



กรมทรัพยากรธรณี ประเทศไทย
 กรมทรัพยากรธรณี
 Department of Mineral Resources, THAILAND
 BONGSAK POTISAT, DIRECTOR GENERAL

แผนที่แสดงพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่ม
 จังหวัดอุตรดิตถ์

LANDSLIDE HAZARD MAP OF UTTARADIT PROVINCE

มาตราส่วน 1 : 800,000
 Scale 1 : 800,000
 5 0 5 10 15 กิโลเมตร
 Kilometers

2547

ตำแหน่งแผนที่
 MAP LOCATION



คำอธิบาย
 LEGEND

ระดับความเสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม

- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่ม ระดับ 1
 ดินมีโอกาสดองเมื่อมีปริมาณน้ำฝน 100 มิลลิเมตร ต่อวัน
 พลังดึงหนาดินต่ำกว่าน้ำอิ่มตัว และความลาดเอียงของพื้นที่มากกว่า 30 องศา
- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่ม ระดับ 2
 ดินมีโอกาสดองเมื่อมีปริมาณน้ำฝน 200 มิลลิเมตร ต่อวัน
 พลังดึงหนาดินต่ำกว่าน้ำอิ่มตัว และความลาดเอียงของพื้นที่มากกว่า 30 องศา
- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่ม ระดับ 3
 ดินมีโอกาสดองเมื่อมีปริมาณน้ำฝนมากกว่า 300 มิลลิเมตร ต่อวัน
 พลังดึงหนาดินต่ำกว่าน้ำอิ่มตัว และความลาดเอียงของพื้นที่มากกว่า 30 องศา

สัญลักษณ์
 SYMBOLS

- แม่น้ำสายหลัก Major River
- แม่น้ำสายรอง River
- อำเภอ, จังหวัด Amphoe, Changwat
- ถนนสายหลัก National Road
- ถนนสายรอง Regional Road
- ถนนจังหวัด Local Road
- เส้นแบ่งเขตอำเภอ Amphoe boundary

