



กรมทรัพยากรธรณี

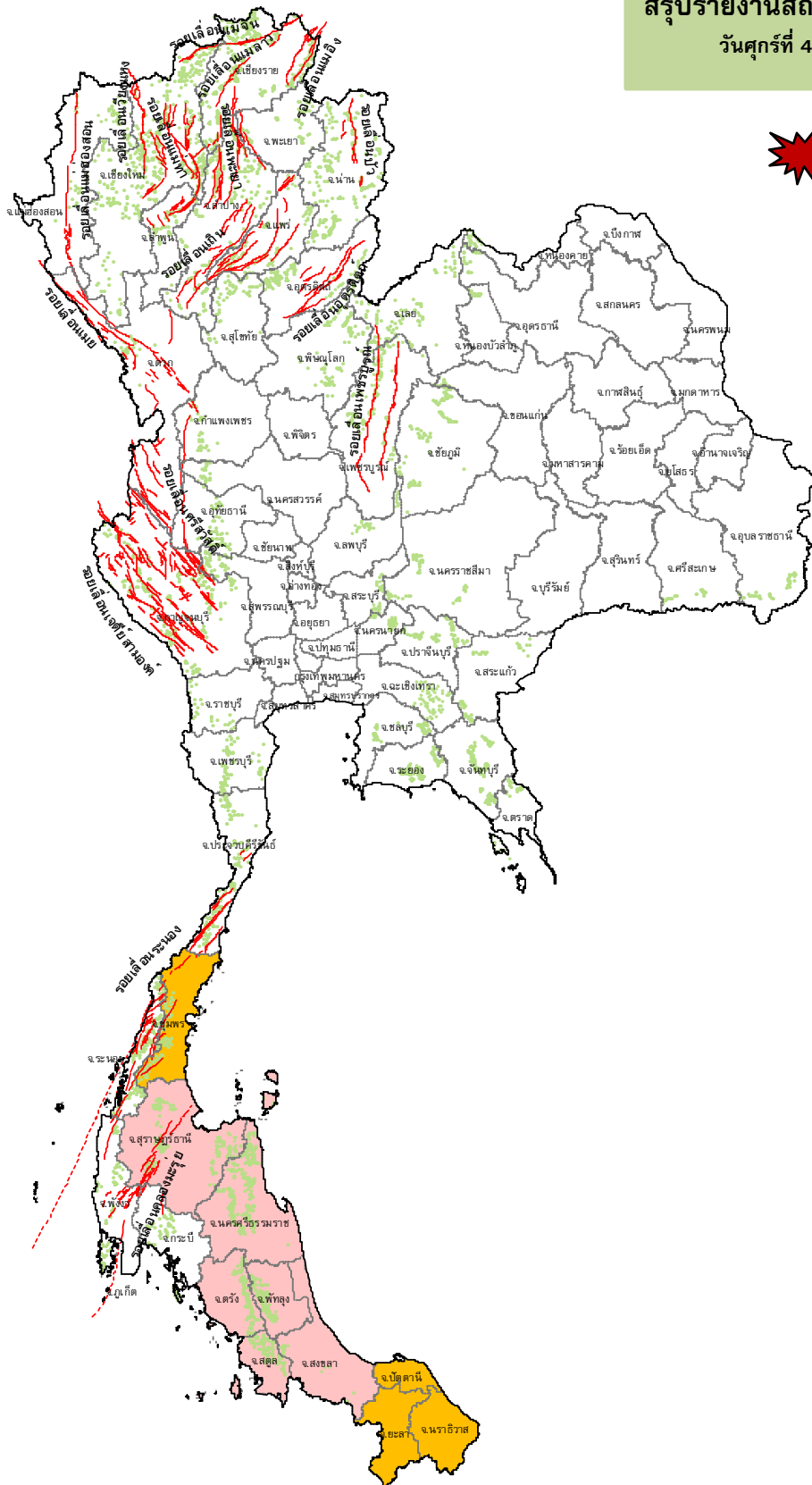
สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันศุกร์ที่ 4 ธันวาคม 2563 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม กรมทรัพยากรธรณี

- พื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล และสงขลา เฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ในระหว่างวันที่ 2-4 ธันวาคม 2563



ประเภทของภัยที่เกิด

- คำอธิบายสัญลักษณ์
- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม (6)
 - พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (10)
 - ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
 - จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
 - สึนามิ
 - หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
 - ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
 - อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
 - รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันศุกร์ที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ออกประกาศฉบับที่ ๑๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๓ ขอให้อาสาสมัครเครือข่ายกรมทรัพยากรธรณีเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ระหว่างวันที่ ๒ - ๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ พื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล และสงขลา

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- จากอิทธิพลมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศมาเลเซีย ส่งผลให้บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ทำให้เกิดสถานการณ์น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล ตั้งแต่วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ถึงปัจจุบัน จำนวน ๑๑ จังหวัด (ชุมพร สุราษฎร์ธานี กระบี่ นครศรีธรรมราช พัทลุง ตรัง สตูล สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส) ๙๐ อำเภอ ๔๖๙ ตำบล ๒,๙๖๐ หมู่บ้าน มีผู้เสียชีวิต ๘ ราย (จมน้ำและน้ำพัดพา) ประชาชนได้รับผลกระทบ ๓๑๔,๖๓๙ครัวเรือน ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ (ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

๓. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- **ดินถล่ม** : วานนี้ (๓ ธ.ค. ๖๓) เกิดเหตุดินถล่มพื้นที่เมืองไฮนส์ รัฐอลาสกา ประเทศสหรัฐอเมริกา เนื่องจากฝนที่ตกหนักจากพายุตั้งแต่วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ทำให้มีผู้สูญหาย ๖ คน และบ้านเรือนเสียหาย ๔ หลัง เบื้องต้นเจ้าหน้าที่กู้ภัย สุนัขค้นหา และคณะแพทย์เข้าช่วยเหลือในพื้นที่ประสบภัย และได้อพยพประชาชนออกจากพื้นที่โดยใช้เรือ และเฮลิคอปเตอร์ (ที่มา : สำนักข่าวไทย)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากอิทธิพลของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้มีกำลังแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคใต้ทำให้มีฝนตกหนักถึงหนักมาก ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี และมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจจะเกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่

ท่อน้ำต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

- ประกาศเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัยโดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล และสงขลา เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยทำการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยได้ทันทั่วถึง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันทั่วถึง เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงประเทศไทยตอนบน และประเทศจีนตอนใต้แล้ว ในขณะที่มีลมตะวันตกพัดพาความหนาวเย็นจากประเทศเมียนมาเข้ามาปกคลุมภาคเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นถึงหนาว กับมีลมแรง และอุณหภูมิจะลดลง ๒-๔ องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอย และยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดและน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบน ดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลงไว้ด้วย

สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อนลง ทำให้บริเวณภาคใต้มีฝนลดลง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยยังคงมีกำลังแรง โดยอ่าวไทยตอนบนคลื่นสูงประมาณ ๒ เมตร อ่าวไทยตอนล่างตั้งแต่จังหวัดชุมพรลงไป คลื่นสูง ๒-๓ เมตร บริเวณฝนฟ้าคะนองมากกว่า ๓ เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และควรหลีกเลี่ยงเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง เรือเล็กควรงดออกจากฝั่งต่อไปอีก 1 วัน

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีอากาศเกษตรอำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๙๖.๔ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล สงขลา ยะลา นราธิวาส และปัตตานี/เผ่าละว้าในระยยะ ๒ – ๓ วัน

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเผ่าละว้าและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เผ่าละว้าในระยยะ ๒ – ๓ วัน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเผ่าละว้าแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๓ ธ.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๔ ธ.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปางใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๙ °C	นายวรวิทย์ อินก้อน
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่คะ	แม่คะ	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายโกมล ศิริวงศ์
	เชียงใหม่	แม่แตง	แม่แตง	ทุ่งหลวง	ท้องฟ้าหลัง อากาศเย็น	นายเอื้อน ดีบสม
	อุทัยธานี	บ้านไร่	คอกควาย	ใหม่	ท้องฟ้าหลัง อากาศเย็น	นายสมยา ดีเทียน
	แม่ฮ่องสอน	ปาย	เวียงเหนือ	ใหม่	ท้องฟ้าหลัง อากาศเย็น	นายประจัญ หลักดี
	เพชรบูรณ์	หนองไผ่	บ่อไทย	นาวังแหน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมชาย เมืองจันทร์
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	หาดล้า	คลองขมภู	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอัครเดช ทิพย์ราช
ใต้	ชุมพร	หลังสวน	หาดยาย	ในกริม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗๘ มม.	นายประจวบ เรืองศิลป์
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗๒ มม.	นายทวัฒน์ แดงอ่อน
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๕ มม.	นายสุเทพ โม่อ่อน
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๑	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม.	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๒	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม.	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
	ระนอง	ละอุ่น	ละอุ่นเหนือ	ปากแพรง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๕ มม.	นางจินดา แก้วมณี
	ระนอง	ละอุ่น	ละอุ่นเหนือ	นายาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายสำรอง มากเสน
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๑ มม.	นายพินิจ ชูชื่น
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ในเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายสมคิด นาเลื่อน
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	เหนือคลองระณะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายยุทธชัย ราชมณี
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๙ มม.	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายทัศนณะ คงแก้ว
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	หน้าเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นางบุญเย็น อ้นชัย
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพวย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายชนกพงษ์ ภูห้วยล้า
	นครศรีธรรมราช	สิชล	ฉลอง	ท่าควาย	ท้องฟ้ามีเมฆ ไม่มีฝนตก	นายวินัย พุดดี
	ระนอง	ละอุ่น	ละอุ่นเหนือ	บางถวน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางลำตวน ภัคดี
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๓	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสำรวย สุขทองน้อย
	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจริต แสงทอง
	พัทลุง	กงหรา	คลองทรายขาว	ทอนตรน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายฮาซัน คลเขียว
	พัทลุง	ตะโหมด	เขาหัวช้าง	ควนอินนอโม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนพรัตน์ เอียดตรง
ตรัง	เมือง	น้ำผุด	เขาหลัก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสงวน ทองหนัน	
ตรัง	ย่านตาขาว	นาชุมเห็ด	ลำขุน	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายวิน อนุรักษ์	
สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองแก้ว	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายهاب หลีมาด	
สตูล	ควนกาหลง	อุโตเจริญ	ฝั่ง ๔๒	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนิคม ช้องจิตร	
ตะวันออก	ระยอง	เมือง	สำนักทอง	สำนักทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมบูรณ์ บุญประกอบ
	จันทบุรี	ขลุง	ตรอกนอง	ตรอกนองบน	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศดี	นายนอม สมบัติทวี
	สระแก้ว	ตาพระยา	ทัพราช	ทดวงษ์สมบูรณ์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายบุญมี ศรีถาวร
	ชลบุรี	ศรีราชา	เขาคันทรง	หุบบอน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางศรีไพร พูลผกา
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายประภาส แซ่อึ้ง

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
กลาง	กาญจนบุรี	หนองปรือ	หนองปรือ	ห้วยใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายโกมิน ม้วนมอ
	นครนายก	เมือง	ศรีนาวา	ไร่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญเปี่ยม ปราบพยัคฆ์
	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน	ร้อนทอง	ป่าร้อน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนิต วงษ์สมัย
	เพชรบุรี	ชะอำ	เขาใหญ่	เขาโป่ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเฉลิม ถุฑ์รอด
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก้งเรือง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางพิศมัย พิทยศ
	อุดรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายถวิล สีจางวาง
	หนองคาย	สังคม	น้ำจ้ว	ดงป่าเปลือย	ท้องฟ้ามีหมอก อากาศเย็น	นางยลพัทธ์ ท้องกระโทก
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ห้วยยาง	ห้วยยางใหญ่	ท้องฟ้าหิ้ว อากาศเย็น	นายสงกรานต์ บัวพงษ์

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๔๔ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันศุกร์ที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๓

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย กองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๕๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๕๗๐๐
www.dmr.go.th