



# กรมทรัพยากรธรณี

## สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

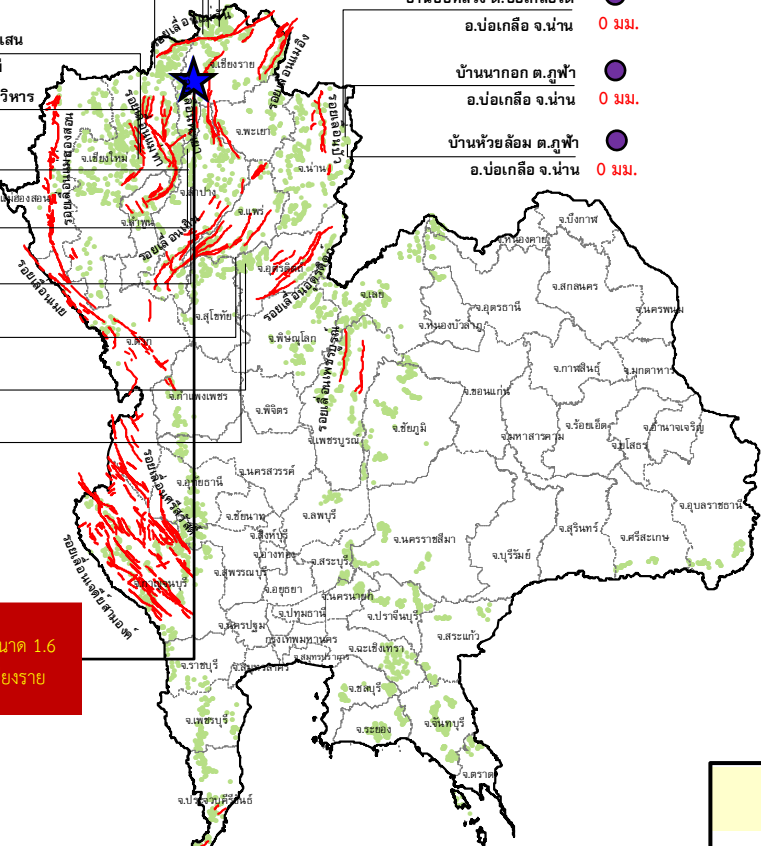
วันพุธที่ 20 มกราคม 2559 เวลา 09.00 น.



**ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี**

- บ้านหินแตก ต.แม่สองใน
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านสันติคีรี ต.แม่สองนอก
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านยาง ต.แม่ฮอน
- 0 มม. อ.ฝาง จ.เชียงใหม่
- สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน
- 0 มม. ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร
- 0 มม. ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- บ้านแม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านป่าคา ต.แจ้ซ้อน
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านทุ่งปง ต.ทุ่งกวาว
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านห้วยเรือ ต.แม่พูล
- 0 มม. อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
- บ้านผามูบ ต.แม่พูล
- 0 มม. อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
- บ้านห้วยใต้ ต.แม่พูล
- 0 มม. อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์

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



วันนี้ เวลา 02.08 น. แผ่นดินไหว ขนาด 1.6 ลึกลง 2 กม. บริเวณ อ.แม่สรวย จ.เชียงราย

- บ้านบางสร้าง ต.หน้าเขา
- 0 มม. อ.เขาพนม จ.กระบี่
- บ้านเทพพนม ต.เขาพนม
- 0 มม. อ.เขาพนม จ.กระบี่
- บ้านหน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย
- 0 มม. อ.เมือง จ.กระบี่
- สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต
- 0 มม. ต.ป่าตอง อ.กระบี่ จ.ภูเก็ต
- พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด
- 0 มม. ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต

- สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่บังกรรมรักษาบุญญาวาส
- 0 มม. ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
- ที่ป่าวันธรรมสถาน ม.1
- 0 มม. ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
- บ.ศิริวงศ์ ม.10 ต.กำโลน
- 0 มม. อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช
- บ้านลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์
- 0 มม. อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง
- บ้านนาเหรน ต.คลองเฉลิม
- 0.2 มม. อ.งหวา จ.พัทลุง

### ประเภทของภัยที่เกิด

**คำอธิบายสัญลักษณ์**

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (3)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สีนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝน 24 ชม. จากเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนอัตโนมัติของกรมทรัพยากรธรณี 25 สถานี
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันพุธที่ ๒๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วันนี้ เวลา ๐๒.๐๘ น. เกิดแผ่นดินไหว ขนาด ๑.๖ ลึก ๒ กม. บริเวณอำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย เบื้องต้นไม่สามารถรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือน (ที่มา: สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

## ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

### • สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนที่แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเริ่มมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับมีกระแสลมฝ่ายตะวันตกในระดับสูงจากประเทศเมียนมาเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือ ทำให้บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางตอนบนยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า

สำหรับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้ และอ่าวไทย เข้ามาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนเกิดขึ้นได้ในระยะนี้

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก ๑๗.๘ มม. (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

### • พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดนครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และยะลา/เฝ้าระวังในระยะ ๒ - ๓ วันนี้

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

### • ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

•ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๙ ม.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๐ ม.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

| ลำดับ | สถานี  | ปริมาณน้ำฝน (มม.) | ความชื้นสัมพัทธ์ (%) | แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer kpa) | การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม.<br>(Inclinometer) |                  |               |                  | การประเมินสถานการณ์ |
|-------|--|-------------------|----------------------|----------------------------------|---|------------------|---------------|------------------|---------------------|
|       |  |                   |                      |                                  | ชุดที่ ๑  |                  | ชุดที่ ๒      |                  |                     |
|       |  |                   |                      |                                  | ไม่เคลื่อนตัว   | เคลื่อนตัว (มม.) | ไม่เคลื่อนตัว | เคลื่อนตัว (มม.) |                     |
| ๑.    | สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต                               | ๐                 | ๖๒                   | ๐                                | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒.    | พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต                              | ๐                 | ๖๓                   | ๒.๒                              | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๓.    | บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช                       | ๐                 | ๖๔                   | ๙.๘                              | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๔.    | สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปิงกรรมรักษ์บุญญารามธรรมเขต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี | ๐                 | ๖๑                   | - ๗.๒                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๕.    | ที่ป่าวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี               | ๐                 | ๕๖                   | ๕.๖                              | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๖.    | บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์                               | ๐                 | ๕๒                   | - ๖.๖                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๗.    | บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์                            | ๐                 | ๕๒                   | - ๗.๑                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๘.    | บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์                             | ๐                 | ๔๘                   | - ๔.๘                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๙.    | สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่                      | ๐                 | ๕๒                   | - ๘.๖                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๐.   | วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่                     | ๐                 | ๕๒                   | - ๔.๘                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๑.   | บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน                                    | ๐                 | ๕๔                   | - ๔.๖๘                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๒.   | บ.นาออก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน  | ๐                 | ๖๕                   | - ๑๓.๑๑                          | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๓.   | บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน   | ๐                 | ๙๑                   | - ๗.๕๖                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๔.   | บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง                                      | ๐                 | ๔๕                   | - ๑๐.๓๒                          | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๕.   | บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง   | ๐                 | ๕๐                   | - ๘.๖๖                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๖.   | บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง                                       | ๐                 | ๔๙                   | - ๕.๖๘                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๗.   | บ.สันติคีรี ต.แม่สองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย                              | ๐                 | ๔๐                   | - ๙.๒๒                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๘.   | บ.หินแตก ต.แม่สองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย                                  | ๐                 | ๕๖                   | - ๖.๓๔                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๑๙.   | บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย                          | ๐                 | ๔๔                   | - ๑๐.๙๕                          | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒๐.   | บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง                                 | ๐                 | ๖๒                   | - ๐.๐๔                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒๑.   | บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง                                       | ๐.๒               | ๖๑                   | - ๘.๕๒                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒๒.   | บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่  | ๐                 | ๕๗                   | - ๐.๘๐                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒๓.   | บ.บางสร้าง ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่                                       | ๐                 | ๖๑                   | ๒๗.๖๐                            | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒๔.   | บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่                                     | ๐                 | ๖๓                   | - ๑.๒๘                           | /   | /                | /             | ปกติ             |                     |
| ๒๕.   | บ.ยาง ต.แม่งอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่   | ๐                 | ๕๕                   | ๕๓.๓๘                            | /   | /                | /             | 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 kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ถึง -๗๐ kPa ต้องอพยพประชาชน

๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๙ ม.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒๐ ม.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

| ภาค                    | จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน |            |               |               | ข้อมูลปริมาณน้ำฝน<br>(รอบ ๒๔ ชม.) | เครือข่ายฯ ทร.<br>(ผู้รายงาน) |
|------------------------|-----------------------------------|------------|---------------|---------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| เหนือ                  | เชียงใหม่                         | เทิง       | ดอยเต่า       | ต้นเชียง      | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น     | นายดวงแก้ว ทรช่วย             |
|                        | เชียงใหม่                         | แม่แจ่ม    | ท่าผา         | ยางหลวง       | เข้านี้ท้องฟ้ามีหมอก อากาศหนาว    | นายกอนแก้ว วิยะนา             |
|                        | ลำพูน                             | ลี้        | ศรีวิชัย      | บารมีศรีวิชัย | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น     | นายอุทร มีศรี                 |
|                        | อุตรดิตถ์                         | เมือง      | น้ำริด        | ไร่           | เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก  | นายสมชาย ลำอะนา               |
| ใต้                    | เพชรบุรี                          | แก่งกระจาน | ห้วยแม่เพรียง | ด่านโจ        | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.          | นายภาณุ ภูมภา                 |
|                        | ประจวบคีรีขันธ์                   | หัวหิน     | ห้วยสัตว์ใหญ่ | เฉลิมราชพัฒนา | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.          | นางนัชชา ขามข้าพันธ์          |
|                        | เพชรบุรี                          | แก่งกระจาน | ห้วยแม่เพรียง | พุไทร         | เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก  | นายไพฑูรย์ ทัดเพชร            |
|                        | สุราษฎร์ธานี                      | บ้านตาขุน  | เขาพัง        | เขาเทพพิทักษ์ | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก     | นายไพศาล เจริญ                |
|                        | สตูล                              | ควนโดน     | ควนโดน        | บุเกียตามู    | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก     | นายรอติ สัสดี                 |
|                        | ภูเก็ต                            | กะทู้      | กะทู้         | ชุมชนกะทู้    | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก     | นายบรรจง เหล่าเจริญ           |
| ตะวันออก               | ฉะเชิงเทรา                        | ท่าตะเกียบ | ท่าตะเกียบ    | หนองเรือ      | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.          | นายธนโชติ พระภูมิ             |
|                        | จันทบุรี                          | เขาคิชฌกูฏ | ตะเคียนทอง    | ตะเคียนทอง    | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี       | นางสมยศ ธรรมวิริยะ            |
|                        | ชลบุรี                            | บ่อทอง     | พลวงทอง       | คลองตาเพชร    | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน     | นายชัยวัฒน์ เนื่องจำนงค์      |
|                        | ตราด                              | บ่อไร่     | ช้างนูน       | ตระกุกพัฒนา   | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน     | นายประยูร แสนโต               |
| กลาง                   | นครนายก                           | เมือง      | ศรีนาวา       | สบกเขียว      | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๘ มม.          | นายวัช คำนึ่ง                 |
|                        | อุทัยธานี                         | บ้านไร่    | ทัพหลวง       | ทุ่งนา        | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๗ มม.          | นายเร้ง จันทร                 |
|                        | สุพรรณบุรี                        | ด่านช้าง   | ห้วยขมิ้น     | น้อยป่าแฝก    | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก     | นางบุษรา อินทอง               |
|                        | กาญจนบุรี                         | สังขละบุรี | ปรางค์        | ยางขาว        | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก     | นายวัชชัย อิมสุข              |
| ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | ชัยภูมิ                           | คอนสาร     | ทุ่งพระ       | ห้วยไผ่       | เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก  | นายวิชาญ พันแก้ว              |
|                        | หนองบัวลำภู                       | สุวรรณคูหา | บ้านโคก       | กกต้อง        | เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก  | นายสมใจ จันทิเทศ              |
|                        | อุดรธานี                          | น้ำโสม     | น้ำโสม        | แสงทองพัฒนา   | เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก  | นายเสมียน คำใบ                |
|                        | อุบลราชธานี                       | บุณฑริก    | ห้วยข่า       | หนองเม็ก      | เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก     | นายอำนาจ ภูธร                 |

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๒ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๙

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม  
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐  
[www.dmr.go.th](http://www.dmr.go.th)