

คู่มือการใช้งาน

API การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

1. ที่อยู่สำหรับเข้าถึงข้อมูล (URI: Universal Resource Identifier)

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

2. ขอบเขตเงื่อนไขที่ต้องกำหนด (Request parameters)

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

3. คำอธิบายข้อมูล (Response data description)

ชื่อตัวแปร	คำอธิบาย
status	ผลการเรียกใช้งาน API โดยจะสอดคล้องกับ HTTP Response Code 200 = สำเร็จ 400 = รูปแบบและ Parameter ที่ใช้งานไม่ถูกต้อง 404 = ไม่พบข้อมูลตามเงื่อนไขที่ระบุ
data	ข้อมูลการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงประกอบด้วยชุดข้อมูล 35 ตัวแปรย่อย ดังนี้ operationDate = วันที่ปฏิบัติการ operationCenterId = รหัสศูนย์ปฏิบัติการ operationCenterName = ชื่อศูนย์ปฏิบัติการ operationUnitId = รหัสหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง operationUnitName = ชื่อหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง operationPlan = ข้อมูลการปฏิบัติการรายวัน id = รหัสปฏิบัติการรายวัน isOperation = มีการปฏิบัติการฝนหลวง checkDamArea = มีการปฏิบัติการพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อน largeDam = รายการเขื่อนขนาดใหญ่ id = หมายเลขเขื่อนขนาดใหญ่ code = รหัสเขื่อนขนาดใหญ่ dam_name = ชื่อเขื่อนขนาดใหญ่ dam_size = ขนาดเขื่อน mediumDam = รายการเขื่อนขนาดกลาง id = หมายเลขเขื่อนขนาดกลาง code = รหัสเขื่อนขนาดกลาง dam_name = ชื่อเขื่อนขนาดกลาง dam_size = ขนาดเขื่อน checkAgricultureArea = มีการปฏิบัติการพื้นที่การเกษตร

agricultureAreaProvince = รายการจังหวัดปฏิบัติการพื้นที่การเกษตร
code = รหัสจังหวัด
name = ชื่อจังหวัด
foundHail = พบว่ามีลูกเห็บตกในพื้นที่ของจังหวัดหรือไม่
districts = รายการอำเภอ
provinceCode = รหัสจังหวัด
code = รหัสอำเภอ
name = ชื่ออำเภอ
foundHail = พบว่ามีลูกเห็บตกในพื้นที่ของอำเภอหรือไม่
checkDustArea = มีการปฏิบัติการบรรเทาเกิดพายุลูกเห็บ
dustAreaProvince = รายการจังหวัดปฏิบัติการบรรเทาเกิดพายุลูกเห็บ
checkOtherArea = มีรายการปฏิบัติการอื่นๆ
other = ปฏิบัติการอื่นๆ
noOperationMemo = คำอธิบายเมื่อไม่มีการปฏิบัติการ
operationMemo = คำอธิบายการปฏิบัติการ