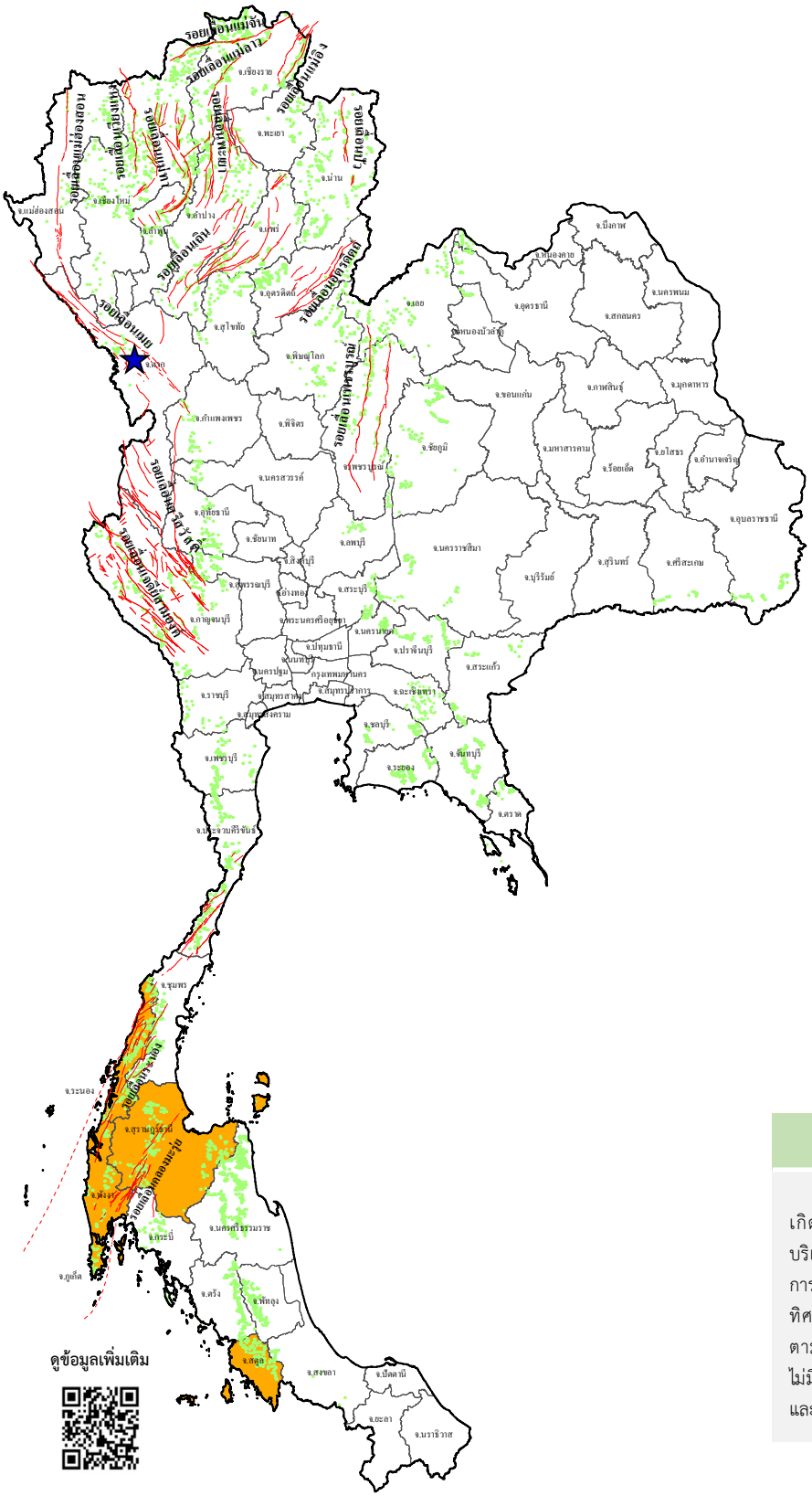
รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอาทิตย์ที่ 24 กันยายน 2566 เวลา 09.00 น.



ดูข้อมูลเพิ่มเติม

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่เฝ้าระวังแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี
- พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (5)
- แผ่นดินถล่ม
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สึนามิ
- หลุมยุบ / ตลิ่งทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง
- รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เหนือ	ไม่มี
กลาง	ไม่มี
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ไม่มี
ตะวันออก	ไม่มี
ใต้	ระนอง พังงา ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี สตูล

ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

แผ่นดินไหว : จังหวัดตาก 24 ก.ย. 66 เวลา 06.28 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 2.4 ที่ระดับความลึก 1 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนเมย ที่มีทิศทางการวางตัวในแนวทิศตะวันตกเฉียงเหนือ-ตะวันออกเฉียงใต้ มีการเลื่อนตัวตามแนวระนาบเหลื่อมขวา (Right lateral strike slip fault) ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

1. ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี แจ้งเฝ้าระวังแผ่นดินถล่ม

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 แผ่นดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- **แผ่นดินไหว : จังหวัดตาก** 24 ก.ย. 66 เวลา 06.28 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 2.4 ที่ระดับความลึก 1 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่กาษา อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนเมย ที่มีทิศทางการวางตัวในแนวทิศตะวันตกเฉียงเหนือ-ตะวันออกเฉียงใต้ มีการเลื่อนตัวตามแนวระนาบเหลื่อมขวา (Right lateral strike slip fault) 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
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

5. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่อง ประกอบกับมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่มล่วงหน้า โดยเฉพาะในบริเวณภาคใต้ จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และสตูล ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษและจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ร่องมรสุมพาดผ่านภาคกลางตอนล่างรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย มีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนอง และมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน มีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร และอ่าวไทยทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองในระยะนี้

อนึ่ง หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลางหรือด้านตะวันตกของประเทศฟิลิปปินส์ จะเคลื่อนเข้ามาตามแนวร่องมรสุม ในช่วงวันที่ 26-29 ก.ย. นี้ ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลางรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคใต้มีฝนตกหนักหลายพื้นที่ และมีฝนตกหนักมากบางแห่ง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอละงู จังหวัดสตูล 98.4 มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านหน้าหม้อ ตำบลกระบี่น้อย อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่ 7.0 มม. / ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อแผ่นดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และสตูล / เฝ้าระวังในระยะ 2-3 วันนี้

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (23 ก.ย. 66 เวลา 07.00 น. – 24 ก.ย. 66 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปง	ปงใต้	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวรวิทย์ อินก้อน
	แม่ฮ่องสอน	ปาย	เวียงเหนือ	โฮ่ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายไตรรัตน์ อินต๊ะสาร
	น่าน	แม่จริม	หนองแดง	ดงไพรวัลย์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายธนกร แคว้งอินทร์
	น่าน	ปัว	สกาด	สกาดกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายศรีคำเตือน พรชู
	พะเยา	เชียงคำ	ร่มเย็น	หนอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจันทร์ อินสะวาท
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอุ่นน่อง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเกษม ฝั้นแบน
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมัน	น้ำต๊ะ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายไพรสิทธิ์ แสนหลวง
	เพชรบูรณ์	หล่มเก่า	บ้านเนิน	โจะโหวะเหนือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทอน กงมนต์
	เพชรบูรณ์	วังโป่ง	วังโป่ง	ตะโกงาม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเจน ขุนทด
	อุทัยธานี	ลานสัก	ระบำ	เขาไม้นวล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชาตรี เนียมหอม
	อุทัยธานี	ลานสัก	ระบำ	เขาเขียว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางละออ สีดำ
	พิษณุโลก	ชาติตระการ	ชาติตระการ	ปากรอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายพัด หล่ออินทร์
	สุโขทัย	ศรีสัชนาลัย	แม่สำ	แม่สำใต้	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประเสริฐ คุณศิลป์
ใต้	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 50 มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก้วน้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายทันวิทย์ เพชรคีรี
	พังงา	คุระบุรี	คุระ	โชคอำนวย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายพรสุริยา พิศแก้ว
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 14 มม.	นายพินิจ ชูขึ้น
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเชื่อ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 13 มม.	นายจริต แสงทอง
	ระนอง	กระบุรี	ลำเลียง	ห้วยไทรงาม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายบุญมี เวียงอินทร์
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมผัง 1	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปากทรง	ต่อตั้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม.	นายธิเบก เทพศิริ
	ภูเก็ต	ถลาง	เทพกระษัตรี	พรุจำปา	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายณัฏฐ์พัฒน์ เมืองแมน
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองกั่ว	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายหาบ หลีมาด
	กระบี่	เมือง	เขาคราม	ทุ่ง	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายสมัย ทัดศรี
	ระนอง	กะเปอร์	บ้านนา	ทองหลาง	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายไพบูลย์ หม่วยนอก
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายขนกพงศ์ ภู่ห้วยลำ
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 62 มม.	นายประภาส แซ่อึ่ง
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	เขากล้วยไม้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 44 มม.	นายวิชาญ มงคล
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	หลุมมะนาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 31 มม.	นางจุฑาทิพย์ จิตรหาญ
	ตราด	บ่อไร่	ช้างทูน	หนองไม้หอม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 8 มม.	นายขรรญชัย โฉมเฉลา
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	สันติสุข	ท้องฟ้าครึ้ม เมื่อวานมีฝนตก	นางทองสา ชานอก
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	ทุ่งเพล	ท้องฟ้าโปร่ง เมื่อคืนมีฝนตก	นายพนา หัสคุณ
	ปราจีนบุรี	นาดี	แก่งดินสอ	คลองมะไฟ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทองรัก รักษาผล
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางวรรณี ชัยวงษ์
	ระยอง	เมือง	สำนักทอง	เกษตรศิริ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเอนก จันทร์ประทุม
กลาง	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ตะโกล่าง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 70 มม.	นายกองพล แย้มอรุณ
	ประจวบคีรีขันธ์	กุยบุรี	หาดขาม	ยางชุม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายจำรูญ สะลาคำ
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	สหกรณ์นิคม	สหกรณ์นิคม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายบุญตา ทองปาน
	กาญจนบุรี	บ่อพลอย	ช่องด่าน	หนองพุพระ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นางสมควร จำปาเทศ
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ชะแล	ทิพุเย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 8 มม.	นายจำนงค์ ทองผาไฉไล
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	ไล่โว่	หน่วยพิทักษ์ป่าเกิงสะดา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 0.1 มม.	นางสมใจ สุขอุดม
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	กะเหรี่ยงคอม้า	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสุทินท์ วรวัฒน์
	นครนายก	เมือง	ศรีนาวา	สบกเขียว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสนั่น พรมมา
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายบุญมี สาระมู
	อุดรธานี	นายูง	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายแสง แสงตรีสุ
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ดงรัก	สันติสุข	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสาวเบญจมาศ ธรรมพร
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	นาโมง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทองสา สุธรรมราช
	ชัยภูมิ	เมือง	อุทยานแห่งชาติภูแลนคา (ที่ทำการ)		ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเด่น รัตนชัย
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	หน่วยป้องกันรักษาป่า ที่ชย.8 (ภูผาทอง)		ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสัญญา จุลลนันท์
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสมใจ คำภาโคตร์

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 50 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอาทิตย์ที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2566