

2023 World Air Quality Report
Country PM 2.5 Ranking

รายงานคุณภาพอากาศโลกครั้งที่ 6 ปี 2567



จากทั้งหมด
134 ประเทศ

35	Nigeria	23.9
36	THAILAND	23.3
37	Cambodia	22.8
38	Malaysia	22.5

ที่มา : IQAIR

ไทยติดอันดับที่ **5** ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

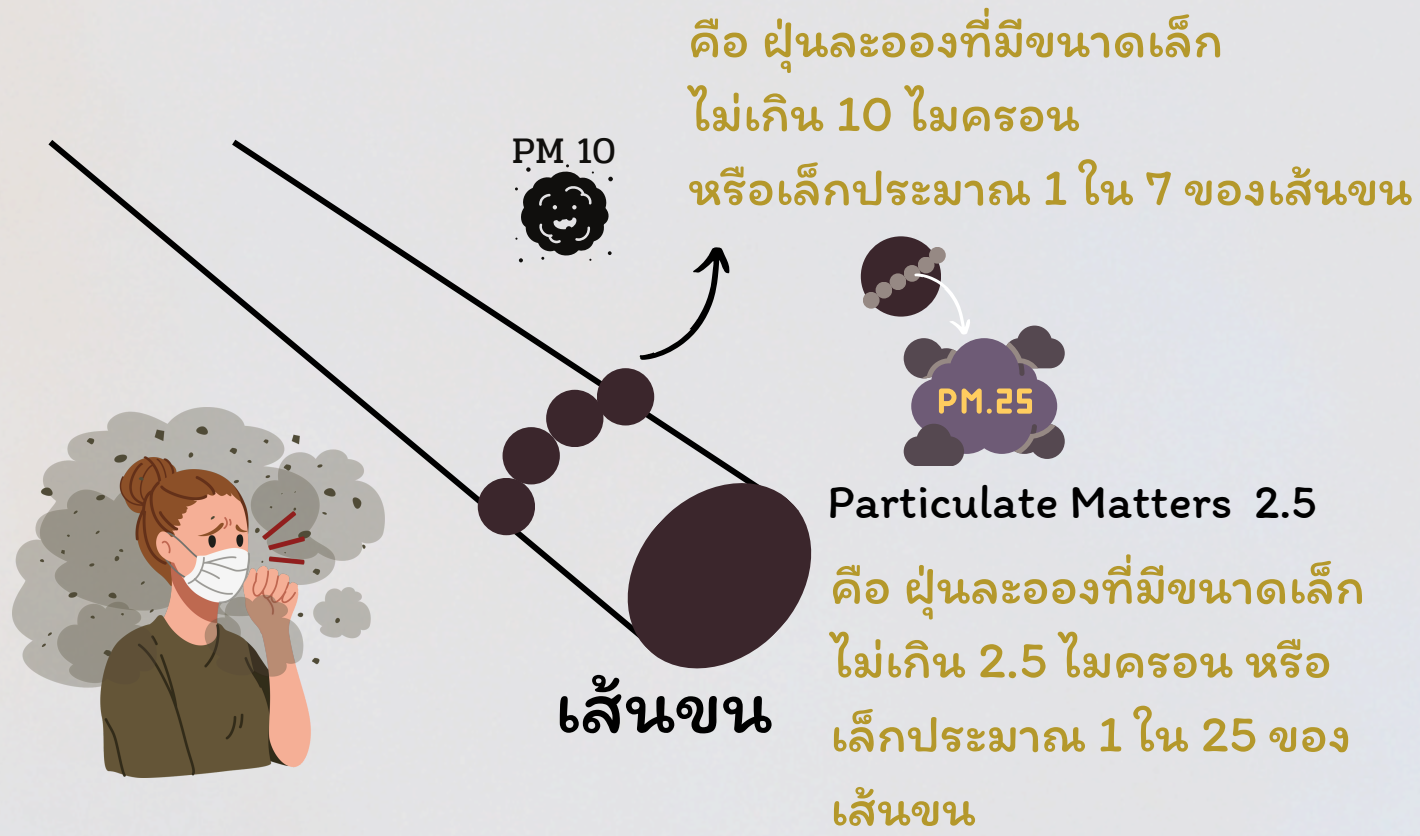
และเป็นอันดับ **36** ของโลก ในประเทศที่มีมลพิษมากที่สุด



ค่าเฉลี่ย
ฝุ่น PM 2.5
รายปีเพิ่มขึ้น **28.2%**



ค่าฝุ่นประเทศไทยสูงกว่า
คำแนะนำคุณภาพอากาศของ
WHO ถึง **4.7 เท่า**



การปล่อย PM 2.5 ตามแหล่งกำเนิด



การเผาไหม้ที่โล่ง
209,937 ตันต่อปี



อุตสาหกรรม
65,140 ตันต่อปี



การคมนาคมขนส่ง
50,240 ตันต่อปี



การผลิตไฟฟ้า
31,793 ตันต่อปี

ที่มา : วารสารสิ่งแวดล้อมไทย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตุลาคม - ธันวาคม 2561

ผลกระทบจาก PM 2.5

เสียชีวิตก่อนวัยอันควร

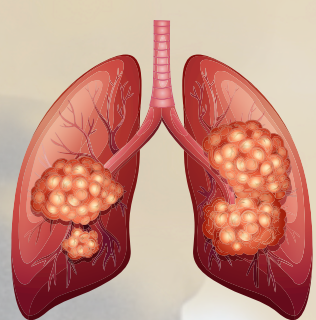
ประเทศไทยมีผู้เสียชีวิตจากมลพิษ
ในอากาศก่อนวัยอันควรมากถึง **50,000** ราย

รายงานธนาคารโลก (ปี 2565)

ค่าเสียโอกาสทางเศรษฐกิจในกรุงเทพฯ และปริมณฑล



- สุขภาพ 2,000-3,000 ล้านบาท
 - ธุรกิจอื่น ๆ 200-600 ล้านบาท
 - ท่องเที่ยว 1,000-2,400 ล้านบาท
- ศูนย์วิจัยกสิกรไทย (ปี 2566)



มะเร็ง

PM 2.5 อยู่ในกลุ่มที่ 1
ของสารก่อมะเร็งตั้งแต่ปี 2556
เป็นสาเหตุ 1 ใน 8 ของประชากรโลก
เสียชีวิตก่อนวัยอันควร

องค์การอนามัยโลก (ปี 2566)

เศรษฐกิจโลก

ประชากรโลกกว่า 80% ได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจ
โดยตรงจากฝุ่น PM 2.5 โดยคิดเป็นมูลค่าความเสียหาย
รวม 8.1 ล้านล้านเหรียญสหรัฐ หรือราว 6.1%
ของ GDP โลก

รายงานหัวข้อ How to fight the next threat to our world air pollution
ที่เผยแพร่โดย World Economic Forum (ปี 2566)

ผู้จัดทำอินโฟกราฟฟิก : กลุ่มวิเคราะห์และพัฒนาระบบสารสนเทศด้านสังคม กองสถิติพยากรณ์



สนใจข้อมูลเพิ่มเติม
ติดตามได้ที่
www.nso.go.th



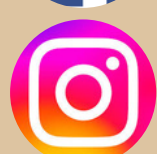
NSOOFTHAILAND



NSOOFTHAILAND



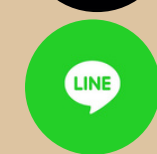
NSOOFTHAILAND



NSOOFTHAILAND



NSOOFTHAILAND



NSO OF THAILAND



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
National Statistical Office