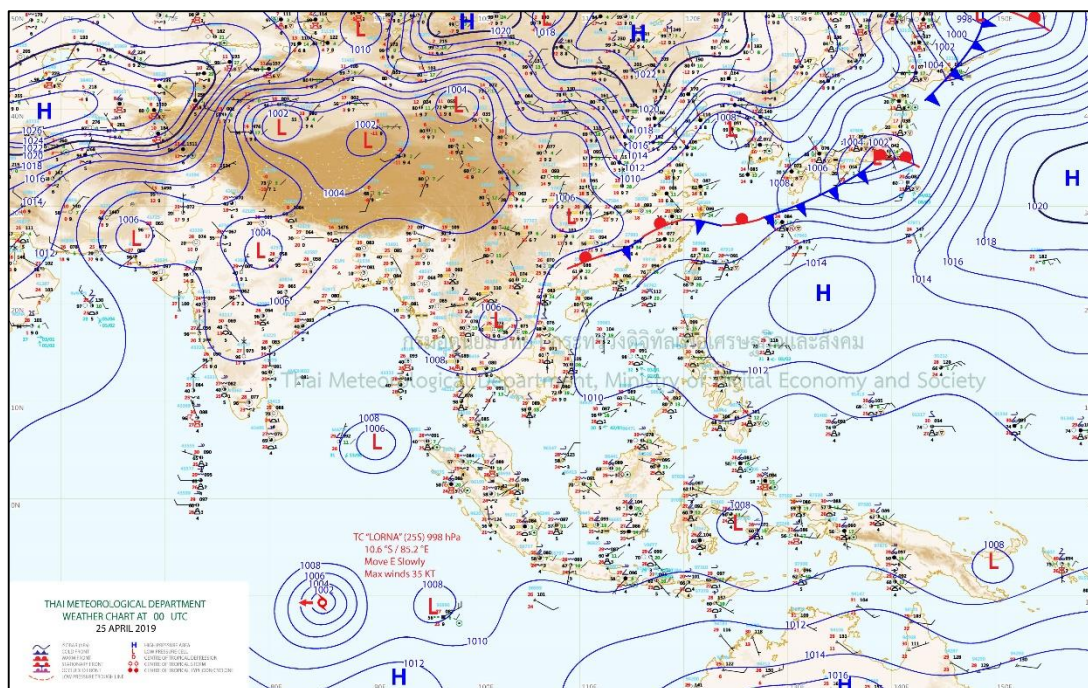


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง

วันพฤหัสบดีที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2562

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

อากาศร้อน และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 26-29 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-40 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉยใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

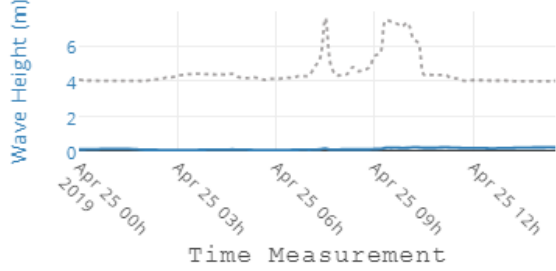
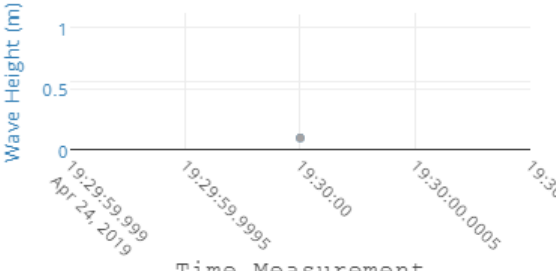
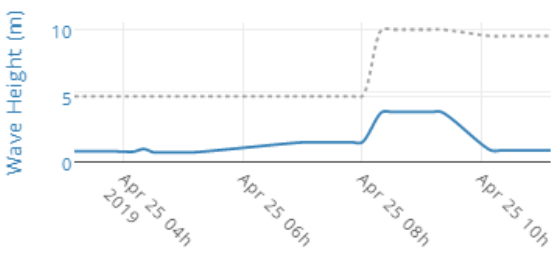
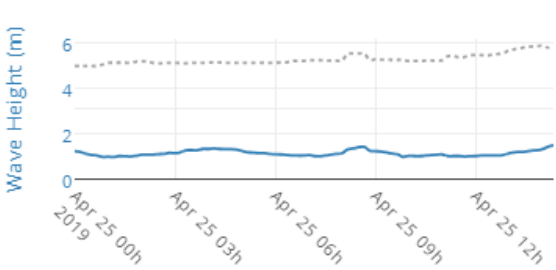
สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

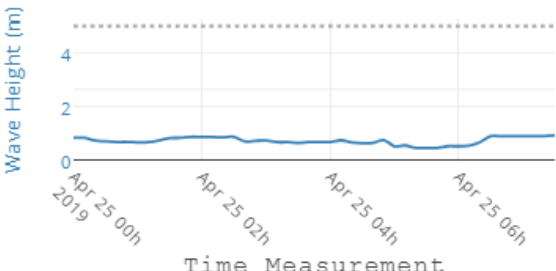
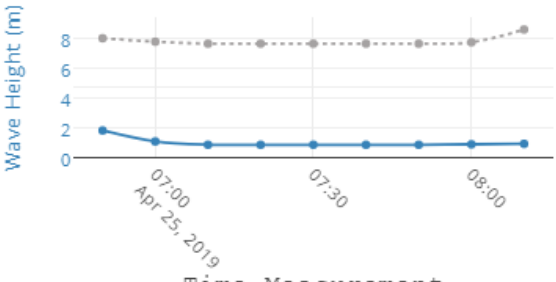
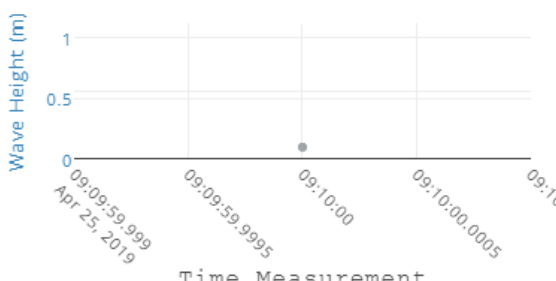
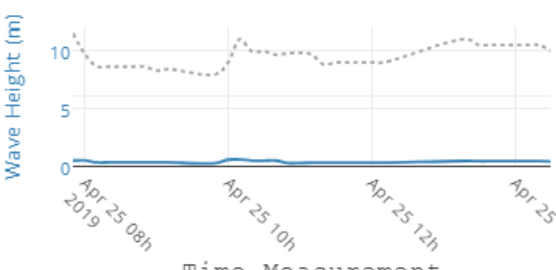
อากาศร้อน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา อุณหภูมิต่ำสุด 25-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

อากาศร้อน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง จาก 24 สถานี

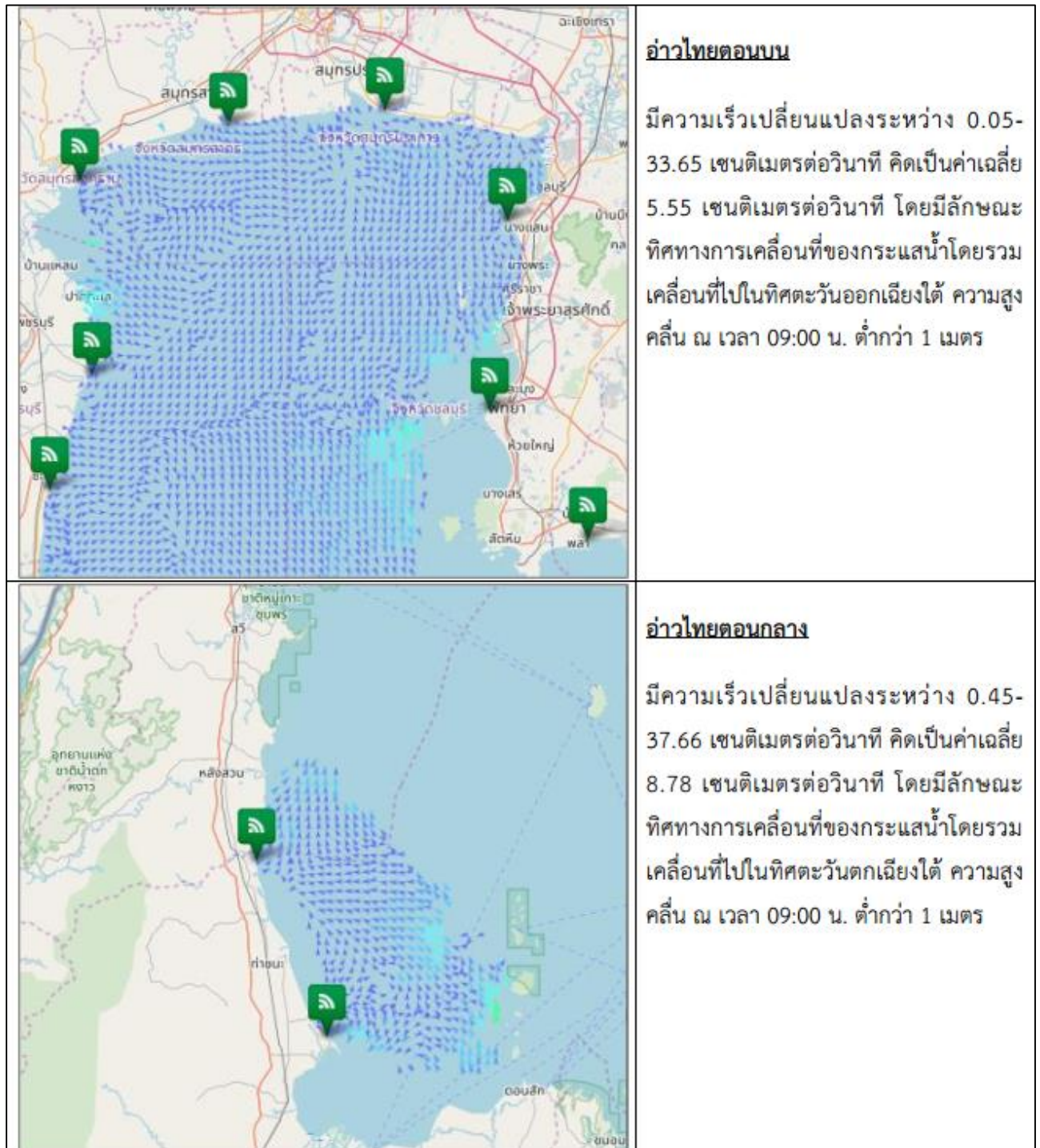
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านหิน ต.ไม้รุ อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	BANC : Wave Height 	 BANC OUTDOOR
หาดแม่พิมพ์ อ.แกลง จ.ระยอง	PHIM : Wave Height 	 PHIM OUTDOOR
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	PATT : Wave Height 	 25-04-2019 Thu 14:09:55 PATTAYA OUTDOOR-1 GISTDA-MOST
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรสงคราม	SAPA : Wave Height 	 BANGPU OUTDOOR 25-04-2019 14:11:18 GISTDA-MOST

สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมือง เพชรบุรี จ.เพชรบุรี	PHET : Wave Height 	
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	LAMA : Wave Height 	
ร.ร.สทิงพระวิทยา อ.สทิงพระ จ.สงขลา	SATI : Wave Height 	
อ่าวนาง ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	NANG : Wave Height 	



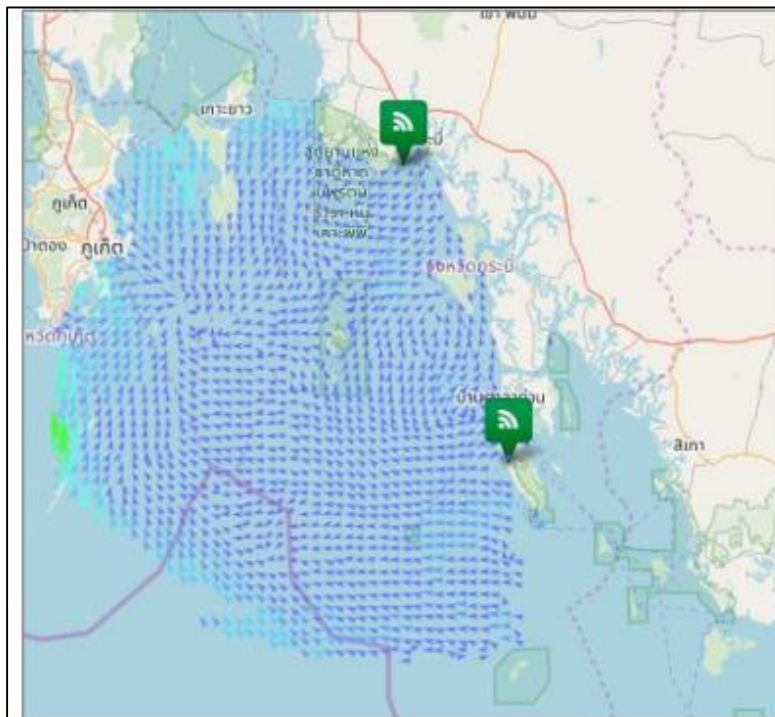
ลักษณะกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย บริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามัน

วันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2562 เวลา 00:00 น. ถึง วันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2562 เวลา 00:00 น.





	<u>อ่าวไทยตอนล่าง</u> มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.18-27.40 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.05 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร
<u>อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)</u> การรับ-ส่งข้อมูลขัดข้องอยู่ระหว่างการตรวจสอบ	<u>อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)</u> มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.16-45.85 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 6.99 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.05-44.57 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 7.98 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำ โดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

current wave height



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพฤหัสบดีที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2562

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

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริงไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้