

เข้าหน้าหนาว อากาศปิด ฝุ่นกลับมาแล้ว

มารู้วิธีเช็คค่า PM 2.5 ด้วยแอป

ตั้งค่ายังไง? แม่นยำแค่ไหน? ประเมินเองได้!



สังเกตสัญญาณ  
ฝุ่น PM 2.5



ฝนไม่ตก



ลมสงบ



เมฆไม่  
ก่อตัว



ท้องฟ้า  
มีหมอก

5 กลุ่มเสี่ยงต้องระวังเป็นพิเศษ

สตรีมีครรภ์

คนชรา

คนที่เป็นโรคหัวใจ  
และโรคทางเดินหายใจ

คนที่ทำงาน  
ริมถนน

เด็กเล็ก



INFO  
GRAPHIC  
THAILAND



เราจึงควรรู้ตัวให้ทันฝุ่นละออง **PM 2.5** ด้วยวิธีการอ่านค่าฝุ่น และการตั้งค่าให้ถูกต้อง (ใช้ได้ทั้ง IOS และ Android)



การตั้งค่า

สำหรับคนมีเครื่อง Air Visual Pro และต้องการเชื่อมต่อ

รวมสถานที่ที่เราอยากเช็คค่าฝุ่น

เพิ่มสถานที่เพื่อดูค่าฝุ่นที่อื่นๆ

จัดการเรียงหรือลบสถานที่ที่อยากจะเช็ค

โหมดแผนที่

โปรไฟล์ส่วนตัว

เปรียบเทียบค่าฝุ่นในบ้านและที่ทำงานได้ด้วย

(สาริตการใช้ด้วยแอป AirVisual)



× INFO  
GRAPHIC  
THAILAND

# อ่านค่าฝุ่นยังงัย และการตั้งค่าแบบไหนเหมาะสมกับประเทศไทย



## CN AQI ตั้งค่าดัชนีคุณภาพแบบจีน

จะใช้เกณฑ์ฝุ่น PM2.5 ที่ระดับ 65 มคก./ลบ.ม.



(US AQI จะเซนซิติฟเกินไปสำหรับประเทศไทย)

## ค่า PM 2.5

อากาศดีต้องไม่เกิน 50 µg./m³

## ความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ



ไม่ควรเกิน

80%

เพราะเครื่องอาจตรวจจับละอองน้ำไปด้วย  
ทำให้อ่านค่าฝุ่นเพี้ยน

(สาริตการใช้ด้วยแอป AirVisual)

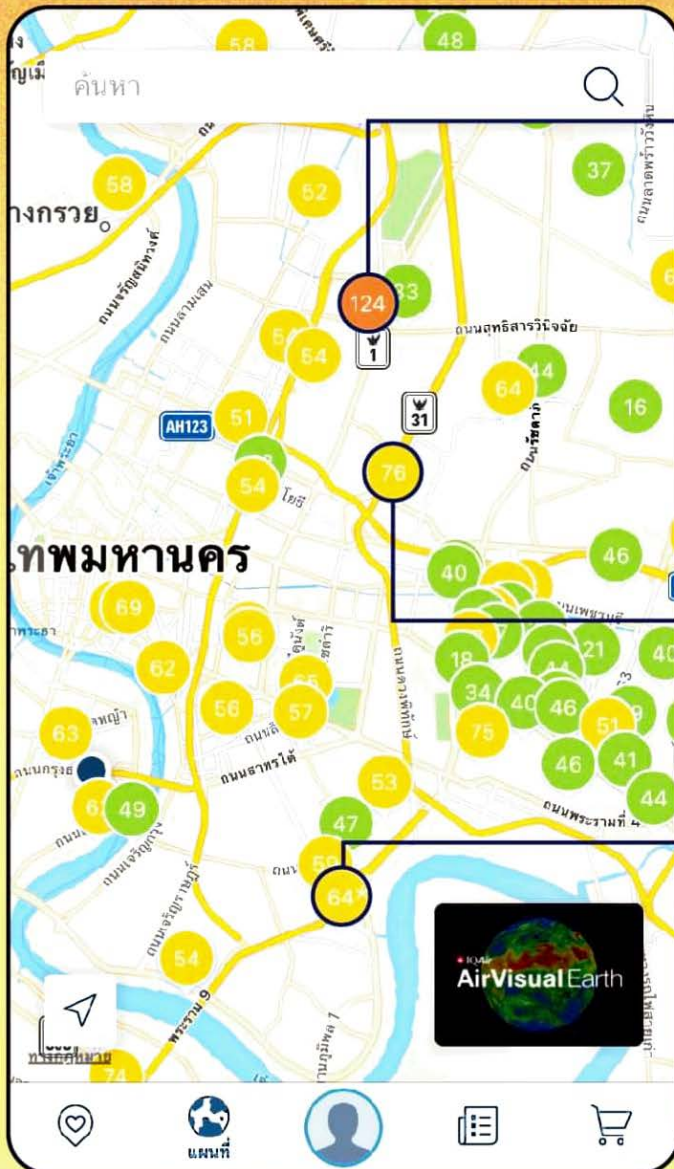


x

**INFO**  
GRAPHIC  
THAILAND



# โหมดแผนที่ และสถานีตรวจจับค่าฝุ่นที่ควรสังเกต



Saphan Kwai, Bangkok



124  
CN AQI

ไม่ถูกสุขภาพสำหรับ  
กลุ่มที่อ่อนไหว



ข้อมูลจาก Greenpeace Thailand

ค่าจากเครื่อง Air Visual Pro  
ที่บางหน่วยงานติดตั้งไว้

Din Daeng Rd., Din Daeng, Bangkok



76  
CN AQI

ปานกลาง

TB ข้อมูลจาก Thailand Air Quality and Noise  
Management Bureau

ค่าจากกรมควบคุมมลพิษ  
การคำนวณแม่นยำ แต่ไม่ Real-time

Yan Nawa



64\*  
CN AQI

ปานกลาง

\* AQI modeled using satellite data

ดูเพิ่มเติม

ค่าที่มี (\*) เป็นการคำนวณที่ Air Visual  
จำลองสภาพอากาศขึ้นเอง มักไม่แม่นยำ

(สาธิตการใช้ด้วยแอป AirVisual)



INFO  
GRAPHIC  
THAILAND