

## Meta Data ข้อมูล ไทรมาตร

Name	Required	Type	size	Description
stationId	TRUE	integer	4	Id สถานีตรวจวัด
location	TRUE	string	300	หมายเลขและสถานที่ตั้งสถานีตรวจวัด
latitude	TRUE	number	(4,4)	ละติจูด
longitude	TRUE	number	(4,4)	ลองจิจูด
awsSerialName	FALSE	string	20	หมายเลขเครื่องตรวจวัดสภาพอากาศ
awsRecordTime	FALSE	datetime		เวลาตรวจวัดข้อมูลสภาพอากาศ
awsBatteryVolt	FALSE	number	(3,2)	ค่าความต่างศักย์กระแสไฟฟ้าเครื่องตรวจวัดสภาพอากาศ (Volt)
awsPTemperature	FALSE	number	(3,2)	อุณหภูมิตัวเครื่องตรวจวัดสภาพอากาศ (°C)
awsPressure	FALSE	integer	5	ความกดอากาศ (hPa)
awsRainfall	FALSE	integer	(3,2)	ประมาณฝน (mm)
awsTemperature	FALSE	number	(3,2)	อุณหภูมิ (°C)
awsRelatvieHumidity	FALSE	number	(3,3)	ความชื้น (%)
awsWindSpeed	FALSE	number	(3,3)	ความเร็วลม (m/s)
awsWindDirection	FALSE	number	(3,2)	ทิศทางลม
awsActiveStatus	FALSE	boolean	10	สถานะระบุเครื่องตรวจวัดสภาพอากาศปกติหรือไม่
awsLastUpdate	FALSE	datetime		เวลาที่บันทึกข้อมูลสภาพอากาศ
aqSerialName	FALSE	string	20	หมายเลขเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ
aqRecordTime	FALSE	datetime		เวลาตรวจวัดข้อมูลคุณภาพอากาศ
aqTemperature	FALSE	number	(3,2)	อุณหภูมิที่ตรวจได้จากเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ (°C)
aqDewPoint	FALSE	number	(3,2)	จุดน้ำค้าง (°C)
aqnO2	FALSE	integer	(3,2)	ไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppb)
aqO3	FALSE	number	(3,2)	โอโซน (ppb)
aqOx	FALSE	number	(3,2)	โอโซน (ppb)
aqRelativeHumidity	FALSE	number	(3,2)	ความชื้นที่ตรวจได้จากเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ (%)
aqpM1	FALSE	number	(3,2)	ค่า PM 1.0 (µg/m³)
aqpM25	FALSE	number	(3,2)	ค่า PM 2.5 (µg/m³)
aqpM10	FALSE	number	(3,2)	ค่า PM 10 (µg/m³)
aqtsp	FALSE	number		ไม่ใช้
aqActiveStatus	FALSE	boolean	10	สถานะระบุเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศปกติหรือไม่
aqLastUpdate	FALSE	datetime		เวลาที่บันทึกข้อมูลคุณภาพอากาศ
accumulateRainfall3Hours	FALSE	number	(3,2)	ประมาณฝนสะสม 3 ชั่วโมง (mm)
accumulateRainfall24Hours	FALSE	number	(3,2)	ประมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (mm)
accumulateRainfallLastUpdate	FALSE	datetime		เวลาที่ประมวลผลฝนสะสมล่าสุด
accumulateRainfallRecordTime	FALSE	datetime		เวลาที่บันทึกข้อมูลฝนสะสมล่าสุด
region	TRUE	string	2	ภาคที่สถานีตั้งอยู่ N - ภาคเหนือ, NE - ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ, C - ภาคกลาง, E - ภาคตะวันออก, S - ภาคใต้, W - ภาคตะวันตก
id	TRUE	integer		ไม่ใช้

