

เวลา 04.13 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 2.0 ลึก 2 กม.  
บริเวณ อ.ไชยปราการ จ.เชียงใหม่



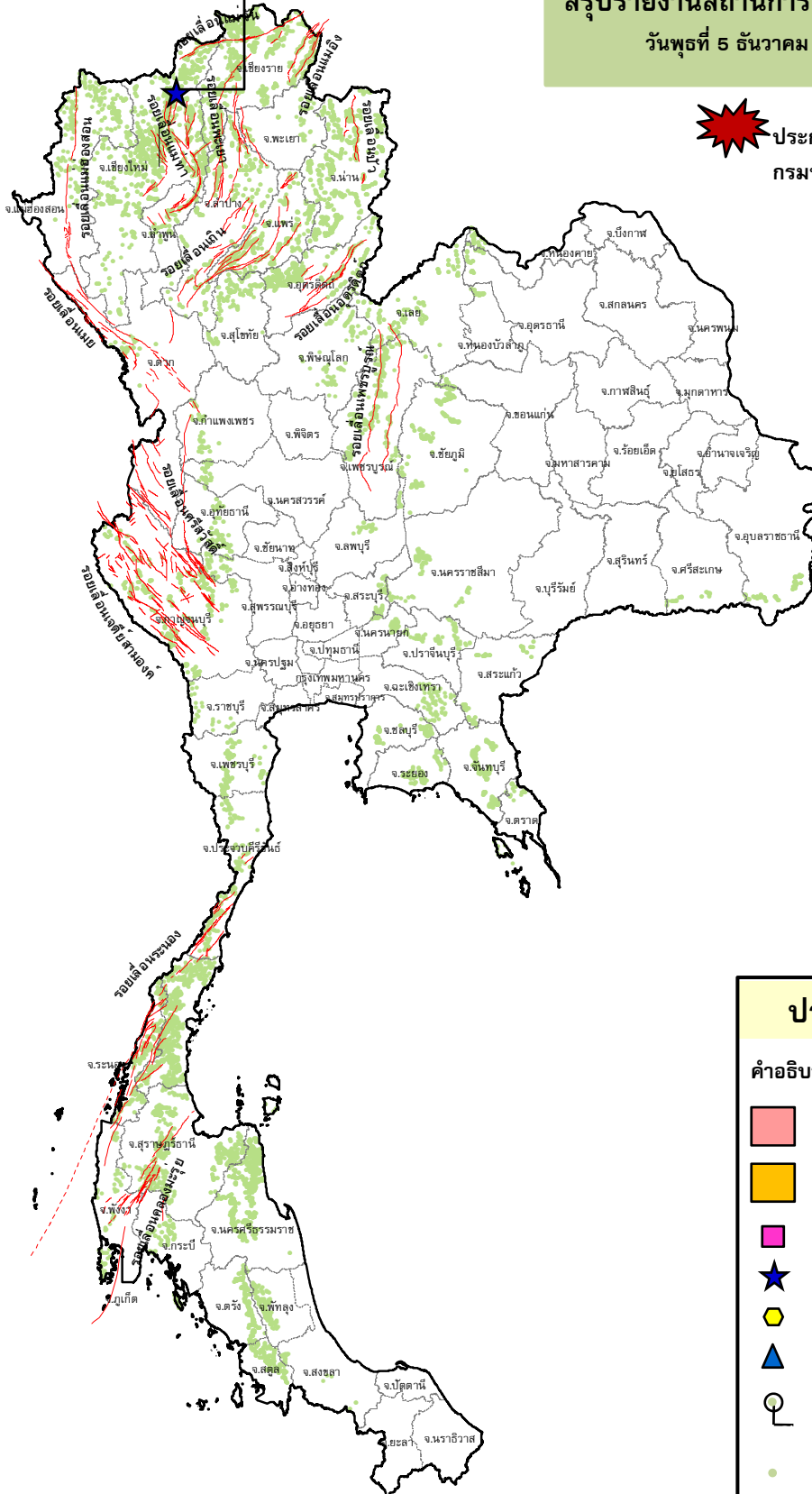
# กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพุธที่ 5 ธันวาคม 2561 เวลา 09.30 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี



## ประเภทของภัยที่เกิด

### คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว(1)
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันที่ ๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๔.๑๓ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๒.๐ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร บริเวณพื้นที่อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่ ไม่มีรายงานการรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน และไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีเหตุการณ์แผ่นดินไหวในประเทศไทย

- ติดตาม และประเมินสถานการณ์ โดยเฉพาะบริเวณกลุ่มรอยเลื่อนมีพลังที่เกิดแผ่นดินไหวขนาดใหญ่ และกลุ่มรอยเลื่อนที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้ทราบสถานการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นได้อย่างทันทั่วถึง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง พร้อมทั้งจัดส่งเจ้าหน้าที่และผู้เชี่ยวชาญด้านแผ่นดินไหวลงพื้นที่โดยเร็ว เพื่อประเมินความรุนแรงของแผ่นดินไหว และชี้แจงทำความเข้าใจกับทุกภาคส่วนอย่างทั่วถึง รวมถึงสร้างความมั่นใจและเตรียมความพร้อมในการรับมือให้กับประชาชนในพื้นที่หากเกิดกรณีแผ่นดินไหวตาม (After shock)

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมง ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาในบางพื้นที่ และมีฝนบางแห่ง ส่วนภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย สำหรับภาคใต้ยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง และมีฝนตกหนักบางแห่ง

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา บริเวณความกดอากาศสูงกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ โดยมีฝนบางแห่งแต่ยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้าบริเวณภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง และมีฝนตกหนักบางแห่ง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีตรวจอากาศเกษตร อำเภอคอกหงษ์ จังหวัดสงขลา ๒๖ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๔ ธ.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๕ ธ.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	พะเยา	ปง	ขุนควร	สันกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นในตอนเช้า	นายยุทธ มานะ
	เชียงใหม่	ดอยหล่อ	สันตสุข	สันมะค่า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นในตอนเช้า	นายศราวุธ หวายมอย
	เชียงราย	แม่ลาว	ดงมะตะ	ป่ารวกเหนือ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นในตอนเช้า	นายโชคดี จันวัน
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำหมั้นใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสุนทร สายตรง
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	ทรายงาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายประสิทธิ์ ทองหล่อ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูน	ผามูบ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายฤทธิชัย ชำคง
ใต้	นครศรีธรรมราช	ช้างกลาง	ช้างกลาง	ท่าแพ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๗ มม.	นางสมจิตร์ สีนภูมิ
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ทุ่งไโน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๒ มม.	นายสมศักดิ์ เพชรเจริญ
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๗ มม.	นายขันติชาติ องอาจ
	นครศรีธรรมราช	นบพิตำ	นบพิตำ	โรงเหล็ก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นายโชคดี รัตนา
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ใหม่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๖ มม.	นางหนูพริก ประสงค์
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายทวัฒน์ แต่งอ่อน
	นครศรีธรรมราช	สิชล	ฉลุง	ท่าควาย	ท้องฟ้ามีครึ้ม มีฝนตก	นายวินัย พุดดี
ตะวันออก	ปราจีนบุรี	นาดี	แก่งดินสอ	แก่งใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายกมล เทียมคง
	สระแก้ว	ตาพะยา	ทัพราช	สมบูรณ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายบุษมี ศรีถาวร
	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	นางาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายอุดร แก้วประกอบ
	ชลบุรี	ศรีราชา	หนองขาม	โค้งดารา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวิชาญ พันธุ์เวช
กลาง	นครนายก	เมือง	สาริกา	น้ำตกสาริกา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์
	นครนายก	เมือง	หินตั้ง	นางรอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	สหกรณ์นิคม	สหกรณ์นิคม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นเล็กน้อย	นายบุญตา ทองปาน
	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน	ร้อนทอง	คลองเพลิน	ท้องฟ้าครึ้มบางส่วน ไม่มีฝนตก	นายสาคร สร้อยลา
	ลพบุรี	ลำสนธิ	กุดตาเพชร	หินลาว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นเล็กน้อย	นายคำพูน วงษ์อุทร
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	น้ำยืน	โคมประดิษฐ์	เข้ด่อน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายชู พรุช
	ชัยภูมิ	เทพสถิตย์	นายางกลัก	โคดอน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	สงวน อุดมนอก
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	โนนตาเหล็ก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายทองสุข พงทอง
	นครราชสีมา	ปากช่อง	พญาเย็น	โนนกระโดน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายมานะ สมะมารี

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๖ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๑

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม  
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐  
[www.dmr.go.th](http://www.dmr.go.th)