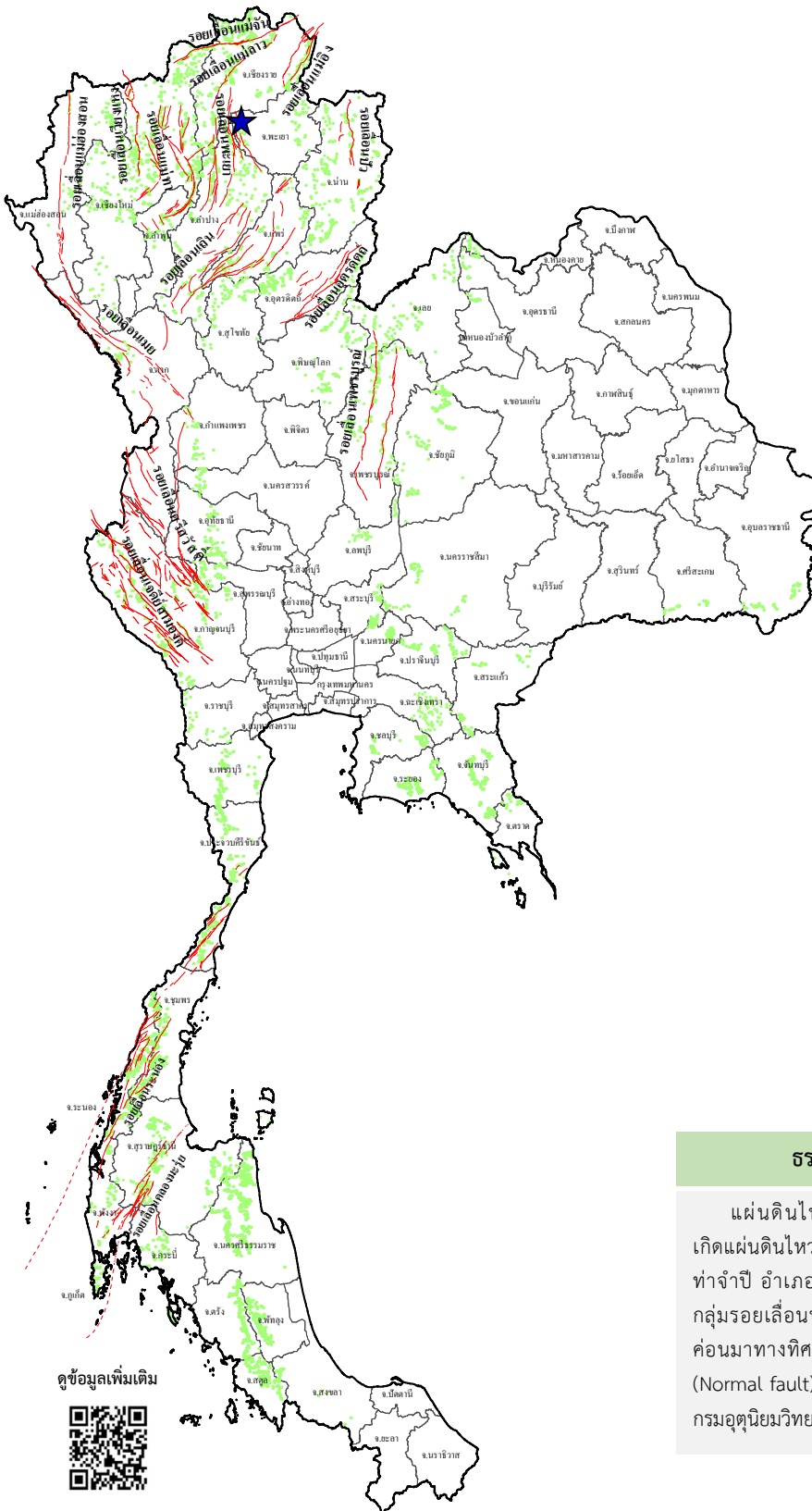






# ข่าวประชาสัมพันธ์ กรมทรัพยากรธรณี

รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันอังคารที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 09.00 น.



## ประเภทของภัยที่เกิด

### คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่เฝ้าระวังดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี
-  พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี
-  ดินถล่ม
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
-  สึนามิ
-  หลุมยุบ / ตลิ่งทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง
-  รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ

พื้นที่ติดตามสถานการณ์  
ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก  
ของกรมทรัพยากรธรณี

เหนือ > ไม่มี

กลาง > ไม่มี

ตะวันออก  
เฉียงเหนือ > ไม่มี

ตะวันออก > ไม่มี

ใต้ > ไม่มี

## ธรณีพิบัติภัยในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

แผ่นดินไหว : จังหวัดพะเยา 21 ก.พ. 66 เวลา 01.55 น.  
เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.9 ที่ระดับความลึก 1 กิโลเมตร บริเวณตำบล  
ท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของ  
กลุ่มรอยเลื่อนพะเยา ที่มีทิศทางการวางตัวในแนวเกือบทิศเหนือ-ใต้  
ค่อนข้างทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ มีการเคลื่อนตัวแบบรอยเลื่อนปกติ  
(Normal fault) ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว  
กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

ดูข้อมูลเพิ่มเติม





รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันอังคารที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 เวลา 09.00 น.



1. ข่าวประชาสัมพันธ์กรมทรัพยากรธรณี พื้นที่เฝ้าระวังดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- แผ่นดินไหว : จังหวัดพะเยา 21 ก.พ. 66 เวลา 01.55 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.9 ที่ระดับความลึก 1 กิโลเมตร บริเวณตำบลท่าจำปี อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา ที่มีทิศทางการวางตัวในแนวเกือบทิศเหนือ-ใต้ ก่อนมาทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ มีการเคลื่อนตัวแบบรอยเลื่อนปกติ (Normal fault) ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และ กรมทรัพยากรธรณี)

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

- แผ่นดินไหว : ประเทศตุรกี 21 ก.พ. 66 เวลา 00.04 น. (ตามเวลาในประเทศไทย) เกิดแผ่นดินไหวขนาด 6.3 ที่ระดับความลึก 16 กิโลเมตร บริเวณใกล้กับเมือง Uzunbag ในจังหวัด Hatay ทางตอนใต้ของประเทศตุรกี ใกล้พรมแดนประเทศซีเรีย ส่งผลทำให้มีผู้เสียชีวิต 3 ราย บาดเจ็บ 213 คน แรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวทำให้อาคารบ้านเรือนประชาชนหลายหลังพังถล่มลงมา ทั้งนี้ ในภูมิภาคดังกล่าวเป็นหนึ่งในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด 7.8 เมื่อวันที่ 6 ก.พ. 66 ที่ผ่านมา จนเป็นเหตุทำให้มีผู้เสียชีวิต 47,000 ราย บาดเจ็บมากกว่า 120,000 คน (ที่มา : USGS, CNN, Nytimes)

- ดินถล่ม : ประเทศบราซิล วานนี้ (20 ก.พ. 66) เกิดฝนตกหนักอย่างต่อเนื่องในช่วงวันที่ 18-19 ก.พ. 66 ที่ผ่านมา ปริมาณน้ำฝนต่อวันวัดได้ 683 มิลลิเมตร ส่งผลทำให้เกิดดินถล่มและน้ำท่วมในพื้นที่บริเวณด้านตะวันออกของรัฐเซาเปาโล ประเทศบราซิล เป็นเหตุทำให้มีผู้เสียชีวิต 36 ราย ประชาชนประมาณ 566 คน ไร้ที่อยู่อาศัย โดยผู้ว่าการรัฐเซาเปาโลได้ประกาศภาวะฉุกเฉิน และระดมเจ้าหน้าที่เข้าให้การช่วยเหลืออย่างเร่งด่วน ทั้งนี้ นับเป็นเหตุการณ์น้ำท่วมที่ส่งผลกระทบต่อภูมิภาคดังกล่าวเป็นครั้งที่ 2 ในช่วง 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา (ที่มา: floodlist)

4. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการภัยพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากภัยพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

5. พื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่มมีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับไม่มีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ภาคเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาว ส่วนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางและภาคตะวันออกมีอากาศเย็นในตอนเช้า ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลงรวมถึงอันตรายจากอัคคีภัยที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากสภาพอากาศแห้งในระยะนี้ไว้ด้วย สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และลมตะวันออกเฉียงพัดปกคลุมอ่าวไทย ภาคใต้ และทะเลอันดามัน ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันมีกำลังอ่อนลง โดยอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณอ่าวไทยตอนล่างเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช 88.5 มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านเทพพนม ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ 15.4 มม. / ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (20 ก.พ. 66 เวลา 07.00 น. – 21 ก.พ. 66 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเต๋ม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปางใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวรวิทย์ อินก้อน
	ลำพูน	แม่ทา	ทาภาค	ดอยแช่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสุทัศน์ นันทากาศ
	แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	สบป่อง	สบป่อง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายโกมินทร์ อินทสิทธิ์
	น่าน	แม่จริม	หนองแดง	นาคา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอานนท์ สิทธิกา
	พิษณุโลก	ชาติตระการ	ชาติตระการ	ปากกรอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายพัทธ์ หล่ออินทร์
	แพร่	เมือง	สวนเขื่อน	สวนเขื่อน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวรรณรัตน์ สมใจ
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอูน่อง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเกษม ฝันแบน
	เพชรบูรณ์	หล่มเก่า	บ้านเนิน	โจะโหวะเหนือ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายทอง กงมนต์
เพชรบูรณ์	เมือง	นายนม	น้ำโจน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายฉลอง แสนชัย	
ใต้	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 31 มม.	นายทัศชนะ คงแก้ว
	กระบี่	เมือง	เขาคราม	ทุ่ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายสมัย ทัดศรี
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ในเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 13 มม.	นายสมคิด นาเลื่อน
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	กระบี่	เขาพนม	หน้าเขา	ห้วยน้ำแก้ว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายยงยุทธ คงน้อย
	สงขลา	สะบ้าย้อย	เขาแดง	ทุ่งไพล	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายสินิตร ฒ เขาแดง
	นครศรีธรรมราช	ฉวาง	ละอาย	ปลายคลองเสลา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายประมวล วงศ์สวัสดิ์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม.	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม.	นายทัศชนะ คงแก้ว
	นครศรีธรรมราช	สิชล	ฉลอง	ท่าควาย	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายวินัย พุดดี
	ชุมพร	หลังสวน	บ้านควน	ทุ่งขุนพรหม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบำรุง มณีนวล
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 1	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	ลำเลียง	ลำเลียงโน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายพงษ์ณรา ปากหวาน
	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจรีต แสงทอง
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชนกพงศ์ ภูช่วยล้ำ
พัทลุง	กงหรา	กงหรา	ไสแตระ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางเจษฎาภรณ์ สว่างอารมย์	
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญมัน ไชยะวงษ์
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	ธรรมรัตน์โน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสาวเพ็ญประภา พิมพ์บุญ
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	โนนม่วง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวินัย เคราะห์ดี
	จันทบุรี	ขลุง	ซึ้ง	ซึ้งบน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสัจจ เมธวัน
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	หนองเรือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวิรัช พงษ์สุวรรณ
กลาง	นครนายก	เมือง	สาริกา	กุดรัง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายภูธร หมื่นวงศ์
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	องค์พระ	ทุ่งมะกอก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายโร งามจุล
	สระบุรี	มวกเหล็ก	มิตรภาพ	ซับพริก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางนพพรณ ทองจำรูญ
	ลพบุรี	ลำสนธิ	กุดตาเพชร	ยุบเสลียง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสินสมุทร พลกล้า
	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน	ชัยเกษม	เขามัน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญช่วย อร่ามรัก
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งพระ	ขสป.ผาผึ้ง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวรรณชนก สุวรรณกร
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	วังสวาบ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายดุสิต สีพันบุญ
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ไพรพัฒนา	ไพรพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายศักดิ์สิทธิ์ ทองนรินทร์
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	นาโหมง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายทองสา สุธรรมราช
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	บ้านตุม	โนนเจริญ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสุวัฒน์ชัย สายราช

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 43 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอังคารที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566