

ปรับปรุง ค่ามาตรฐาน PM_{2.5} (ใหม่)

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติประกาศค่ามาตรฐาน(และองศา)ไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2565

1 ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง

เก่า	ใหม่
ไม่เกิน 50 มคก./ลบ.ม. (มีผลบังคับใช้ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2566)	ไม่เกิน 37.5 มคก./ลบ.ม. (มีผลบังคับใช้ 1 มิถุนายน 2566)

2 ค่าเฉลี่ย ราย 1 ปี

เก่า	ใหม่
ไม่เกิน 25 มคก./ลบ.ม.	ไม่เกิน 15 มคก./ลบ.ม. (มีผลบังคับใช้ 1 มิถุนายน 2566) (8 กรกฎาคม 2565)

* มคก./ลบ.ม. = ไมครอนคิวบิกเมตร

วิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยรายปีและองศาไม่เกิน 2.5 ไมครอน
➤ วิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยรายปี คือ วิธีกราวด์สถิติ เช่น Federal Reference Method (FRM)
➤ วิธีตรวจวัดค่าเฉลี่ยรายปีทำได้
1. ใช้เต้า เราย่อขึ้น สถานีวิทยุ
2. ใช้แบบบ่อ อีเอ็มซี ออทีโอเมตริก ไมครอนมาตร
3. ใช้การกระเจิงของแสง
4. ใช้กับตัวอย่างร่วมด้วยกับตัวอย่างจากสถานีวัดอัตโนมัติ (Dichotomous Air Sampler) และวัดค่าด้วยวิธีกราวด์สถิติ

สแกน QR Code ดาวน์โหลด

กรมควบคุมมลพิษ

Twitter: @dcmthai Facebook: กรมควบคุมมลพิษ

pdg_gpu YouTube: กรมควบคุมมลพิษ

LINE: @dcmthai