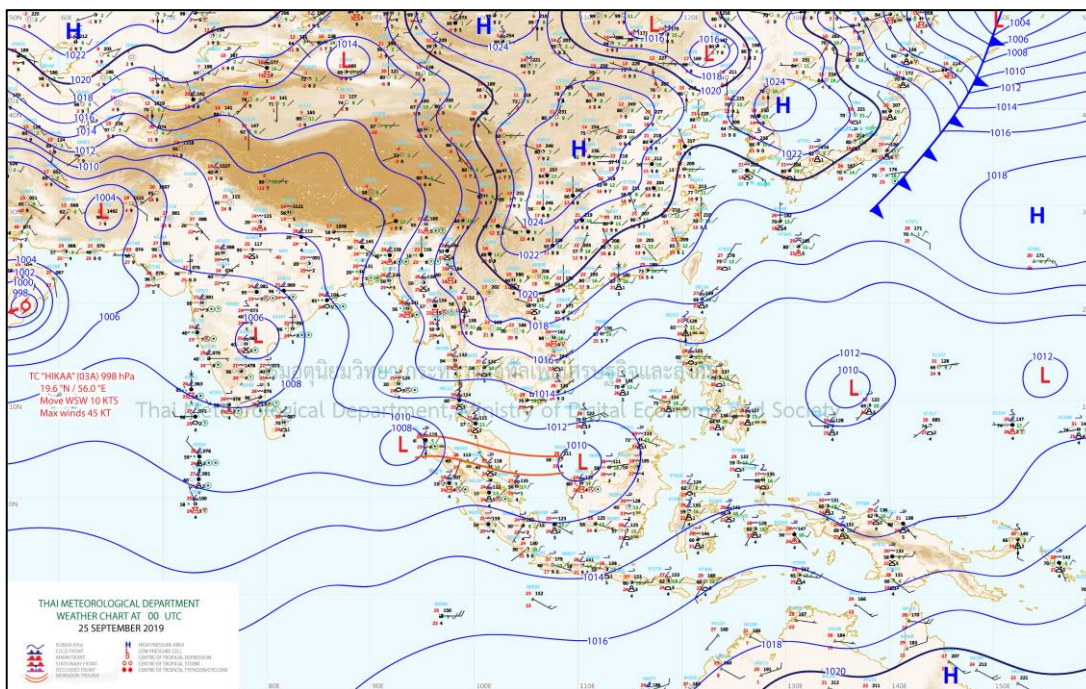




สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง

วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2562 เวลา

ข้อมูลสภาพอากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา

ที่มา: <http://www.tmd.go.th>

สภาพอากาศภาคตะวันออก

มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 31-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

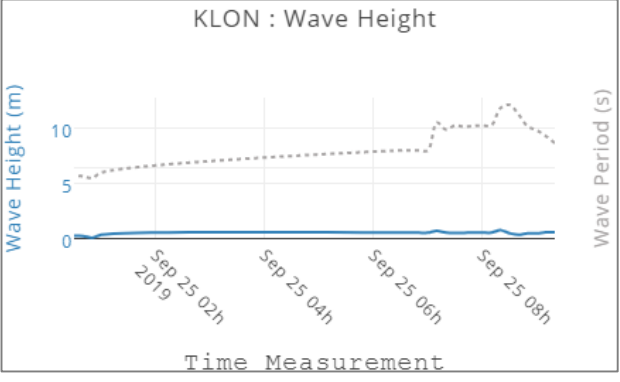
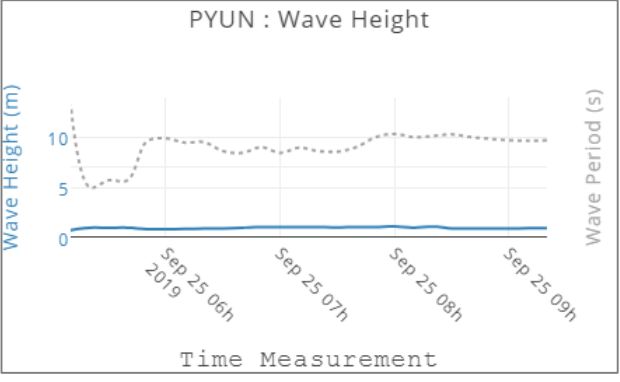
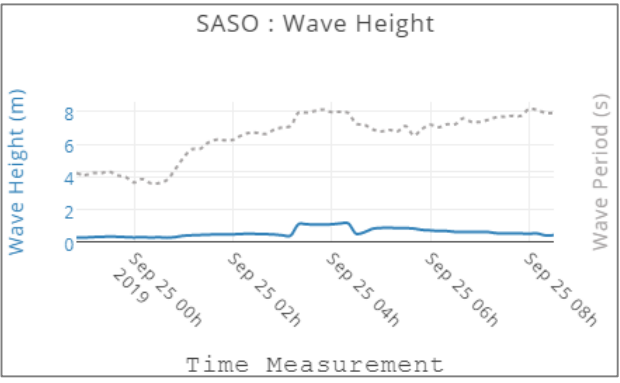
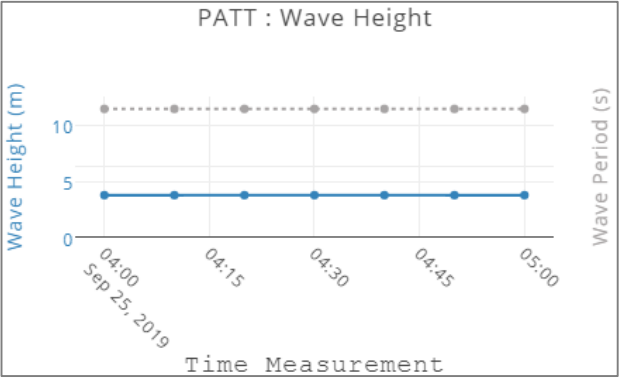
สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก)

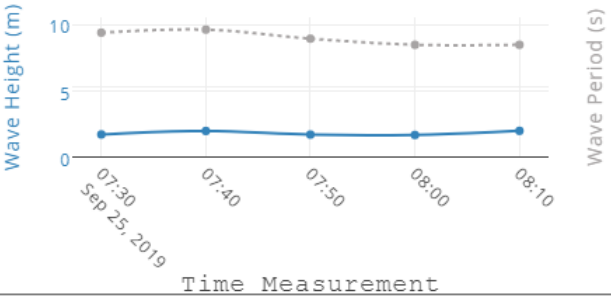
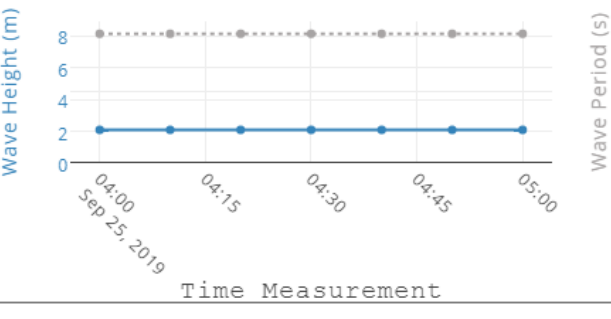
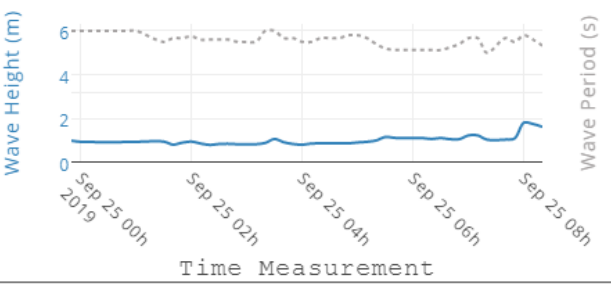
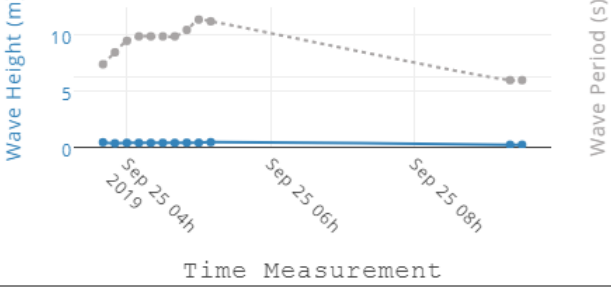
มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 40 ของพื้นที่ บริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส อุณหภูมิต่ำสุด 23-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม/ชม ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

สภาพอากาศภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก)

มีเมฆเป็นส่วนมาก กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดพังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-35 กม/ชม ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

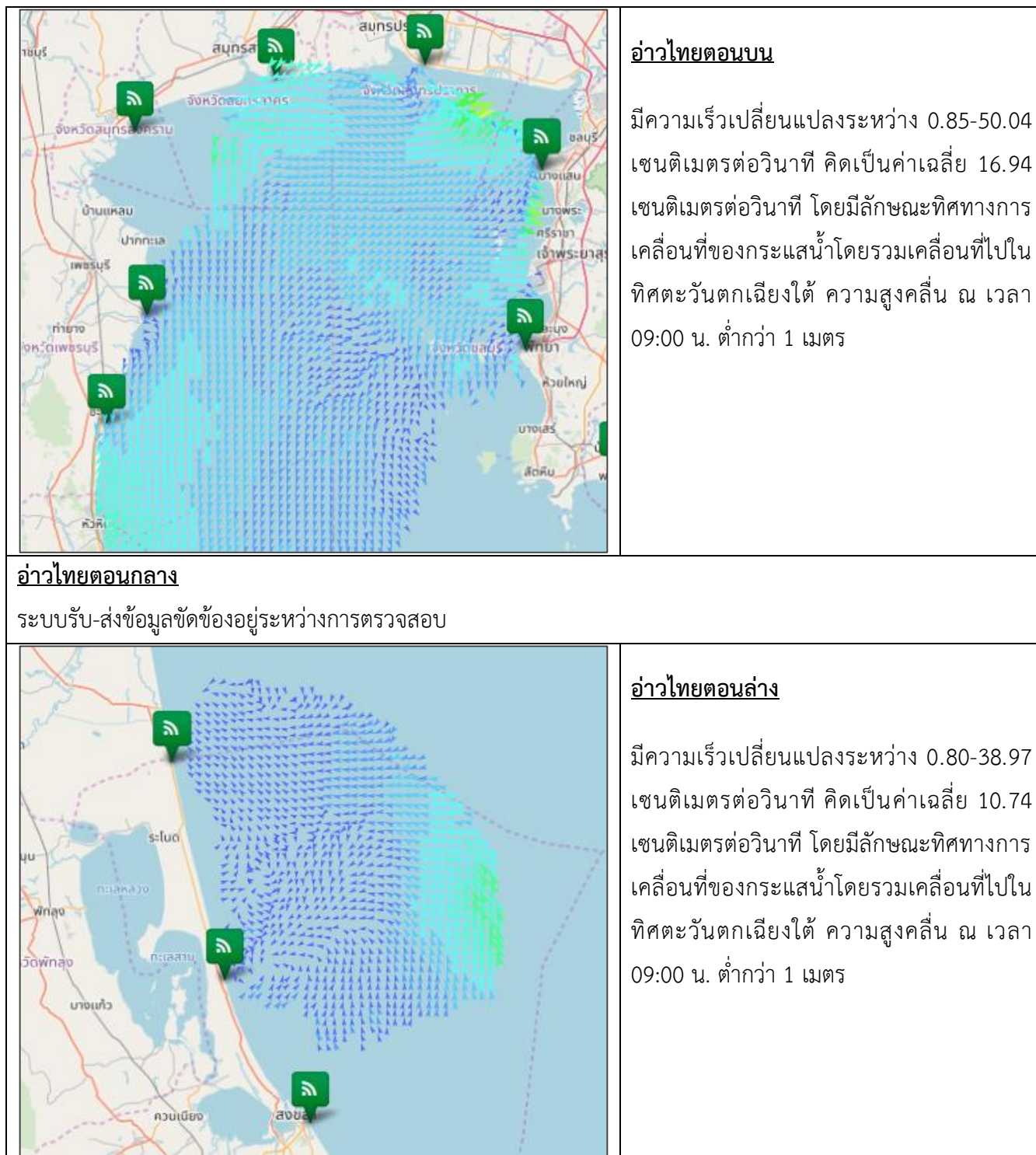
ตารางแสดงตัวอย่างความสูงคลื่น และสภาพท้องทะเลจาก CCTV ของสถานีตรวจวัดเรดาร์ชายฝั่ง ในทั้ง 7 พื้นที่

สถานี	ความสูงคลื่น	สภาพท้องทะเล จาก CCTV
ต.หาดเล็ก อำเภอกลองใหญ่ จ.ตราด	KLON : Wave Height 	25-09-2019 11:20:17 Wed  KLON OUTDOOR
หาดพุน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง	PYUN : Wave Height 	25-09-2019 11:20:17 Wed  PYUN OUTDOOR
สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	SASO : Wave Height 	25-09-2019 Wed 10:58:17  SAMUTSONGKRAM OUTDOOR
เขาพระตำหนัก แหลมบาลีฮาย อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	PATT : Wave Height 	25-09-2019 Wed 10:56:21  PATTAYA OUTDOOR-1

สถานีอุตุนิยมวิทยา เพชรบุรี อ.เมือง เพชรบุรี จ.เพชรบุรี	PHET : Wave Height 	
ศูนย์วิจัยพันธุ์กุ้งสุ ราษฎร์ธานี สวทช. อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี	CHAI : Wave Height 	
ที่ทำการประมง น้ำ ปากกระ อ.ระโนด จ.สงขลา	RANO : Wave Height 	
อ่าวนาง ต.ไสไทย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่	NANG : Wave Height 	



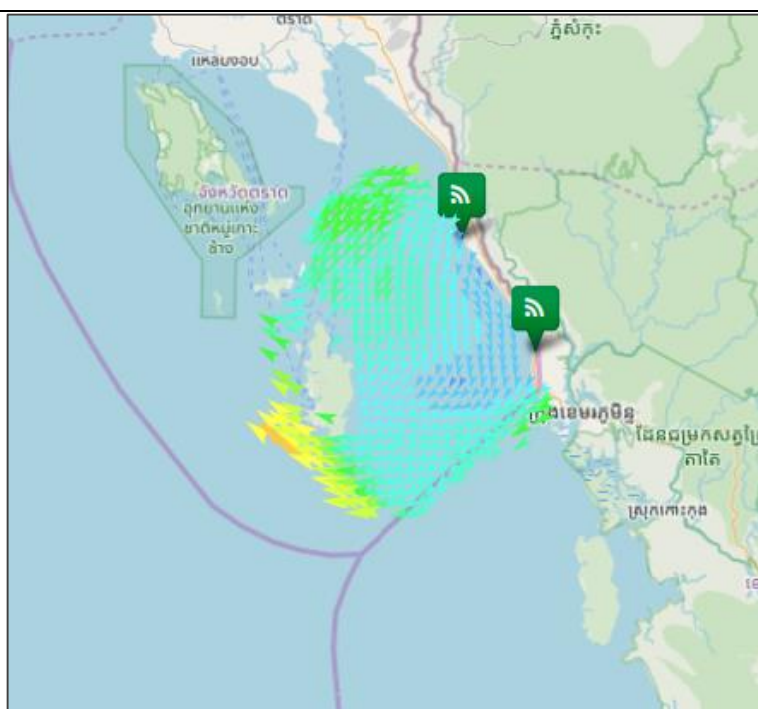
ลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำผิวหน้าน้ำทะเลเฉลี่ย จากข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง
ในวันอังคารที่ 24 กันยายน 2562 เวลา 00:00 น. ถึงวันพุธที่ 25 กันยายน 2562 เวลา 00:00 น.





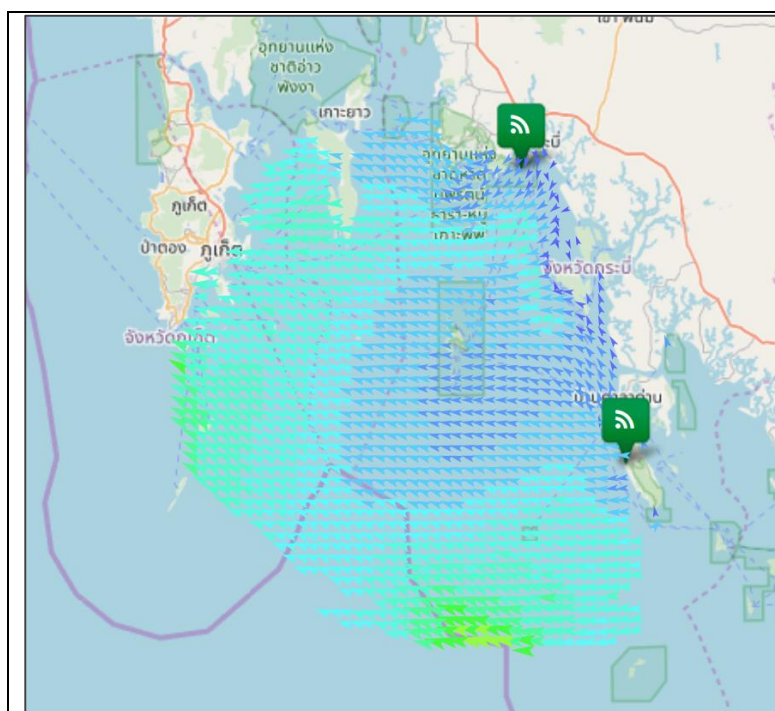
อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวระยอง)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 2.62-34.80
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 16.72
เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปใน
ทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา
09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



อ่าวไทยฝั่งตะวันออก (อ่าวตราด)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 14.42-67.56
เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 30.74
เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการ
เคลื่อนที่ของกระแสน้ำโดยรวมเคลื่อนที่ไปใน
ทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความสูงคลื่น ณ เวลา
09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร



ทะเลอันดามัน (กระบี่)

มีความเร็วเปลี่ยนแปลงระหว่าง 0.45-46.79 เซนติเมตรต่อวินาที คิดเป็นค่าเฉลี่ย 22.72 เซนติเมตรต่อวินาที โดยมีลักษณะทิศทางการเคลื่อนที่ของกระแสน้ำ โดยรวมเคลื่อนที่ไปในทิศตะวันตก ความสูงคลื่น ณ เวลา 09:00 น. ต่ำกว่า 1 เมตร

current wave height

- < 10 cm/s
- 10-19 cm/s
- 20-29 cm/s
- 30-39 cm/s
- 40-49 cm/s
- 50-59 cm/s
- 60-69 cm/s
- 70-79 cm/s
- > 80 cm/s

- < 1 m
- 1-2 m
- > 2 m

การอ้างอิงข้อมูล

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). 2562. สภาวะคลื่นและกระแสน้ำในอ่าวไทยและทะเลอันดามัน โดยข้อมูลเรดาร์ชายฝั่ง วันพุธที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2562

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

หมายเหตุ ขอสงวนสิทธิ์ ข้อความ ภาพ แผนที่ ที่ปรากฏในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยยังไม่ผ่านการตรวจสอบพื้นที่จริง ไม่สามารถใช้อ้างอิงเป็นเหตุทางกฎหมายได้