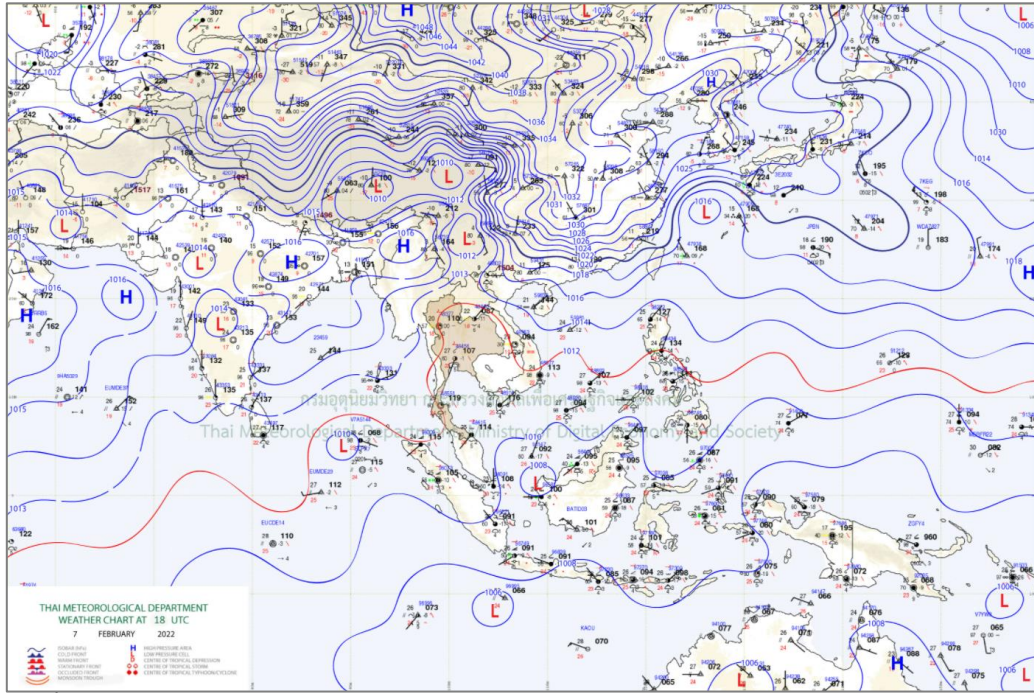


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 01.00 น. บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นที่ปกคลุมประเทศไทย
ไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

อากาศเย็น กับมีหมอกในตอนเช้า โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 21-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

เมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

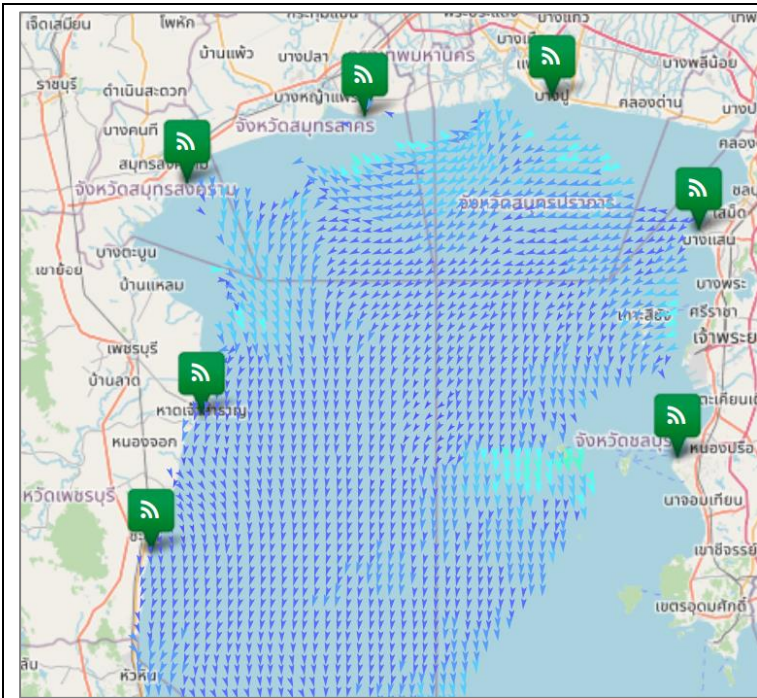
เมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงมากกว่า 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดเล็ก ต.หาดเล็ก อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>KLON : Wave Height</p>	
หาดพยุห์ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PYUN : Wave Height</p>	
สถานีตากอากาศบาง ปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p>	
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ. บางละมุง จ.ชลบุรี	<p>PATT : Wave Height</p>	

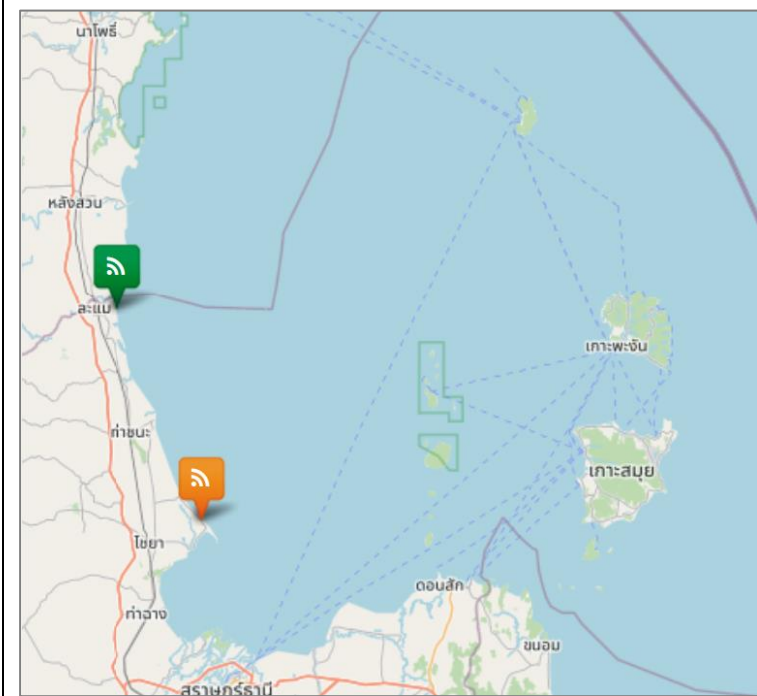
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
บ้านพักรับรอง เลขานุการสำนัก นายกรัฐมนตรี ชะอำ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี	<p>CHAM : Wave Height</p>	<p>08-02-2022 Tue 09:05:58 GISTDA COASTAL RADAR STATION CHAM Outdoor</p>
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	<p>CHAI : Wave Height</p>	<p>02-08-2022 Tue 08:59:10 GISTDA COASTAL RADAR STATION CHAI Outdoor</p>
ที่ทำการประมงระบาย น้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	<p>RANO : Wave Height</p>	<p>08-02-2022 Tue 08:59:22 RANO Outdoor RANO-GISTDA</p>
สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่ (เกาะลันตา) ต.เกาะลันตาใหญ่ อ.เกาะลันตา จ.กระบี่	<p>LATA : Wave Height</p>	<p>2022-02-08 08:56:17 Tue GISTDA COASTAL RADAR STATION LATA</p>

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง ในวันจันทร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 00:00 น. ถึงวันอังคารที่ 8 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 00:00 น.



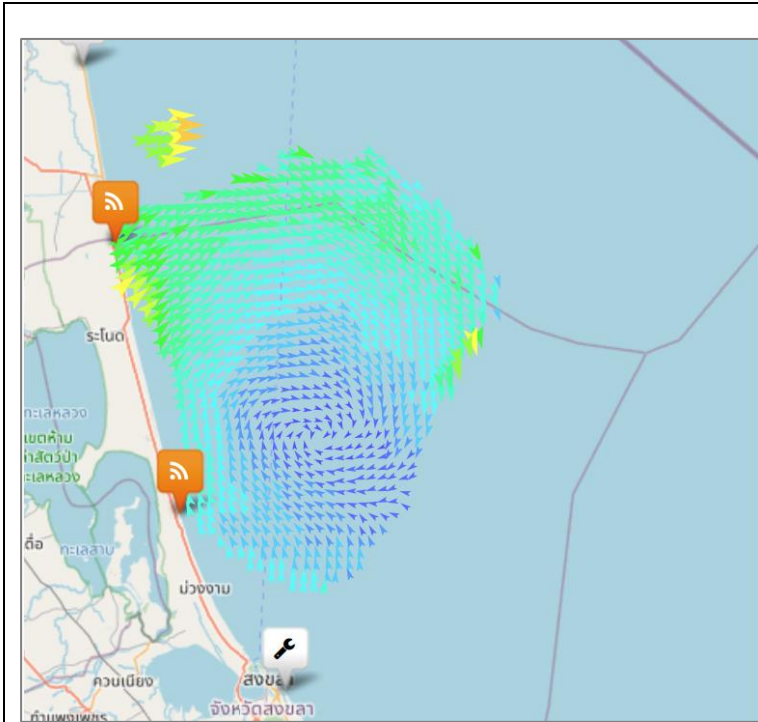
อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 3.34-31.55 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 10.73 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



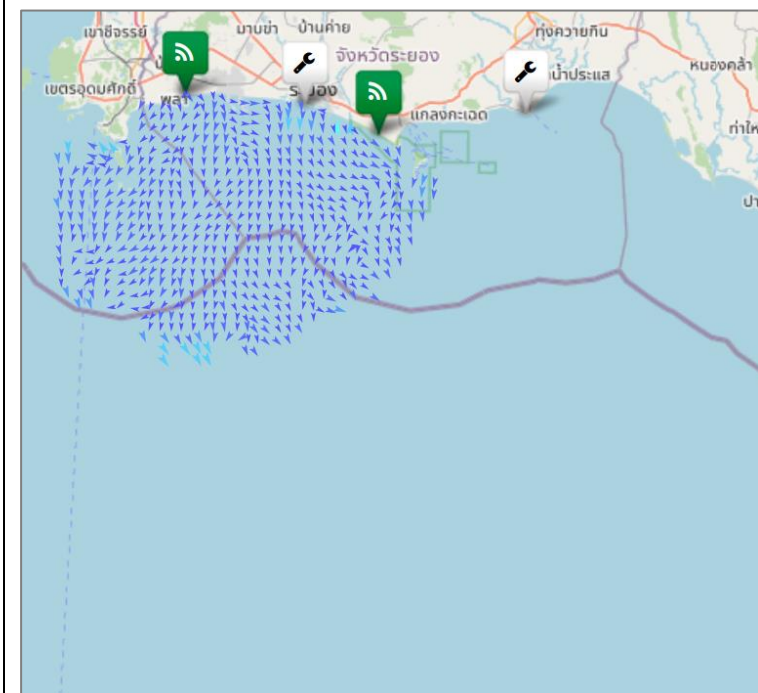
อ่าวไทยตอนกลาง

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลชั่วคราว อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.56-68.04 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 24.57 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. 1 - 2 เมตร

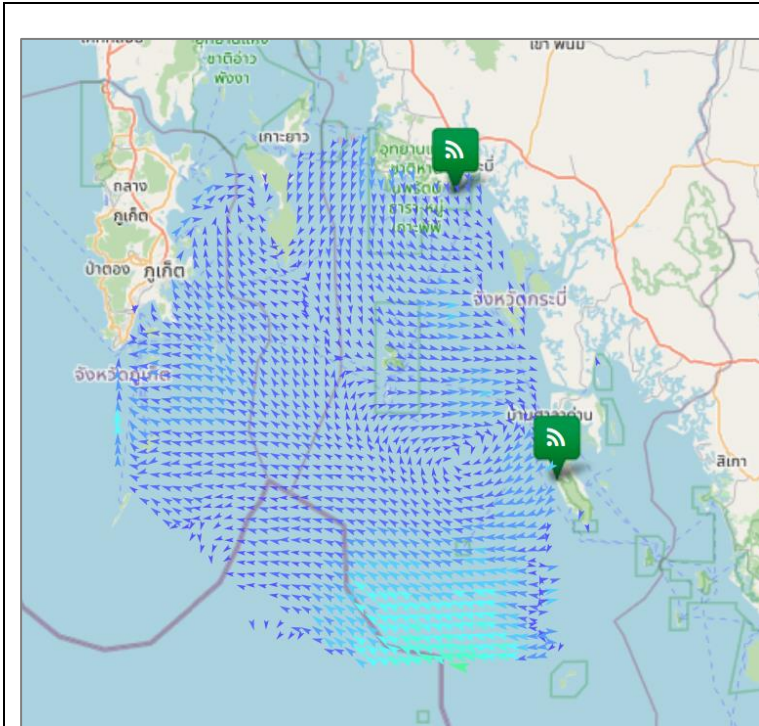


อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.57-21.48 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.52 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

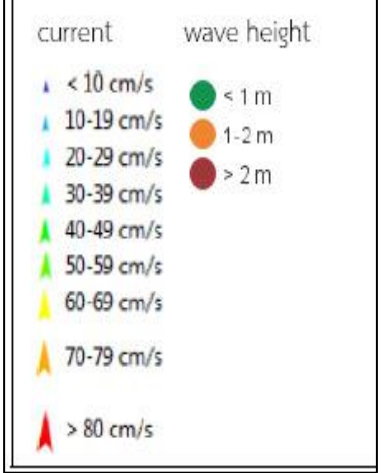
อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด)

หมายเหตุ : ระบบการรับ - ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ



ทะเลอันดามัน(กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.26-35.67 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.40 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

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)