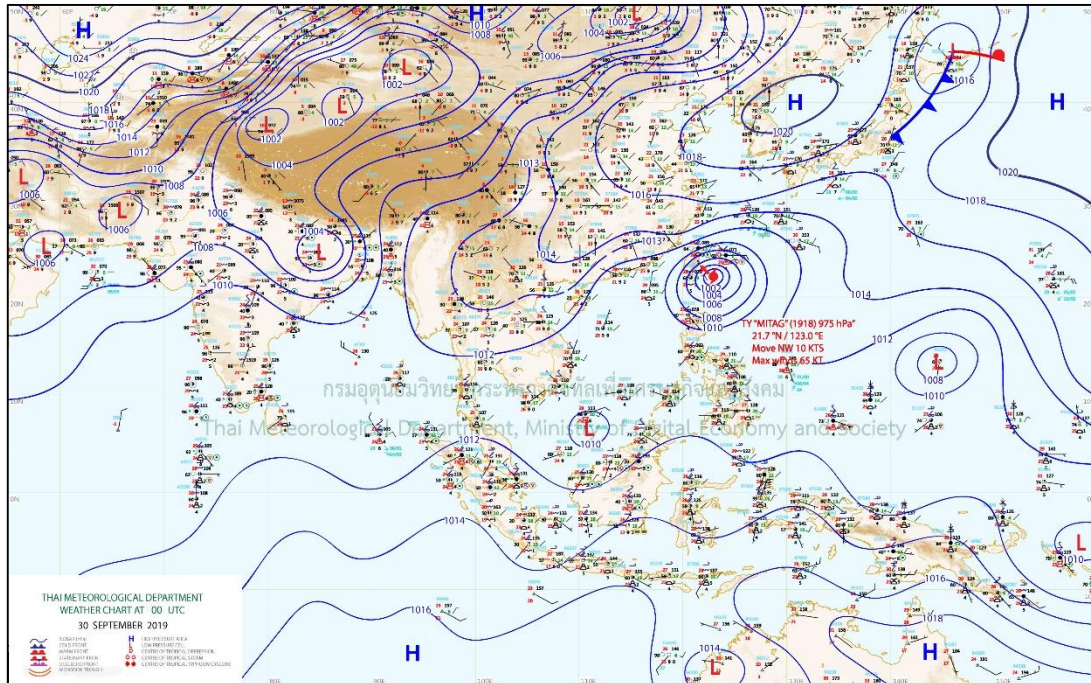




สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันจันทร์ที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2562

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา



ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีเมฆบางส่วน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดจันทบุรี และตราด อุณหภูมิ ต่ำสุด 25-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-36 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมี คลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร

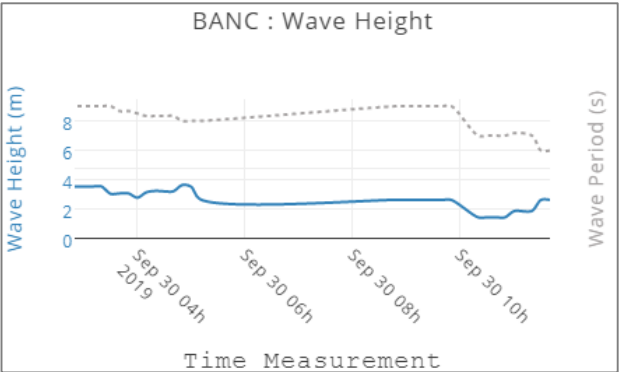
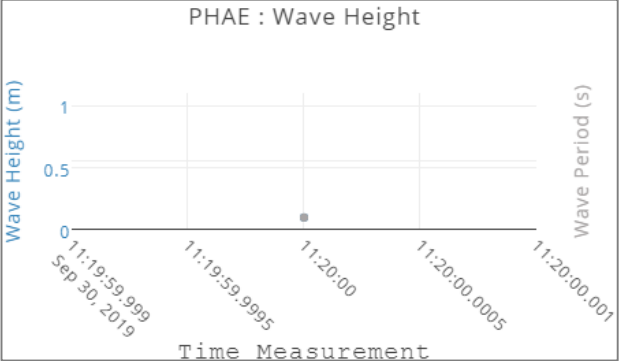
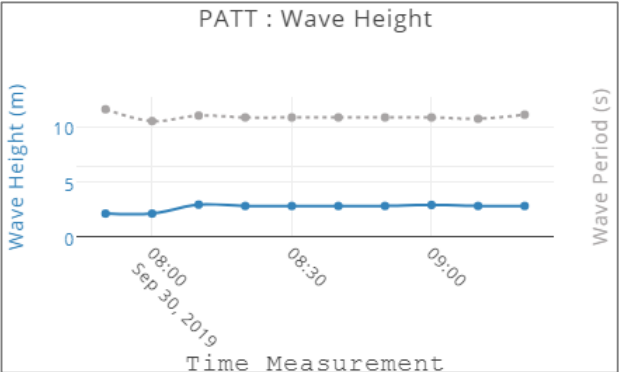
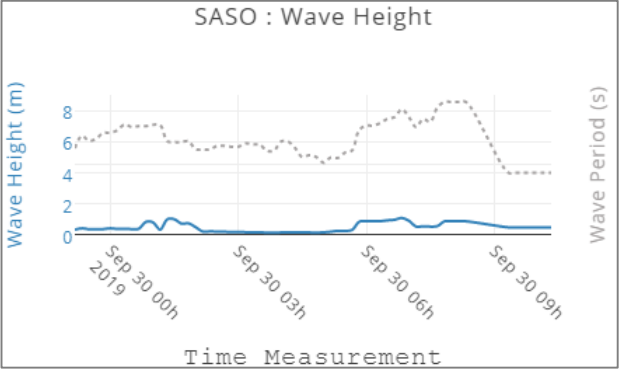
สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

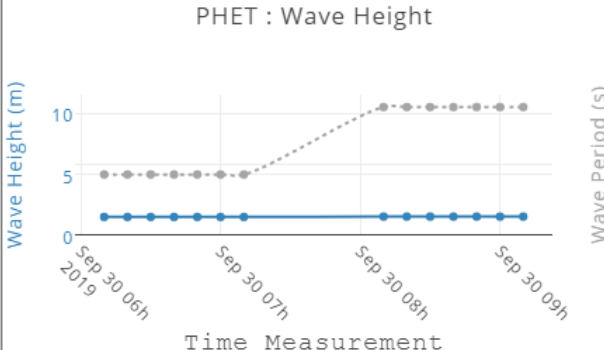
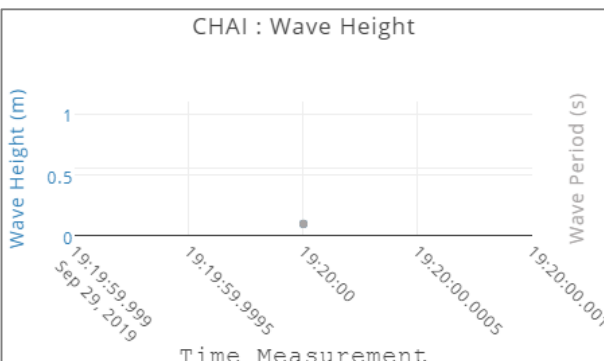
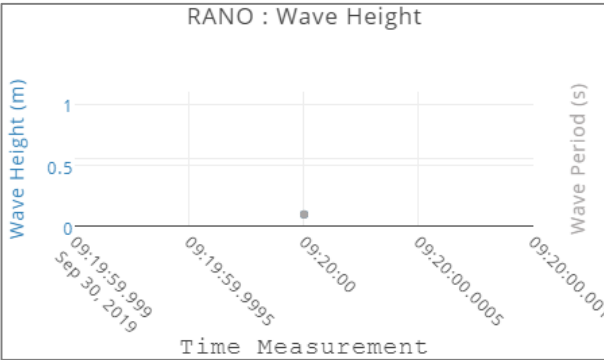
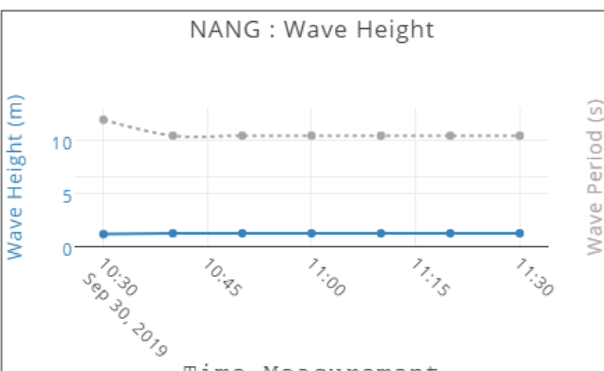
มีเมฆเป็นส่วนใหญ่ กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลม ตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีเมฆเป็นส่วนใหญ่ กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดภูเก็ต กระบี่ ตรัง และ สตูล อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร

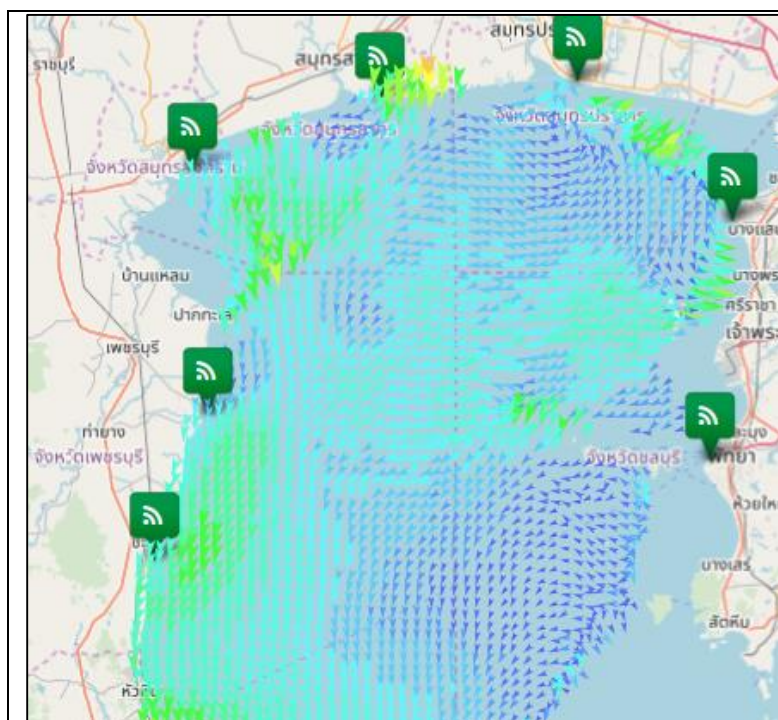
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง จาก 24 สถานี

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
หาดบ้านฉาง ต.ไม้รูด อ.คลองใหญ่ จ.ตราด	BANC : Wave Height 	 BANC OUTDOOR
บ้านเพ อ.เมืองระยอง จ.ระยอง	PHAE : Wave Height 	 09-30-2019 Mon 13:42:57 (S) Camera 04
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	PATT : Wave Height 	 30-09-2019 Mon 13:32:56 PATTAYA OUTDOOR-1
สมเด็จพระนางเจ้า สิริกิติ์ อ.เมือง สมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	SASO : Wave Height 	 30-09-2019 Mon 13:33:49 SAMUTSONGKRAM OUTDOOR

สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมือง เพชรบุรี จ.เพชรบุรี	PHET : Wave Height 	
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ ธานี	CHAI : Wave Height 	
ทำการประต ูระบายน้ำ ปากกระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา	RANO : Wave Height 	
อ่าวน้ำเมา ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	NANG : Wave Height 	

ลักษณะกระแสน้ำผิวน้ำทะเลเฉลี่ย บริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามัน

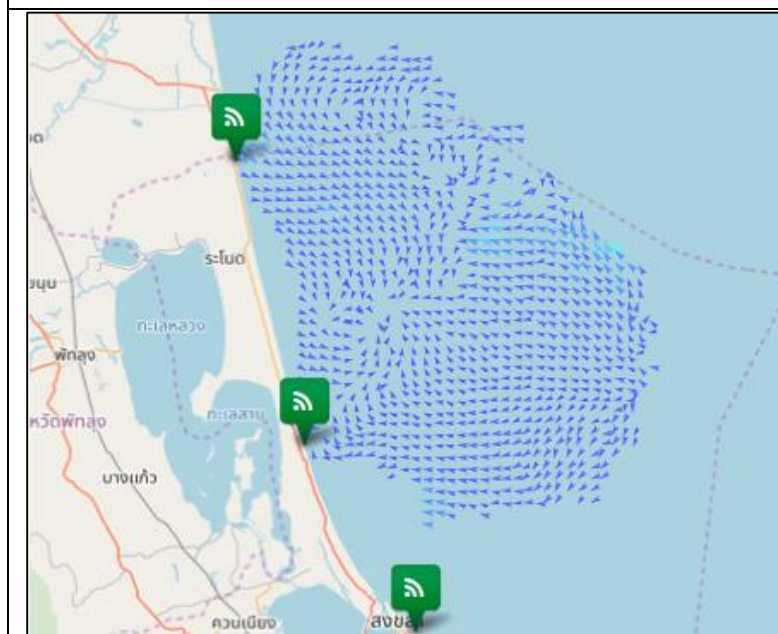
วันที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2562 เวลา 00:00 น. ถึง วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2562 เวลา 00:00 น.

อ่าวไทยตอนบน

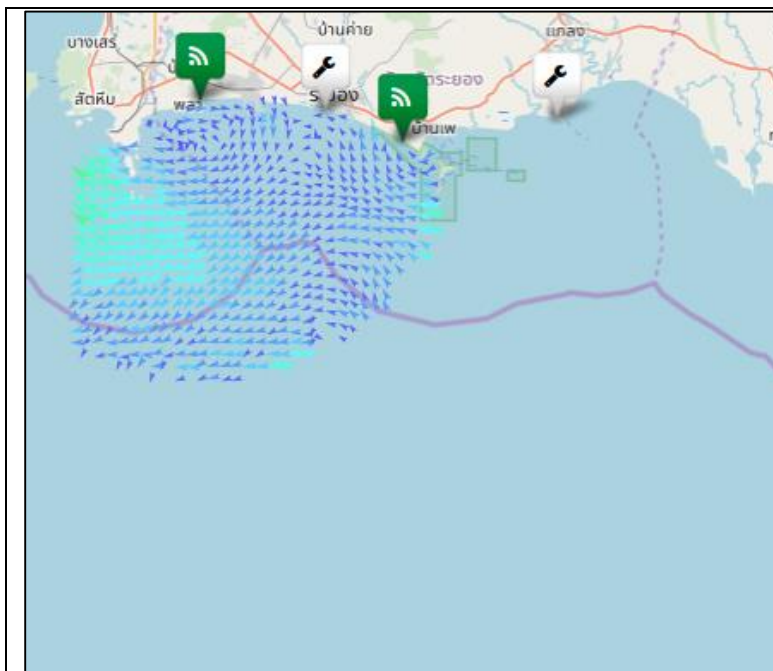
มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.89-67.58 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 21.97 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น.ต่ำกว่า 1 เมตร

อ่าวไทยตอนกลาง

ระบบรับ-ส่งข้อมูลขัดข้องอยู่ระหว่างการตรวจสอบ

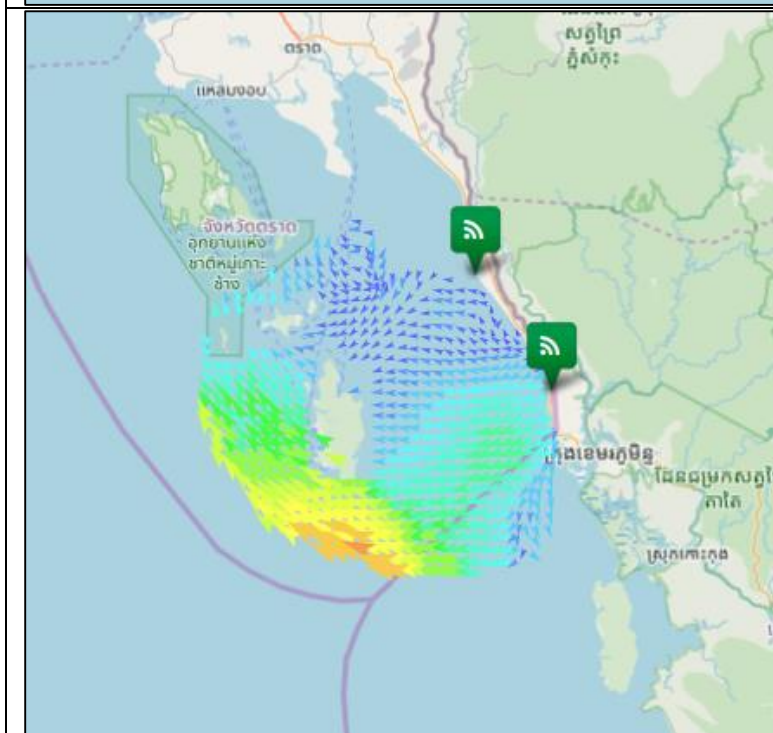
อ่าวไทยตอนล่าง

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.05-20.20 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 5.17 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



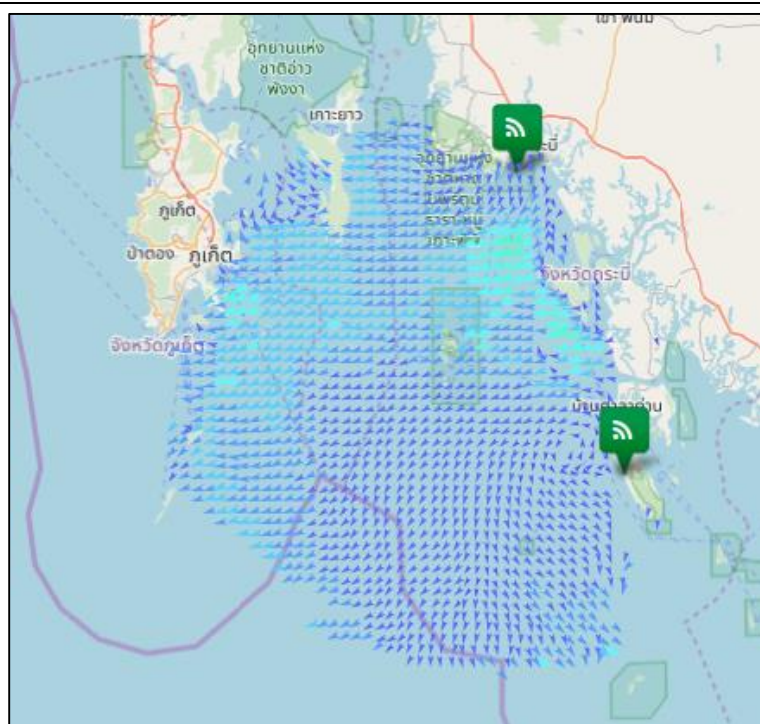
อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.60-36.94 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 13.03 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.61-71.73 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 27.71 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 1.09-32.32 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 10.89 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำ โดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

current wave height



การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันจันทร์ที่ 30 กันยายน พ.ศ.2562

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

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้