

คู่มือการใช้งาน
API พื้นที่การเกษตรที่มีฝนตกจาก
การปฏิบัติการฝนหลวง

1. ที่อยู่สำหรับเข้าถึงข้อมูล (URI: Universal Resource Identifier)

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

2. ขอบเขตเงื่อนไขที่ต้องกำหนด (Request parameters)

ชื่อตัวแปร	คำอธิบาย
y	ตัวแปรปี พ.ศ. ของพื้นที่การเกษตรที่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง เช่น 2024
m	ตัวแปรเดือน ของพื้นที่การเกษตรที่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง เช่น 04
d	ตัวแปรวัน ของพื้นที่การเกษตรที่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง 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 16 ตัวแปรย่อย ดังนี้ operationCenterId = รหัสศูนย์ปฏิบัติการ operationCenterName = ชื่อศูนย์ปฏิบัติการ operationUnitId = รหัสหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง operationUnitName = ชื่อหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง operationDate = วันที่ปฏิบัติการ isRainyOnTargetArea = มีฝนตกในพื้นที่เป้าหมาย rainQuantity = ฝนตกในพื้นที่เป้าหมาย checkAgricultureArea = มีการทำพื้นที่การเกษตร agricultureAreaProvince = รายการจังหวัดพื้นที่การเกษตร code = รหัสจังหวัด name = ชื่อจังหวัด foundHail = พบว่ามีลูกเห็บตกในพื้นที่นั้นๆหรือไม่ districts = รายการอำเภอพื้นที่การเกษตร provinceCode = รหัสจังหวัด code = รหัสอำเภอ name = ชื่ออำเภอ

