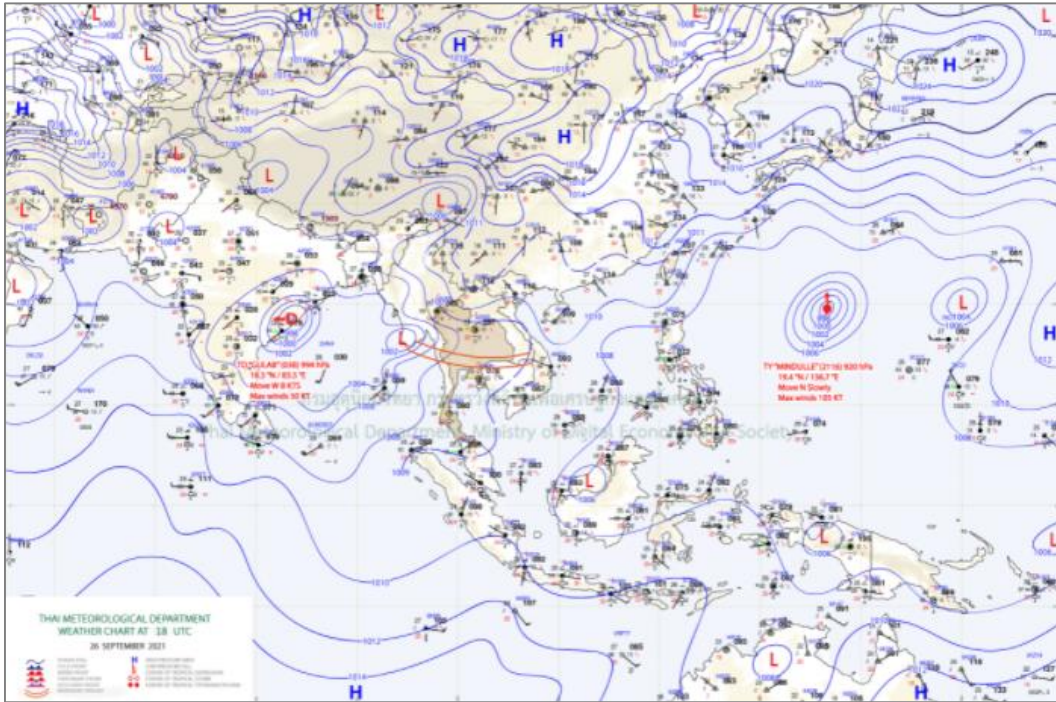


สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง

วันจันทร์ที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2564

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



แผนที่อากาศผิวพื้นวันที่ 27 กันยายน 2564 เวลา 01.00 น. ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก โดยมีหย่อมความกดอากาศต่ำทางตอนล่างของเมียนมา ส่วนพายุดีเปรสชัน “GULAB” บริเวณอ่าวเบงกอลและพายุไต้ฝุ่น “MINDULLE” บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทย

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดสระแก้ว จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร

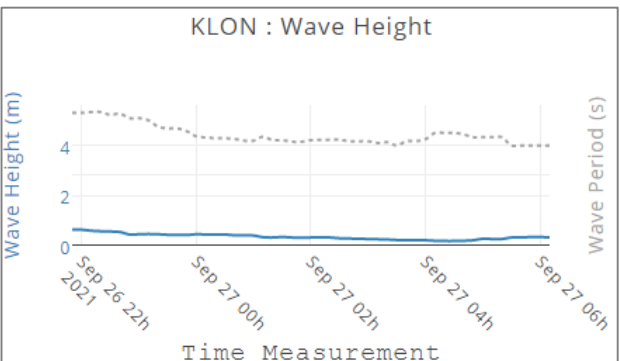
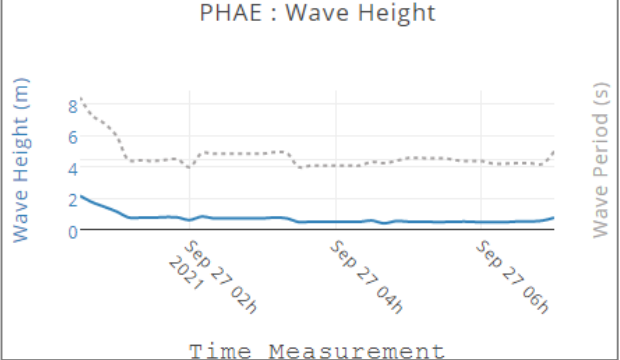
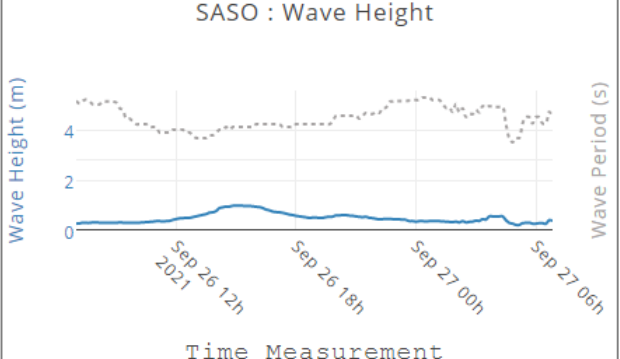
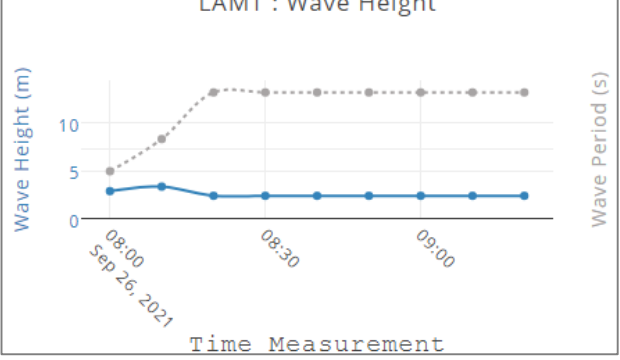
สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

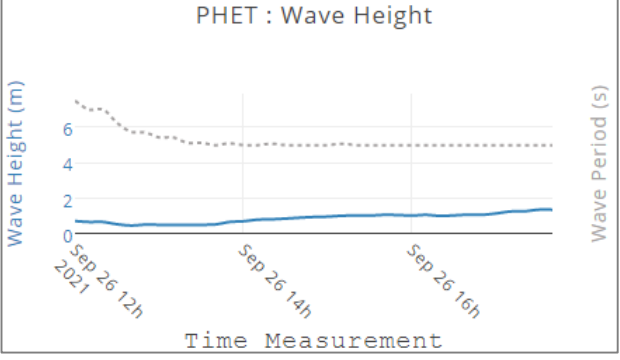
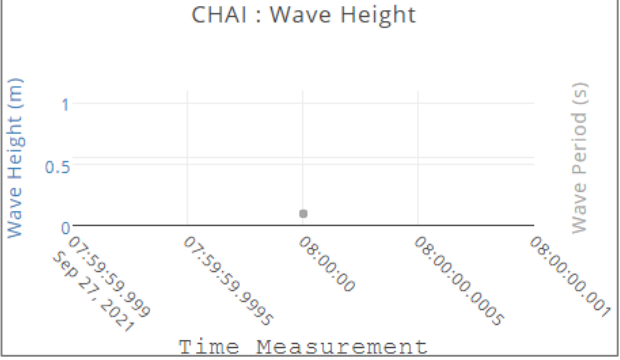
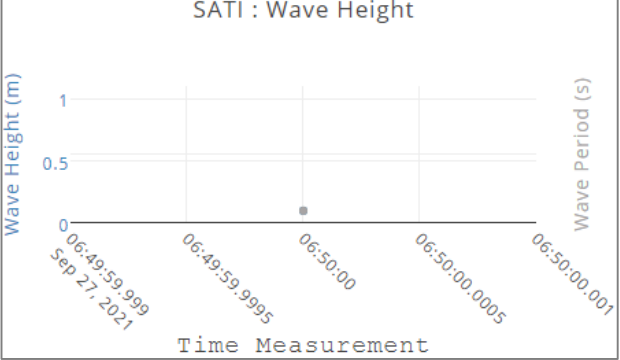
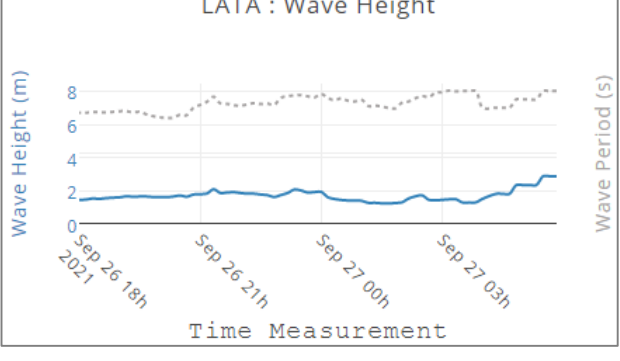
มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 22-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-32 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

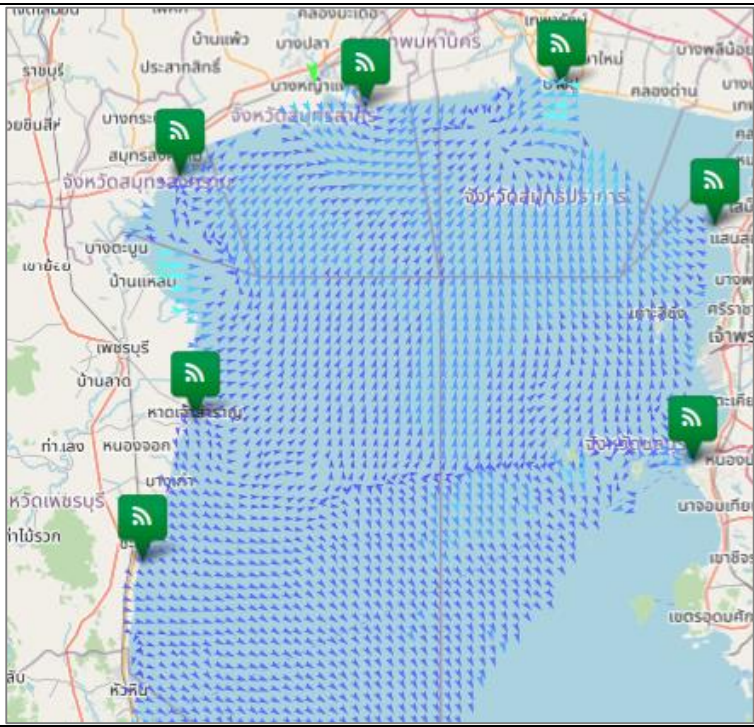
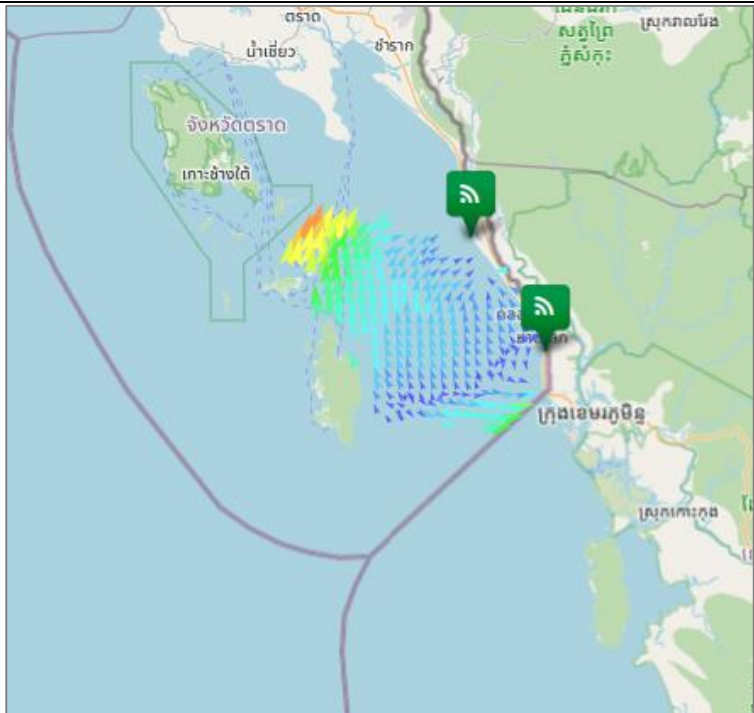
มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 80 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดตรัง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 19-24 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 28-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

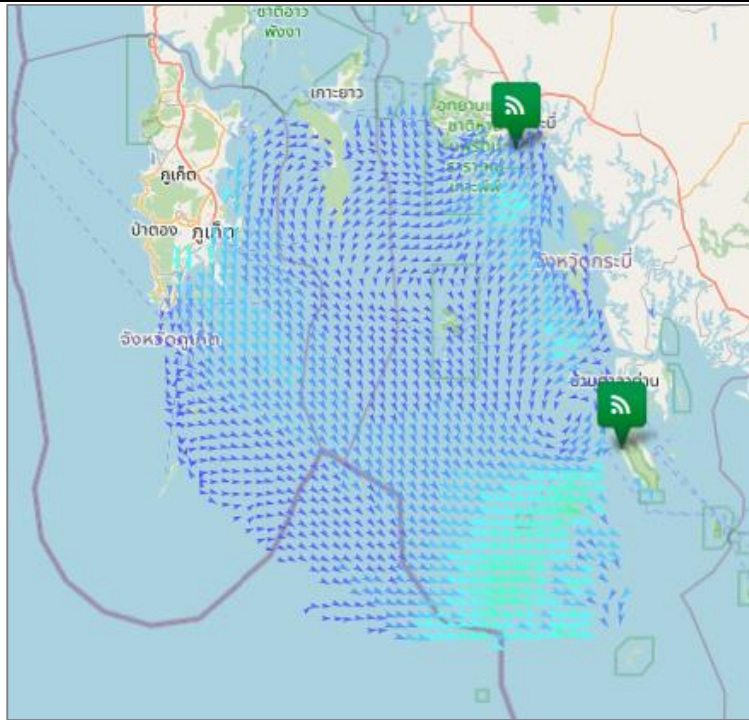
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 7 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดเล็ก ต.หาดเล็ก อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	KLON : Wave Height 	
บ้านเพ อ.เมือง ระยอง จ.ระยอง	PHAE : Wave Height 	
สวนสาธารณะเฉลิม พระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อ. เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	SASO : Wave Height 	
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี แหลมแท่น อ.เมือง ชลบุรี จ.ชลบุรี	LAMT : Wave Height 	

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมืองเพชรบุรี จ.เพชรบุรี		
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี		
รร.สทิงพระวิทยา อ.สทิงพระ จ.สงขลา		
สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่ (เกาะลันตา) ต.เกาะลันตาใหญ่ อ.เกาะลันตา จ.กระบี่		

ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันอาทิตย์ที่ 26 กันยายน 2564 เวลา 00:00 น. ถึงวันจันทร์ที่ 27 กันยายน 2564 เวลา 00:00 น.

	อ่าวไทยตอนบน มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.27-42.98 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.13 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร
อ่าวไทยตอนกลาง หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	
อ่าวไทยตอนล่าง หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	
อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวระยอง) หมายเหตุ : ระบบการรับ – ส่งข้อมูลขัดข้อง อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	
	อ่าวไทยตอนฝั่งตะวันออก(อ่าวตราด) มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 1.30-72.86 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 20.34 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน(กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.17-35.63 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.44 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

current wave height



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สถานะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันจันทร์ที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2564

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

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้