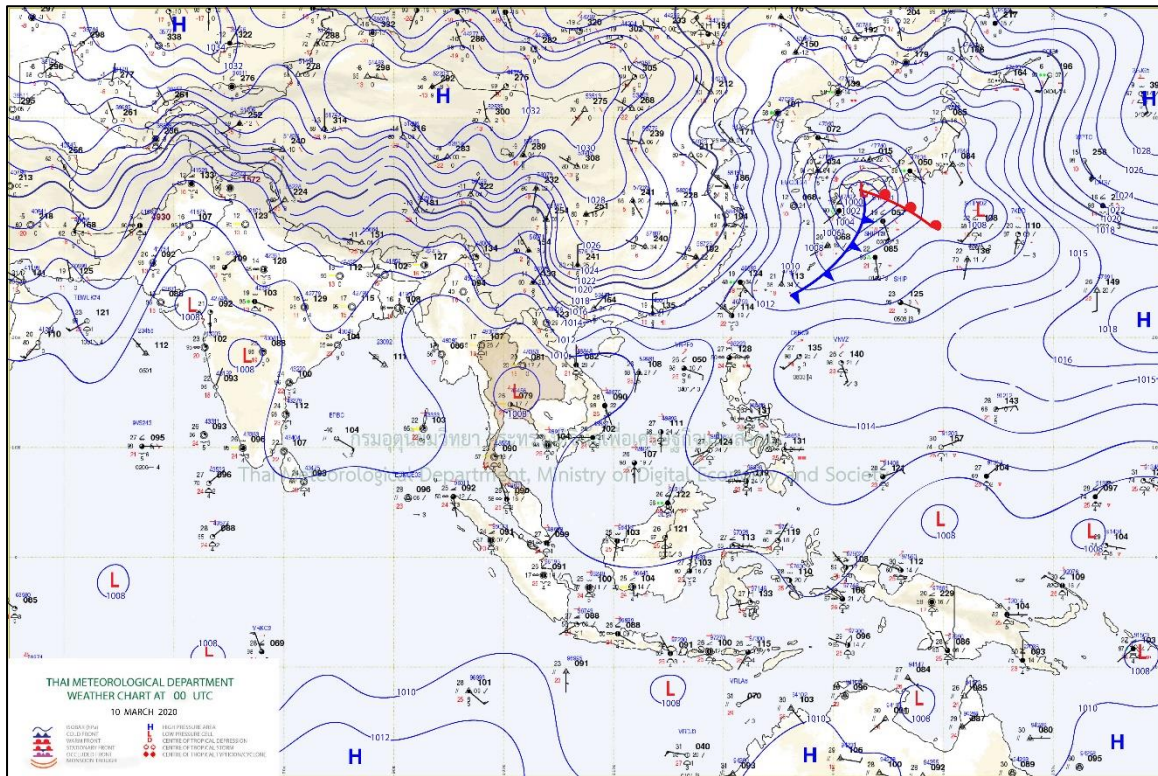


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง

วันอังคารที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2563

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 10 มีนาคม 2563 เวลา 07.00 น.

หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีอากาศร้อนถึงร้อนจัดบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-41 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

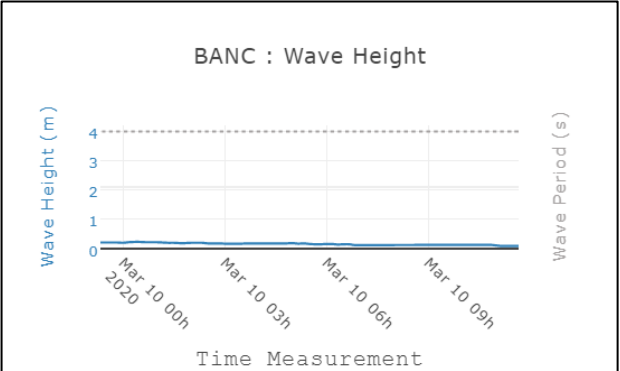
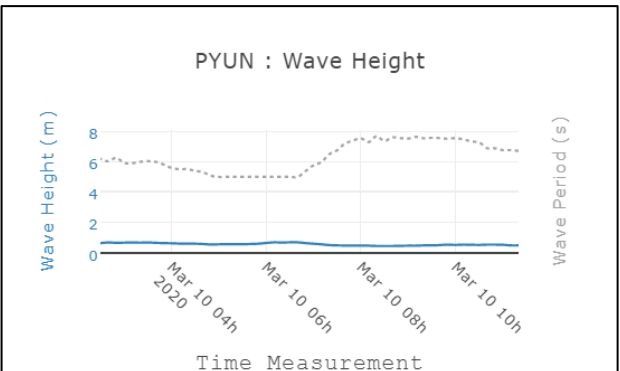
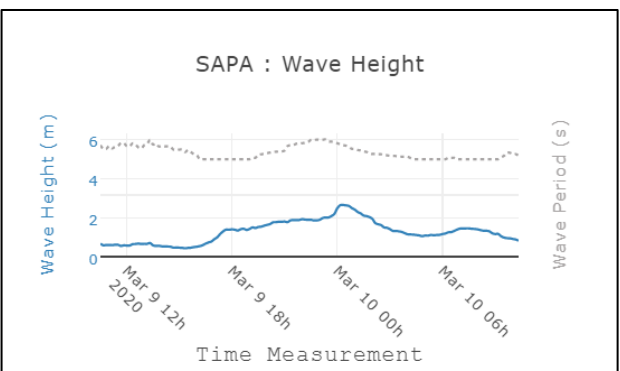
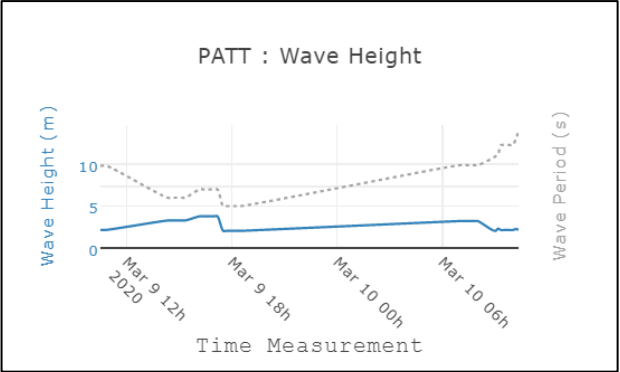
สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

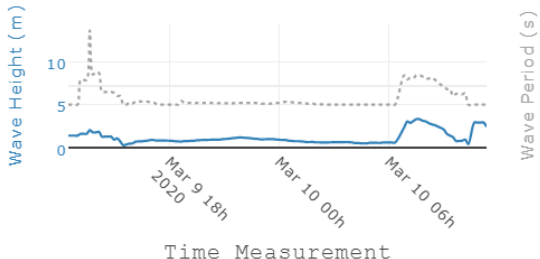
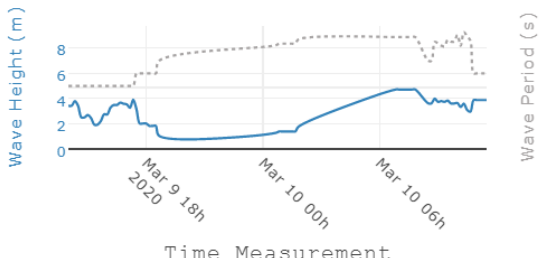
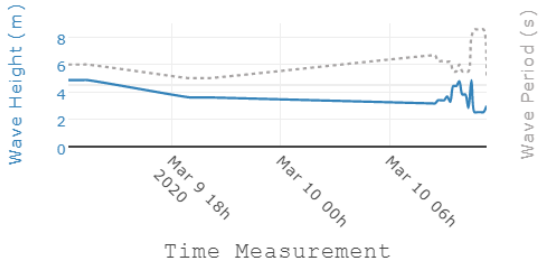
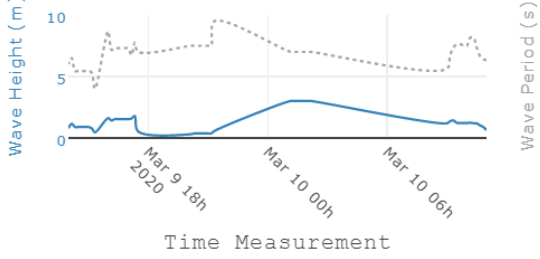
เมฆบางส่วน กับมีฝนบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 24-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-38 องศาเซลเซียส ลมอ่อน ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

เมฆบางส่วน กับมีฝนเล็กน้อยบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันตก ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

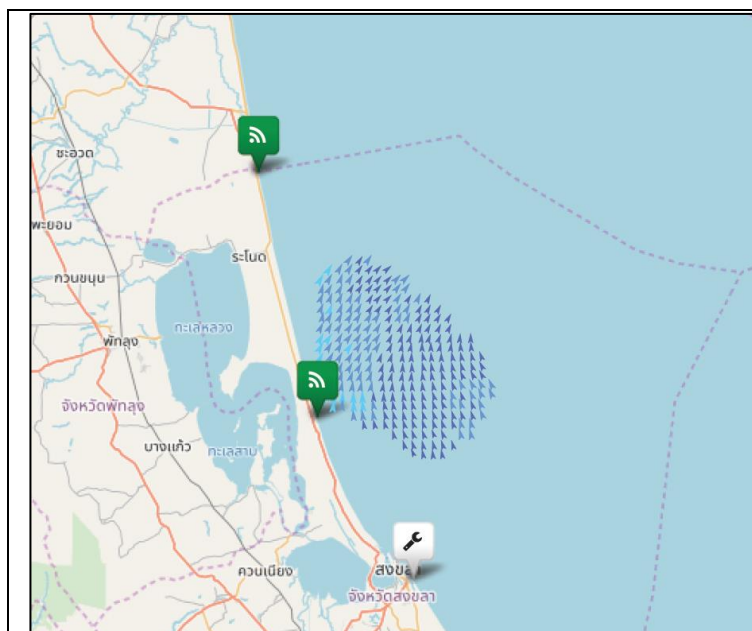
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านขึ้น ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	BANC : Wave Height 	 BANC OUTDOOR
หาดพุน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	PYUN : Wave Height 	 PYUN OUTDOOR
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	SAPA : Wave Height 	 BANGPUO OUTDOOR 10-03-2020 13:03:57 GISTDA-MOST
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ. บางละมุง จ.ชลบุรี	PATT : Wave Height 	 10-03-2020 Tue 13:01:03 PATTAYA OUTDOOR-1

บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี ชะอำ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี	CHAM : Wave Height  Wave Height (m) Wave Period (s) Time Measurement	 10-03-2020 Tue 13:26:19 CHAM OUTDOOR GISTDA-MOST
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตชุมพร อ.ละแม จ.ชุมพร	LAMA : Wave Height  Wave Height (m) Wave Period (s) Time Measurement	 10-03-2020 Tue 13:26:19 CHUMPHORN OUTDOOR GISTDA-MOST
ที่ทำการประมง น้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	RANO : Wave Height  Wave Height (m) Wave Period (s) Time Measurement	 10-03-2020 Tue 13:07:32 RANOTE OUTDOOR GISTDA-MOST
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	NANG : Wave Height  Wave Height (m) Wave Period (s) Time Measurement	 2020-03-10 13:14:56 Tue NANG OUTDOOR



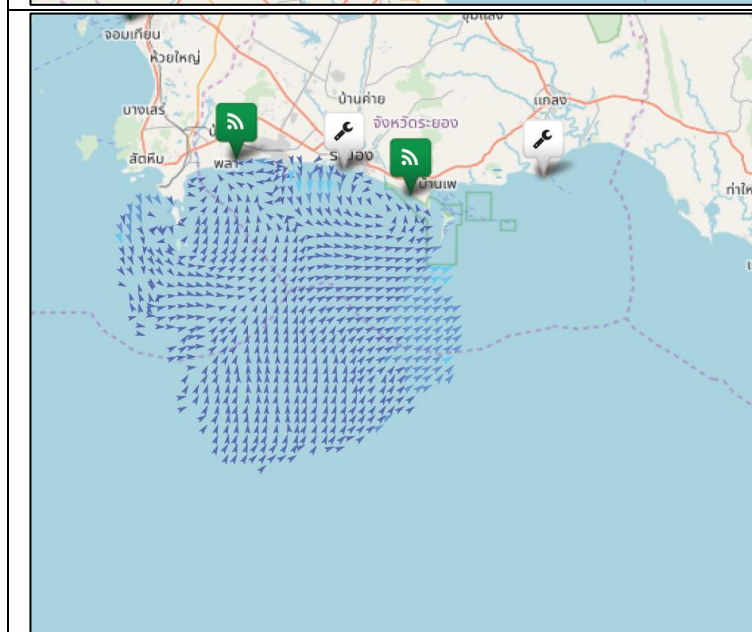
ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
 ในวันจันทร์ที่ 9 มีนาคม 2563 เวลา 00:00 น. ถึงวันอังคารที่ 10 มีนาคม 2563 เวลา 00:00 น.

	อ่าวไทยตอนบน มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.03-27.59 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.03 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร
	อ่าวไทยตอนกลาง มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.07-14.24 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 4.63 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



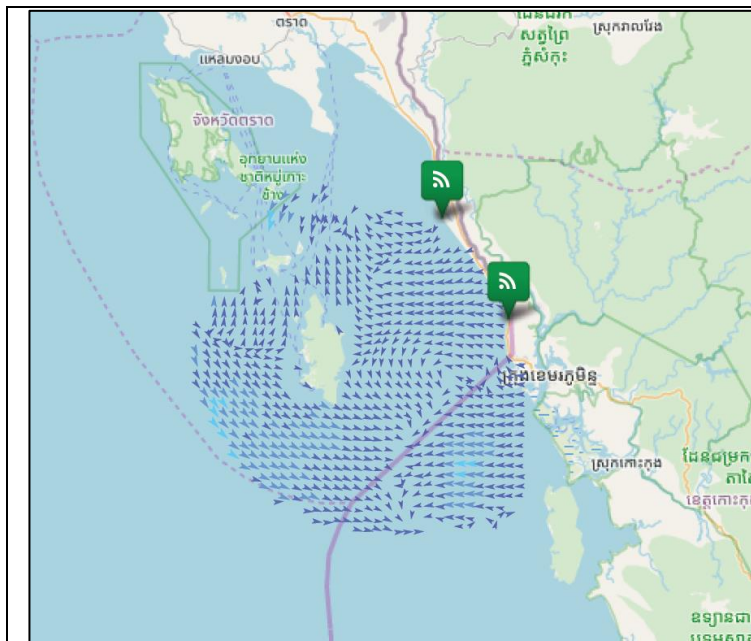
อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 4.48-18.10 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 10.10 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



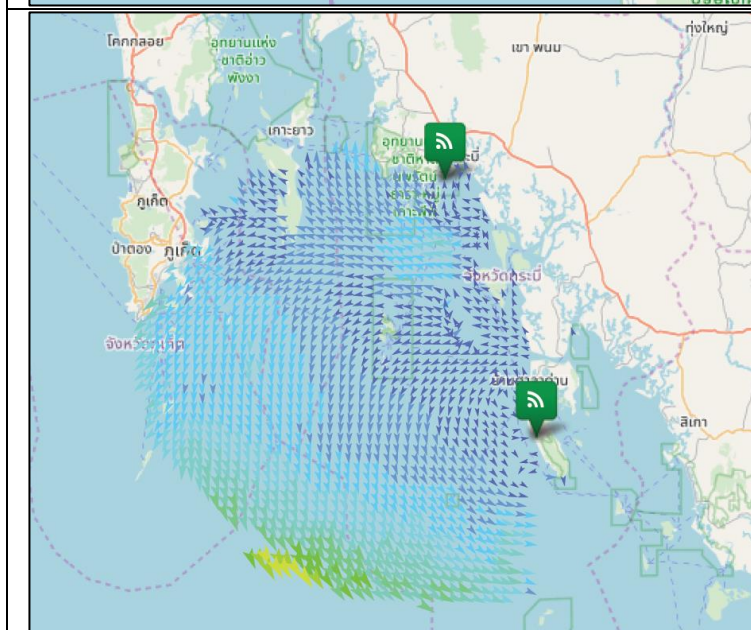
อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.36-19.69 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 6.91 เซนติเมตรต่อวินาทีโดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.32-17.24 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 6.09 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.03-54.94 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 15.86 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

current wave height



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันอังคารที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2563

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

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้