



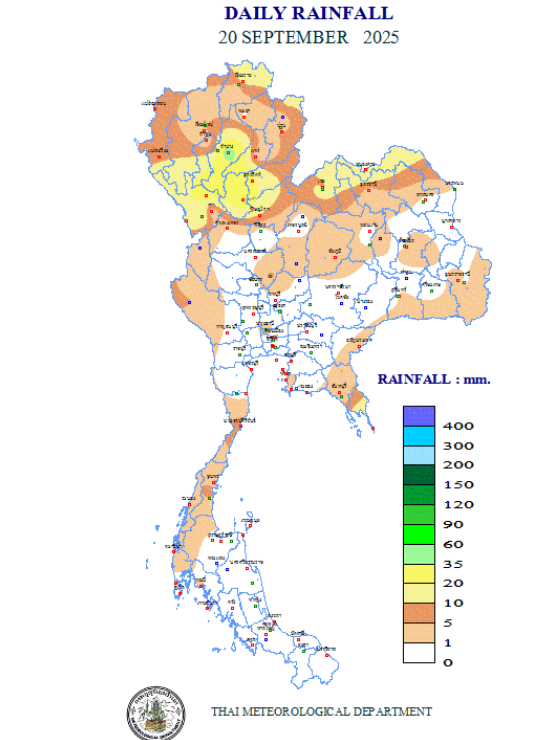
รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก

(Flash Flood Guidance System, FFGS)

วันที่ 21 กันยายน 2568 เวลา: 15.00 น.

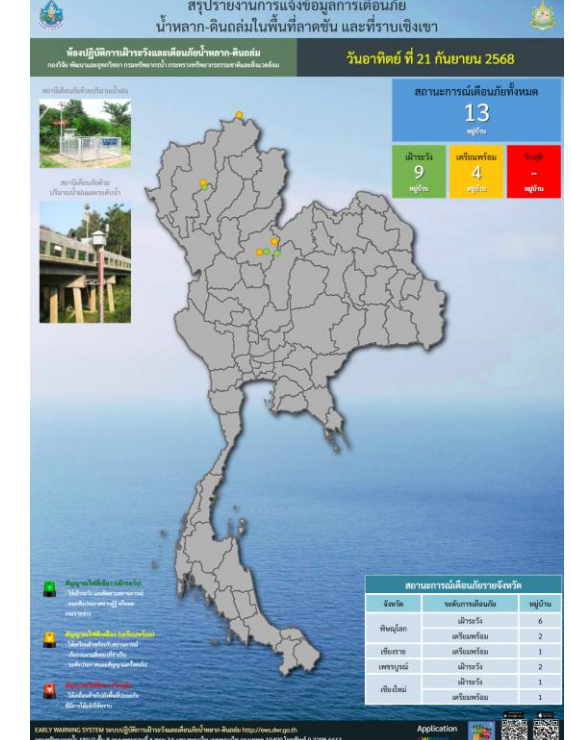
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 24 จังหวัด ครอบคลุม 65 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกาฬสินธุ์ (1) กำแพงเพชร (1) จันทบุรี (7) ชัยภูมิ (1) เชียงใหม่ (3) ตราด (4) ตาก (2) นครนายก (4) นครราชสีมา (7) นครสวรรค์ (2) น่าน (2) ปราจีนบุรี (2) พะเยา (1) พิษณุโลก (1) เพชรบูรณ์ (3) แม่ฮ่องสอน (2) ยโสธร (5) ร้อยเอ็ด (4) ลพบุรี (3) สระแก้ว (1) สระบุรี (4) สุโขทัย (2) อุตรดิตถ์ (1) อุบลราชธานี (2)



DAILY RAINFALL
20 SEPTEMBER 2025

THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT



สรุปรายงานการแจ้งข้อมูลการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา

วันที่ 21 กันยายน 2568

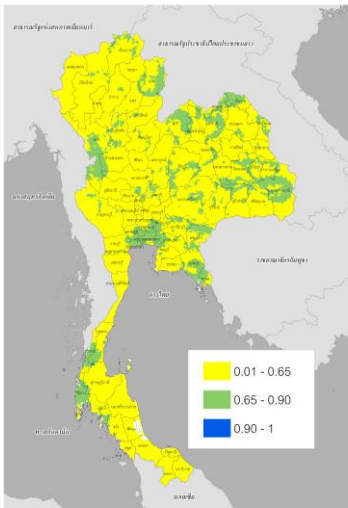
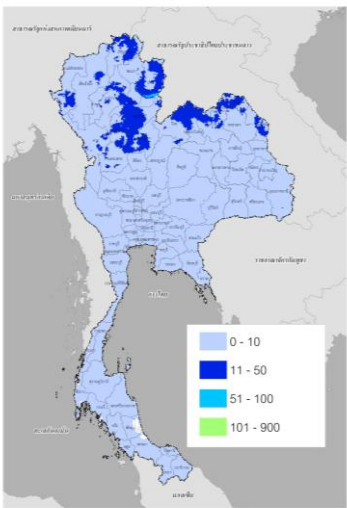
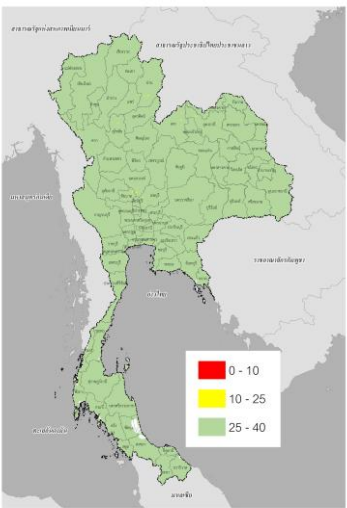
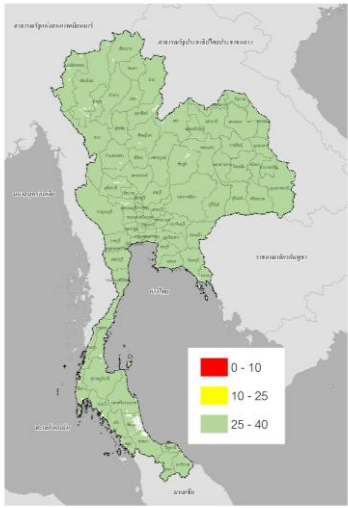
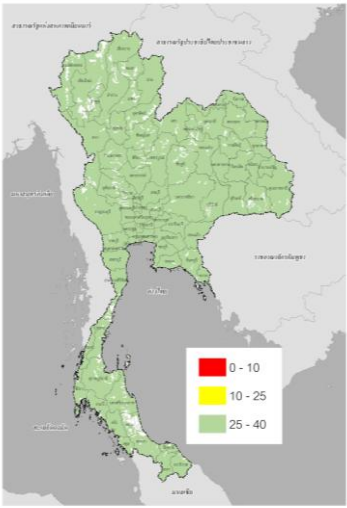
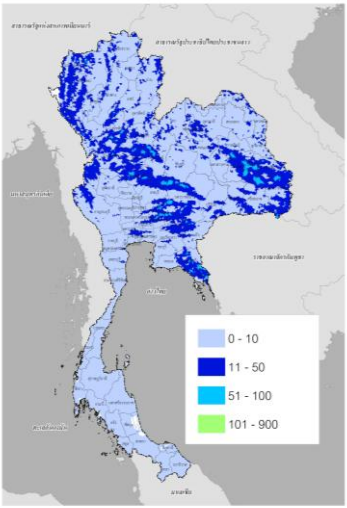
สถานการณ์เตือนภัยทั้งหมด		
น้ำหลาก	13	จุด
ดินถล่ม	9	จุด
น้ำท่วม	4	จุด

สถานการณ์เตือนภัยรายจังหวัด		
จังหวัด	ชนิดภัยเตือนภัย	จุด
พิษณุโลก	น้ำหลาก	6
พิจิตร	น้ำหลาก	2
พิจิตร	น้ำหลาก	1
พิจิตร	น้ำหลาก	2
พิจิตร	น้ำหลาก	1
พิจิตร	น้ำหลาก	1

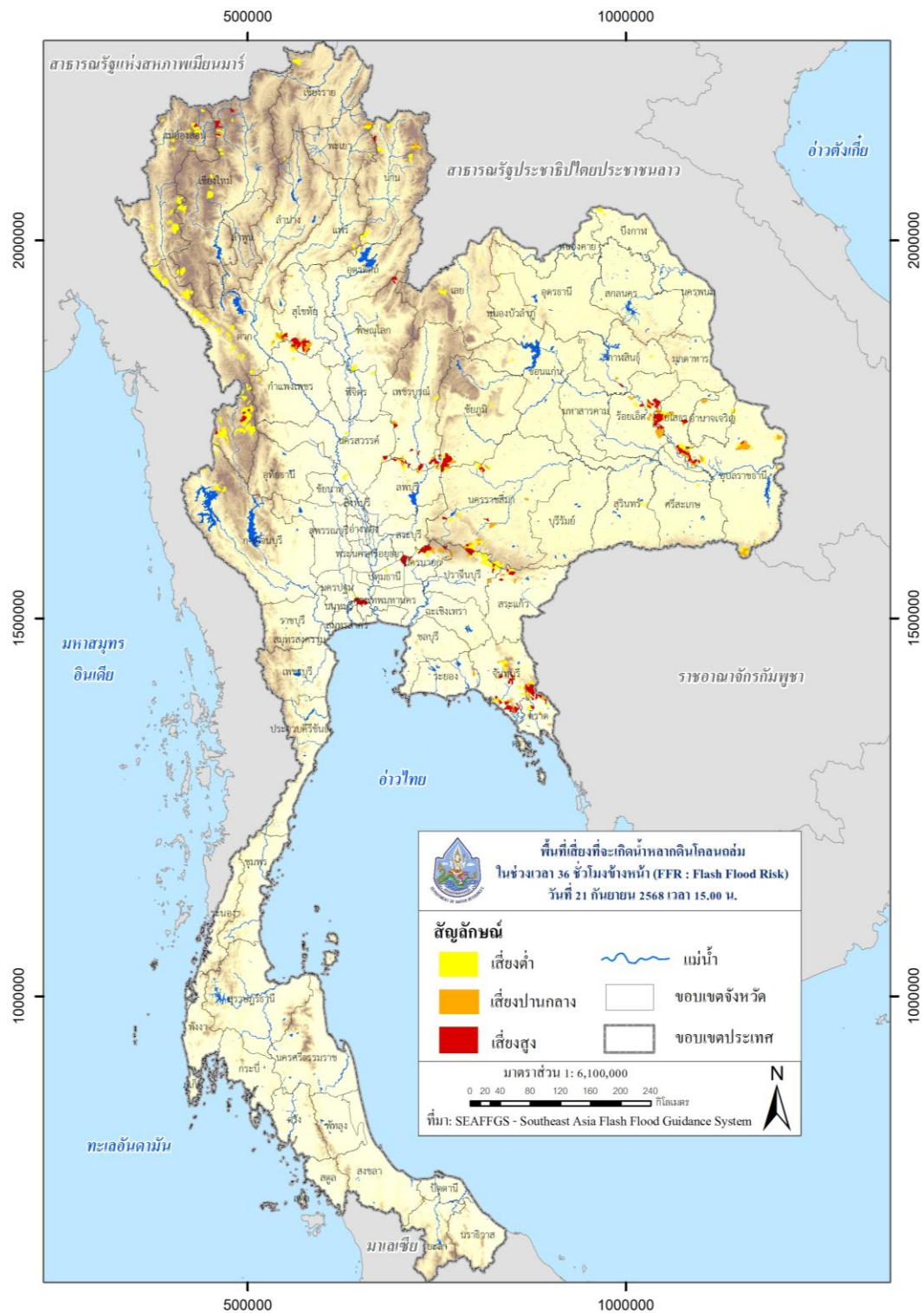
ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 21 ก.ย. 2568

(กรมอุตุนิยมวิทยา)

ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 21 ก.ย. 2568 ไม่มีพื้นที่วิกฤติ

ASM-06 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.
		
ค่าความชื้นในดิน (Average Soil Moisture Content)	ปริมาณฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา (Mean Areal Precipitation)	ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะ น้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 1 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)
FFG-03 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.
		
ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 3 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)	ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)	ปริมาณฝนคาดการณ์สะสม 24 ชั่วโมง ข้างหน้า (FMAP: Forecast Mean Areal Precipitation)

FFR-36 hr / 21 ก.ย. 2568 เวลา 15.00 น.



พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า (FFR : Flash Flood Risk)

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า:

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กาฬสินธุ์	กมลาไสย	เสี่ยงสูง
	เมืองกาฬสินธุ์	เสี่ยงปานกลาง
กาฬสินธุ์	พรานกระต่าย	เสี่ยงสูง
จันทบุรี	ขลุง	เสี่ยงสูง
	เขาคิชฌกูฏ	เสี่ยงสูง
	ท่าใหม่	เสี่ยงสูง
	โป่งน้ำร้อน	เสี่ยงสูง
	มะขาม	เสี่ยงสูง
	เมืองจันทบุรี	เสี่ยงสูง
	แหลมสิงห์	เสี่ยงสูง
ชัยภูมิ	จัตุรัส	เสี่ยงปานกลาง
	เทพสถิต	เสี่ยงสูง
	บำเหน็จณรงค์	เสี่ยงปานกลาง
เชียงใหม่	เชียงดาว	เสี่ยงสูง
	แม่แตง	เสี่ยงสูง
	เวียงแหง	เสี่ยงสูง
ตราด	เขาสมิง	เสี่ยงสูง
	คลองใหญ่	เสี่ยงสูง
	บ่อไร่	เสี่ยงสูง
	เมืองตราด	เสี่ยงสูง
ตาก	เมืองตาก	เสี่ยงสูง
	อุ้มผาง	เสี่ยงสูง
	บ้านนา	เสี่ยงสูง
นครนายก	ปากพลี	เสี่ยงสูง
	เมืองนครนายก	เสี่ยงสูง
	องครักษ์	เสี่ยงสูง
นครราชสีมา	ครบุรี	เสี่ยงสูง
	จักราช	เสี่ยงปานกลาง
	ด่านขุนทด	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	เทพารักษ์	เสี่ยงสูง
	ปักธงชัย	เสี่ยงสูง
	ปากช่อง	เสี่ยงสูง
	พระทองคำ	เสี่ยงปานกลาง
	วังน้ำเขียว	เสี่ยงสูง
	สูงเนิน	เสี่ยงสูง
นครสวรรค์	ไพศาลี	เสี่ยงสูง
	หนองบัว	เสี่ยงสูง
น่าน	ท่าวังผา	เสี่ยงสูง
	บ่อเกลือ	เสี่ยงปานกลาง
	บัว	เสี่ยงปานกลาง
	สองแคว	เสี่ยงสูง
ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	เสี่ยงปานกลาง
	นาดี	เสี่ยงสูง
	ประจันตคาม	เสี่ยงสูง
พะเยา	เชียงคำ	เสี่ยงปานกลาง
	ปง	เสี่ยงสูง
พิจิตร	ดงเจริญ	เสี่ยงปานกลาง
พิษณุโลก	ชาติตระการ	เสี่ยงสูง
เพชรบูรณ์	ชนแดน	เสี่ยงปานกลาง
	บึงสามพัน	เสี่ยงสูง
	วิเชียรบุรี	เสี่ยงสูง
	ศรีเทพ	เสี่ยงสูง
แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	เสี่ยงสูง
	ปาย	เสี่ยงสูง
ยโสธร	คำเขื่อนแก้ว	เสี่ยงสูง
	ทรายมูล	เสี่ยงสูง
	ป่าติ้ว	เสี่ยงสูง
	มหาชนะชัย	เสี่ยงสูง
	เมืองยโสธร	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ร้อยเอ็ด	เสิงสาง	เสี่ยงปานกลาง
	ทุ่งเขาหลวง	เสี่ยงสูง
	ธวัชบุรี	เสี่ยงสูง
	พนมไพร	เสี่ยงสูง
	เสลภูมิ	เสี่ยงสูง
ระยอง	เขาชะเมา	เสี่ยงปานกลาง
ลพบุรี	โคกเจริญ	เสี่ยงสูง
	ชัยบาดาล	เสี่ยงสูง
	ลำสนธิ	เสี่ยงสูง
ลำปาง	เถิน	เสี่ยงปานกลาง
สระแก้ว	เมืองสระแก้ว	เสี่ยงสูง
	วัฒนานคร	เสี่ยงปานกลาง
สระบุรี	แก่งคอย	เสี่ยงสูง
	มวกเหล็ก	เสี่ยงสูง
	วิหารแดง	เสี่ยงสูง
	หนองแค	เสี่ยงสูง
สุโขทัย	ศรีมาศ	เสี่ยงสูง
	บ้านด่านลานหอย	เสี่ยงสูง
	ศรีสัชนาลัย	เสี่ยงปานกลาง
อำนาจเจริญ	เสนางคนิคม	เสี่ยงปานกลาง
อุดรดิตถ์	น้ำปาด	เสี่ยงสูง
อุบลราชธานี	เขื่องใน	เสี่ยงสูง
	โขงเจียม	เสี่ยงปานกลาง
	ตระการพืชผล	เสี่ยงสูง
	น้ำยืน	เสี่ยงปานกลาง
	ศรีเมืองใหม่	เสี่ยงปานกลาง
	สิรินธร	เสี่ยงปานกลาง

คำอธิบาย:

ASM (Average Soil Moisture Content) คือ อัตราส่วนความชุ่มชื้นของดิน โดย 0 หมายถึง ดินที่แห้งสนิท และ 1 หมายถึง ดินที่มีความชุ่มน้ำ 100% โดยข้อมูล ASM ได้มาจากแบบจำลอง Sacramento Soil Moisture Accounting Model

MAP (Mean Areal Precipitation) คือ ข้อมูลปริมาณฝน MWGHE (Microwave-adjusted Global HydroEstimator Satellite-based Precipitation Estimates) ที่มีการนำเสนอในรูปแบบของปริมาณฝนสะสมจาก NOAA-NESDIS Global Hydro Estimator และมีการปรับแก้จาก NOAA-CPC CMORPH Microwave-based satellite rainfall ในรอบ 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา (mm/24hr)

FFG (Flash Flood Guidance) คือ ค่าที่ความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้น ๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่นั้น ๆ ในอีก 1 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/1hr) 3 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/3hr) และ 6 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/6hr)

FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation) คือ ปริมาณฝนคาดการณ์จากระบบ Weather Research and Forecasting (WRF) model ล่วงหน้า 24 ชั่วโมง (mm/day)

FFR (Flash Flood Risk) คือ ความเป็นไปได้ในการเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 12-hr และ 24-hr ข้างหน้า โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์จาก WRF Model Precipitation Forecast

หมายเหตุ:

ASM (Average Soil Moisture Content)	ระดับ
$0.01 < ASM < 0.65$	ปกติ
$0.65 < ASM < 0.90$	ใกล้จะอัมตั่ว
$0.90 < ASM < 1$	อัมตั่ว

MAP (Mean Areal Precipitation)/ FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation)		
(mm/6hr)	(mm/24hr)	ระดับ
ปริมาณฝน < 7.5	ปริมาณฝน < 10	ฝนเบา
$7.5 < \text{ปริมาณฝน} < 35$	$10 < \text{ปริมาณฝน} < 50$	ฝนปานกลาง
$35 < \text{ปริมาณฝน} < 70$	$50 < \text{ปริมาณฝน} < 100$	ฝนหนัก
ปริมาณฝน > 70	ปริมาณฝน > 100	ฝนหนักมาก

FFG (Flash Flood Guidance)					
FFG 01-hr	ระดับ	FFG 03-hr	ระดับ	FFG 06-hr	ระดับ
$FFG \leq 10$	สูง	$FFG \leq 10$	สูง	$FFG \leq 15$	สูง
$10 < FFG \leq 25$	ปานกลาง	$10 < FFG \leq 25$	ปานกลาง	$15 < FFG \leq 30$	ปานกลาง
$25 < FFG \leq 40$	ต่ำ	$25 < FFG \leq 40$	ต่ำ	$30 < FFG \leq 60$	ต่ำ

FFR (Flash Flood Risk)	
$0.01 \leq FFR < 0.2$	เสี่ยงต่ำ
$0.2 \leq FFR < 0.4$	เสี่ยงปานกลาง
$0.4 \leq FFR \leq 1.0$	เสี่ยงสูง



ดาวน์โหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล (Shapefile)