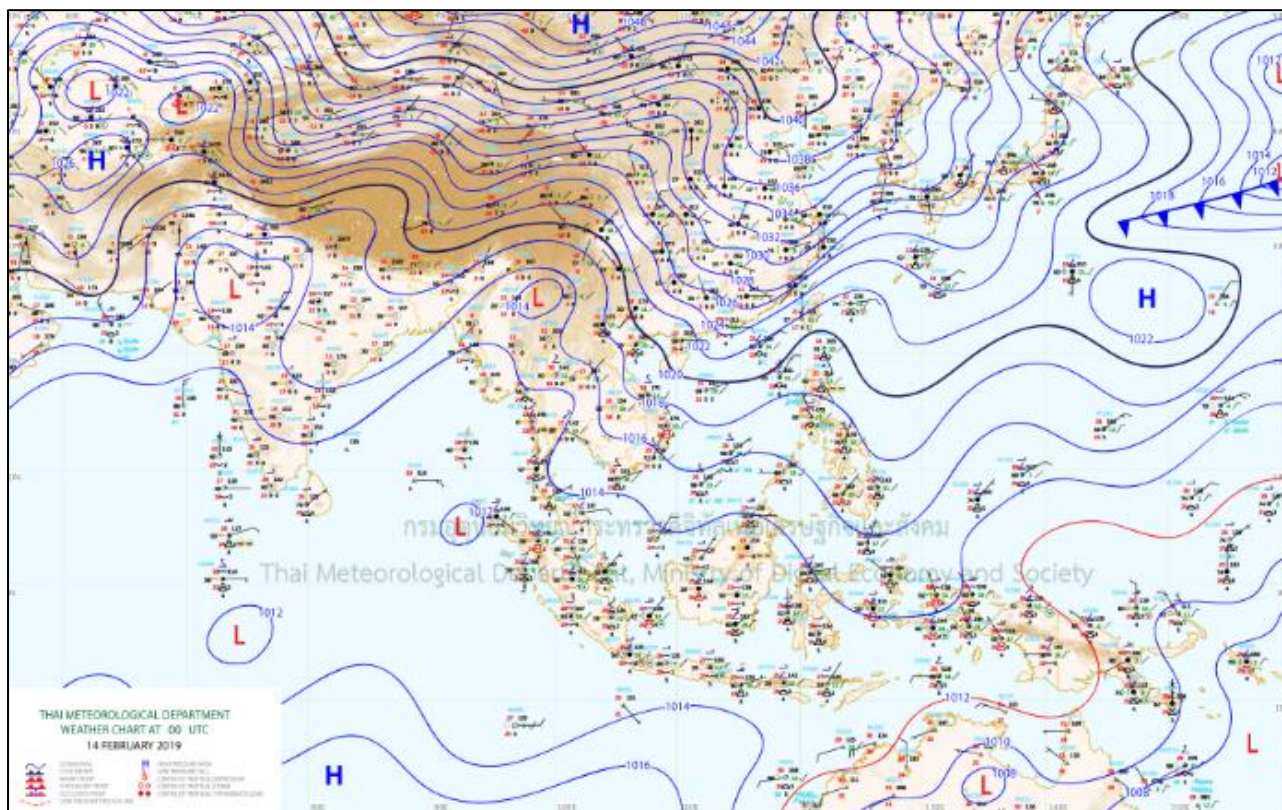


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยใช้ข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง  
วันพฤหัสบดีที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 เวลา 13.00 น.

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีเมฆบางส่วน กับมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำสุด 23-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

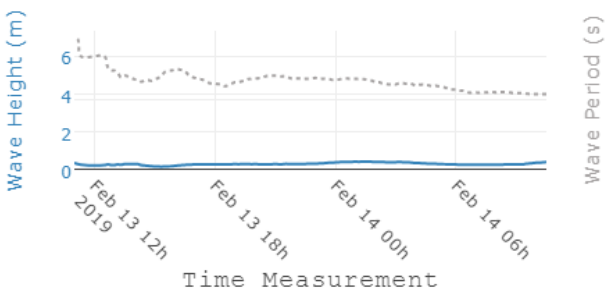

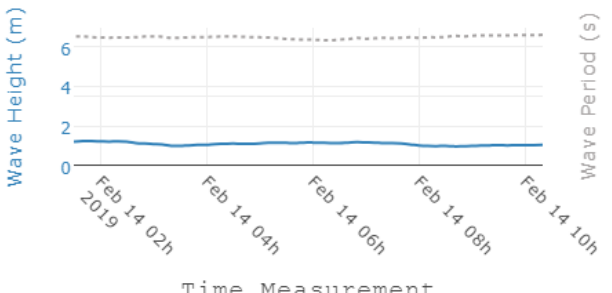

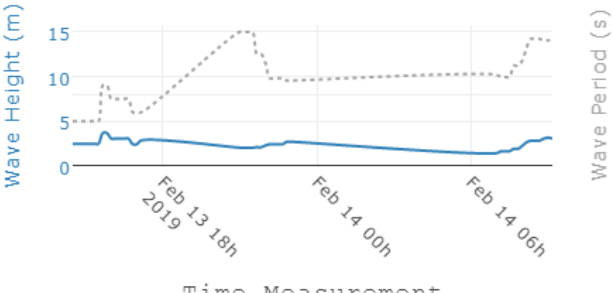

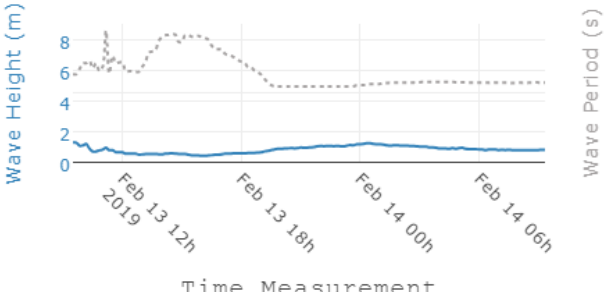

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

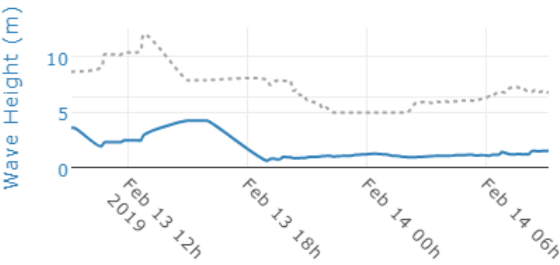

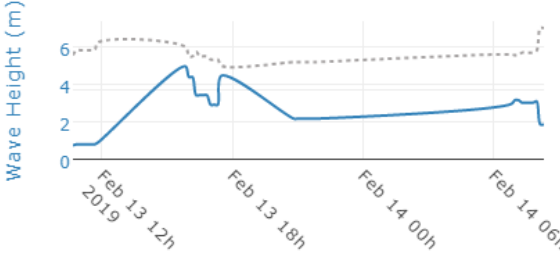

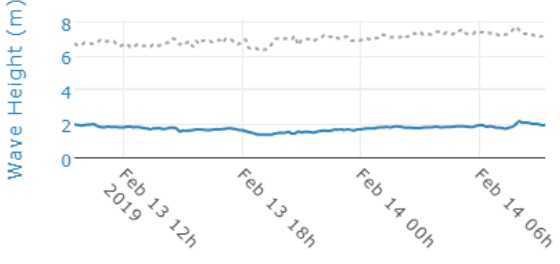

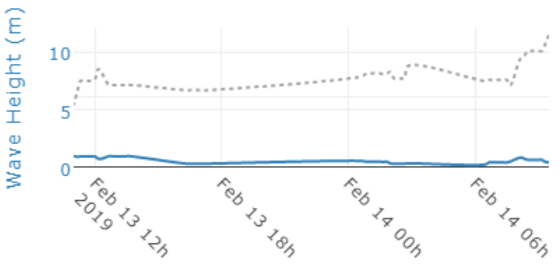

มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 22-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

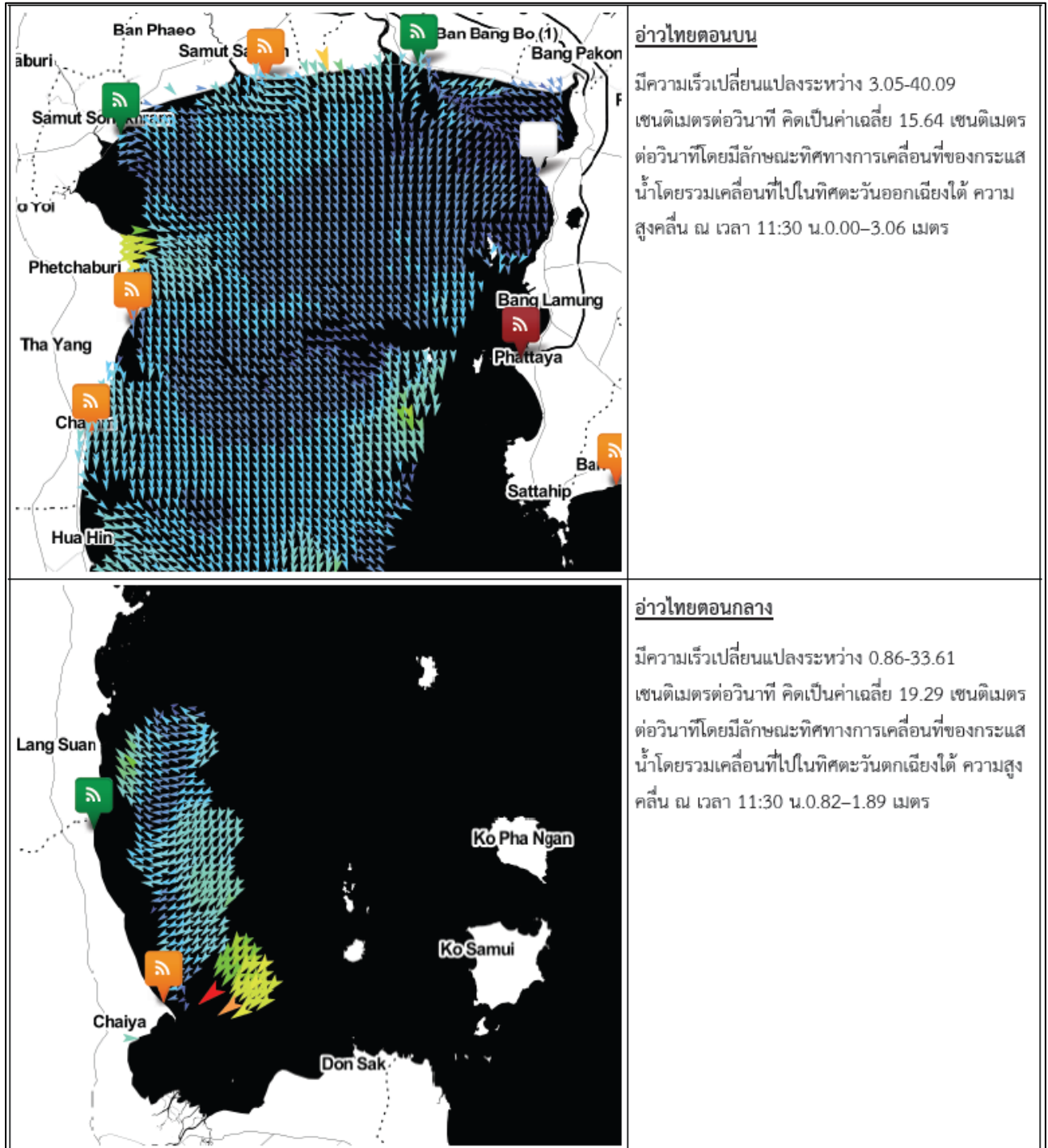
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง จาก 24 สถานี

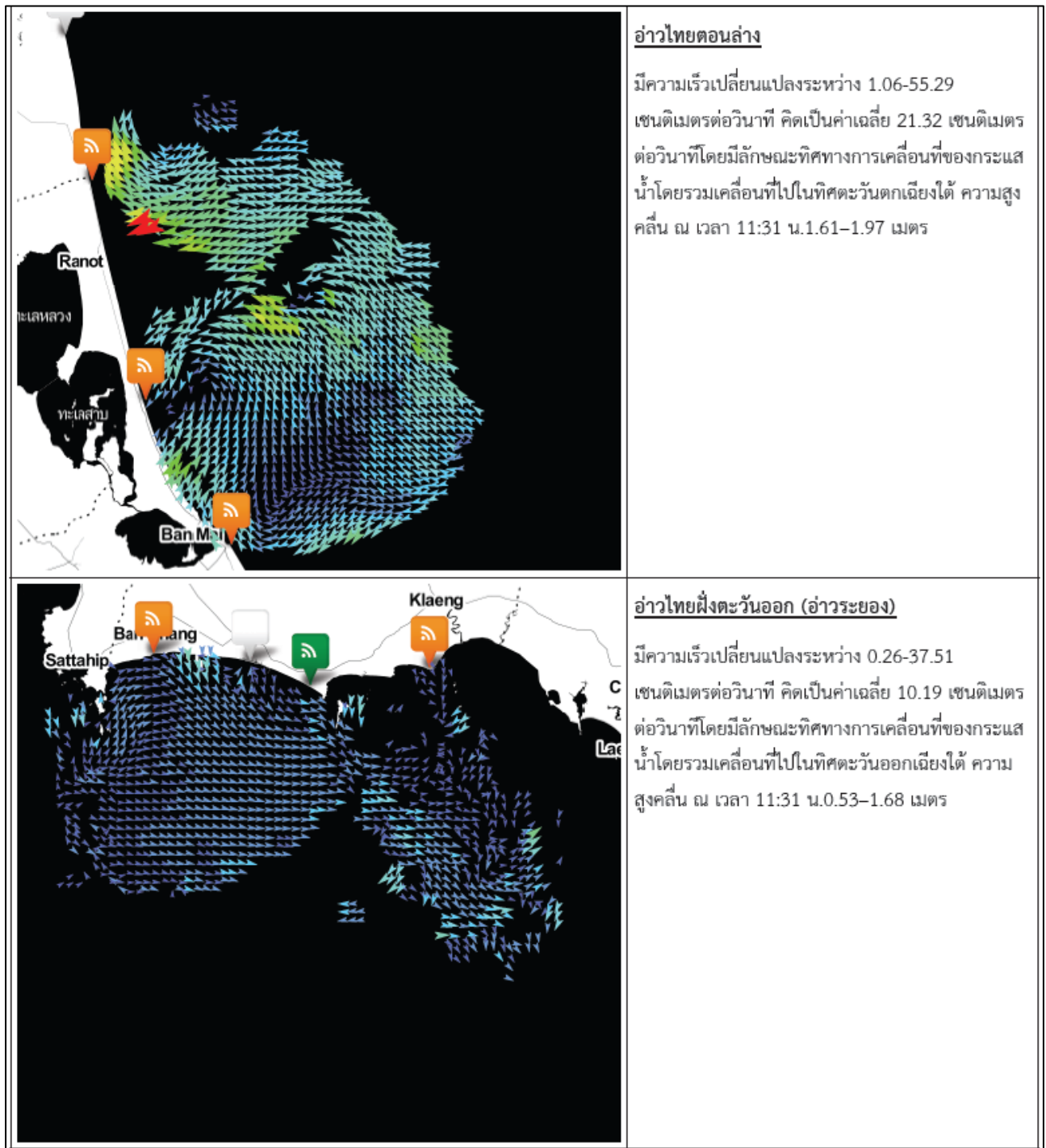
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบานชื่น ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p style="text-align: center;">BANC : Wave Height</p> 	
หาดแม่พิมพ์ อ.แก่ง จ.ระยอง	<p style="text-align: center;">PYUN : Wave Height</p> 	
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	<p style="text-align: center;">PATT : Wave Height</p> 	
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรสงคราม	<p style="text-align: center;">SAPA : Wave Height</p> 	

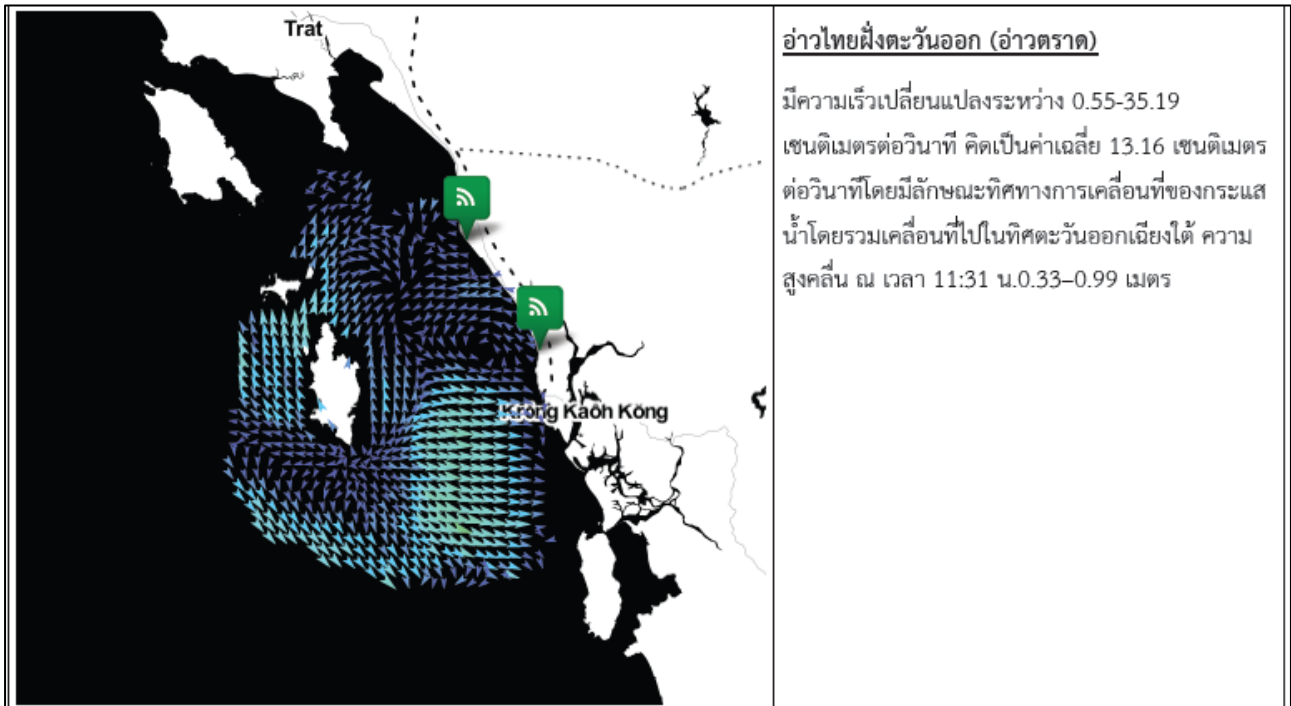
<p>สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมือง เพชรบุรี จ.เพชรบุรี</p>	<p style="text-align: center;">PHET : Wave Height</p>  <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	
<p>สถานีวิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี</p>	<p style="text-align: center;">CHAI : Wave Height</p>  <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	
<p>ที่ทำการประมง น้ำปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา</p>	<p style="text-align: center;">RANO : Wave Height</p>  <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	
<p>อ่าวนาง ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่</p>	<p style="text-align: center;">NANG : Wave Height</p>  <p style="text-align: center;">Time Measurement</p>	

ลักษณะกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย บริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามัน

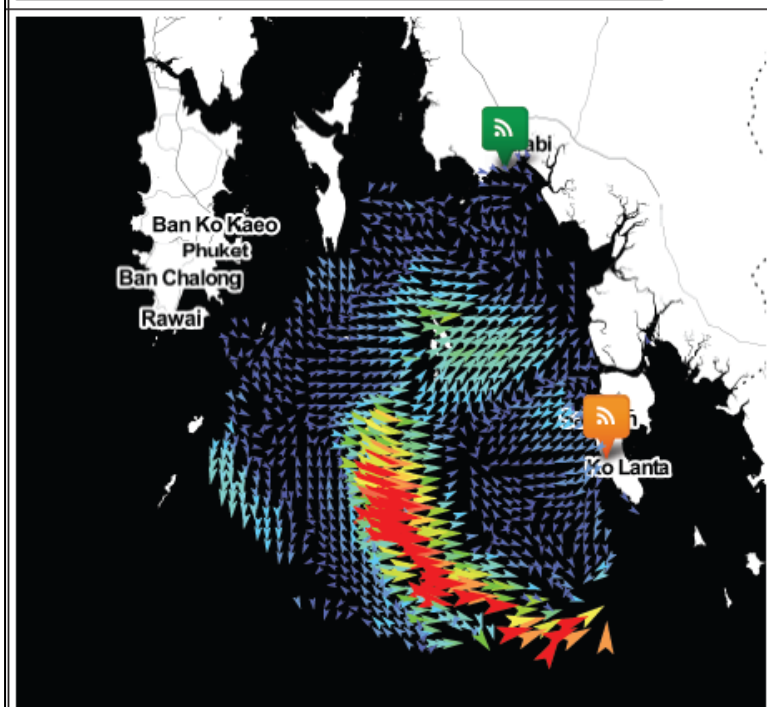
วันที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 เวลา 00:00 น. ถึง วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 เวลา 00:00 น.







**อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)**  
 มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.55-35.19 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 13.16 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 11:31 น. 0.33-0.99 เมตร



**ทะเลอันดามัน (กระบี่)**  
 มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.19-92.84 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 15.17 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 11:31 น. 0.49-1.31 เมตร

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 วันพฤหัสบดีที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 เวลา 13.00 น.  
 จากเว็บไซต์ <http://coastalradar.gistda.or.th> และแอปพลิเคชัน Gcoast ทั้งระบบ Android และ iOS  
 หมายเหตุ: ขอสงวนสิทธิ์ ข้อมูล ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริงไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้