



สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
 วันจันทร์ ที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2563

ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 8 พื้นที่

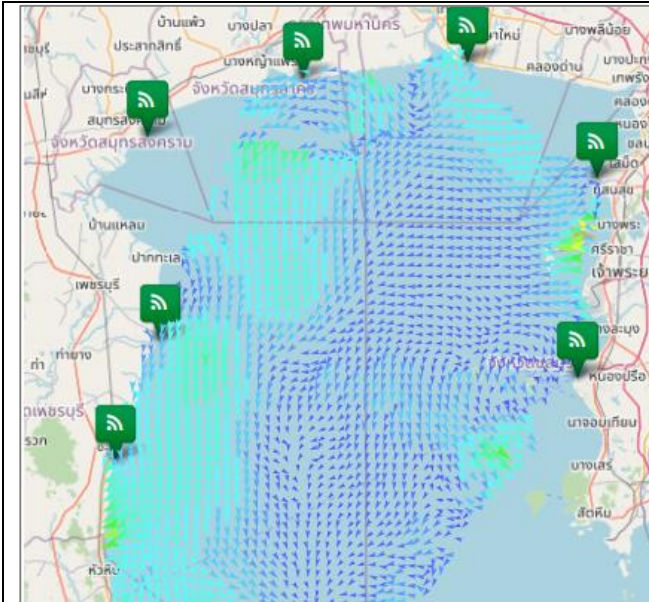
สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านขึ้น ต.ไม้รุต อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	<p>BANC : Wave Height</p>	<p>2020-10-26 13:22:55 Mon GISTDA COASTAL RADAR STATION BANC</p>
หาดพยุห์ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	<p>PHAE : Wave Height</p>	<p>26-10-2020 Mon 12:20:13 GISTDA COASTAL RADAR STATION PHAE</p>
สถานีตากอากาศ บางปู อ.บางปู จ.สมุทรปราการ	<p>SAPA : Wave Height</p>	<p>26-10-2020 13:21:13 GISTDA COASTAL RADAR STATION</p>
บ้านพักรับรอง เลขาธิการสำนัก นายกรัฐมนตรี แหลมแท่น อ.เมือง ชลบุรี จ.ชลบุรี	<p>LAMT : Wave Height</p>	<p>26-10-2020 Mon 13:21:12 GISTDA COASTAL RADAR STATION LAMTIAN OUTDOOR</p>



<p>สวนสาธารณะ เฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้า สิริกิติ์ อ.เมือง สมุทรสงคราม จ. สมุทรสงคราม</p>	<p>SASO : Wave Height</p>	<p>10-26-2020 Mon 13:20:28 GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p>SASO Outdoor</p>
<p>ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี</p>	<p>CHAI : Wave Height</p>	<p>10-26-2020 Mon 13:17:42 GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p>CHAI_OUTDOOR</p>
<p>ที่ทำการประมงระบาย น้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา</p>	<p>RANO : Wave Height</p>	<p>26-10-2020 Mon 13:17:00 RANO OUTDOOR</p> <p>RANO-GISTDA</p>
<p>สถานีอุตุนิยมวิทยา กระบี่ (เกาะลันตา) ต.เกาะลันตาใหญ่ อ. เกาะลันตา จ.กระบี่</p>	<p>LATA : Wave Height</p>	<p>2020-10-26 13:14:59 Mon GISTDA COASTAL RADAR STATION</p> <p>LATA</p>

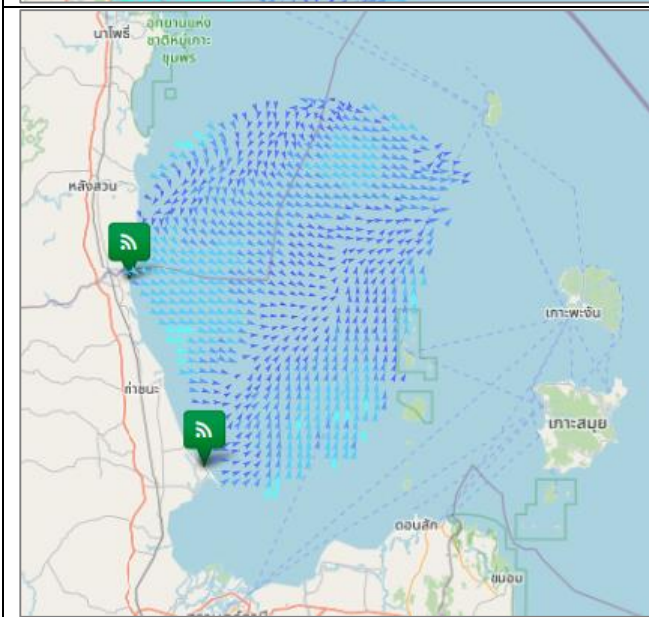


ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าทะเลเฉื่อย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันอาทิตย์ที่ 25 ตุลาคม 2563 เวลา 00:00 น. ถึงวันจันทร์ที่ 26 ตุลาคม 2563 เวลา 00:00 น.



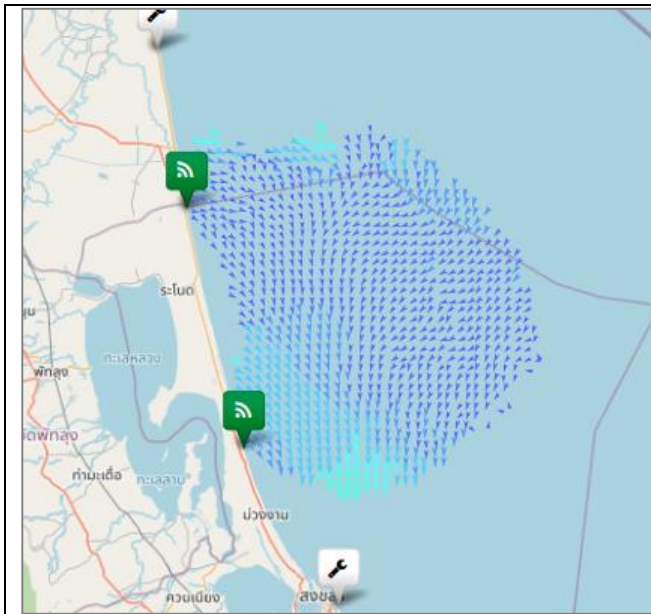
อ่าวไทยตอนบน

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.39 – 74.59 เซนติเมตร ต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 15.63 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



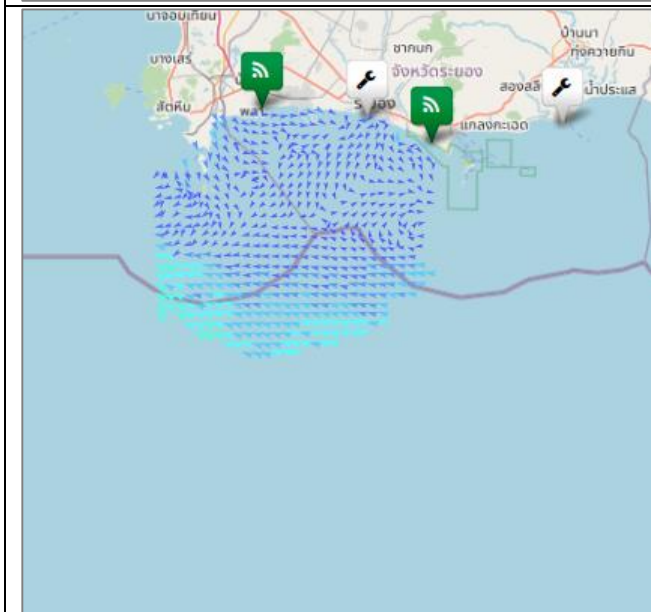
อ่าวไทยตอนกลาง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 1.41 – 23.64 เซนติเมตร ต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.61 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



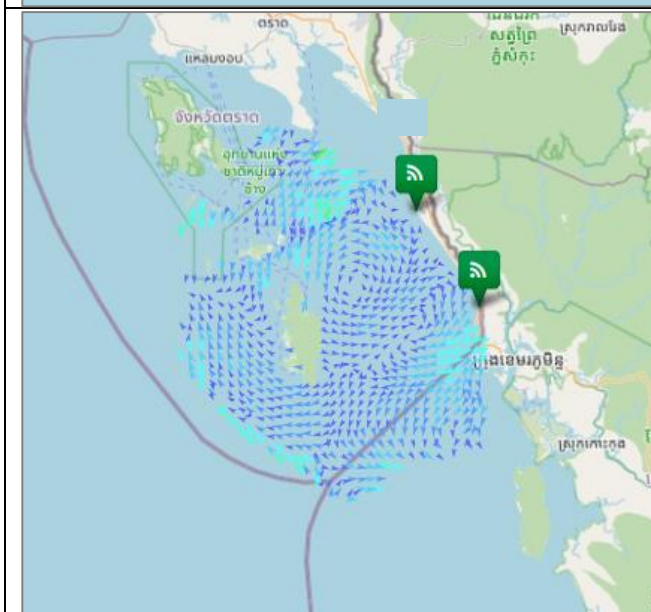
อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.97 – 29.20 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 9.92 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



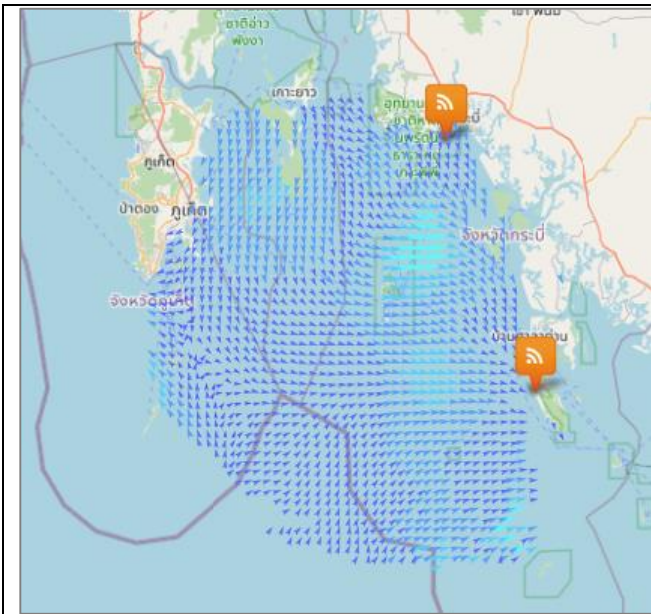
อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.40 – 28.69 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 8.89 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.58 – 41.14 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 11.82 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10.00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.39-24.50 เซนติเมตร ต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 9.93 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันออกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 10:00 น. 1 - 2 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 วันจันทร์ ที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2563

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)