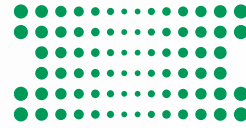




กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์



สถานการณ์ หมอกควันและ ฝุ่น PM 2.5 เขตสุขภาพที่ 8

27 มกราคม 2568

ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์

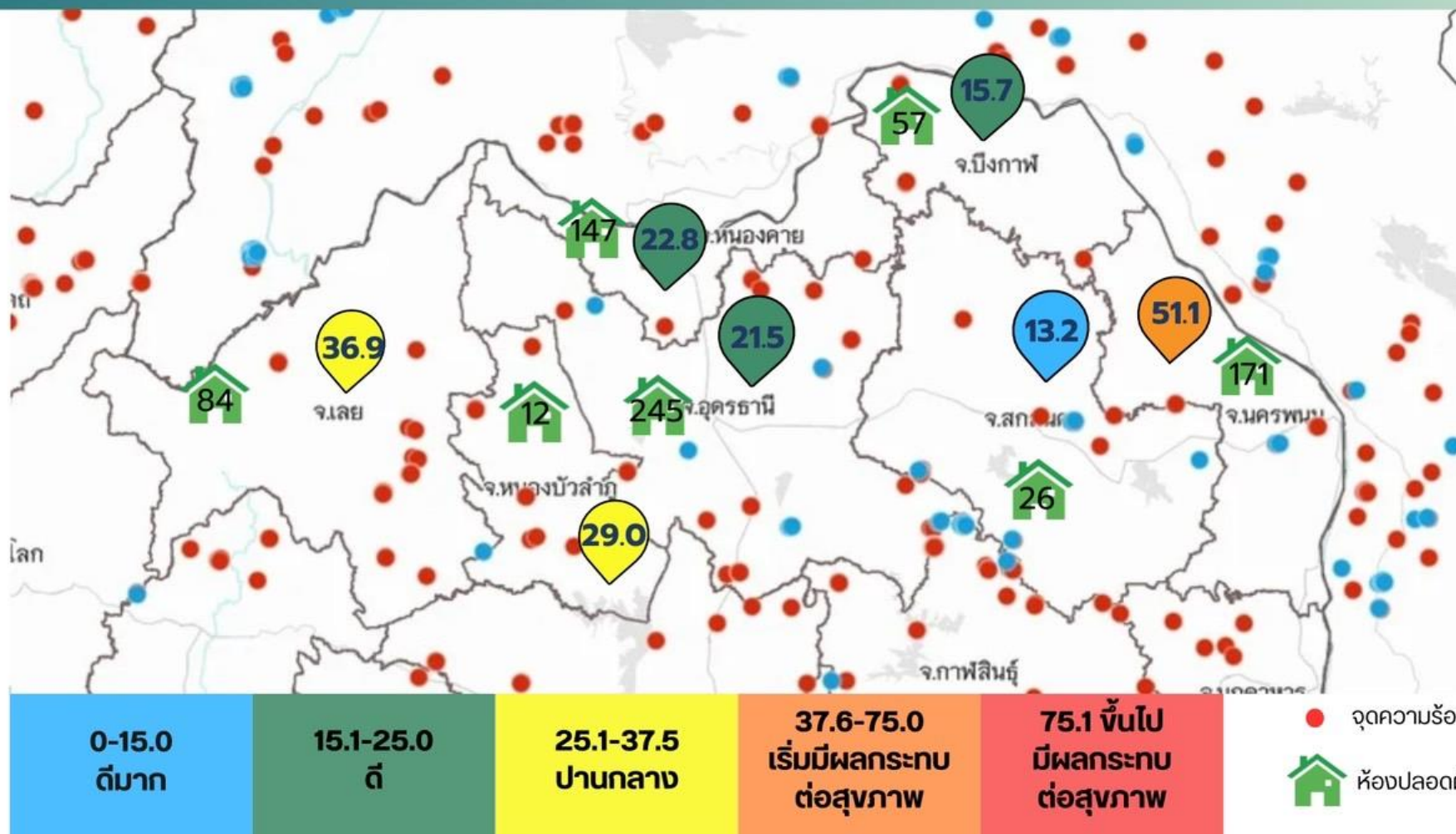




ข้อมูลคุณภาพอากาศ



กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุดรธานี



ที่มาข้อมูล

ข้อมูล PM2.5 จาก Air4Thai (ดู เวลาเฉลี่ย 24 ชม.) >> <http://air4thai.pcd.go.th/>
ข้อมูล ห้องปลอดฝุ่น สถานบริการสาธารณสุข >> <https://podfoons.anamai.moph.go.th/>
ข้อมูลจุดความร้อน (ย้อนหลัง 1 วัน) >> <https://disaster.gistda.or.th/fire/main/>

วันที่ Update ข้อมูล

ข้อมูล PM2.5 (07.00 น.)	27 ม.ค. 68
ข้อมูล จุด Hot spot	26 ม.ค. 68
ข้อมูล ห้องปลอดฝุ่น	22 ม.ค. 68



กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์

สถานการณ์และการคาดการณ์ฝุ่น PM 2.5 เขตสุขภาพที่ 8

จังหวัด	25 ม.ค	26 ม.ค	27 ม.ค	28 ม.ค	29 ม.ค	30 ม.ค
อุดรธานี						
หนองคาย						
สกลนคร						
เลย						
บึงกาฬ						
นครพนม						
หนองบัวลำภู						
0-15.0 ดีมาก	15.1-25.0 ดี	25.1-37.5 ปานกลาง	37.6-75.0 เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ	75.1 ขึ้นไป มีผลกระทบต่อสุขภาพ		

การเปรียบเทียบข้อมูล Air4Thai และดาวเทียม

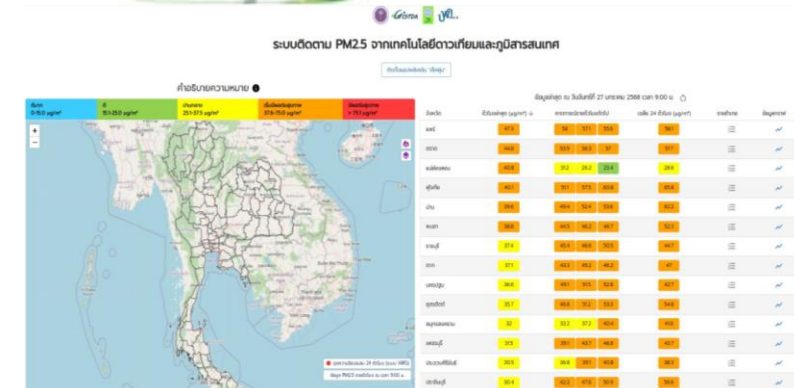
จังหวัด	ค่าฝุ่นจาก Air4Thai	ค่าฝุ่นจากดาวเทียม	ค่าความแตกต่าง
อุดรธานี	21.5	23.9	2.4 (+11.16 %)
นครพนม	51.7	52.7	1 (+1.93 %)
เลย	36.9	40.9	4 (+1.08 %)
หนองคาย	22.8	25.2	2.4 (+10.52 %)
หนองบัวลำภู	29.0	33.0	4 (+13.79 %)
บึงกาฬ	15.7	19.3	3.6 (+22.92 %)
สกลนคร	13.2	14.3	1 (+8.33 %)



Air4Thai
(ករណីបណ្តុះ
បណ្តាល)



เช็กฝุ่น
(GISTDA)



หมายเหตุ : ข้อมูลช่วงเวลาเฉลี่ย 07.00 น. : ระบบดาวเทียมใช้ค่าของ อ.เมือง



ข้อมูลสถานการณ์จุดความร้อน

จำนวนจุดความร้อน พื้นที่เขตสุขภาพที่ 8 (รายจังหวัด) วันที่ 26 มกราคม 2568

จังหวัด	ป่าอนุรักษ์	พื้นที่ สปก.	ป่าสงวน	พื้นที่ริมทาง	เกษตร	อื่นๆ	รวม
อุดรธานี	6	7	7	1	5	3	29
นครพนม					9		9
เลย		11	3		3	2	19
หนองคาย		1			1		2
หนองบัวลำภู	2	3		1	3	1	10
บึงกาฬ		2			1	2	5
สกลนคร	4	1			5	2	12
เขต 8	12	25	10	2	27	10	86



กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุดรธานี



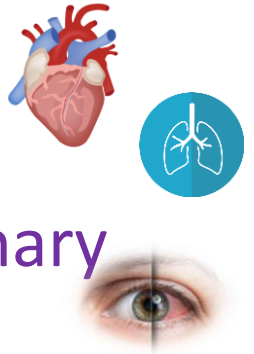
ข้อมูลจาก : Gistda (ระบบ VIIRS ย้อนหลัง 1 วัน) >> <http://fire.gistda.or.th/>

ข้อมูลจุด Hot spot เพิ่มเติม

ผลกระทบ จากฝุ่น PM 2.5

4 กลุ่มโรค
ที่เกี่ยวข้อง

Heart
Skin
Pulmonary
Eye



กลุ่มเสี่ยงที่
เกี่ยวข้อง

เด็กเล็ก
ผู้สูงอายุ
หญิงตั้งครรภ์
ผู้ที่มีโรคประจำตัว





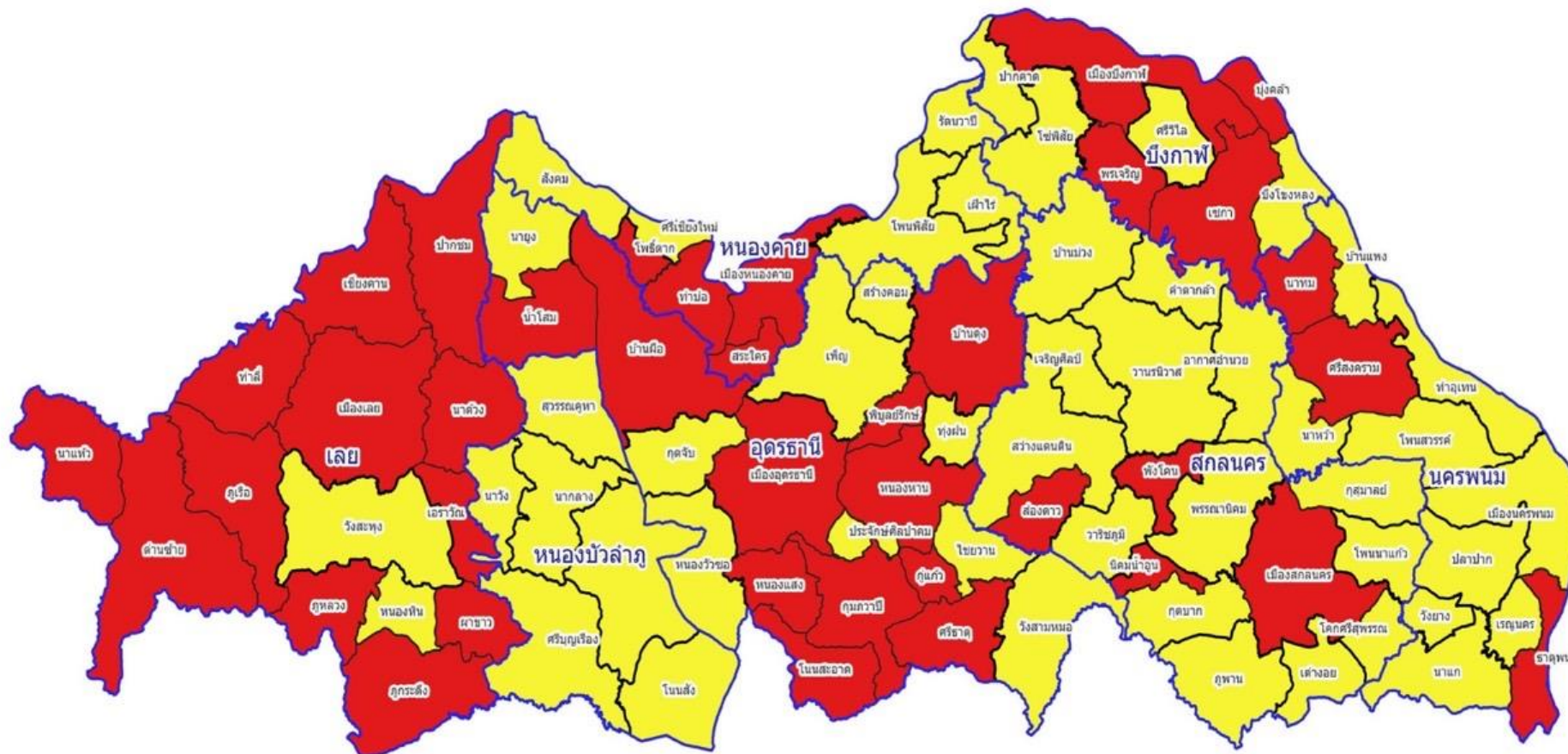
กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์

กลุ่มเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับ PM 2.5

จังหวัด	เด็กเล็ก<1 ปี	เด็กเล็กอายุ1-4 ปี	หญิง ตั้งครรภ์	ผู้สูงอายุที่มี ภาวะพึ่งพิง	โรคระบบทางเดิน หายใจ	รวมกลุ่ม เปราะบาง
อุดรธานี	6,366	33,853	5,536	4,164	30,692	80,611
หนองคาย	1,549	11,519	1,432	1,201	9,366	25,067
สกลนคร	5,427	29,469	3,219	851	18,946	57,912
เลย	2,949	15,772	3,479	2,057	15,073	39,330
บึงกาฬ	1,713	10,598	1,740	234	8,060	22,345
นครพนม	3,224	17,761	2,330	2,011	7,260	32,568
หนองบัวลำภู	1,915	13,704	2,053	561	6,487	24,720
รวม	23,143	132,676	19,789	11,079	95,884	282,553



อัตราป่วยด้วย 4 กลุ่มโรคที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ จำแนกรายอำเภอ เขตสุขภาพที่ 8



ข้อมูลจาก : ข้อมูลการเจ็บป่วยด้วยโรคที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ จาก HDC ปี พ.ศ.2567

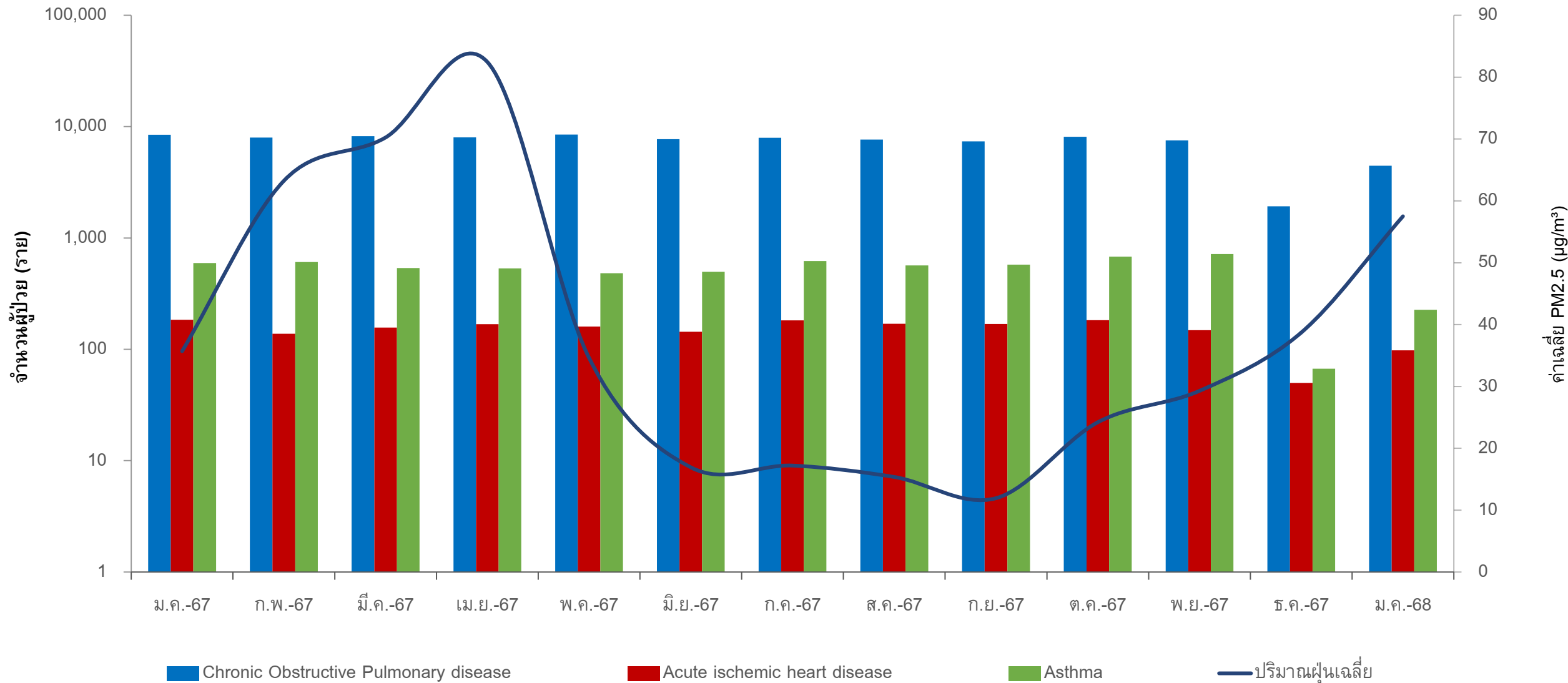
■ อำเภอที่มีอัตราป่วยสูงใน 4 กลุ่มโรค
■ อำเภอที่มีอัตราป่วยระดับปานกลางใน 4 กลุ่มโรค

แผนภาพจำนวนผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจ โรคหัวใจหลอดเลือด และปริมาณ PM2.5 เฉลี่ย ภาพรวมเขตสุขภาพที่ 8 พ.ศ.2567-2568



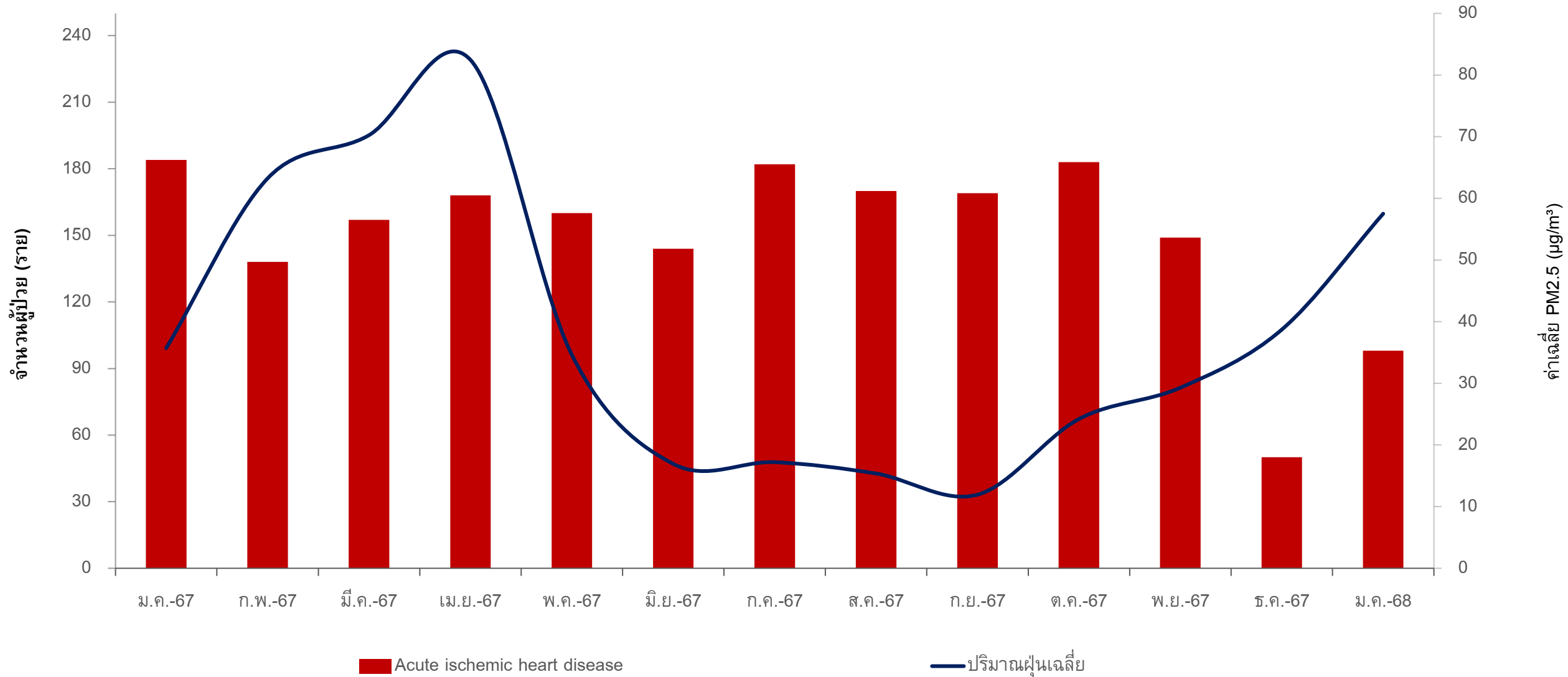
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8
The Office of Disease Prevention and Control 8



จำนวนผู้ป่วยด้วยโรค Acute Ischemic Heart Disease รายเดือน

ภาพรวมเขตสุขภาพที่ 8 พ.ศ.2567-2568

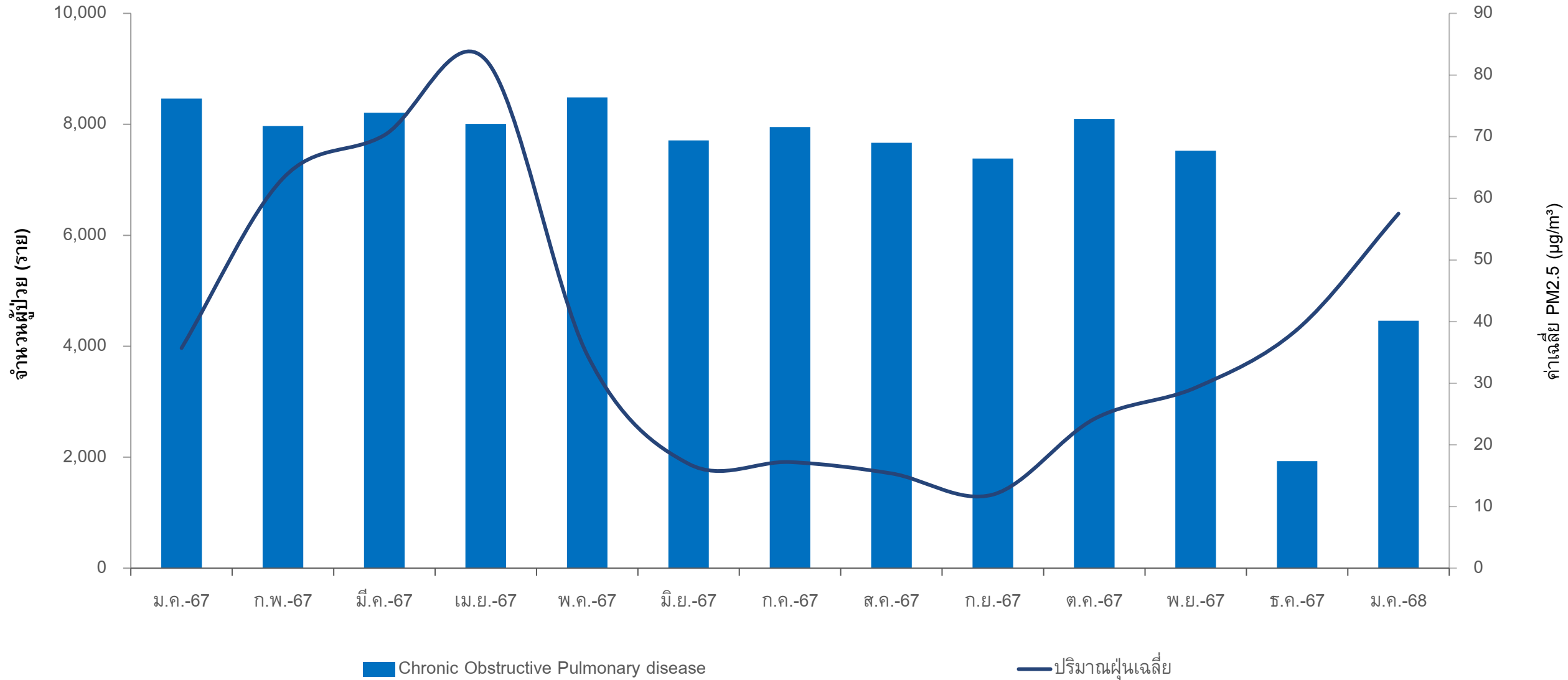


แผนภาพจำนวนผู้ป่วยโรค COPD และปริมาณ PM2.5 เฉลี่ย ภาพรวมเขตสุขภาพที่ 8 พ.ศ.2567-2568



กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8
The Office of Disease Prevention and Control 8

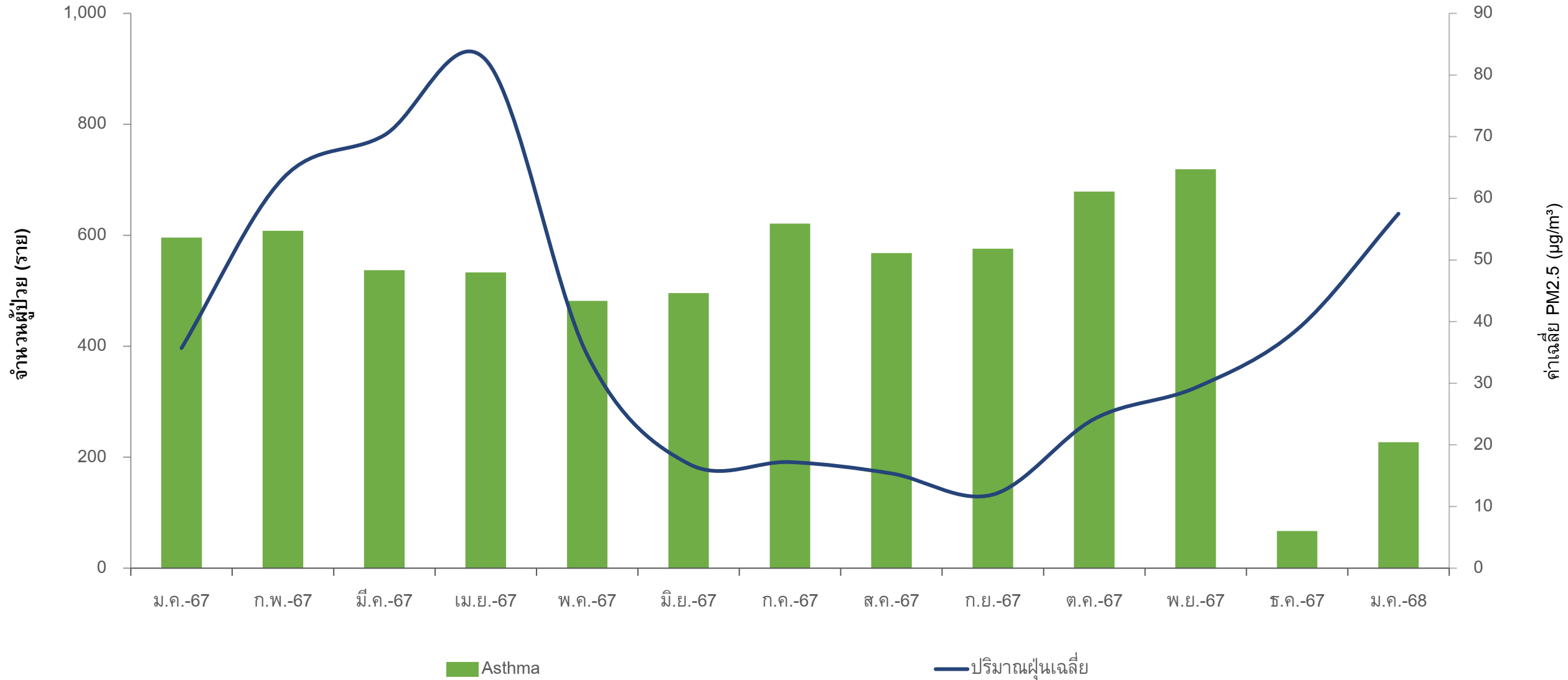


แผนภาพจำนวนผู้ป่วยโรค Asthma และปริมาณ PM2.5 เฉลี่ย ภาพรวมเขตสุขภาพที่ 8 พ.ศ.2567-2568



กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8
The Office of Disease Prevention and Control 8





กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์



ข้อมูลสถานการณ์ด้านการแพทย์และสาธารณสุข

จังหวัด	ค่าฝุ่น 25/1/68	ค่าฝุ่น 26/1/68	ค่าฝุ่น 27/1/68	สถานการณ์	ข้อเสนอแนะการปฏิบัติตามมาตรการ
อุดรธานี	67.7	66.3	21.5	ยังไม่เปิด PHEOC	<u>ระดับค่าฝุ่น < 37.5 มคก./ลบ.ม.</u> - เฝ้าระวังสถานการณ์/สร้างความรอบรู้/จัดเตรียมห้องปลอดฝุ่น - เพิ่มพื้นที่สีเขียว/งดเผา/Big Cleaning/ประสานและสนับสนุนการใช้ พสบ.สาธารณสุข <u>ระดับค่าฝุ่น 37.6 - 75 มคก./ลบ.ม.</u> - เฝ้าระวังสถานการณ์/สื่อสารความเสี่ยง 1 ครั้ง/วัน - เปิดห้องปลอดฝุ่น/สร้างความรอบรู้/ทีมปฏิบัติการลงพื้นที่ - เปิดคลินิกมลพิษ/คลินิกมลพิษออนไลน์/เวชกรรมสิ่งแวดล้อม - เพิ่มพื้นที่สีเขียว/งดเผา/Big Cleaning/ประสานและสนับสนุนการใช้ พสบ.สาธารณสุข - สนับสนุนอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลแก่กลุ่มเปราะบาง
นครพนม	78.3	80	51.1	เปิด PHEOC วันที่ 26 ม.ค.68	
เลย	56.7	55.8	36.9	ยังไม่เปิด PHEOC	
หนองคาย	87	87.6	22.8	เปิด PHEOC วันที่ 25 ม.ค.68	
หนองบัวลำภู	58.1	67.1	29.0	ยังไม่เปิด PHEOC	
บึงกาฬ	39.8	39.5	15.7	ยังไม่เปิด PHEOC	
สกลนคร	43.3	51.5	13.2	ยังไม่เปิด PHEOC	

หมายเหตุ : ขณะนี้ สถานการณ์ฝุ่น PM2.5 ยังอยู่ในช่วงระดับปานกลาง จังหวัดหนองคาย และจังหวัดนครพนม ที่มีการเปิด PHEOC ระดับจังหวัด จะปิดได้เมื่อมี PM 2.5 <75.1 มคก./ลบ.ม. ติดต่อกัน 7 วัน สำหรับจังหวัดอื่นที่ยังไม่เข้าเกณฑ์เปิด PHEOC ขอให้ดำเนินการเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง



กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์



ผลการดำเนินงานห้องปลอดฝุ่น เขตสุขภาพที่ 8 ปีงบประมาณ 2567 แยกตามประเภทหน่วยงาน

จังหวัด	สถานบริการ สาธารณสุข	อาคารสถานพัฒนา เด็กปฐมวัย	อาคารสถานศึกษา	อาคารสำนักงาน	อื่นๆ	รวม
อุดรธานี	214			24	7	245
นครพนม	149		1	34	2	186
เลย	67	5		6	6	84
หนองคาย	139			8		147
หนองบัวลำภู	11			1		12
บึงกาฬ	55			2		57
สกลนคร	25			1	1	27
เขต 8	660	5	1	76	16	758

ข้อมูล ณ วันที่ 24 มกราคม 2568
ที่มาข้อมูล :
<https://podfoon.anamai.moph.go.th/>

การจัดบริการคลินิกมลพิษ



จังหวัด	คลินิกมลพิษ	คลินิกมลพิษออนไลน์	รวม (แห่ง)
อุดรธานี	รพ.อุดรธานี รพ.กุมภวาปี รพ.มะเร็งอุดรธานี	รพ.หนองหาน สคร.8 สนง.เขตสุขภาพ รพ.กุมภวาปี รพ.มะเร็งอุดรธานี	8
นครพนม	รพ.นครพนม		1
เลย	รพ.เลย	รพ.เลย	2
หนองคาย	รพ.หนองคาย	รพ.หนองคาย รพ.ท่าบ่อ รพ.ศรีเชียงใหม่ รพ.รัตนวาปี รพ.เฝ้าไร่ รพ.สังคม รพ.โพนพิสัย รพ.โพธิ์ตาก รพ.สระใคร	10
หนองบัวลำภู	รพ.หนองบัวลำภู รพ.นากลาง รพ.สุวรรณคูหา	รพ.นากลาง รพ.สุวรรณคูหา รพ.โนนสัง รพ.นาหวางเฉลิมพระเกียรติ รพ.ศรีบุญเรือง รพ.หนองบัวลำภู	5
บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	สสจ.บึงกาฬ รพ.บึงกาฬ	3
สกลนคร	รพ.สว่างแดนดิน	รพ.พระอาจารย์แบน รพ.นาโค รพ.สว่างแดนดิน รพ.สกลนคร	4
รวม (แห่ง)	11	26	37

ข้อมูลจาก : สำนักการแพทย์เขตสุขภาพที่ 8 (ข้อมูล ณ วันที่ 27 ม.ค. 68)



การจัดบริการคลินิกเวชกรรมสิ่งแวดล้อม

จังหวัด	จำนวน (แห่ง)	โรงพยาบาลเป้าหมาย
อุดรธานี	4	รพ.อุดรธานี รพ.กุมภวาปี รพ.หนองหาน รพ.บ้านฝ้อ
นครพนม	4	รพ.นครพนม รพ.ราตุพนม รพ.ท่าอุเทน รพ.บ้านแพง
เลย	5	รพ.เลย รพ.เชียงคาน รพ.ปากชม รพ.วังสะพุง รพ.เอราวัณ
หนองคาย	4	รพ.หนองคาย รพ.ท่าบ่อ รพ.โพนพิสัย รพ.สังคม
หนองบัวลำภู	6	รพ.หนองบัวลำภู รพ.ศรีบุญเรือง รพ.นากลาง รพ.โนนสัง รพ.สุวรรณคูหา รพ.นาหว้าเฉลิมพระเกียรติ
บึงกาฬ	4	รพ.บึงกาฬ รพ.พรเจริญ รพ.ปากคาด รพ.ศรีวิไล
สกลนคร	4	รพ.สกลนคร รพ.ส่องดาว รพ.วานรนิวาส รพ.สว่างแดนดิน

ข้อมูลจาก : สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดอุดรธานี (ข้อมูล ณ วันที่ 25 ม.ค. 68)

กรมอนามัย
Department of Health

ท้องถิ่นทำได้ "ใช้ พรบ.การสาธารณสุข" ควบคุมต้นเหตุฝุ่น PM 2.5

1. การเผามูลฝอยในที่โล่ง (หมวด 3 สิ่งปฏิกูลและมูลฝอย)

- ห้ามเผามูลฝอยในที่โล่ง ฝ่าฝืน มีโทษตามมาตรา 68 ปรับไม่เกิน **50,000** บาท

2. เตาเผามูลฝอยทั่วไป/มูลฝอยติดเชื้อ (หมวด 3 สิ่งปฏิกูลและมูลฝอย)

- กำกับดูแลให้ปล่อยฝุ่นละอองไม่เกินค่ามาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด
- ขอความร่วมมือลดหรือชะลอการเผามูลฝอยในช่วงวิกฤตปัญหาฝุ่นละออง

3. การเผาวัสดุทางการเกษตร (หมวด 5 เหตุรำคาญ)

- เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งห้ามเผาได้ ตามมาตรา 27, 28
- ผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษตามมาตรา 74 จำคุกไม่เกินสามเดือน หรือปรับ ไม่เกิน **25,000** บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

4. ฝุ่นละอองจากสถานประกอบการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (หมวด 7 กิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ)

- ขอความร่วมมือลดการปล่อยฝุ่นละอองขนาดเล็กในช่วงวิกฤต
- ไม่มีใบอนุญาตมีโทษตามมาตรา 71 จำคุกไม่เกินหกเดือน ปรับไม่เกิน **50,000** บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

5. ร้านอาหารปิ้งย่างในสถานที่เอกชน (หมวด 8 สถานที่จำหน่ายอาหาร)

- ไม่มีใบอนุญาต/ หนังสือรับรองการแจ้งมีโทษตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

6. ในกรณีมีกิจกรรมใดๆ หรือการกระทำใดๆ ตั้งแต่ 2 แหล่งขึ้นไป ก่อให้เกิดฝุ่นละออง ส่งผลกระทบต่อประชาชนจำนวนมากและครอบคลุมพื้นที่เป็นบริเวณกว้าง เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ (ตามมาตรา 28/1)

ข้อมูลความรู้ โดย : สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม
ออกแบบผลิตสื่อโดย : สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม
จัดทำเมื่อ : มกราคม 2568

สายด่วนกรมอนามัย
1 4 7 8
กรมอนามัยส่งเสริมคนไทยสุขภาพดี

ติดตามสาระความรู้สุขภาพ ได้ที่
AnamaiMedia
สื่อมวลชนเดียวกรมอนามัย

An illustration of a virtual meeting. A man in a dark suit and white shirt is shown from the chest up, appearing on a large screen. He is pointing with his right hand towards a large yellow lightbulb with rays emanating from it, which is displayed on a whiteboard or flipchart. The lightbulb has a small 'S' or '2' inside it. Below the lightbulb are several horizontal lines representing text. To the left of the screen, a man with dark hair, wearing a blue sweater over a white collared shirt, is sitting at a desk. To the right of the screen, a woman with long dark hair, wearing a yellow cardigan over a white top, is also sitting at the desk. In front of them is a laptop with a small potted plant on it. The background is light blue with various geometric shapes like circles, squares, and plus signs in different colors (blue, orange, green).

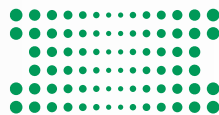
ข้อมูลเพิ่มเติม
PM2.5 (vd 8)

ขอความร่วมมือทุก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

□ สนับสนุนให้มีห้องปลอดฝุ่น

□ เผยแพร่ป้ายสัญลักษณ์นี้ให้
เห็นชัดเจน





THANK YOU



กรมอนามัย
ศูนย์อนามัยที่ 8 อุตรดิตถ์

