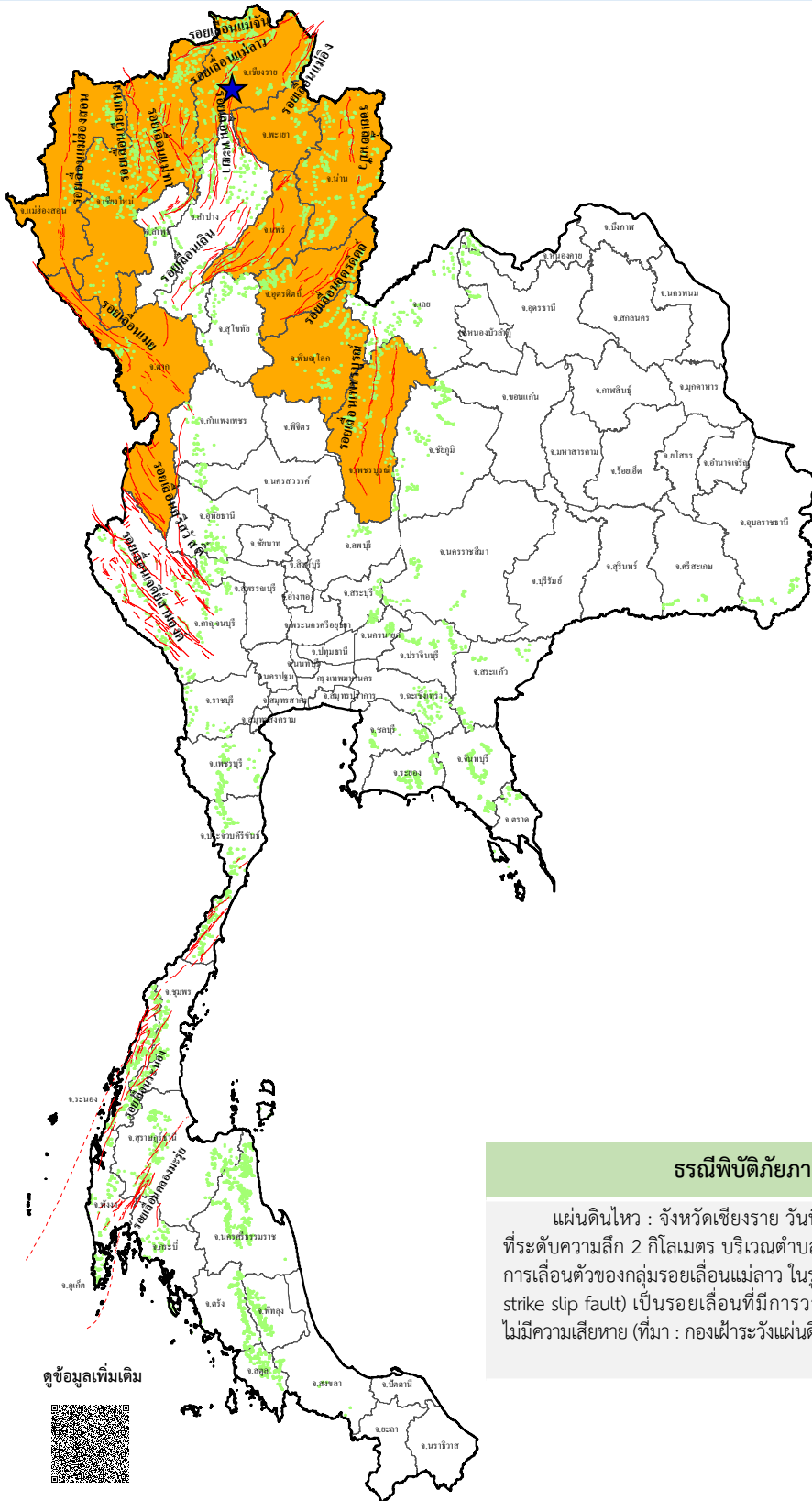












ข่าวประชาสัมพันธ์ กรมทรัพยากรธรณี

รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤษภาคม 2567 เวลา 09.30 น.



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ผิารวังแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี
-  พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (10)
-  แผ่นดินถล่ม
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
-  สึนามิ
-  หลุมยุบ / ตลิ่งทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง
-  รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เหนือ** ➤ เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ตาก พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์
- กลาง** ➤ พิษณุโลก เพชรบูรณ์
- ตะวันออก** ➤ ไม่มี
- ตะวันออกเฉียงเหนือ** ➤ ไม่มี
- ตะวันออก** ➤ ไม่มี
- ใต้** ➤ ไม่มี

ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

แผ่นดินไหว : จังหวัดเชียงราย วันที่ 23 พ.ค. 67 เวลา 04.55 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.9 ที่ระดับความลึก 2 กิโลเมตร บริเวณตำบลโป่งแพร่ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเปลือกชั้นซ้าย (Left lateral strike slip fault) เป็นรอยเลื่อนที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

ดูข้อมูลเพิ่มเติม





รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 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 วันที่ 23 พ.ค. 67 เวลา 04.55 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.9 ที่ระดับความลึก 2 กิโลเมตร บริเวณตำบลโป่งแพ้ว อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลื่อมซ้าย (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

กรณีมีฝนตกหนักต่อเนื่อง

- แจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่มบริเวณภาคเหนือ ให้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัย แผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยที่อาจจะขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันทั่วถึงเพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย

5. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่มมีฝนตกหนักต่อเนื่อง ประกอบกับมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่มล่วงหน้า โดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ตาก พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษและจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- กรมอุตุนิยมวิทยาได้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ด้านตะวันตกของประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลางตอนบน ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าว ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม รวมทั้งเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนมีกำลังค่อนข้างแรง ส่วนทะเลอันดามันตอนล่าง และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง โดยทะเลอันดามันตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ทะเลอันดามันตอนล่างมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ส่วนอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย สำหรับชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันตอนบนควรรงคออกจากฝั่ง

อนึ่ง หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณอ่าวเบงกอลตอนล่างมีแนวโน้มจะมีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชัน ในช่วงวันที่ 23-24 พ.ค. 67 และคาดว่าจะเคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณด้านตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศอินเดียและประเทศบังคลาเทศ ในช่วงวันที่ 25-26 พ.ค. 67 โดยพายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อลักษณะอากาศของประเทศไทย แต่จะส่งผลให้กรมอุตุนิยมวิทยาได้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ด้านตะวันตกของประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ในช่วงวันที่ 23-24 พ.ค. 67 ประเทศไทยมีฝนตกหนักหลายพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักมากบางแห่ง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอท่าวังมา จังหวัดน่าน 73.3 มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านหน้าหม้อ ตำบลกระบังน้อย อำเภอเมือง จังหวัดกระบี่ 15.0 มม. /ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อแผ่นดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ตาก พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์/เฝ้าระวังในระยะ 2-3 วัน

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (22 พ.ค. 67 เวลา 07.00 น. – 23 พ.ค. 67 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	อุทัยธานี	บ้านไร่	บ้านไร่	ศาลาลคลอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 95 มม.	นายจจร นาคหนู
	อุทัยธานี	บ้านไร่	บ้านไร่	หัวนา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 80 มม.	นายอุดมศักดิ์ ทองสุข
	อุตรดิตถ์	เมือง	ท่าเสา	ม่อนดินแดง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 71 มม.	เครือข่ายฯ ทธ.
	นครสวรรค์	แม่เปิน	แม่เปิน	สวนป่า	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 68 มม.	นายอภิรักษ์ ขานตา
	อุตรดิตถ์	พิชัย	ท่าสัก	เต่าไห	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 55 มม.	นายวิชัย วิชัยชัชคะ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูป	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 54 มม.	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	พิษณุโลก	เนินมะปราง	ชมพู	ชมพูเหนือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 44 มม.	นายพีระพงษ์ สุขหมอน
	พะเยา	เชียงคำ	ร่มเย็น	หนอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายจันทร์ อินสะวาท
	เพชรบูรณ์	วังโป่ง	วังโป่ง	งามตะโก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 25 มม.	นายเจน ขุนทด
	แม่ฮ่องสอน	เมือง	ผาบ่อง	ห้วยเสือเฒ่า	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นางสาววรรณศรี วิโรจน์ประเสริฐ
	แพร่	เมือง	สวนเขื่อน	สวนเขื่อน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม.	นายวรรณรัตน์ สมใจ
	น่าน	แม่จริม	หนองแดง	ดงไพรวัลย์	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายธนกร แคว้งอินทร์
	ตาก	แม่ระมาด	แม่ระมาด	ห้วยห้วย	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายสมศรี มีทา
	ลำปาง	แจ้ห่ม	แม่สุก	หนองกอก	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายแก้วมา พุดงาม
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปางใต้	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายวรวิทย์ อินก้อน
ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	ดอยแช่	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสุทัศน์ นันตาทากาศ	
ใต้	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเขือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 29 มม.	นายจริต แสงทอง
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 17 มม.	นายพิณ ชูชื่น
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นางบุญเย็น อ้นชัย
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายชนกพงศ์ ภูช่วยล้ำ
	กระบี่	เมือง	เขาคราม	ทุ่ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายสมัย ทัดศรี
	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปากทรง	ตอตั้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 4 มม.	นายธิเบก เทพศิริ
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองแก้ว	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายหาบ หลีมาต
	พัทลุง	ศรีนครินทร์	ลำสินธุ์	คลองหมวย	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายเฉลิม ศรีภักดี
	ชุมพร	ทุ่งตะโก	ตะโก	ทับช้าง	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายอำนาจ ชมโฉม
	สตูล	ควนกาหลง	อุโตเจริญ	ฝัง 120	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายเสียน มูลิกชาติ
ตะวันออก	จันทบุรี	ขลุง	ตrogนong	ตrogนongบน	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายปราโมทย์ เภญจวรรณ
	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	เกาะลอย	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นางนิสา ศรีทา
	สระแก้ว	ตาพระยา	ทัพราช	ทดวงษ์สมบูรณ์	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายสมพร แจ่มศิริ
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ท่ากลอย	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายนิพล พรหมศรี
	ระยอง	บ้านค่าย	ชากบก	เจ็ดลูกเนิน	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายประจวบ สุวรรณรัตน์
กลาง	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิคมชัย	ด่านจันทร์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 75 มม.	นายจักรรงค์ ศรีพนม
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ชะแล	ทิพuye	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 40 มม.	นายจ่านงค์ ทองผาไธโล
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	หน่วยพิทักษ์ป่าเก็งสะดา		วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นางสมใจ สุขอุดม
	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ป่าเต็ง	ป่าเต็งใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 6 มม.	นายสุรินทร์ แก่นจันทร์
	กาญจนบุรี	ไทรโยค	วังกระแจะ	พู่หว้า	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายสมชาย ลิมา
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	ตะนาวศรี	ห้วยน้ำหนัก	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายพิณโย จำปาทอง
	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน	ทองมงคล	ทองมงคล	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประดับ สุขวิสุทธิ
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	หนองแหน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนิกร ทองอร่าม
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ดงรัก	นาตราว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นางเบญจมาศ ธรรมพร
	อุดรธานี	นาูง	บ้านก้อง	นาคำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายแสง แสงตรีสุข
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 14 มม.	นางเอกพงษ์ คำภาโคตร
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งพระ	ขสป.ผาผึ้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 6 มม.	นายวรรณชนก สุวรรณกร
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	วังสวาบ	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายคุณิต สีสันบุญ

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 44 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่ เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2567