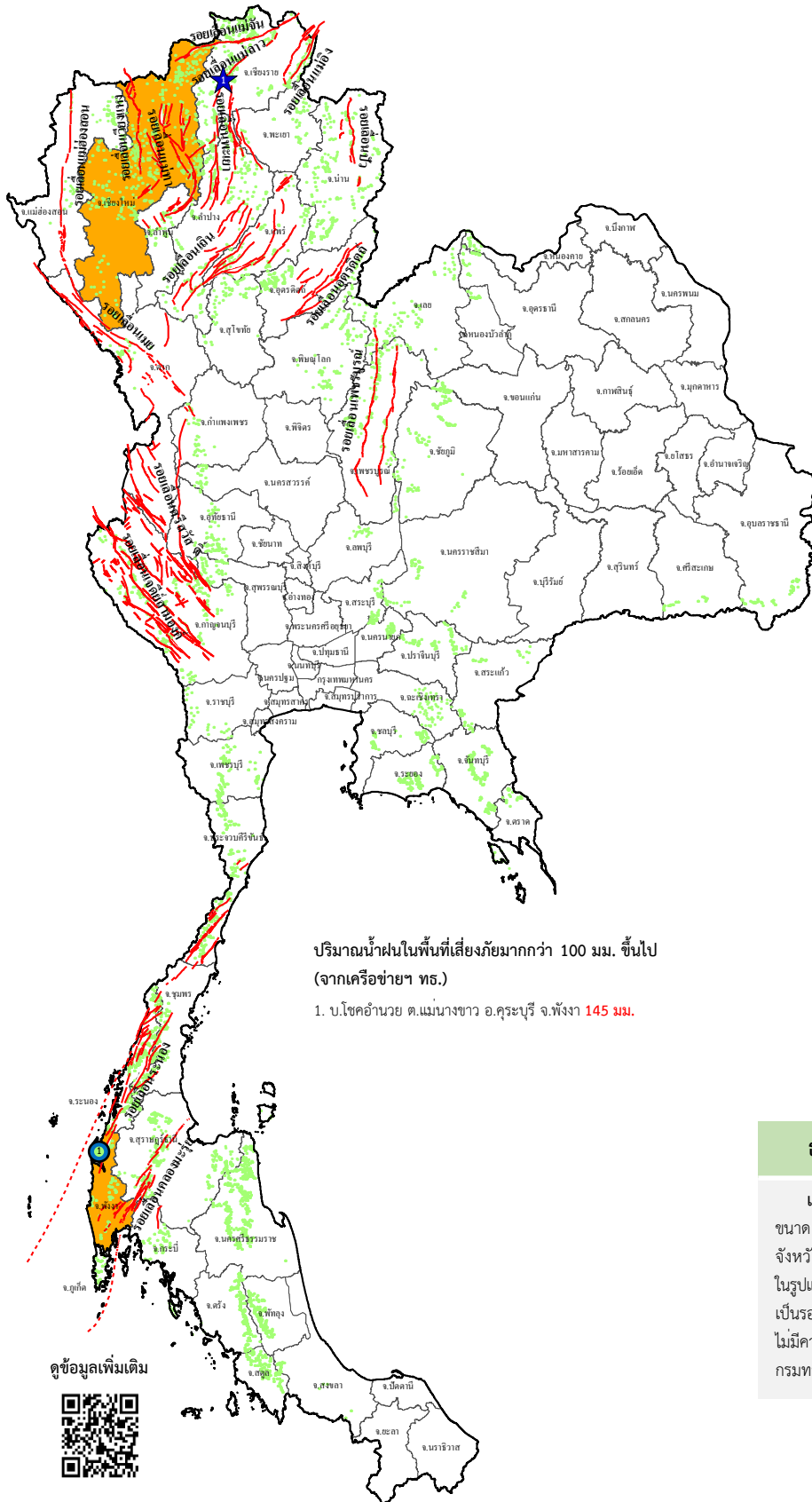




ข่าวประชาสัมพันธ์ กรมทรัพยากรธรณี

รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันศุกร์ที่ 13 ตุลาคม 2566 เวลา 09.30 น.



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่เฝ้าระวังแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี
- พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (2)
- แผ่นดินถล่ม
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สีนามิ
- หลุมยุบ / ตลิ่งทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป (1)
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง
- รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เหนือ ➤ เชียงใหม่

กลาง ➤ ไม่มี

ตะวันออก ➤ ไม่มี

เฉียงเหนือ ➤ ไม่มี

ตะวันออก ➤ ไม่มี

ใต้ ➤ พังงา

ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป (จากเครือข่ายฯ ทร.)

1. บ.โชคอำนวย ต.แม่นางขาว อ.ครบุรี จ.พังงา 145 มม.

ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

แผ่นดินไหว : จังหวัดเชียงราย (วานนี้) เวลา 19.04 น.เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.6 ที่ระดับความลึก 4 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่กรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลื่อมซ้าย (Left lateral strike slip fault) เป็นรอยเลื่อนที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวกรมอุตุนิยมวิทยา และ กรมทรัพยากรธรณี)

ดูข้อมูลเพิ่มเติม





รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันศุกร์ที่ 13 ตุลาคม พ.ศ. 2566 เวลา 09.30 น.



1. ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี แจ้งเฝ้าระวังแผ่นดินถล่ม

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 แผ่นดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินโคลนถล่ม หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- แผ่นดินไหว : จังหวัดเชียงราย (วานนี้) เวลา 19.04 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.6 ที่ระดับความลึก 4 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่กรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลี่ยมซ้าย (Left lateral strike slip fault) เป็นรอยเลื่อนที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

3. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ 24 ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (แผ่นดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- ไม่มี

4. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

5. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่อง ประกอบกับมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่มล่วงหน้า โดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่ ภาคใต้ จังหวัดพังงา ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษและจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางจากประเทศจีนแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และทะเลจีนใต้ ทำให้อากาศเย็นลงพัดผ่านอ่าวไทย และภาคใต้ ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทยตอนล่าง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคกลางรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคตะวันออกและภาคใต้ ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม รวมทั้งเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง

สำหรับบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองในระยะนี้ไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าฮาลา-บาลา อำเภอเวียง จังหวัดนราธิวาส 90.4 มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านยาง ตำบลแม่ฮ่อง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 31.8 มม. / ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อแผ่นดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ / เฝ้าระวังในระยะ 2-3 วัน

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์แผ่นดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยแผ่นดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (12 ต.ค. 66 เวลา 07.00 น. – 13 ต.ค. 66 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	ตาก	แม่ระมาด	เขเนจื้อ	พะละ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม.	นางสาวหทัยชนก จงรักษาสุข
	เชียงใหม่	แม่ฟ้าหลวง	แม่สลองใน	มอลอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 17 มม.	นายสุรัตน์ วุฒิชื้อ
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	ยาง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 9 มม.	นายรุ่งภพ ศิริเลิศมงคล
	แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	ถ้ำลอด	ถ้ำลอด	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายยงยุทธชัย โสภารการการ
	แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	นาปู่ป้อม	โถ่งสาแล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายอภิชาติ ชมนานนท์
	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเตม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	เพชรบูรณ์	วังโป่ง	วังโป่ง	งามตะโก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเจน ขุนทด
	แพร่	ลอง	ห้วยทุ่ง	นาอูน่อง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเกษม ฝันแบน
	อุทัยธานี	ลานสัก	ระบำ	เขาเขียว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางละออง สีคำ
	พะเยา	เมือง	แม่ณาเรือ	แม่ณาเรือสันทราย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายปรีชา ปัญญาวงศ์
	น่าน	ท่าวังผา	แสนทอง	สันติสุข	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญยง กิตินันท์
	เชียงใหม่	เวียงป่าเป้า	บ้านโป่ง	โป่งเทวี	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายปัญญา บุญตันน้อย
ใต้	พังงา	กระบุรี	แม่นางขาว	โชคอำนวย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 145 มม.	นายพรสุริยา พิศแก้ว
	สุราษฎร์ธานี	วิภาวดี	ตะกุกเหนือ	บางเหมาะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 25 มม.	นายมานพ พลภักดี
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 23 มม.	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายทัศชนะ คงแก้ว
	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขื่อน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายจรีต แสงทอง
	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปากทรง	ตอตั้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 14 มม.	นายธิเบก เทพศิริ
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	หน้าเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม.	นางบุญเย็น อ้นชัย
	กระบี่	เมือง	เขาคราม	ทุ่ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมัย ทัดศรี
	กระบี่	เมือง	อ่าวนาง	คลองแห้ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายรณชัย สุทอก
	นครศรีธรรมราช	ลิขิล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุเทพ โมอ่อน
	ระนอง	กระบุรี	ลำเลียง	ห้วยไทรงาม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญมี เวียงอินทร์
	สงขลา	เทพา	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าเขาปะชีง-แหลมขาม		ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	เจ้าหน้าที่ ทส.
สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพวย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชนกพงศ์ ภูห้วยลำ	
ตะวันออก	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม.	นายบุญมัน ไชยะวงษ์
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประภาส แซ่อึ้ง
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	หนองลู	หน่วยพิทักษ์ป่าเก็งสะตา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสมใจ สุขอุดม
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	หนองปรือกันยาง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญเลี้ยง ศรีชัย
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	หนองเรือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายธนโชติ พระภูมิ
	ปราจีนบุรี	ประจันตคาม	หนองแก้ว	ประเภท	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายณรงค์ รักมิตร
	สระแก้ว	เมือง	ท่าแยก	ปางสีดา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสงกรานต์ ศรีเจียม
	ระยอง	แกลง	วังห้ว	เนินดินแดง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวัชร ประมวล
	จันทบุรี	ขลุง	ตะปอน	ไร่วรรณ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประมุข ชนม์ธรรม
	กลาง	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ชะแล	เกริงกระเวีย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก
เพชรบูรณ์		แก่งกระจาน	ป่าเต็ง	ห้วยสัตว์ใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจักรกฤษ คงสบาย
สุพรรณบุรี		ด่านช้าง	ห้วยขมิ้น	กกตาด	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเจริญ พรมมา
สระบุรี		มวกเหล็ก	มิตรภาพ	คลองระบั้ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายอุทัย ศรีสุริยพงศ์
ลพบุรี		สระโบสถ์	นิยมชัย	ด่านจันทร์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจักรงค์ ศรีพนม
ประจวบคีรีขันธ์		ทับสะแก	เขาล้าน	มะเดื่อทอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุทิน สายสกล
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งพระ	ขสป.ผาผึ้ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวรรณชนก สุวรรณกร
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ขย.8 (ภูผาทอง)		ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสัญญา จุลลันท์
	หนองคาย	สังคม	บ้านม่วง	โนนสว่าง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสายันต์ ลินสวัสดิ์
	อุดรธานี	นาเยือง	นาแค	เพิ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทองจันทร์ อางสยาม
	เลย	ด่านซ้าย	โพนสูง	กกโพธิ์วังคำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสายันต์ ศรีทาสังข์
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสาวบ	หนองแห้ว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเมืองสิงห์ มงคล
อุบลราชธานี	น้ำยืน	โดมประดิษฐ์	เข้ดอน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางหนูเพียร พรชู	

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 47 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันศุกร์ที่ 13 ตุลาคม พ.ศ. 2566