

# สถานการณ์คุณภาพอากาศ (pm 2.5) จังหวัดสุรินทร์

โดย กลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย สสจ.สุรินทร์

# กลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมฯ สสจ.สุรินทร์

## จะรายงานคุณภาพอากาศ

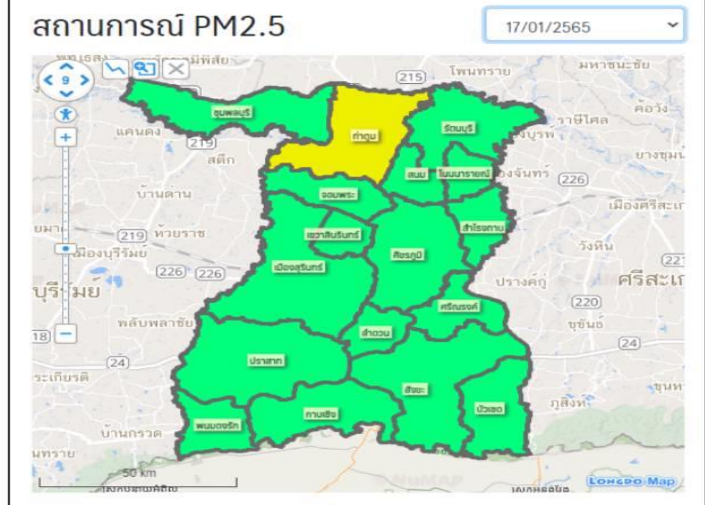
## จังหวัดสุรินทร์ (PM 2.5)

## ผ่านระบบ โอน์ ให้ทุกวันจันทร์

# คุณภาพอากาศสุรินทร์



วันที่ 17 มกราคม 2565 เวลา 10.00 น.      กลุ่มงานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย      สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุรินทร์



ปีงบประมาณ 2565 จังหวัดสุรินทร์ได้กำหนดจุดเฝ้าระวังคุณภาพอากาศ (Dustboy) เพิ่มขึ้น 10 จุด ตั้งแต่วันที่ 13 มกราคม 2565 รวมทั้งสิ้น 12 จุด ณ ปัจจุบันมีข้อมูลคุณภาพอากาศ 6 จุด

สถานการณ์คุณภาพอากาศภาพรวมจากระบบติดตาม pm 2.5 จากเทคโนโลยีดาวเทียมรายวัน ณ เวลา 10.00 น. (<http://pm25.ustda.or.th/pm25/>) พบว่าจังหวัดสุรินทร์ส่วนใหญ่มีคุณภาพอากาศดี 16 อำเภอ และอำเภอท่าตูมมีคุณภาพอากาศปานกลางเห็นครว้งเจ็ดตอนประชาชนกลุ่มเสี่ยงภายในอำเภอหลักเลี่ยงกิจกรรมนอกอาคาร รายละเอียดตั้งแผนที่อาสาสมัครสาธารณสุขและประชาชนสามารถติดตามข้อมูลรายอำเภอทุกวันโดยแสกน QRcode

ในรอบ 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา ณ จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศพบว่าส่วนใหญ่มีคุณภาพอากาศปานกลาง มี 2 วันที่คุณภาพอากาศเริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ (วันที่ 9 และ 10 มกราคม 2565) วันที่จุดตรวจวัดค่ามากที่สุด คือ ค่ายวีรวัฒน์โยธิน กกล.สุรนารี รายละเอียดตั้งตาราง

AQI :: จุดตรวจวัดค่ามากที่สุดวันนี้ ::  
 SURIN      ค่ายวีรวัฒน์โยธิน กกล.สุรนารี

47

สรุปคุณภาพอากาศ (ค่าความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของ PM 2.5) ย้อนหลัง 2 สัปดาห์

จุดตรวจวัด	มกราคม 2565													
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. ค่ายวีรวัฒน์โยธิน กกล.สุรนารี จ.สุรินทร์	30	43	49	40	47	52	59	28	8	N/A	47	41	46	47
2. โรงพยาบาลชุมพลบุรี	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	24	21	31	20
3. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลธานี	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	40	47	40	49	39
4. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลนาบัว	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	37	29	41	35
5. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลสะโน	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	30	N/A	N/A	N/A
6. ศูนย์ราชการจังหวัดสุรินทร์	16	11	18	14	21	16	13	20	28	15	19	22	29	33

ที่มา: รายงานค่าฝุ่น PM2.5 เฉลี่ยรายวัน [www.cmuccdc.org/dailyavg](http://www.cmuccdc.org/dailyavg) 17 มกราคม 2565 เวลา 10.00 น.

**คุณภาพอากาศดีมาก**

0 - 25

ประชาชนทุกกลุ่มสามารถดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ได้ตามปกติ

**คุณภาพอากาศดี**

26 - 37

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงหลีกเลี่ยงกิจกรรมนอกอาคารและสวมหน้ากากอนามัยปิด

**คุณภาพอากาศปานกลาง**

38 - 50

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงหลีกเลี่ยงกิจกรรมนอกอาคารและสวมหน้ากากอนามัยปิดเมื่อออกนอกอาคาร

**เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ**

51 - 90

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงควรลดกิจกรรมนอกอาคารและสวมหน้ากากป้องกันตนเองเมื่อออกนอกอาคาร กำกับอาคารปิดกั้นควรปรึกษาแพทย์

**มีผลกระทบต่อสุขภาพ**

> 90

ประชาชนกลุ่มเสี่ยงควรลดกิจกรรมนอกอาคารหลีกเลี่ยงการออกกำลังกายและสวมหน้ากากป้องกันตนเองเมื่อออกนอกอาคารปรึกษาแพทย์ควรหยุดยาสถูกรักษาโรค



# ที่มาของข้อมูลคุณภาพอากาศ (PM. 2.5) จังหวัดสุรินทร์

1. ข้อมูลจากดาวเทียม **GISTDA** เข้าผ่านหน้า เว็บไซต์ สสจ.สุรินทร์

[http://surin.moph.go.th/pm25\\_surin/](http://surin.moph.go.th/pm25_surin/)

2. ข้อมูลจาก **Dusty boy (มหาวิทยาลัย.เชียงใหม่)** เว็บไซต์

<https://www.cmuccdc.org/dailyav>

3. ศกร. 9 นม. ร่วมกับ สสจ.สุรินทร์ **ตรวจวัดคุณภาพอากาศ** พื้นที่  
เผ่าละวัง บริเวณ พื้นที่โรงโม่หิน และ โรงไฟฟ้าชีวมวล

# แนวปฏิบัติสำหรับหน่วยงาน ที่มีเครื่องวัดคุณภาพอากาศ Dusty boy (วัด PM. 2.5) จังหวัดสุรินทร์

จังหวัดสุรินทร์ มี 12 จุด ได้แก่

- |                     |                   |                   |
|---------------------|-------------------|-------------------|
| 1. กองกำลังสุรนารีฯ | 2. ศาลากลาง(ใหม่) | 3. รพ. ชุมพล      |
| 4. รพ. ท่าตูม       | 5. รพ. รัตนบุรี   | 6. รพ. จอมพระ     |
| 7. รพ. สังขะ        | 8. รพ. สต. สะโน   | 9. รพ. สต. ตานี   |
| 10. รพ. สต. อุโลก   | 11. รพ. สต. นาบัว | 12. รพ. สต. อาโพน |

**วิธีปฏิบัติ** การติดตั้ง ให้ติดตั้ง โถง ห่างแหล่งกำเนิดฝุ่น หลีกเลี้ยงแคด- ฟน สูงจากพื้น 1.4-4 เมตร เปิดเครื่องตลอดเวลา และมันทำความสะอาด sensor อยู่เสมอ

# มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหา PM 2.5 จังหวัดสุรินทร์ (ในความรับผิดชอบของหน่วยงานด้านสาธารณสุข)

ประชาสัมพันธ์ ผ่านเครือข่าย อสม. เพื่อให้ประชาชนมีความรู้/ความเข้าใจ PM 2.5 คืออะไร เกิดจาก - อันตราย- สถานการณ์ การป้องกันตนเอง ให้ข้อมูลสถานการณ์ด้านสุขภาพที่ถูกต้อง/ทันเวลา..

เตรียมพร้อมและให้การช่วยเหลือประชาชน โดยเร็ว โดยบูรณาการกับ อปท. เช่น แจกหน้ากากอนามัย ฉีดล้างทำความสะอาดถนน เป็นต้น

สวัสดิ์