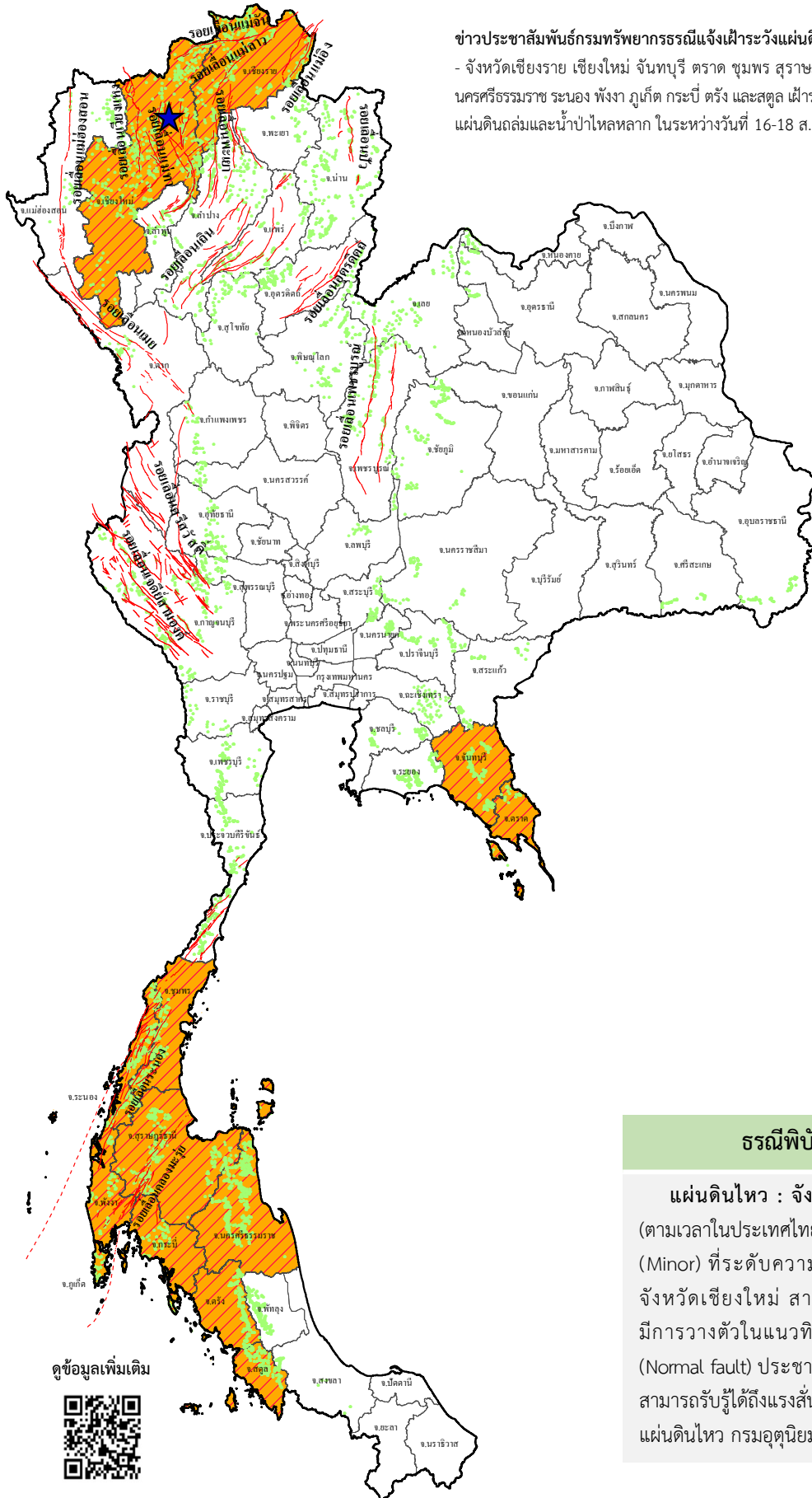




ข่าวประชาสัมพันธ์ กรมทรัพยากรธรณี

รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันศุกร์ที่ 18 สิงหาคม 2566 เวลา 08.00 น.



ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณีแจ้งเฝ้าระวังแผ่นดินถล่ม
- จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ จันทบุรี ตราด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล เฝ้าระวังภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ในระหว่างวันที่ 16-18 ส.ค. 66

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่เฝ้าระวังแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (13)
- พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (13)
- แผ่นดินถล่ม
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สึนามิ
- หลุมยุบ / ตลิ่งทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง
- รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เหนือ ➤ เชียงราย เชียงใหม่

กลาง ➤ ไม่มี

ตะวันออก ➤ ไม่มี

ตะวันออก ➤ จันทบุรี ตราด

ใต้ ➤ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล

ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

แผ่นดินไหว : จังหวัดเชียงใหม่ วานนี้ (17 ส.ค. 66) เวลา 09.26 น. (ตามเวลาในประเทศไทย) เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.3 จัดเป็นแผ่นดินไหวขนาดเล็ก (Minor) ที่ระดับความลึก 4 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่ปิ้ง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ทา มีการวางตัวในแนวทิศเหนือ-ใต้ ในรูปแบบการเลื่อนแบบรอยเลื่อนปกติ (Normal fault) ประชาชนในพื้นที่ตำบลแม่ปิ้ง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ สามารถรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือน ไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

ดูข้อมูลเพิ่มเติม





รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันศุกร์ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2566 เวลา 08.00 น.



1. ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี แจ้งเฝ้าระวังแผ่นดินถล่ม

- ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี ฉบับที่ 15/2566 ขอให้อาสาสมัครเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในพื้นที่จังหวัด เชียงราย เชียงใหม่ จันทบุรี ตราด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล เฝ้าระวังภัยแผ่นดินถล่มและ น้ำป่าไหลหลาก ในระหว่างวันที่ 16-18 ส.ค. 66

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 แผ่นดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินโคลน ทินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- แผ่นดินไหว : จังหวัดเชียงใหม่ วานนี้ (17 ส.ค. 66) เวลา 09.26 น. (ตามเวลาในประเทศไทย) เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.3 จัดเป็นแผ่นดินไหวขนาดเล็ก (Minor) ที่ระดับความลึก 4 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่ปิ้ง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของ กลุ่มรอยเลื่อนแม่ทา มีการวางตัวในแนวทิศเหนือ-ใต้ ในรูปแบบการเลื่อนแบบรอยเลื่อนปกติ (Normal fault) ประชาชนในพื้นที่ตำบลแม่ปิ้ง อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ สามารถรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือน ไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

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

- ไม่มี

4. แนวทางการบริหาร

กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ประกาศเฝ้าระวังภัยแผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัยโดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ จันทบุรี ตราด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและ ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยทำการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยได้ทันทั่วถึง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ ธรณีพิบัติภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันทั่วถึง เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่ เสี่ยงภัย

5. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยแผ่นดินถล่มมีฝนตกหนักต่อเนื่อง ประกอบกับมีพื้นที่ลาดชันปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดแผ่นดินถล่ม ล่วงหน้าโดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ภาคตะวันออก จังหวัดจันทบุรี ตราด และภาคใต้ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัย แผ่นดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษและจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ในขณะที่ มีหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนลดลงแต่ยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้ และมีฝนตกหนัก บางแห่งในภาคตะวันออก ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักในระยะนี้

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง โดยบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือในบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือใน บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย 83.0 มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านห้วยไร่สามัคคี ตำบลแม่ฝาง จังหวัดเชียงราย 6.0 มม. / ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดตราด และสตูล / เฝ้าระวังในระยะ 2-3 วัน

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์แผ่นดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝน สะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายฝักระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (17 ส.ค. 66 เวลา 07.00 น. – 18 ส.ค. 66 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	เทิง	ทต.หวาง	หัวดง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเหรียญ ปันนวน
	พะเยา	จุน	ห้วยข้าวก่ำ	ร่องหาด	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประยัด อินทอง
	พิษณุโลก	นครไทย	นาบัว	น้ำตอน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประจักษ์ แดงท้าว
	เชียงใหม่	ฝาง	โป่งน้ำร้อน	หัวฝาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมศักดิ์ แซ่ลี
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	ทรายงาม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประสิทธิ์ ทองหล่อ
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอุ้นน่อง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเกษม ฝันแบน
	เพชรบูรณ์	หล่มเก่า	บ้านเนิน	โจ๊ะโหวะใต้	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายอุเทน กางพรม
	เพชรบูรณ์	หล่มเก่า	บ้านเนิน	โจ๊ะโหวะเหนือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทอง กงมนต์
เพชรบูรณ์	วังโป่ง	วังโป่ง	งามตะโก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเจน ขุนทด	
ใต้	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปางทรง	ต่อตั้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม.	นายธิเบก เทพศิริ
	ระนอง	กระบุรี	ลำเลียง	ลำเลียงใน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายพงษ์ณรา ปากหวาน
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 1	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	ลำเลียง	ห้วยไทรงาม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 4 มม.	นายบุญมี เวียงอินทร์
	ภูเก็ต	ถลาง	เทพกระษัตรี	พุดจำปา	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายณัฐพัฒน์ เมืองแมน
	สตูล	มะนัง	ปาล์มพัฒนา	มะนัง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายศุภโชค หมุนมิตร
	กระบี่	เขาพนม	หน้าเขา	ห้วยน้ำแก้ว	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายยงยุทธ คงน้อย
	นครศรีธรรมราช	ลิซล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุเทพ โมอ่อน
	พังงา	ตะกั่วทุ่ง	ถ้ำ	เขื่อนน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนพพล บำเรอ
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจรีต แสงทอง
	สุราษฎร์ธานี	ท่าชนะ	คลองพา	ท่าไทบน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายปรีชา มะลิทิพย์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทัศนยะ คงแก้ว
ตะวันออก	ตราด	บ่อไร่	ช้างทูน	หนองไม้หอม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายขรรณชัย โฉมเฉลา
	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	เกาะลอย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางนินสา ศรีทา
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	หนองปรือกันยาง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญเลี้ยง ศรีชัย
	ปราจีนบุรี	ประจันตคาม	โพธิ์งาม	คลองพันปลา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายคำมี มั่งสุสัย
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	เกาะกระทิง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางลำไพ สะอาดแพน
	สระแก้ว	เมือง	ท่าแยก	น้ำล้อม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทองแดง ขจรกลาง
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	คลองพุล	คลองพุล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางกุหลาบ เต่าเงิน
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประภาส แซ่อึ้ง
กลาง	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	หนองลู	หน่วยพิทักษ์ป่าภิงสะดา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 26 มม.	นางสมใจ สุขอุดม
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ชะแล	เกริงกระเวีย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายทักษิณ คำวัน
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประชุม เรืองเดช
	สุพรรณบุรี	ดำเนินช้าง	ห้วยขมิ้น	น้อยป่าแฝก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสำเภา เจริญกุล
	ลพบุรี	ชัยบาดาล	ชัยนารายณ์	โกรกรกฟ้า	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายละมัย อินทองกลาง
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	บำรุงธรรม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายธวัชชัย รักษา
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	ทุ่งเงิน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 60 มม.	นายวีระชัย โกษา
	อุตรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเสมีน คำใบ
	อุบลราชธานี	น้ำยืน	โดมประดิษฐ์	เข้ตอน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางหนูเพียร พรชู
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสมใจ คำภาโคตร
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ขย.5 (หนองบัวแดง)		ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสัญญา จุลนันท์
	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	ห้วยท่า	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสายเดือน ชมภู

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายฝักระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 41 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันศุกร์ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2566