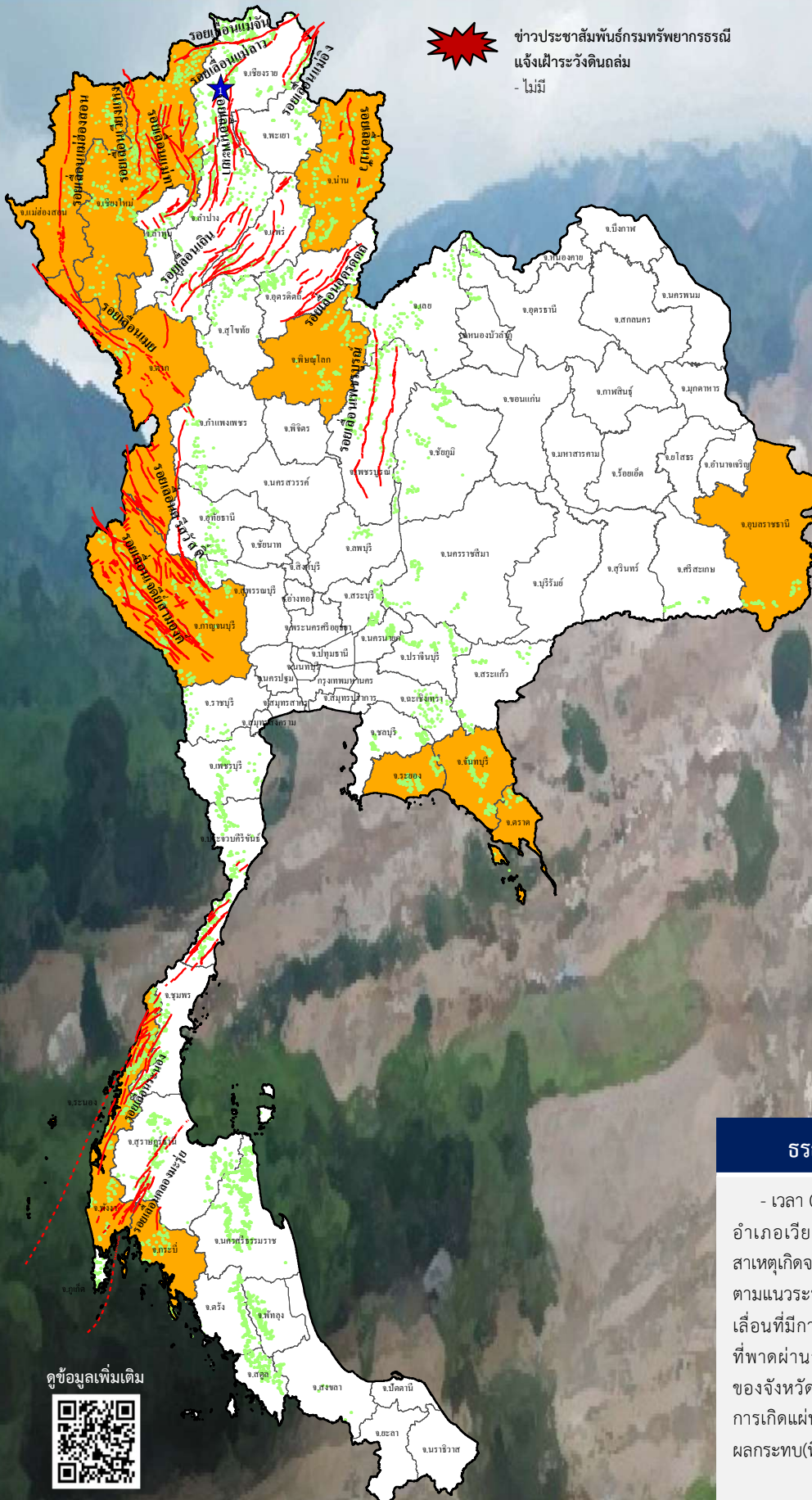




รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันเสาร์ที่ 24 กรกฎาคม 2564 เวลา 10.00 น.



★ ขาวประชาสัมพันธกรมทรัพยากรธรณี
แจ้งเฝ้าระวังดินถล่ม
- ไม่มี

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่มของกรมทรัพยากรธรณี
- พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (13)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง
- รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เหนือ** ➤ เชียงใหม่ ตาก แม่ฮ่องสอน พิษณุโลก น่าน
- กลาง** ➤ กาญจนบุรี
- ตะวันออก** ➤ อุบลราชธานี
- ตะวันออกเฉียงเหนือ** ➤ ระยอง จันทบุรี ตราด
- ใต้** ➤ ระนอง พังงา ภูเก็ต

ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศรอบ 24 ชั่วโมง

- เวลา 05.21 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 1.7 บริเวณตำบลเวียงอำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย ที่ระดับความลึก 3 กิโลเมตร สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเคลื่อนตามแนวระนาบเหลี่ยมซ้าย (Lift lateral strike slip fault) เป็นรอยเลื่อนที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ที่พาดผ่านอำเภอแม่สรวย อำเภอแม่ลาว และอำเภอเมืองเชียงราย ของจังหวัดเชียงราย รอยเลื่อนนี้มีความยาวประมาณ 80 กิโลเมตร การเกิดแผ่นดินไหวในครั้งนี้ไม่มีการรายงานความเสียหายหรือมีผู้ได้รับผลกระทบ(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)





1. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- เวลา 05.21 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 1.7 บริเวณตำบลเวียง อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย ที่ระดับความลึก 3 กิโลเมตร สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลื่อมซ้าย (Left lateral strike slip fault) เป็นรอยเลื่อนที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ที่พาดผ่านอำเภอแม่สรวย อำเภอแม่ลาว และอำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย รอยเลื่อนนี้มีความยาวประมาณ 80 กิโลเมตร การเกิดแผ่นดินไหวในครั้งนี้ไม่มีการรายงานความเสียหายหรือมีผู้ได้รับผลกระทบ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

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

- วานนี้ (23 ก.ค. 64) เกิดฝนตกหนักวัดปริมาณน้ำฝนในรอบ 24 ชั่วโมง ได้ 594 มม. ในเขตซาดารา และไรกัต ของรัฐมหาราษฏระ ซึ่งอยู่ทางตะวันตกของประเทศอินเดีย ทำให้เกิดน้ำท่วมและดินถล่มในหลายพื้นที่ โดยมีดินถล่มกว่า 59 จุดในพื้นที่ของรัฐมหาราษฏระ มีผู้เสียชีวิต 59 ราย และเสียชีวิตจากน้ำท่วม 15 ราย และคาดว่าจะมีอีกหลายคนที่ยังติดอยู่ในซากปรักหักพังหลังดินถล่มในเขตซาดารา และไรกัต ทั้งนี้ ในรัฐมหาราษฏระ ฝนตกต่อเนื่องมาตั้งแต่ 17 ก.ค. 64 ทำให้เกิดดินถล่มทับหมู่บ้านเล็กๆ ในเมืองทาลี ซึ่งอยู่ห่างไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ของนครมุมไบ เมืองหลวงของรัฐมหาราษฏระ 180 กม. มีผู้เสียชีวิต 38 ราย รวมแล้วมีผู้เสียชีวิตจากเหตุการณ์น้ำท่วมและดินถล่ม 112 ราย (ที่มา : รอยเตอร์ และเดลินิวส์)

4. แนวทางการบริหาร

กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี และมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจจะเกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

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

5. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน น่าน พิชณุโลก และตาก ภาคกลาง จังหวัดกาญจนบุรี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดอุบลราชธานี ภาคตะวันออก จังหวัดระยอง จันทบุรี และตราด และภาคใต้ จังหวัดกระบี่ ระนอง และพังงา ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย โดยหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่อ่อนกำลังลงจากพายุดีเปรสชัน “เจิมปากา” ปกคลุมชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนและอ่าวตังเกี๋ย ทำให้ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกหนักบางแห่ง โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักถึงหนักมากและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากได้ สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนตั้งแต่จังหวัดพังงาขึ้นมามีกำลังแรงโดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในระยะนี้

อนึ่ง พายุดีเปรสชัน “เจิมปากา” บริเวณอ่าวตังเกี๋ยได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงแล้ว

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร 39.6 มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านนาออก ตำบลภูฟ้า อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน 30.6 มม./ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน น่าน ตาก พิษณุโลก กาญจนบุรี อุบลราชธานี ระยอง จันทบุรี ตราด กระบี่ ระนอง และพังงา / ฝักระวัง ในระยะ 2-3 วันนี้

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับฝักระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/ฝักระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายฝักระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (23 ก.ค. 64 เวลา 07.00 น. – 24 ก.ค. 64 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือเหนือ	ห้วยขาบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 45 มม.	นายทวีศักดิ์ ชราชิต
	น่าน	บ่อเกลือ	ดงพญา	ห้วยโตน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 29 มม.	นางสาวแหว่นแก้ว ใจปิง
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมัน	น้ำหมันใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 23 มม.	นายสุนทร สายตรง
	ตาก	แม่ระมาด	แม่ระมาด	หลายห้วย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายสมศรี มีทา
	เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	พลา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายอนุรักษ์ ทับร่อง
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	ยาง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม.	นายรุ่งภพ ศิริเลิศมงคล
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	ฝักเหือก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นางอุบลรัตน์ ลำน้อย
	เชียงราย	แม่ฟ้าหลวง	แม่สลองใน	มอล่อง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 12 มม.	นายสุรัตน์ วุฑู
	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	ค่างตะนะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 3 มม.	นายเสรี พูน้อย
	แม่ฮ่องสอน	ปาย	เมืองแปง	สบสา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 3 มม.	นายพนนตรี อนันต์
	พิษณุโลก	นครไทย	บ่อโพธิ์	ป่าบง	ท้องฟ้าครึ้ม ฝนตกหนักมาก	นางทับทิม หยวนเหี้ยว
	ลำปาง	งาว	บ้านร้อง	ปากบอก	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นางนริศกานต์ อุ้นใจ
	ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	ดอยแช่	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายสุทัศน์ นันตาทากาศ
เชียงราย	ขุนตาล	ป่าตาล	ขุนร่องเหนือ	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางกนกจันทร์ ภูเจริญ	
ใต้	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปากทรง	ตอตั้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 6 มม.	นายธิเบก เทพศิริ
	ชุมพร	ท่าแซะ	คูริง	วังมะปราง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสมควร อินทะนา
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำพะ	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายพินิจ ชูชื่น
	กระบี่	เมือง	เขาคราม	ทุ่ง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสมัย ทัดศรี
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เทพราช	ไส้อ้อย	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางพรทิพย์ ทองเหลือ
	พัทลุง	ศรีบรรพต	เขาปู่	ป่าตอ	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประเสริฐ บุญแก้วคง
	ระนอง	เมือง	บางรีน	พรรั้ง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายเจริญ เลียงจิรการ
	พังงา	คุระบุรี	คุระ	กลาง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายอุดมศักดิ์ บัญชาเมฆ
ตะวันออก	ปราจีนบุรี	นาดี	แก่งดินสอ	แก่งใหญ่	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายวิรัตน์ ศรีลาสร้อย
	ปราจีนบุรี	นาดี	นาดี	เสี้ยว	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายสนั่น หงษ์มั่ง
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม	จันทเขลม	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ลมแรง	นายชาญชัย เฝียงเหนือ
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายวิรัตน์ เชื้อปาน
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายประภาส แซ่อึ้ง
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองตะเคียนชัย	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายสมพร แจ่มศิริ
	สระแก้ว	เมือง	ท่าแยก	ป่าระกำ	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายเสมอ คุ่มทอง
	ระยอง	บ้านค่าย	ชากบก	เจ็ดลูกเนิน	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายชูเกียรติ บุตรติมาลัย
	จันทบุรี	ขลุง	บ่อเวฬุ	บ่อเวฬุ	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางสาวชุติมา กระจำงสุข

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (23 ก.ค. 64 เวลา 07.00 น. – 24 ก.ค. 64 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทร. (ผู้รายงาน)
กลาง	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ปิล็อก	อีต่อง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม. ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายนิพนธ์ สุนคำ นางดาตฟ้า กาฬภักดิ์ นางสำราญ หล้ามวร นายสมบุญรณ์ บิ๊กขุนทด นายเอนก อินทรสิงห์ นายแดง มดแดง
	อุทัยธานี	บ้านไร่	ทัพหลวง	ป่าแดง		
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	ชะอม		
	ลพบุรี	ลำสนธิ	กุดตาเพชร	กุดตาเพชร		
	นครนายก	บ้านนา	เขาเพิ่ม	คลองสีเสียด		
	อุทัยธานี	บ้านไร่	แก่งมะกรูด	ใหม่คลองอ้งวะ		
ตะวันออกเฉียงเหนือ	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	ห้วยท่า	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 50 มม. วัดปริมาณน้ำฝนได้ 27 มม. วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม. วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม. วัดปริมาณน้ำฝนได้ 3 มม. วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม. ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายสายเดือน ศรีชมภู นายวีระชัย โกษา นายดุสิต สีพันบุญ นายสัญญา จุลนันท์ นายศรายุทธ ศรีโวหะ นายเหลาทอง กันโส นายบพิตร จำปีพรม นายบุญมี สาระมู นายบำรุง วัดครบุรี นายต้นทศเสถียร น้ำจั้น นางสมใจ คำภาโคตร
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	บ้านตุม	ทุ่งเงิน		
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	วังสวาบ		
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	หน่วยป้องกันรักษาป่าที่ ขย.5			
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ไพรพัฒนา	วนาสวรรค์		
	เลย	ภูกระดึง	ศรีฐาน	น้ำพอง		
	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	เลยวังไสย์		
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างใต้		
	นครราชสีมา	ปักธงชัย	สะแกราช	หนองแพบ		
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	โคกสาริกา		
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง		

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 48 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

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