

คู่มือการใช้งาน
API พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการ
ฝนหลวงประจำวัน

1. ที่อยู่สำหรับเข้าถึงข้อมูล (URI: Universal Resource Identifier)

https://rmo.royalrain.go.th/api/InfoServiceApi/dailysummaryinfo?date_yyyymmdd={ymd}

2. ขอบเขตเงื่อนไขที่ต้องกำหนด (Request parameters)

ชื่อตัวแปร	คำอธิบาย
y	ตัวแปรปี พ.ศ. ของพื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน เช่น 2024
m	ตัวแปรเดือน ของพื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน เช่น 04
d	ตัวแปรวัน ของพื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน เช่น 10

3. คำอธิบายข้อมูล (Response data description)

ชื่อตัวแปร	คำอธิบาย
status	ผลการเรียกใช้งาน API โดยจะสอดคล้องกับ HTTP Response Code 200 = สำเร็จ 400 = รูปแบบและ Parameter ที่ใช้งานไม่ถูกต้อง 404 = ไม่พบข้อมูลตามเงื่อนไขที่ระบุ
data	ข้อมูลพื้นที่การเกษตรที่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงประกอบด้วยชุดข้อมูล 27 ตัวแปรย่อยดังนี้ operationUnitId = รหัสหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง operationUnitName = ชื่อหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง operationResult = ข้อมูลสรุปการปฏิบัติการ id = รหัสสรุปการปฏิบัติการรายวัน isRainyOnTargetArea = มีฝนตกในพื้นที่เป้าหมาย rainQuantity = ฝนตกในพื้นที่เป้าหมาย checkDamArea = มีรายการสรุปพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อน largeDam = ข้อมูลรายการเขื่อนขนาดใหญ่ id = หมายเลขเขื่อนขนาดใหญ่ code = รหัสเขื่อนขนาดใหญ่ dam_name = ชื่อเขื่อนขนาดใหญ่ dam_size = ขนาดของเขื่อน mediumDam = ข้อมูลรายการเขื่อนขนาดกลาง id = หมายเลขเขื่อนขนาดกลาง code = รหัสเขื่อนขนาดกลาง dam_name = ชื่อเขื่อนขนาดกลาง

<p>dam_size = ขนาดของเขื่อน checkAgricultureArea = มีการปฏิบัติการพื้นที่การเกษตร agricultureAreaProvice = รายการจังหวัดพื้นที่การเกษตร code = รหัสจังหวัด name = ชื่อจังหวัด foundHail = พบว่ามีลูกเห็บตกในพื้นที่ของจังหวัดหรือไม่ districts = รายการอำเภอพื้นที่การเกษตร provinceCode = รหัสจังหวัด code = รหัสอำเภอ name = ชื่ออำเภอ foundHail = พบว่ามีลูกเห็บตกในพื้นที่ของอำเภอหรือไม่</p>
