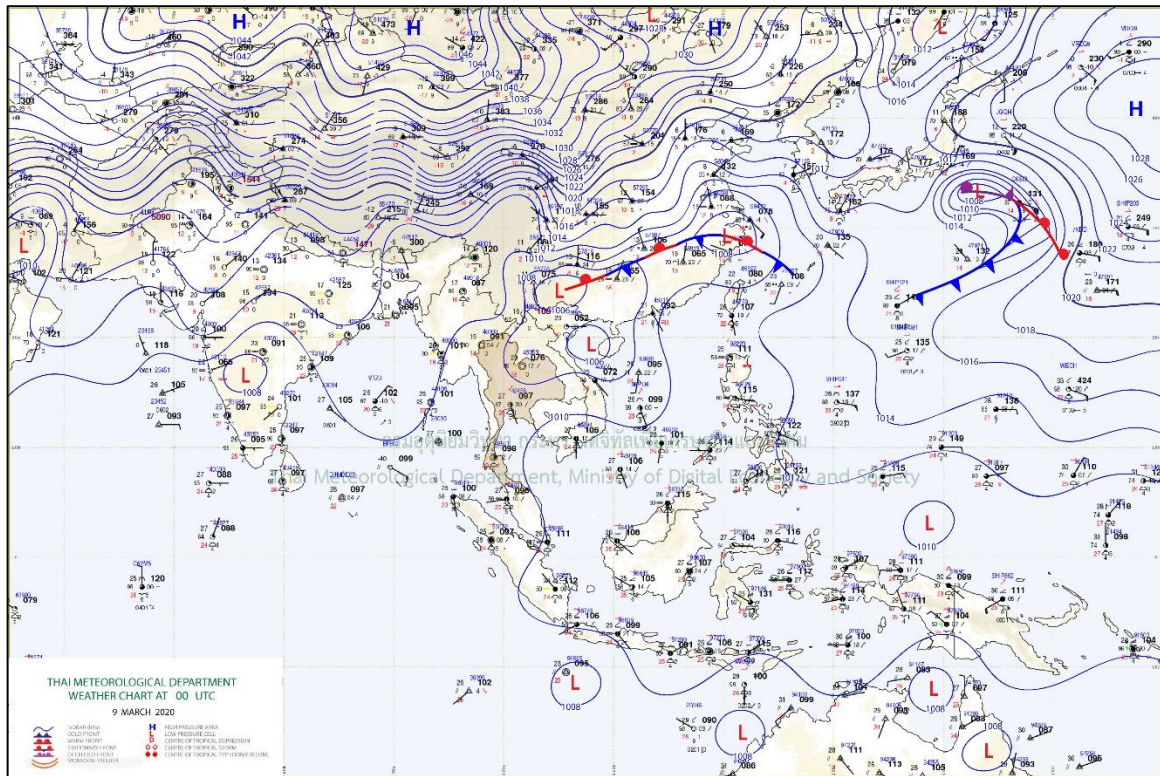




สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง

วันจันทร์ที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2563

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 9 มีนาคม 2563 เวลา 07.00 น.

ห่อหมกความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

เมฆบางส่วน กับมีอากาศร้อนในตอนกลางวัน อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

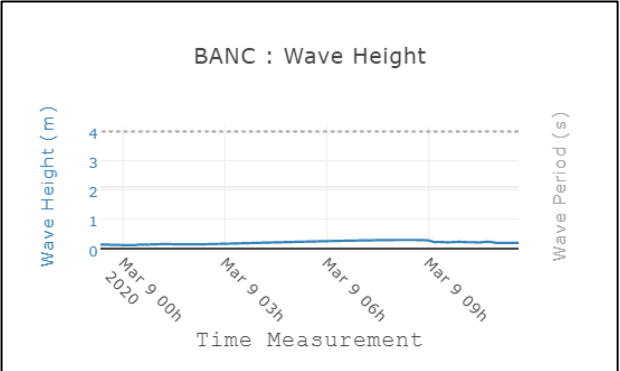
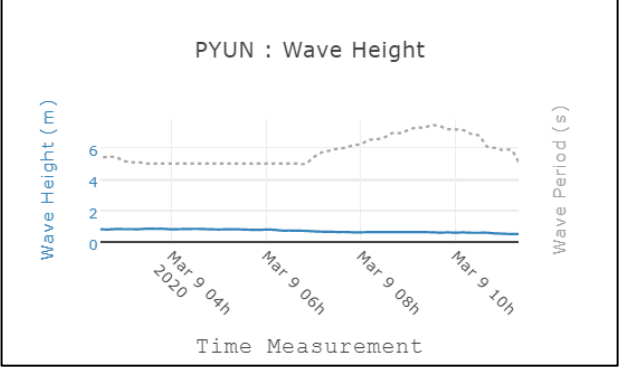
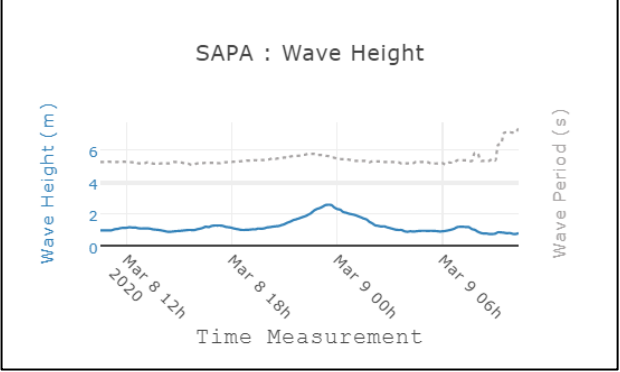
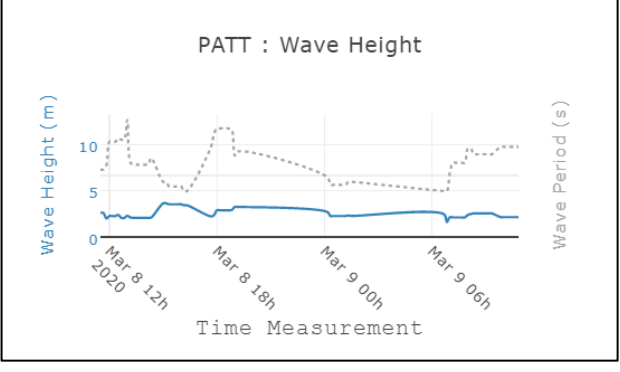
สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

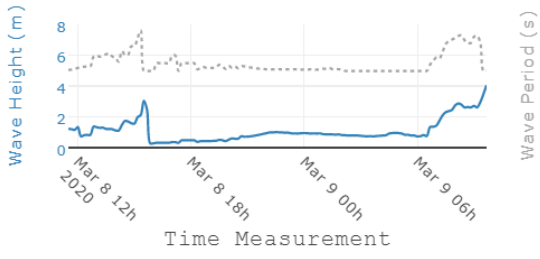
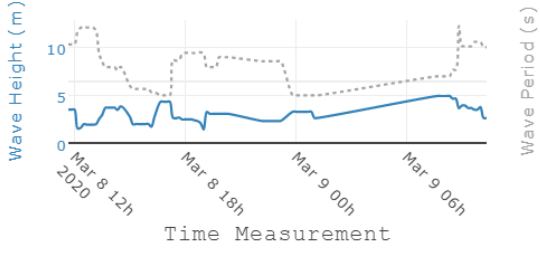
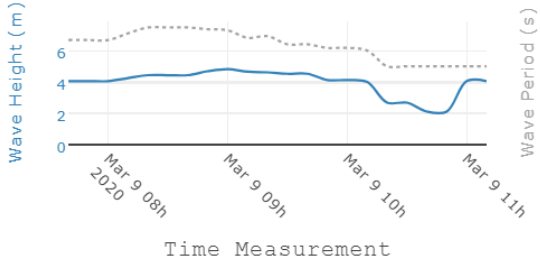
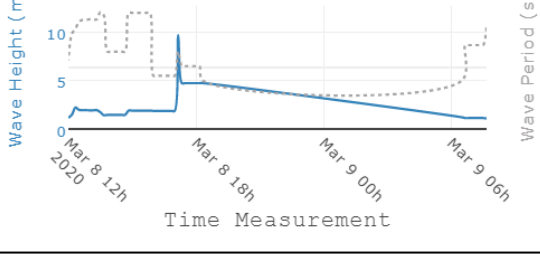
เมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-37 องศาเซลเซียส ลมอ่อน ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

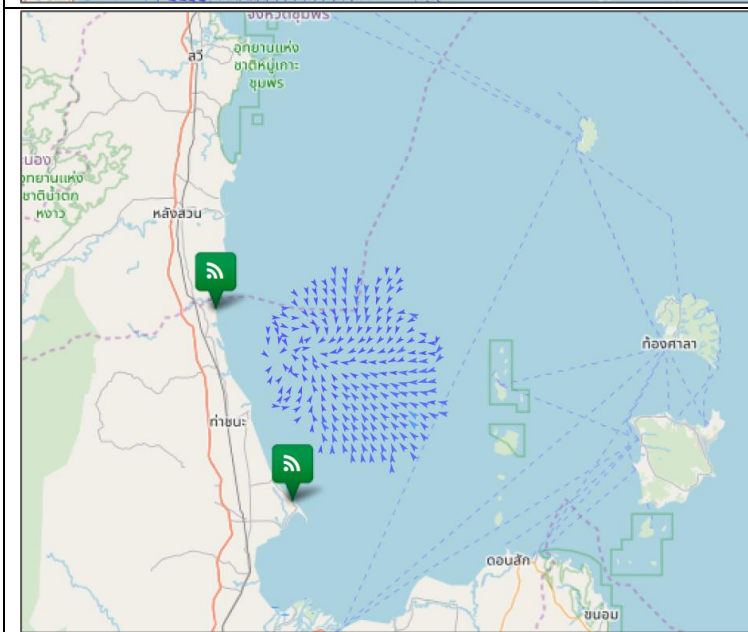
เมฆบางส่วน กับมีฝนเล็กน้อยบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-37 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

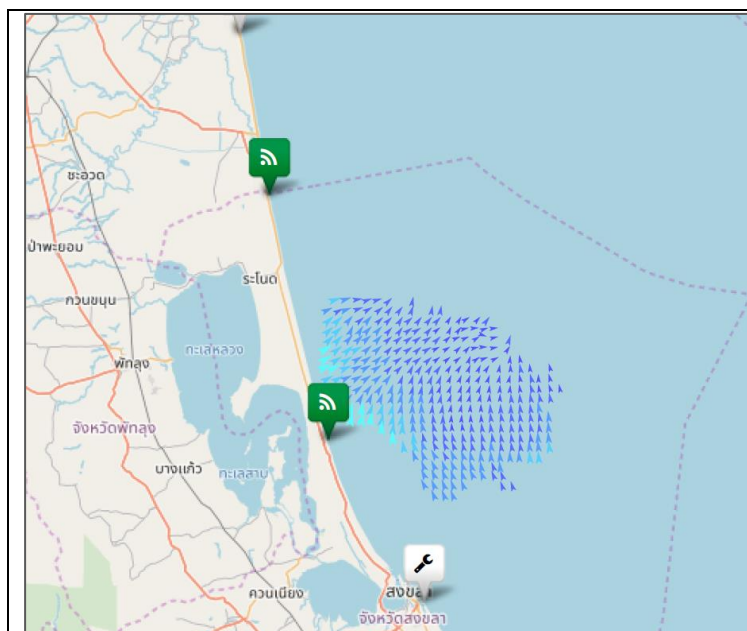
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบานชื่น ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	BANC : Wave Height 	
หาดพุน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	PYUN : Wave Height 	
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	SAPA : Wave Height 	
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ. บางละมุง จ.ชลบุรี	PATT : Wave Height 	

บ้านพักรับรอง เลขานุการสำนัก นายกรัฐมนตรี ชะอำ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี	CHAM : Wave Height 	
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	LAMA : Wave Height 	
ที่ทำการประมง น้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	RANO : Wave Height 	
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	NANG : Wave Height 	

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.06-19.28
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.54
เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศ
ตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00
น. ต่ำกว่า 1 เมตร

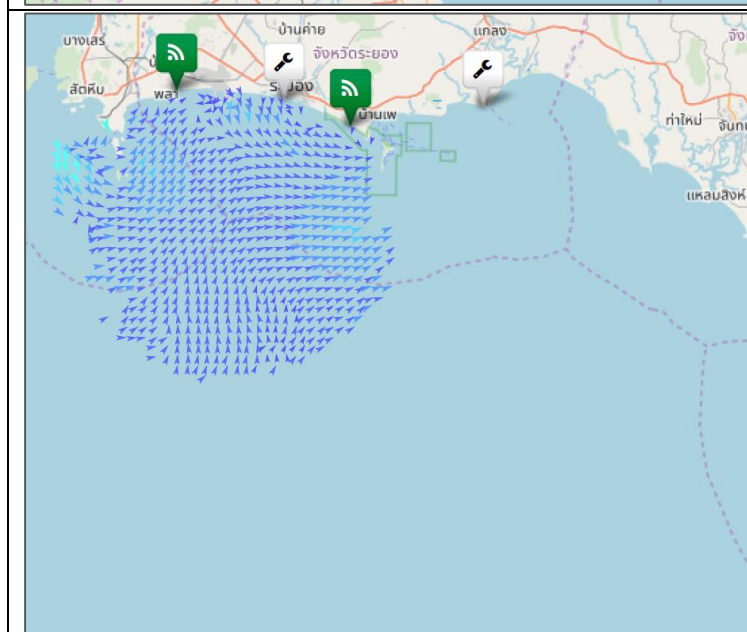


มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.28-10.65
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.95
เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศ
ตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น.
ต่ำกว่า 1 เมตร



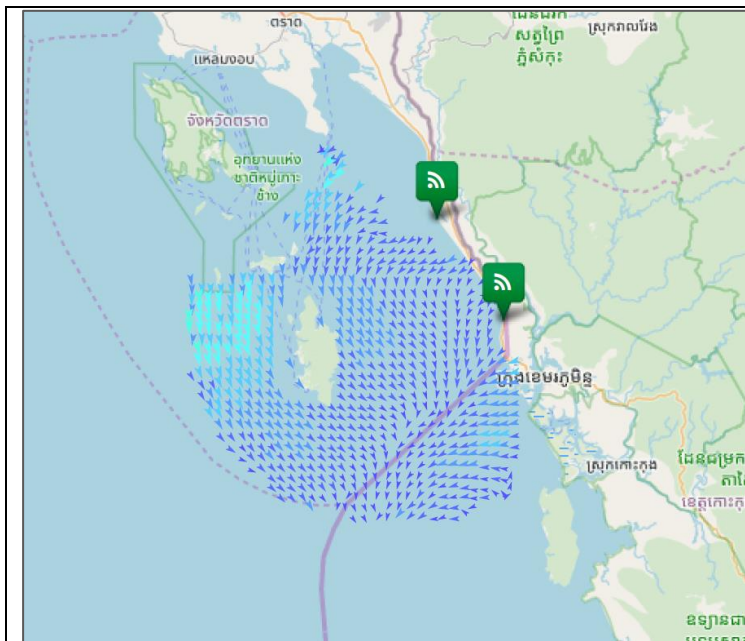
อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 1.69-23.94
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 9.32
เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศ
ตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00
น. ต่ำกว่า 1 เมตร



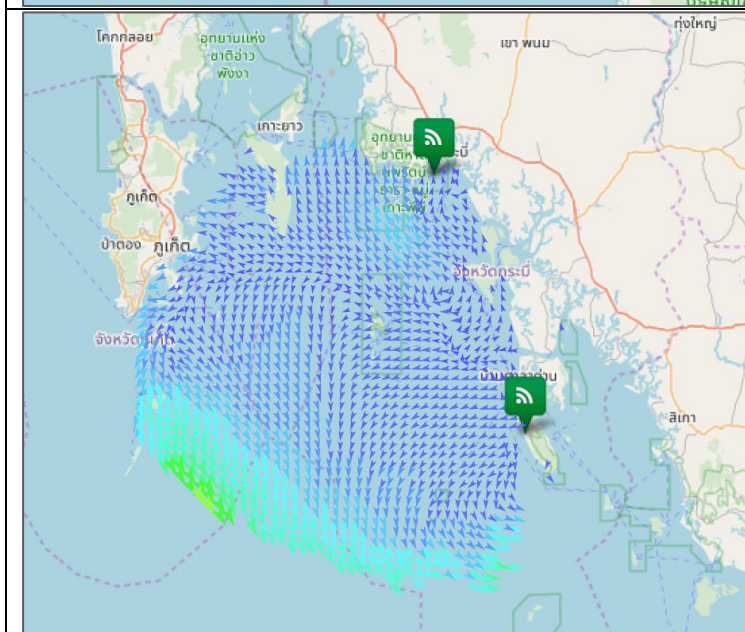
อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.37-25.34
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.43
เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศ
ตะวันออกเฉียงเหนือ ความสูงคลื่น ณ เวลา
07:30 น. 0.10 – 0.81 เมตร



อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.25-29.04
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 9.12
เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศ
ตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น.
ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.02-47.22
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.88
เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศ
ตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น.
ต่ำกว่า 1 เมตร

current wave height



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562.
สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
วันจันทร์ที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2563

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

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบ
พื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้