



กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

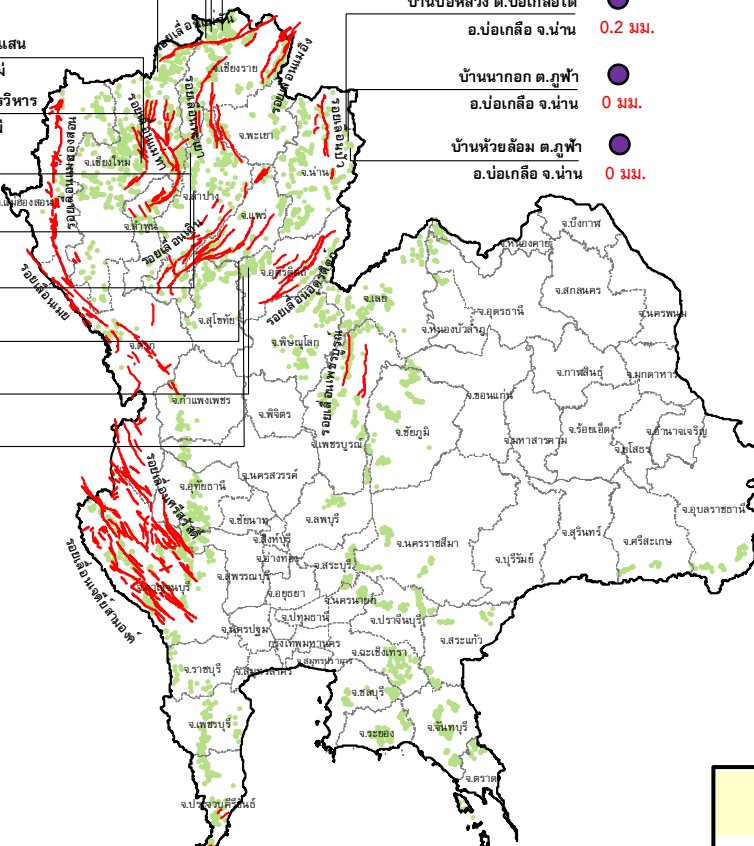
วันพุธที่ 2 มีนาคม 2559 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

- บ้านหินแตก ต.แม่สลองใน
1.6 มม.
- บ้านสันติคีรี ต.แม่สลองนอก
2.6 มม.
- บ้านยาง ต.แม่ฮ่อง
0 มม.
- สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน
N/A
- วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร
N/A
- บ้านแม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน
0 มม.
- บ้านป่าคา ต.แจ้ซ้อน
0 มม.
- บ้านทุ่งปง ต.ทุ่งกวาว
0 มม.
- บ้านห้วยเรือ ต.แม่พูล
N/A
- อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
N/A
- บ้านนาหมื่น ต.แม่พูล
N/A
- บ้านห้วยใต้ ต.แม่พูล
N/A
- อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
N/A

- บ้านห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน
0.2 มม.
- บ้านบ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้
0.2 มม.
- บ้านนาออก ต.ภูฟ้า
0 มม.
- บ้านห้วยล้อม ต.ภูฟ้า
0 มม.



- บ้านบางสำราญ ต.หน้าเขา
0 มม.
- บ้านเทพพนม ต.เขาพนม
0 มม.
- บ้านหน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย
0 มม.
- สำนักสงฆ์ดอยเทพนันมีตร
N/A
- พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด
N/A

- สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่บังกรรมรักษบุญญาวาส
N/A
- ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
N/A
- บ.ศิริวงศ์ ม.10 ต.กำโลน
N/A
- บ้านลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์
0 มม.
- บ้านนาเหรง ต.คลองเจลิม
0 มม.

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- ★ จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สีนามิ
- ▲ หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝน 24 ชม. จากเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนอัตโนมัติของกรมทรัพยากรธรณี 25 สถานี
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- ~ รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันพุธที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ถนนทรุด (วานนี้ เวลา ๑๓.๐๐ น.) บริเวณถนนธัญบุรี-ลำลูกกา คลอง ๑๓ ฝั่งตะวันออก หลักกิโลเมตรที่ ๐+ ๘๐๐ หมู่ ๕ ตำบลบึงนาราง อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี เนื่องจากระดับน้ำในคลองลดลง ทำให้ชั้นดินขาดเสถียรภาพ ส่งผลให้ถนนทรุดตัวลง ๔ เมตร ระยะทางยาวประมาณ ๑๒๐ เมตร เบื้องต้นเจ้าหน้าที่ประกาศปิดเส้นทางสัญจร (ที่มา : สำนักข่าวไทยรัฐ)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

- สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้เริ่มมีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็นในตอนเช้า โดยภาคเหนืออุณหภูมิจะลดลง ๑-๓ องศาเซลเซียส ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง อุณหภูมิเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย
- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ๔.๓ มม.

- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่เฝ้าระวัง

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

- ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

•ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑ มี.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒ มี.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณ น้ำฝน (มม.)	ความชื้น สัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer,kpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมิน สถานการณ์
					ชุดที่ ๑		ชุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปิงธรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๕.	ที่ป่าวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๘.	บ.ห้วยไผ่ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๑๑.	บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐.๒	๕๐	- ๓.๑๖	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นาออก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๖๐	- ๑๓.๕๑	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๙๑	- ๔.๓๙	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๔๖	- ๘.๖๗	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๔	- ๗.๗๘	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๒	- ๖.๒๗	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๒.๖	๔๑	- ๙.๑๐	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๑.๖	๕๘	- ๕.๘๐	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐.๒	๕๐	- ๙.๙๖	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐	๕๙	- ๐.๐๕	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	๐	๕๖	- ๘.๓๒	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๕๒	- ๐.๖๙	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสำราญ ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๕๗	๑๑.๖๘	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐	๕๖	๐.๖๑	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่งอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๐	๕๔	๕๒.๕๑	/		/		ปกติ

หมายเหตุ

๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน

๐ – ๖๐ มม. ปกติ
๙๐– ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน

๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน(Piezometer)

๐ ถึง – ๒๙ ปกติ
–๓๐ ถึง –๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
มากกว่า ถึง –๗๐ kPa ต้องอพยพประชาชน

๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

๐ – ๐.๔๙ มม. ปกติ
๐.๕ – ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
มากกว่า ๕ มม. ต้องอพยพประชาชน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑ มี.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒ มี.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	เทิง	ตับเต่า	ต้นเชื่อง	เข้านี้มีหมอกเล็กน้อย อากาศเย็น	นายดวงแก้ว ทรช่วย
	ลำพูน	ลี้	ลี้	ม่วงสามปี	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมศักดิ์ เทียมเพชร
	อุตรดิตถ์	เมือง	น้ำริด	ไร่	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายสมชาย ล้อะนา
	กำแพงเพชร	เมือง	นาบ่อคำ	ปางขนุน	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายมนสิทธ์ วงศ์ภักทรนันท์
ใต้	นครศรีธรรมราช	ลิซล	เทพราช	ไสแพ	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายภานุ บุญเหลือ
	สุราษฎร์ธานี	กาญจนดิษฐ์	ท่าอุแท	เขาต่อ	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายราเมธร ยังมณี
	ภูเก็ต	เมือง	กะรน	กะรน	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางประภา อรุณ
	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปากทรง	ต่อตั้ง	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายธิเบก เทพศิริ
ตะวันออก	จันทบุรี	ขลุง	ช้าง	หนองห้าง	เข้านี้มีหมอกเล็กน้อย อากาศเย็น	นายทับทิม เพื่อนภูจิต
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	วังหิน	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเชิญ แก้วเรือง
	ระยอง	เขาชะเมา	น้ำเป็น	คลองพระเจ้า	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายณรงค์ นิสัยมัน
	สระแก้ว	วังสมบูรณ์	วังทอง	คลองอุดม	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางสมพศ รักยศไทย
กลาง	ราชบุรี	บ้านคา	บ้านปึง	ร้องเจริญ	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเปีย คุ่มเหมือน
	กาญจนบุรี	เมือง	บ้านเก่า	ตะเคียนทอง	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายฉาย หัตถชาติ
	อุทัยธานี	บ้านไร่	บ้านไร่	ห้วยหนามตะเซ	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสนั่น อ่อนคำ
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	วังยาว	ตะเนินคี	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวะสัน งามยิ่ง
ตะวันออก เฉียงเหนือ	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	หมูสี	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นางสำรวย มากมี
	ชัยภูมิ	เทพสถิต	นายางหลัก	คลองไทร	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นางสมัย เผื่อนนอก
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	นาฝาย	สะแกเครือ	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายเอกชัย จันมา
	เลย	ด่านซ้าย	วังยาว	วังเวิน	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายบุญธรรม คำแปลง

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธ ที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๙

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาส่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐
www.dmr.go.th