



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันจันทร์ที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๐๐ น.



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

กรณีมีสถานการณ์พิบัติภัยอื่นๆ

- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อม เพื่อรับมือสถานการณ์ได้อย่างทันท่วงที และหากจำเป็นให้จัดส่งเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบ ประเมินสถานการณ์ และให้คำแนะนำกับประชาชนที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยในการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็น และอุณหภูมิลดลง ๒-๔ องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนอง สำหรับกรุงเทพมหานครและปริมณฑล อุณหภูมิจะลดลง ๑-๓ องศาเซลเซียส

บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนแล้ว ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็นลง และอุณหภูมิลดลง ๒-๔ องศา กับมีลมแรง สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง ทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนตกต่อเนื่องบางแห่ง

อนึ่ง พายุไซร่อน “โทกาเงะ”(TOKAGE) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน คาดว่าจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำตามลำดับ ในวันที่ (๒๘ พ.ย. ๕๙) โดยพายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อลักษณะอากาศของประเทศไทย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย ๒๑.๗ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์เฝ้าระวัง ในระยะ 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 (๒๗ พ.ย. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๘ พ.ย. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometerkpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมินสถานการณ์
					จุดที่ ๑		จุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะหู่ 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.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปิงการธรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	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
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.ห้วยใต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๙.	สถานีวิจัยดอยบอย 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	๕๑	-๐.๓๘	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นาบอก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๖๘	-๑๓.๗๔	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๙.๘	๖๑	-๓.๖๘	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๙	-๔.๐๗	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๖๑	-๕.๕๒	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๑๓.๔	๔๙	-๑๑.๙๗	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๘.๖	๖๔	-๖.๙๗	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๘.๘	๕๖	-๖.๘๑	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐.๒	๖๓	-๐.๐๗	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.งหรา จ.พัทลุง	๐	๕๘	-๗.๙๕	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๘.๐	๖๑	-๑.๑๙	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสำน ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๖๔	๓๕.๐๑	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐.๔	๖๗	๑.๘๕	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่ฮ่อง อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๒.๘	๘๘	๕๒.๘๔	/		/		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 (๒๗ พ.ย. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๘ พ.ย. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	เวียงเชียงรุ้ง	ท่าก้อ	ร่องบัวทอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม.	นายอภิสิทธิ์ สิทธิชินแก้ว
	เชียงราย	แม่จัน	ป่าตึง	ทุ่งตาง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม.	นายสมจิตต์ คีนมาเมือง
	พะเยา	เมือง	แม่ณาเรือ	แม่ณาเรือสันทราย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม.	นายปรีชา ปัญญาวงศ์
	แพร่	วังชิ้น	แม่พุง	ป่าคา	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายนิรันดร์ จันทร์แก้ว
	ลำปาง	วังเหนือ	วังแก้ว	ค่ายวัง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอ้าย หมูแก้ว
	น่าน	เมือง	เรือ่ง	ห้วยมอญ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ไม่มีฝน	นายชัยวัฒน์ แซ่โป่ง
ใต้	นครศรีธรรมราช	สิชล	สี่ขีด	เกล็ดแรด	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม.	นายวีระชัย ไชยพงศ์
	พังงา	กะปง	เหล	ในเหล	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสถิตย์ ลู่ตาม
	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก้วซอย	ท้องฟ้าครึ้ม มีหมอก อากาศเย็น	นายทันวิทย์ เพชรศรี
	สตูล	ควนกาหลง	ทุ่งนุ้ย	โตน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี ไม่มีฝน	นายเหม ตามาต
	กระบี่	เมือง	กระบี่น้อย	กระบี่น้อย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายบุญตา มีสุข
	ชุมพร	ปะทิว	เขาไชยราช	ทรายแก้ว	ท้องฟ้าครึ้มๆ ฝนยังไม่ตก	นายศรีไพล สุวรรณศิลป์
	ชุมพร	หลังสวน	บ้านควน	วัดเหนือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นางรจนา ใจสว่าง
	ชุมพร	ท่าแซะ	คูริง	ท่าลานทอง	อากาศเย็นสบาย ไม่มีฝน	นายประทีป ท้าวเชื้อลาว
	ชุมพร	สวี	เขาค่าย	คลองเรียน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายธงชัย เจียมกระโทก
ตะวันออก	ชลบุรี	ศรีราชา	หนองขาม	โค้งดารา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ไม่มีฝน	นางทองหล่อ อินทร
	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	เขาผานาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ไม่มีฝน	นายวิทยา แวนสอน
	จันทบุรี	มะขาม	วังข้าม	ทุ่งตลาด	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นๆ	นายลิขิต หัสคุณ
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	หนองสองห้อง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ไม่มีฝน	นายประสงค์ แก้วที
	ระยอง	แกลง	สองสลึง	บ่อทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นสบาย	นายดำหนิ สอนเจริญ
	สระแก้ว	เมือง	ท่าแยก	น้ำล้อม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นสบาย	นายทองแดง ขจรกลาง
กลาง	ลพบุรี	ชัยบาดาล	บ้านใหม่สามัคคี	โกรกรกฟ้า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายละมัย อินทองกลาง
	สระบุรี	มวกเหล็ก	มิตรภาพ	อมรศรี	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน อากาศเย็น	นายวิโรจน์ หมวกทอง
	นครนายก	บ้านนา	เขาเพิ่ม	ท่าตะโพธิ์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน อากาศเย็น	นายธีระพล วงษ์นุช
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	หนองลู	เวียงคาว	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศดี ไม่มีฝน	นายทองคำ เสดวงชัย
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ตะโกกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน อากาศเย็น	นายบุญเลิศ ปันทองคำ
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	นิคมกระเสียว	หนองกระดี่	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศเย็น ไม่มีฝน	นายทรงเดช นางาม
ตะวันออก เฉียงเหนือ	เลย	วังสะพุง	หนองจิ้ว	หนองจิ้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว ไม่มีฝน	นายสุพล แก่งจำปา
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	มะค่างาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว ไม่มีฝน	นายนิพล เขียวสูงเนิน
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	สระแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว ไม่มีฝน	นายครรชิต ศรีอุดร
	อุดรธานี	นาูง	โนนทอง	โสมสวรรค์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว ไม่มีฝน	นายถาวร ประจัญกล้า
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	วังชมภู	โคกกรวด	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว ไม่มีฝน	นางสมปอง วงศ์ภาพ
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ดงรัก	คูสีแจ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว ไม่มีฝน	นายอ่ำ ธนู

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๓ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวันจันทร์ที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

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