

## คู่มือการใช้งาน API พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง

### 1. ที่อยู่สำหรับเข้าถึงข้อมูล (URI: Universal Resource Identifier)

opendata.royalrain.go.th/request/{status}

### 2. ขอบเขตเงื่อนไขที่ต้องกำหนด (Request parameters)

ชื่อตัวแปร	คำอธิบาย
status	สถานะการดำเนินการ ดังนี้ all = แสดงข้อมูลทั้งหมดรวมพื้นที่ที่ยุติการขอรับบริการฝนหลวง active = แสดงข้อมูลเฉพาะพื้นที่ที่อยู่ระหว่างดำเนินการ หมายเหตุ ถ้าไม่ระบุตัวแปรค่าเริ่มต้น คือ active

### 3. คำอธิบายข้อมูล (Response data description)

ชื่อตัวแปร	คำอธิบาย
status	ผลการเรียกใช้งาน API โดยจะสอดคล้องกับ HTTP Response Code 200 = สำเร็จ 400 = รูปแบบและ Parameter ที่ใช้งานไม่ถูกต้อง 404 = ไม่พบข้อมูลตามเงื่อนไขที่ระบุ
update_date	วันที่ปรับปรุงฐานข้อมูล
data	ข้อมูลพื้นที่ขอรับบริการฝนหลวงประกอบด้วยชุดข้อมูล 7 ตัวแปรย่อย ดังนี้ request_date = วันที่ร้องขอรับบริการฝนหลวงในรูปแบบ YYYY-MM-DD hh:mm:ss amphur_title = อำเภอที่ขอรับบริการฝนหลวง province_title = จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง x = พิกัด x ที่ขอรับบริการฝนหลวงในระบบพิกัด UTM y = พิกัด y ที่ขอรับบริการฝนหลวงในระบบพิกัด UTM status_id = สถานะการดำเนินการ status_title = ชื่อสถานะการดำเนินการ