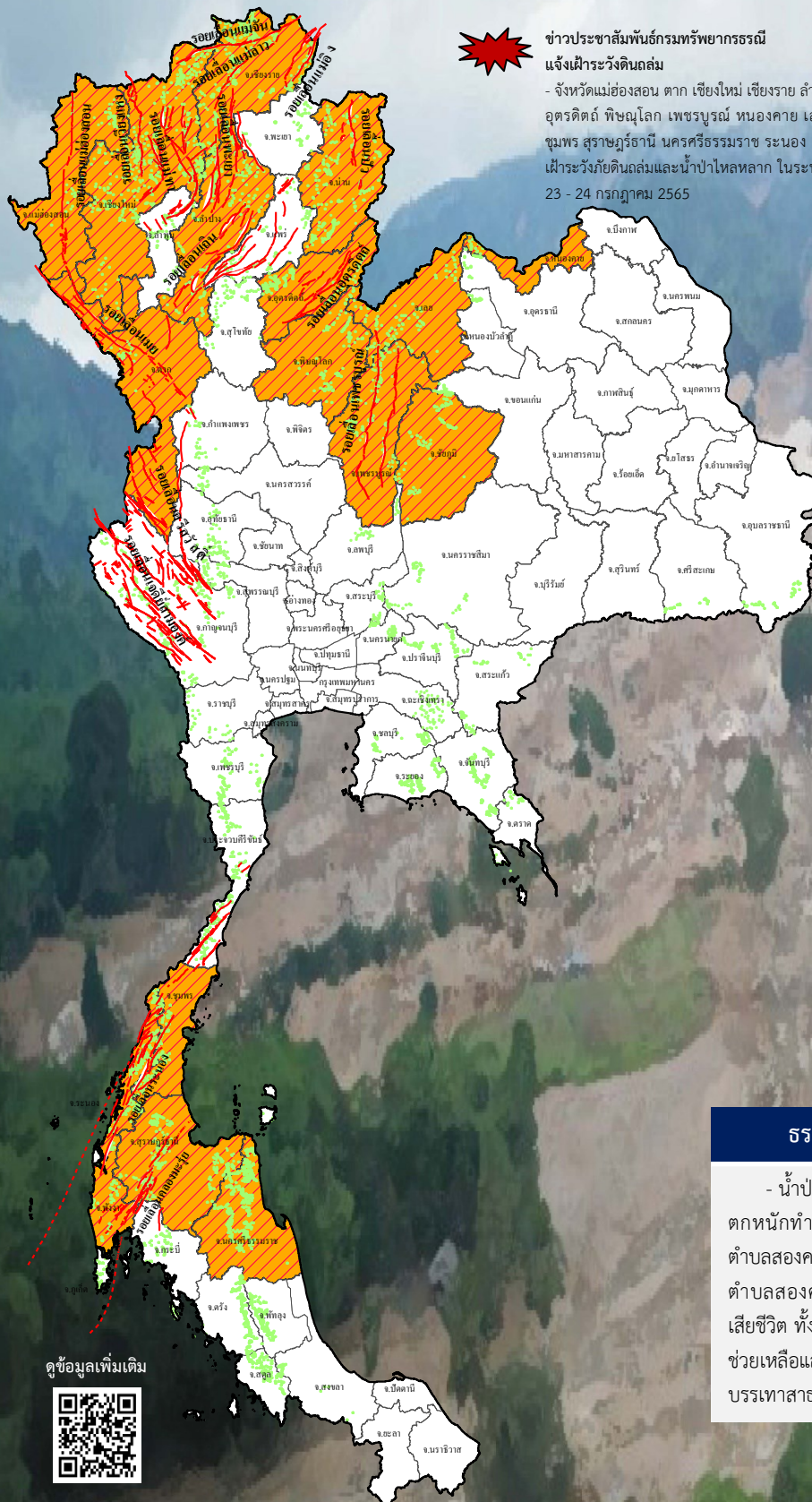




รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอาทิตย์ที่ 24 กรกฎาคม 2565 เวลา 10.00 น.

ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี
แจ้งเฝ้าระวังดินถล่ม

- จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง น่าน
อุดรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ หนองคาย เลย ชัยภูมิ
ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง และพังงา
เฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ในระหว่างวันที่
23 - 24 กรกฎาคม 2565

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
ของกรมทรัพยากรธรณี (17)
- พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์
ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก
ของกรมทรัพยากรธรณี (17)
- ดินถล่ม/ดินโคลน/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัย
มากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝน
ของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง
- รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์
ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก
ของกรมทรัพยากรธรณี

- เหนือ** ➤ แม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย
ลำปาง น่าน อุดรดิตถ์ พิษณุโลก
เพชรบูรณ์
- กลาง** ➤ ไม่มี
- ตะวันออก** ➤ หนองคาย เลย ชัยภูมิ
- ตะวันออกเฉียงเหนือ** ➤ ไม่มี
- ตะวันออก** ➤ ไม่มี
- ใต้** ➤ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช
ระนอง พังงา

ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

- น้ำป่าไหลหลาก : จังหวัดอุดรดิตถ์ วานนี้ (23 ก.ค. 65) เกิดฝน
ตกหนักทำให้น้ำป่าไหลหลาก ในพื้นที่บ้านห้วยไข่เขียว หมู่ที่ 7
ตำบลสองคอน อำเภอฟากท่า จำนวน 4 หลัง และบ้านห้วยไผ่ หมู่ที่ 5
ตำบลสองคอน อำเภอฟากท่า จำนวน 1 หลัง ไม่มีผู้บาดเจ็บและ
เสียชีวิต ทั้งนี้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าสำรวจความเสียหายและให้การ
ช่วยเหลือแล้ว ปัจจุบันสถานการณ์คลี่คลาย (ที่มา : กรมป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัย)

ดูข้อมูลเพิ่มเติม





รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอาทิตย์ที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 เวลา 10.00 น.



1. ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี แจ้งเฝ้าระวังดินถล่ม

- ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี ฉบับที่ 20/2565 ขอให้อาสาสมัครเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ เลย หนองคาย ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง และพังงา ทำการเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ในระหว่างวันที่ 23 - 24 กรกฎาคม 2565

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล ทินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- น้ำป่าไหลหลาก : จังหวัดอุตรดิตถ์ วานนี้ (23 ก.ค. 65) เกิดฝนตกหนักทำให้น้ำป่าไหลหลาก ในพื้นที่บ้านห้วยไข่เขียว หมู่ที่ 7 ตำบลสองคอน อำเภอปากท่า จำนวน 4 หลัง และบ้านห้วยไผ่ หมู่ที่ 5 ตำบลสองคอน อำเภอปากท่า จำนวน 1 หลัง ไม่มีผู้บาดเจ็บและเสียชีวิต ทั้งนี้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าสำรวจความเสียหายและให้การช่วยเหลือแล้ว ปัจจุบันสถานการณ์คลี่คลาย (ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

2.2 แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

4. แนวทางการบริหาร

กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ประกาศเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัยโดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ เลย หนองคาย ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง และพังงา เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยทำการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยได้ทันทั่วถึง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันทั่วถึง เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย

5. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่มมีฝนตกหนักต่อเนื่อง ประกอบกับมีพื้นที่ลาดชันปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า โดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดชัยภูมิ เลย หนองคาย และภาคใต้ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง และพังงา ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทยเริ่มมีกำลังอ่อนลง ในขณะที่มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง และภาคตะวันออก ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขา และพื้นที่ลุ่มไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ 54.0 มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านแม่แจ่ม ตำบลแจ้ซ้อน อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง 28.80 มม. / ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย และน่าน / เฝ้าระวังในระยะ 2-3 วันนี้

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (23 ก.ค. 65 เวลา 07.00 น. – 24 ก.ค. 65 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทร. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเต๋ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 59 มม.	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	เชียงราย	แม่ฟ้าหลวง	แม่สลองใน	มอล่อง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายสุรัตน์ วุฑู
	อุทัยธานี	บ้านไร่	บ้านไร่	หัวนา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายอุดมศักดิ์ ทองสุข
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำตะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม.	นายไพโรสสิทธิ์ แสนหลวง
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	ทรวงงาม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายประสิทธิ์ ทองหล่อ
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่ฮอน	หนองขวาง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายรุ่งภพ ศิริเลิศมงคล
	ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	ดอยแช่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายสุทัศน์ นันตาทากาศ
	อุดรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 4 มม.	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	ค้ำตะนะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 3 มม.	นายเสรี ฟูน้อย
	น่าน	แม่จริม	หนองแดง	ดงไพรวัลย์	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายธนกร แคว้งอินทร์
	ลำปาง	เถิน	แม่ถอด	แม่เตี้ยนอก	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นางทัศนีย์ วิวัฒน์านนท์
	พิษณุโลก	นครไทย	นครชุม	นาทุ่งใหญ่	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางคำมาศ ภูมิดี
	ลำพูน	บ้านธิ	บ้านธิ	ป่าปี	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายไสว ใจยา
	เชียงใหม่	เชียงดาว	เชียงดาว	ทุ่งดินแดง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายदनัย ฮวดสำราญ
	เพชรบูรณ์	เมือง	นายม	น้ำโจน	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายฉลอง แสนชัย
	ตาก	แม่ঝหลวง	ท่าสองยาง	บอหมาก	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายธนา คัมภีร์อาญา
	พะเยา	เชียงคำ	ร่มเย็น	หนอง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายจันทร์ อินสะวาท
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอุ่น่อง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเกษม ฝันแบน
	เชียงราย	แม่ฟ้าหลวง	เทอดไทย	เทอดไทย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบรรจง วงศ์ศรีชัยกุล
	แม่ฮ่องสอน	ปาย	เวียงเหนือ	โอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายไตรรัตน์ อินตะสาร
อุดรดิตถ์	ท่าปลา	หาดลำ	คีรีทอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทองย้อย น้อยเทพ	
ใต้	นครศรีธรรมราช	ลิขล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 55 มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	สุราษฎร์ธานี	วิภาวดี	ตะกุกเหนือ	บางเหมาะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายมานพ พลภักดี
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเชือ	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายจริต แสงทอง
	สุราษฎร์ธานี	กาญจนดิษฐ์	คลองสระ	สวนปราง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายจักรพงษ์ สุขกลิ่น
	ชุมพร	หลังสวน	หาดยาย	ชุมแสง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประสิทธิ์ นาคเรือง
	พังงา	ตะกั่วทุ่ง	ถ้ำ	เชือกน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนพดล บำเรอ
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทัศนยะ คงแก้ว
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	คลองค้อย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมนึก ชฎีสวน
	ระนอง	เมือง	บางรีน	พรรั้ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายรัฐ เสี่ยงจิรกาล
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 2	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 1	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชนกพงศ์ ภูหัวยี่ลำ
	กระบี่	เขาพนม	หน้าเขา	ห้วยน้ำแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายยงยุทธ คงน้อย
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทาบ หลีมาด
	สตูล	ควนโดน	ควนโดน	บุเก้ตยามู	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายรอดิน สัสดี
	ภูเก็ต	เมือง	กะรน	กะตะ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเมตต์ ชูลักษณะ
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 16 มม.	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	กระบกคู่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายฉลวย ทองภาพ
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	หลุมมะนาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นางจุฑาทิพย์ จิตรหาญ
	จันทบุรี	ขลุง	ตะปอน	ไร่วรรณ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประมุล ชนม์ธรรม
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญมัน ไชยะวงษ์
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	โนนม่วง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวินัย เคาระห์ดี
	ระยอง	เขาชะเมา	ห้วยทับมอญ	คลองหิน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบัญชา บัวมุด
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองตะเคียนชัย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมพร แจ่มศิริ
	ชลบุรี	ศรีราชา	เขาคันทรง	คีรีอนุสรณ์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนิพนธ์ ปินตัน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (23 ก.ค. 65 เวลา 07.00 น. –24 ก.ค. 65 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
กลาง	กาญจนบุรี	บ่อพลอย	หนองรี	ลำพระยา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายแก้ว แซ่ลี
	ประจวบคีรีขันธ์	หัวหิน	ห้วยสัตว์ใหญ่	เฉลิมพร	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวิษระ กำพร
	นครนายก	เมือง	หินตั้ง	ท่าชัย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายณรงค์ ยอดขวัญ
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	ห้วยขมิ้น	น้อยป่าแฝก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางบุษรา อินทอง
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	บึงไม้	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายมิตรชัย สายทอง
	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ป่าเต็ง	ร่วมใจพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายอนุพงษ์ สุขเสงี่ยม
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งพระ	ขสป.ผาผึ้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายวรรณชนก สุวรรณกร
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางสมใจ คำภาโคตร
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งลุยลาย	หนองหญ้าไก่อ	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประสาน จันทร์คำลา
	เลย	ภูเรือ	ท่าศาลา	สำราญ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายกิตติ จำปานิล
	อุดรธานี	นาูง	โนนทอง	โสมสวรรค์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายถาวร ประจัญกล้า

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 59 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอาทิตย์ที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย กองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร 02 621 9703-5 โทรสาร 02 621 9700
www.dmr.go.th