



กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอังคารที่ 3 พฤษภาคม 2559 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

● บ้านหินแตก ต.แม่สลองใน
5.60 มม.

● บ้านสันติคีรี ต.แม่สลองนอก
0.20 มม.

● บ้านยาง ต.แม่ฮ่อน
0.00 มม.

● สถานีวิจัยคอกปุ๋ย สวนสองแสน
N/A

● วัดพระธาตุคอกปุ๋ยสหประชาวิหาร
N/A

● บ้านแม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน
0.00 มม.

● บ้านปากา ต.แจ้ซ้อน
0.00 มม.

● บ้านทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว
7.20 มม.

● บ้านห้วยเรือ ต.แม่พูล
N/A

● อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
N/A

● บ้านนาหมอบ ต.แม่พูล
N/A

● อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
N/A

● บ้านห้วยใต้ ต.แม่พูล
N/A

● อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
N/A

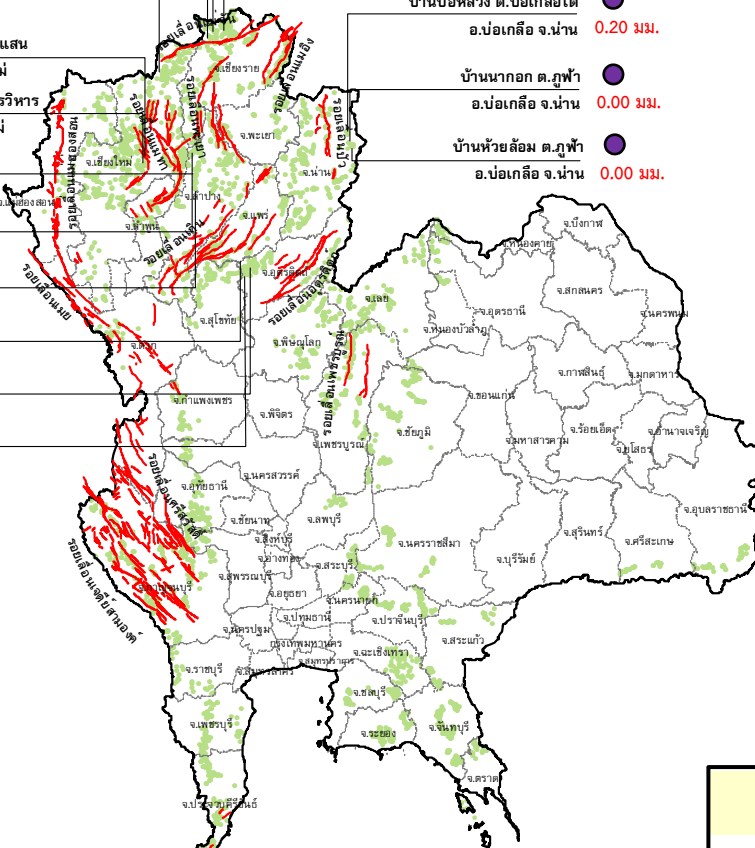
● บ้านห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน
0.20 มม.

● บ้านบ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้
0.20 มม.

● บ้านนาอาก ต.ภูฟ้า
0.00 มม.

● บ้านห้วยล้อม ต.ภูฟ้า
0.00 มม.

● อ.บ่อเกลือ จ.น่าน
0.00 มม.



● บ้านบางสร้าน ต.หน้าเขา
0.00 มม.

● บ้านเทพพนม ต.เขาพนม
0.00 มม.

● บ้านหน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย
0.00 มม.

● อ.เมือง จ.กระบี่
0.00 มม.

● สำนักสงฆ์วัดเทพนิมิต
N/A

● ต.ป่าตอง อ.กระบี่ จ.ภูเก็ต
N/A

● พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด
N/A

● ต.กระน อ.เมือง จ.ภูเก็ต
N/A

● สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปงกรรมกรักษ์บุญญาวาส
N/A

● ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
N/A

● ที่ปกาวันธรรมสถาน ม.1
N/A

● ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
N/A

● บ.ศิรีวงศ์ ม.10 ต.กำโลน
N/A

● อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช
N/A

● บ้านลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์
0.20 มม.

● อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง
0.20 มม.

● บ้านนาเหริน ต.คลองเจลิ้ม
0.00 มม.

● อ.กงหรา จ.พัทลุง
0.00 มม.

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

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



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก 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 จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

- สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- มีอากาศร้อน กับมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และอาจมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยาแพร่ น่าน เพชรบูรณ์ นครราชสีมา ชัยภูมิ เลย หนองบัวลำภู ขอนแก่น อุดรธานี และหนองคาย

- ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ลมพัดสอบของลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้ามาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก กับลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือ

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีอุตุนิยมวิทยาเกษตร จังหวัดน่าน ๑๗.๐ 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 (๒ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๓ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณ น้ำฝน (มม.)	ความชื้น สัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer,kpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมิน สถานการณ์
					ชุดที่ ๑		ชุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	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
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปาริหารธรรมรักษบุญฤทธาส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๕.	ที่ปภาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	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
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๘.	บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๑๑.	บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐.๒	๕๑.๐	-๒.๕๖	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นากอก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๖๒.๐	-๑๕.๓๗	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๙๑.๐	-๑.๐๒	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกวาว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๗.๒	๔๙.๐	-๗.๓๗	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๔๘.๐	-๗.๒๘	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๑.๐	-๖.๒๔	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐.๒	๓๗.๐	๐	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๕.๖	๕๕.๐	-๖.๘๐	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐.๒	๕๓.๐	-๙.๖๘	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐.๒	๕๔.๐	-๐.๐๕	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	๐	๕๐.๐	-๘.๘๑	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๕๒.๐	-๐.๙๖	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสร้าน ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๕๗.๐	-๑๒.๖๓	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐	๕๘.๐	๑.๕๗	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่จอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๐	๕๐.๐	๔๘.๕๖	/		/		ปกติ

หมายเหตุ

๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน

๐ – ๖๐ มม. ปกติ

๙๐– ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง

มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน
๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน(Piezometer)

๐ ถึง – ๒๙ ปกติ

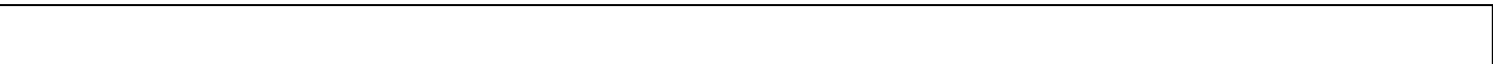
–๓๐ ถึง –๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง

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 (๒ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๓ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทร. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เพชรบูรณ์	เมือง	ท่าพล	ปาม่วง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม. วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม. เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง อากาศดี	นายสมศักดิ์ บุตรดี
	เชียงใหม่	เทิง	หางาว	ปี้		นายศรีไผ่ พงษ์เร็ว
	อุตรดิตถ์	ลับแล	ฝายหลวง	เชียงแสน		นายรัช เสือน้อย
	ลำพูน	ลี้	ศรีวิชัย	บารมีศรีวิชัย		นายอุทร มีศรี
ใต้	กระบี่	เขาพนม	หน้าเขา	บางสำน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง ไม่มีฝนตก เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง ไม่มีฝนตก	นายวรรณะ บุญประกอบ
	ชุมพร	พะโต๊ะ	พะโต๊ะ	ท่าดิน		นายปัญญา ชูสังกิจ
	ตรัง	ห้วยยอด	ห้วยยอด	ในเหยา		นายเกษม ภูมิพันธ์
	พัทลุง	ศรีบรรพต	เขาปู่	เขาปู่		นายสุขเกษม แสงทอง
ตะวันออก	ระยอง	เมือง	สำนักทอง	ยายจั่น	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง ไม่มีฝนตก เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด	นายมงคล เจริญสุข
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาห้วยยอด		นายดำรงศักดิ์ เณลิสมสุข
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	ทุ่งพล		นายไชโย สุวรรณศรี
	ตราด	บ่อไร่	หนองขาม	มะอึกแรด		นายสมชัย ธรรมวิเศษ
กลาง	นครนายก	เมือง	สาริกา	สาริกา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม. เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง มีแดดจัด	นายอ่อน เชียงแสน
	ราชบุรี	ปากท่อ	ยางหัก	ไทยประจัน		นายโสภณ ขวนะลักขโณ
	กาญจนบุรี	ด่านมะขามเตี้ย	จรเข้มเือก	หนองกาย		นายปัญญา อินยวง
	นครนายก	เมือง	ศรีนาวา	สบกเขียว		นายธวัช คำนึ่ง
ตะวันออก เฉียงเหนือ	เลย	ภูเรือ	ท่าศาลา	โนนสว่าง	เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง ไม่มีฝนตก เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง ไม่มีฝนตก เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง ไม่มีฝนตก เข้าน้ำท่วมฟ้าโปร้ง อากาศร้อน	นายใบ สุตติยะวัน
	ศรีสะเกษ	ขุนหาญ	บักตอง	น้ำมุด		นายสรณ์ อินโบราณ
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ห้วยยาง	มอตาแจ็ก		นายฉนวน ละลมชัย
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	กุดคล้า		นายณพพล นิจันทร์

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอังคารที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙

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