



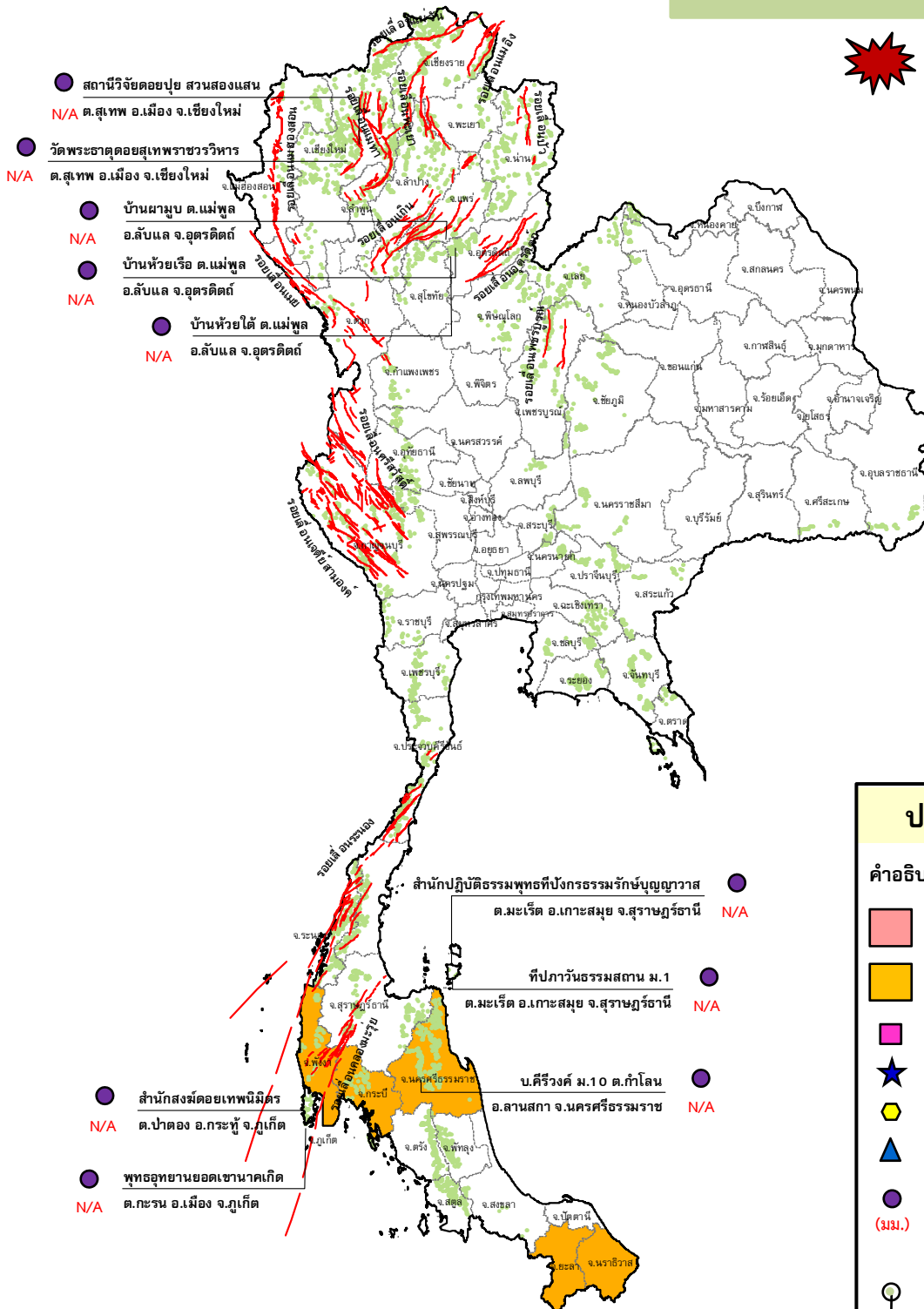
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพฤหัสบดีที่ 29 ตุลาคม 2558 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี





รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันพฤหัสบดีที่ ๒๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินโคลน หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- จากเหตุแผ่นดินไหว เมื่อวันที่ ๒๖ ต.ค. ๕๘ เวลา ๑๖.๐๙ น. เกิดแผ่นดินไหวบนบก ขนาด ๗.๕ จุดศูนย์กลางอยู่บริเวณ Hindu Kush Region, Afghanistan ลึกประมาณ ๒๑๒ กม. ล่าสุดมีผู้เสียชีวิตมากกว่า ๓๔๕ ราย บาดเจ็บมากกว่า ๑,๘๐๐ คน แผ่นดินไหวครั้งนี้ไม่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย (ที่มา : สำนักข่าว CNN)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตกจึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

- สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)
 - บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อน แต่ยังคงทำให้บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นในตอนเช้าและมีฝนบางแห่ง ส่วนมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทย ทำให้ภาคใต้มีฝนอยู่ในเกณฑ์กระจายในระยะนี้
 - อนึ่ง ในช่วงวันที่ ๓๐ ต.ค. – ๒ พ.ย. ๕๘ บริเวณความกดอากาศสูงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนในระยะแรก และอากาศจะเย็นลง อุณหภูมิลดลงได้ ๓ – ๕ องศาเซลเซียส
 - ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี ๓๐.๕ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย
 - จังหวัดพังงา กระบี่ นครศรีธรรมราช ยะลา และนราธิวาส/เฝ้าระวังในระยะ ๑ - ๒ วัน
 - หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า
- ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.
 - ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย
- ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๘ ต.ค. ๕๘ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒๙ ต.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	N/A	๖๕	๐	/		/		ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กระเน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	N/A	๖๒	๓.๒	/		/		ปกติ
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	N/A	๖๓	๘.๒	/		/		ปกติ
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปัทมธรรมรักษ์บุญญาวาสธรรมะเรตอเกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	๖๐	- ๘.๓	/		/		ปกติ
๕.	ที่ป่าวังธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	๕๘	๒.๑	/		/		ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	๕๘	- ๖.๘	/		/		ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	๖๗	- ๗.๖	/		/		ปกติ
๘.	บ.ห้วยไค้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	๕๘	- ๔.๔	/		/		ปกติ
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	๕๙	- ๑๐.๐	/		/		ปกติ
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	๕๗	- ๔.๙	/		/		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 kPaต้องอพยพประชาชน
๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

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

- ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๘ ต.ค. ๕๘ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒๙ ต.ค. ๕๘ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
ภาคเหนือ	พะเยา	ปง	ควร	ห้วยซุ่น	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายปรีชา จำแน
	เชียงใหม่	อมก๋อย	ยางเปียง	ยางเปียง	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายฤทธิ์ จุ่มถา
	พิษณุโลก	วังทอง	วังนกแอ่น	ชานกเหลือง	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายสมหมาย มีศรี
	เชียงราย	เมือง	แม่สุด	สันตันกอก	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายแก้วมา วันยอต
ภาคใต้	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก้วน้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายทันวิทย์ เพ็ชรศิริ
	นครศรีธรรมราช	ลานสกา	ท่าดี	บนโพธิ์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายโสภณ พิศสุวรรณ
	ชุมพร	ละแม	ละแม	รุ่งเรือง	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประดิษฐ์ ทองเหล้า
	สุราษฎร์ธานี	ไชยา	ปากหมาก	ปากหมาก	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายอำนาจ ชูมี
ภาคตะวันออกเฉียง	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	ทุ่งกระบอก	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายตรวจ สนั่นถึง
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	สะพานหิน	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสุธรรม อินทร์รอด
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	พญาบน	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายชุมพร ศรีแก่นจันทร์
	ชลบุรี	บ้านบึง	คลองกิ้ว	ท่าน้ำ	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสนทยา คูหาวรรณ
กลาง	นครนายก	บ้านนา	เขาเพิ่ม	เขาไม้ไผ่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๓ มม.	นายลือชัย เวียงคำ
	กาญจนบุรี	บ่อพลอย	หนองรี	หนองแกใน	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม อากาศเย็น	นายสมัย ทองเชื้อ
	ราชบุรี	บ้านคา	บ้านบึง	โป่งกระทิงบน	เข้านี้ท้องฟ้าหว่าน ไม่มีฝนตก	นายบุญเรือน ตาละคำ
	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิคมชัย	ดงน้อย	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสมประสงค์ อ่อนมิตร
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	บุณฑริก	ห้วยข่า	ห้วยข่า	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายบุญชู ชันทะโส
	นครราชสีมา	วังน้ำเขียว	อุดมทรัพย์	วังน้ำเขียว	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายพนม ญาติพิมล
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	บุญทัน	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายพุด ยมลาสิงห์
	เลย	ปากชม	เชียงกลม	ห้วยนา	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสมัย จำปานิล

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐

www.dmr.go.th