



กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

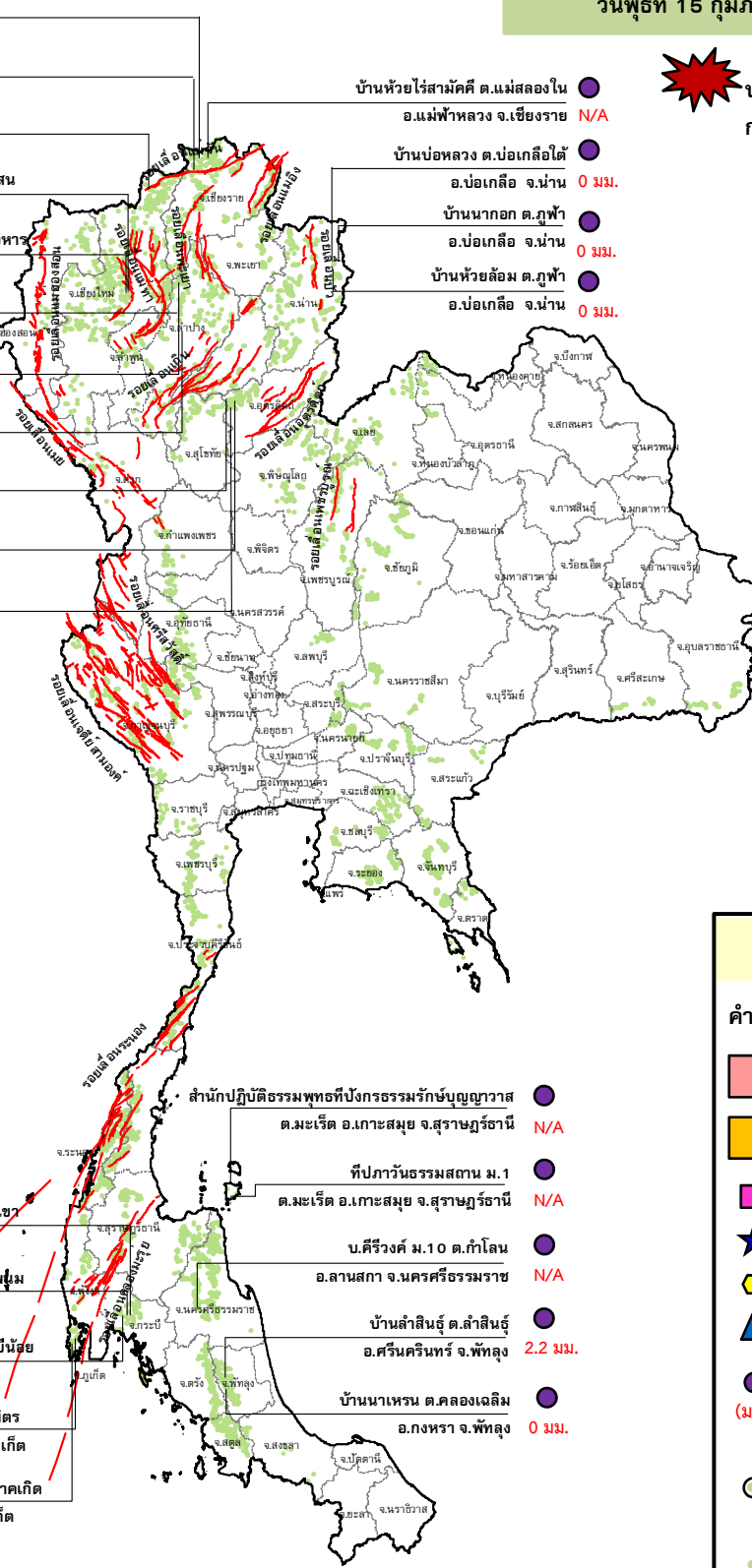
วันพุธที่ 15 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

- บ้านหินแตก ต.แม่สองใน
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านสันติคีรี ต.แม่สองนอก
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านยาง ต.แม่จอน
- 0 มม. อ.ฝาง จ.เชียงใหม่
- สถานีวิจัยคอกปุ๋ย สวนสองแสน
- N/A ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร
- N/A ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- บ้านแม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อนอ
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านป่าคา ต.แจ้ซ้อน
- 0 มม. อ.เมือง จ.ลำปาง
- บ้านทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านผามบ.ต.แม่พล
- N/A อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
- บ้านห้วยเรือ ต.แม่พล
- N/A อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
- บ้านห้วยใต้ ต.แม่พล
- N/A อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์

- บ้านห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สองใน
- อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย N/A
- บ้านบ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้
- อ.บ่อเกลือ จ.น่าน 0 มม.
- บ้านนาออก ต.ภูฟ้า
- อ.บ่อเกลือ จ.น่าน 0 มม.
- บ้านห้วยล้อม ต.ภูฟ้า
- อ.บ่อเกลือ จ.น่าน 0 มม.



- บ้านบางสร้าน ต.หน้าเขว
- 0 มม. อ.เขาพนม จ.กระบี่
- บ้านเทพพนม ต.เขาพนม
- 0 มม. อ.เขาพนม จ.กระบี่
- บ้านหน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย
- 0 มม. อ.เมือง จ.กระบี่
- สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิตร์
- N/A ต.ป่าตอง อ.กระบี่ จ.ภูเก็ต
- พุทธอุทยานยอดเขาหน้าเกิด
- N/A ต.กระรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต

- สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่บึงกระมรภักษ์บุญญาวาส
- ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี N/A
- ที่ปกาวันธรรมสถาน ม.1
- ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี N/A
- บ.คีรีวงศ์ ม.10 ต.กำโลน
- อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช N/A
- บ้านลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์
- อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง 2.2 มม.
- บ้านนาเหรน ต.คลองเฉลิม
- อ.กงหรา จ.พัทลุง 0 มม.

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- ★ จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สีนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝน 24 ชม. จากเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนอัตโนมัติของกรมทรัพยากรธรณี 25 สถานี
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

๓. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ(กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก มีอากาศหนาวเย็นโดยทั่วไป กับมีลมแรง สำหรับภาคใต้ยังคงมีฝนตกและคลื่นลมมีกำลังแรง

บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงจากประเทศจีนที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้เริ่มมีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็นโดยทั่วไป กับมีลมแรง จึงขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากอากาศเปลี่ยนแปลงไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีอากาศเกษตร จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑๓.๐ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

• ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๔ ก.พ. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๑๕ ก.พ. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometerkp a)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมินสถานการณ์
					จุดที่ ๑		จุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ตอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๓.	บ.ศิริวงค์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปงกรรมรักษาบุญญาภส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๕.	ที่ปกาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๘.	บ.ห้วยใต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๙.	สถานีวิจัยตอยปุย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๑๐.	วัดพระธาตุตอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A
๑๑.	บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๔๖	๒.๖๑	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นากอก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๙๑	๓.๐๙	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกวาว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๒	-๕.๔๗	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๒	-๒.๔๖	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๕	-๔.๖๐	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๔๒	-๑๑.๔๗	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๖๐	-๖.๕๔	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๒.๒๐	๖๑	-๐.๐๗	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.งขลา จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๕๘	-๐.๗๓	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสำน ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐	๖๒	-๑.๒๔	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่ฮ่องสอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๐	๖๙	๕๑.๓๙	/		/		ปกติ

หมายเหตุ

๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน

๐ - ๖๐ มม. ปกติ
 ๙๐- ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
 มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน

๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน(Piezometer)

๐ ถึง - ๒๙ ปกติ
 -๓๐ ถึง -๖๙ kPaแจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
 มากกว่า ถึง -๗๐kPaต้องอพยพประชาชน

๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

๐ - ๐.๔๙ มม. ปกติ
 ๐.๕ - ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
 มากกว่า ๕ มม. ต้องอพยพประชาชน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ๑๔ ก.พ. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๑๕ ก.พ. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	กำแพงเพชร	ปางศิลาทอง	ปางตาไว	ไพรสวรรค์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายมานะ โพธิ์ทอง
	นครสวรรค์	แม่วงก์	แม่เล่ย์	แม่คลองคต	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายชูชีพ แก้วอ้าย
	เชียงราย	เทิง	ดักเต่า	ทรายกาด	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายศรารุท ก่อเกิด
	แม่ฮ่องสอน	ปาย	เมืองแปง	สบสา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นมีหมอก	นายพยนตร์ อนันต์
ใต้	นครศรีธรรมราช	พรหมคีรี	ทอนหงษ์	โนนเขียว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายสัญญา ผกากรอง
	ชุมพร	ท่าแซะ	รับร่อ	คลองไทรแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมนึก จันทรม
	พัทลุง	กงหรา	กงหรา	โนนมอญ	ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายจำเนียร เพชรโชติ
	พัทลุง	ตะโหมด	ตะโหมด	ตะโหมด	ท้องฟ้าค่อนข้างโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายอำพร ขาวนุ้ย
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง มีลมแรง	นายทาบ หลีมาด
	สุราษฎร์ธานี	กาญจนดิษฐ์	คลองสระ	โนนอ่าว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายไพโรจน์ ทับหิรัญ
ตะวันออก	ปราจีนบุรี	นาดี	แก่งดินสอ	คลองมะไฟ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายทองรัก รักษาผล
	สระแก้ว	ตาพระยา	ทัพราช	เขาวงษ์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมชาย คชรินทร์
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	ตะเคียนทอง	ตะเคียนทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเอนก ฉัตรเงิน
	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	เขาพานาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวิทยา แวนสอน
กลาง	นครนายก	เมือง	สาริกา	โนนบก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวีระชัย โสภา
	ลพบุรี	ชัยบาดาล	บ้านใหม่สามัคคี	ชัยหินวาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมาน สร้อยสน
	อุทัยธานี	บ้านไร่	คอกควาย	ปางสวรรค์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมหมาย บุญถึก
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	นิคมกระเสียว	ทับกระดาศ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายกลม สว่างศรี
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุดรธานี	นาูง	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายแสง แสงตรีสุข
	หนองคาย	สังคม	สังคม	น้ำไพร	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางเดือน อัดโน
	อุดรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเสมียน คำใบ
	ชัยภูมิ	เกษตรสมบูรณ์	โนนทอง	โนนทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอานนท์ ชันโชนทewa

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๒ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐
www.dmr.go.th