



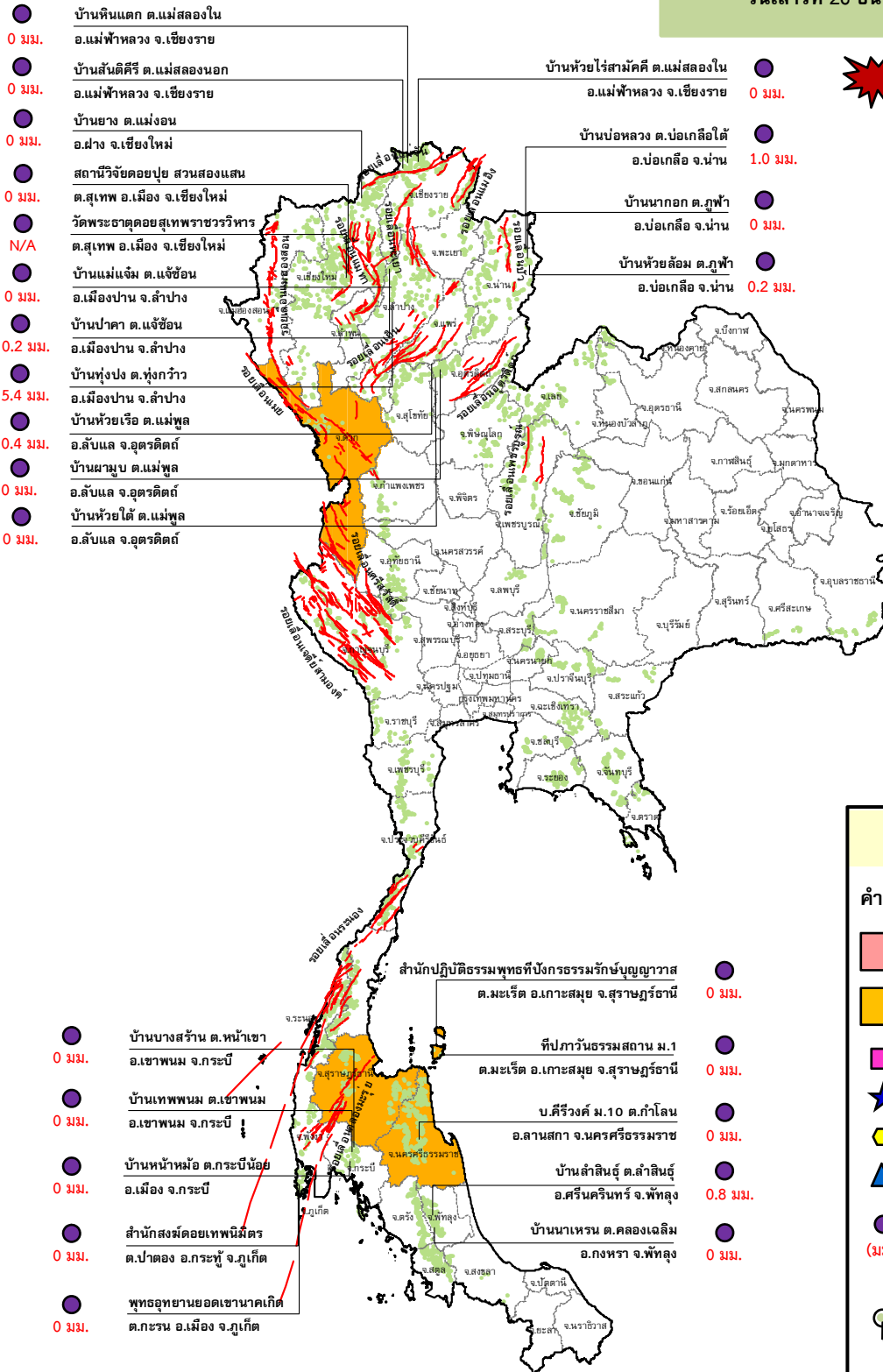
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันเสาร์ที่ 26 ธันวาคม 2558 เวลา 11.30 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (3)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝน 24 ชม. จากเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนอัตโนมัติของกรมทรัพยากรธรณี 25 สถานี
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- เวลา ๐๒.๑๔ น. เกิดแผ่นดินไหวบนบก ขนาด ๖.๓ ลึก ๒๐๓.๔ กม. บริเวณพรมแดนประเทศอัฟกานิสถาน – ทาจิกิสถาน แผ่นดินไหวครั้งนี้ ไม่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย เบื้องต้นยังไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : USGS และ INN)

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)

- บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนได้แผ่ปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยแล้ว หลังจากนั้นจะแผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนต่อไป ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีฝนตกเล็กน้อยบางแห่ง และอากาศจะเย็นลง โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนืออุณหภูมิจะลดลง ๒ - ๔ องศาเซลเซียส ส่วนภาคอื่นๆ อุณหภูมิจะลดลง ๒ - ๓ องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากอากาศที่เปลี่ยนแปลงในระยะนี้

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอสุคีริน จังหวัดนราธิวาส ๓๐.๒ มม. (ที่มา: คลังข้อมูลสภาพน้ำ)

- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดตาก สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช เฝ้าระวังในระยะ ๒-๓ วันนี้

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

- ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

•ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๕ ธ.ค. ๕๘ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒๖ ธ.ค. ๕๘ 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	๐	๖๑	๐	/		/		ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	๐	๖๒	๒.๓	/		/		ปกติ
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	๐	๖๖	๙.๕	/		/		ปกติ
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปิงธรรมรักษ์บุญญาวาสตมเรตอเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐	๖๒	-๗.๔	/		/		ปกติ
๕.	ที่ปกาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐	๕๙	๖๔	/		/		ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๔	๕๘	-๖.๘	/		/		ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๕๗	-๗.๕	/		/		ปกติ
๘.	บ.ห้วยไค้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๕๓	-๕.๓	/		/		ปกติ
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	๐	๕๗	-๙.๑	/		/		ปกติ
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	๑	๕๖	-๕.๑๖	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นาออก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๖๘	-๑๑.๖๑	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐.๒	๙๑	-๘.๒๓	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๕.๔	๕๕	-๘.๘๙	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐.๒	๕๗	-๘.๓๙	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๙	-๕.๐๖	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๔๙	-๗.๕๔	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๖๓	-๕.๙๙	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๕๔	-๑๐.๒๑	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐.๘	๖๓	-๐.๐๓	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๕๙	-๐.๗๕	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสำราญ ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๖๑	๓๐.๒๕	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐	๖๓	-๑.๖๙	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่งอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		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 (๒๕ ธ.ค. ๕๘ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒๖ ธ.ค. ๕๘ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	แม่แตง	สบเปิง	สบเปิง	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายพล ชะลิ
	พะเยา	เชียงคำ	ร่มเย็น	สบเสา	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุวรรณ นิลคง
	ลำปาง	งาว	ปงเตา	บ่อสี่เหลี่ยม	เข้าน้ำท่วมฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายวัฒนา แซ่ฟุ้ง
	แพร่	สอง	สะเอียบ	ดอนแก้ว	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสมชาย ชันทะรักษ์
ใต้	พังงา	ตะกั่วป่า	คึกคัก	บางเนียน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายสมบุญณ์ แซ่อึ้ง
	นครศรีธรรมราช	สิชล	ฉลุง	เขากิว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายสมเกียรติ นวลมี
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	เหนือ	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวิสุทธิ ยิ่งยืน
	พังงา	ท้ายเหมือง	ลำแก่น	ลำรู	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายไสว ป้องเศร้า
	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปากทรง	ตอตั้ง	เข้าน้ำท่วมฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายธิเบศ เทพศิริ
	ชุมพร	ทุ่งตะโก	ตะโก	ฉานเรน	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายศักดิ์ พุทธประสิทธิ์
	ระนอง	ละอุ่น	ละอุ่นเหนือ	บางสังไต้	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุเทพ ขำนิ
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อหิน	พลวงทอง	เขาใหญ่	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวสันต์ จิตรหาญ
	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	ทุ่งกระบอก	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายตรวจ สนเถิง
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	ทุ่งพล	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุทธิศักดิ์ สังขนาต
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	คลองสี่ขีด	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางรัตนา สารชาติ
กลาง	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายประชุม เรืองเดช
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	วังยาว	ห้วยหินดำ	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายบุญธรรม จันทร์เครือยิ้ม
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	หินตั้ง	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายบัวผัน บุตรศิริ
	กาญจนบุรี	เลาขวัญ	หนองฝ้าย	เขาวงพระจันทร์	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายอรุณ ทับทิมศรี
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ดงรัก	โนนจำปา	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายพูล หนูพัฒ
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	วังสวาบ	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายดุสิต สีพันบุญ
	นครราชสีมา	วังน้ำเขียว	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายพนม ญาติพิมล
	เลย	ปากชม	เชียงกลม	โพนทอง	เข้าน้ำท่วมฟ้าแล้ว อากาศเย็น	นายสมศักดิ์ เรืองบุญศรี

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๓ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๘

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