



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายอำนวยการ สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลบ้านแปะ

ที่ ชม ๕๙๐๐๑.๑/๓๒๑

วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการเฝ้าระวังและผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็กในบรรยากาศ (Pm๒.๕) ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแปะ

ตามที่ เทศบาลตำบลบ้านแปะได้มีการทำบันทึกข้อตกลง (MOU) ร่วมกับ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ในการติดตั้งเครื่องวัดคุณภาพอากาศ บริเวณสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านแปะ เพื่อตรวจวัดคุณภาพอากาศ และ ค่าฝุ่นละออง PM๒.๕ สำหรับแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ นั้น

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ขอรายงานผลสรุปผลค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ ประจำปี ๒๕๖๙ ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ โดยได้ทำการตรวจสอบเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ ให้ความพร้อม และสามารถรายงานข้อมูลได้แบบ Realtime และขอรายงานค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ รายละเอียดปรากฏตามแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นายวรภัทร มาตัน)

คนงานทั่วไป

ความเห็นหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(นางเจนจิรา วรินทร์)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ความเห็นปลัดเทศบาล

จำเอก

(ศุภกิจ ผั่นชมภู)

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านแปะ

ความเห็นนายกเทศมนตรีตำบลบ้านแปะ

(นายพันธ์ศักดิ์ แก้วสุดใจ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแปะ

ข้อมูลย้อนหลัง (NTAQHI)  
 จุดตรวจ ทต.บ้านแปะ ปี 2026  
 ประจำเดือนพฤษภาคม 2569

วันที่	PM2.5 เฉลี่ย 24 ชม. (มคก./ลบม.)	AQHI เฉลี่ย 24 ชม. (มคก./ลบม.)	ค่ามาตรฐาน	AQI (เฉพาะ Pm2.5)
01-05-2026	19	66	ผ่าน	ปานกลาง
02-05-2026	17	61	ผ่าน	ปานกลาง
03-05-2026	13	53	ผ่าน	ปานกลาง
04-05-2026	20	68	ผ่าน	ปานกลาง
05-05-2026	22	72	ผ่าน	ปานกลาง
06-05-2026	18	64	ผ่าน	ปานกลาง
07-05-2026	18	64	ผ่าน	ปานกลาง
08-05-2026	13	53	ผ่าน	ปานกลาง
09-05-2026	6	25	ผ่าน	อากาศดี
10-05-2026	9	38	ผ่าน	อากาศดี
11-05-2026	7	29	ผ่าน	อากาศดี
12-05-2026	6	25	ผ่าน	อากาศดี
13-05-2026	4	17	ผ่าน	อากาศดี
14-05-2026	4	17	ผ่าน	อากาศดี
15-05-2026	2	8	ผ่าน	อากาศดี
16-05-2026	2	8	ผ่าน	อากาศดี
17-05-2026	1	4	ผ่าน	อากาศดี
18-05-2026	4	17	ผ่าน	อากาศดี
19-05-2026	5	21	ผ่าน	อากาศดี
20-05-2026	10	42	ผ่าน	อากาศดี
21-05-2026	14	55	ผ่าน	ปานกลาง
22-05-2026	8	34	ผ่าน	อากาศดี
23-05-2026				
24-05-2026	1	4	ผ่าน	อากาศดี
25-05-2026	4	17	ผ่าน	อากาศดี
26-05-2026	6	25	ผ่าน	อากาศดี
27-05-2026	9	38	ผ่าน	อากาศดี
28-05-2026	7	29	ผ่าน	อากาศดี
29-05-2026	2	8	ผ่าน	อากาศดี
30-05-2026	3	13	ผ่าน	อากาศดี
31-05-2026	3	13	ผ่าน	อากาศดี

คำแนะนำสำหรับประชาชนในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ

AQHI (PM <sub>2.5</sub> 24 ชม.)	PM <sub>2.5</sub> 24 ชม. (มคก./ลบม.)	ประชาชนในกลุ่มเสี่ยง	ประชาชนทั่วไป
อากาศดี 0-50	0-12	ประชาชนทุกคนใช้ชีวิตได้ตามปกติ	
ปานกลาง 51-100	13-35	ใช้ชีวิตได้ตามปกติ (ผู้ที่มีความไวต่อมลพิษมากกว่าคนทั่วไป ควรลดกิจกรรมนอกอาคารที่ใช้แรงหนักหรือเป็นเวลานาน)	
ไม่ดีต่อกลุ่มเสี่ยง 101-150	36-55	ลดกิจกรรมนอกอาคารที่ใช้แรงหนัก หรือเป็นเวลานาน	ใช้ชีวิตได้ตามปกติ
สกปรกเล็กน้อย 151-200	56-150	ลดกิจกรรมนอกอาคารที่ใช้แรงหนัก หรือเป็นเวลานาน	ลดกิจกรรมนอกอาคารที่ใช้แรงหนัก หรือเป็นเวลานาน
ไม่ดีอย่างยิ่ง 201-300	151-250	ลดกิจกรรมนอกอาคารที่ใช้แรงหนัก หรือเป็นเวลานาน	
อันตราย 301-500	251-500	งดกิจกรรมนอกอาคารทุกชนิด	

หมายเหตุ

- กลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เด็ก วัยรุ่น ผู้สูงอายุ สตรีมีครรภ์ ผู้ที่มีโรคระบบทางเดินหายใจ โรคหัวใจ และโรคหลอดเลือดสมอง
- ค่าดัชนีเกิน 500 ถือว่าเกินกว่าที่รายงานได้ [อ่านเพิ่มเติมที่นี่](#)

## ข้อมูลย้อนหลัง

(๑)  
จุดตรวจของ NTAQHI

(๑)  
จุดตรวจกรมควบคุมมลพิษ

  
รายวัน

  
รายเดือน

  
รายปี

  
แผนที่

  
อันดับ

เลือกสถานีตรวจวัดและปีที่ต้องการค้นข้อมูลคุณภาพอากาศรายวันย้อนหลัง (PM2.5 เฉลี่ย 24 ชม.)  
แล้วกดปุ่มค้นหา

สถานีตรวจวัด

ทต.บ้านแปะ

ปี \*

2026

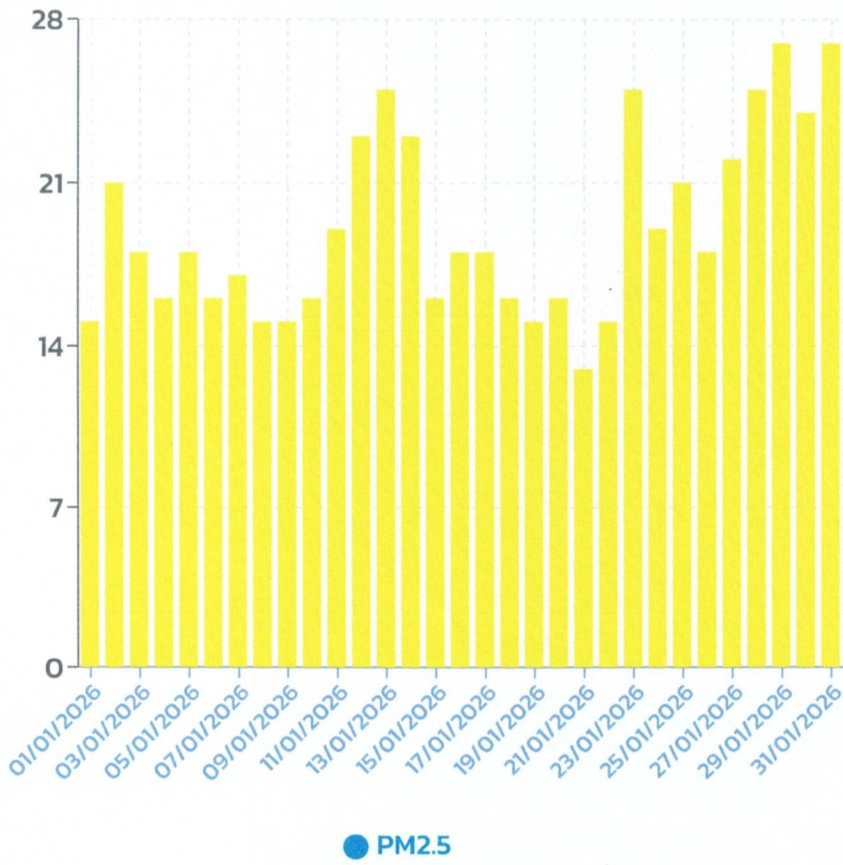
 ค้นหา

 เคลียร์

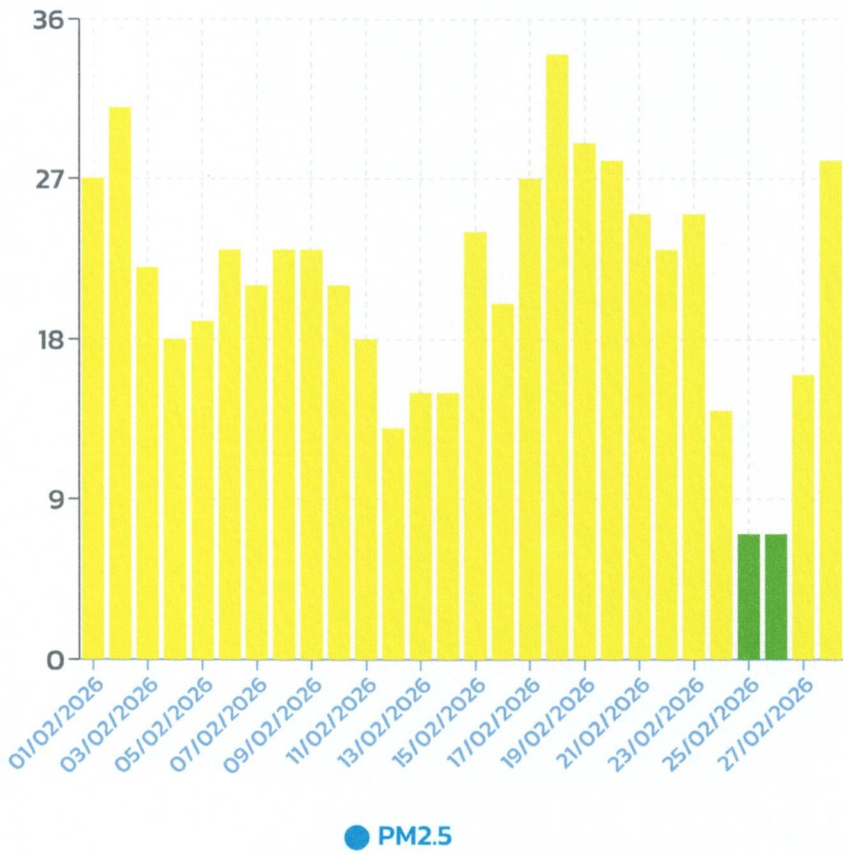
 ดาวน์โหลด Excel

กราฟแสดง PM2.5 เฉลี่ย 24 ชม. (มก./ลบ.ม.)

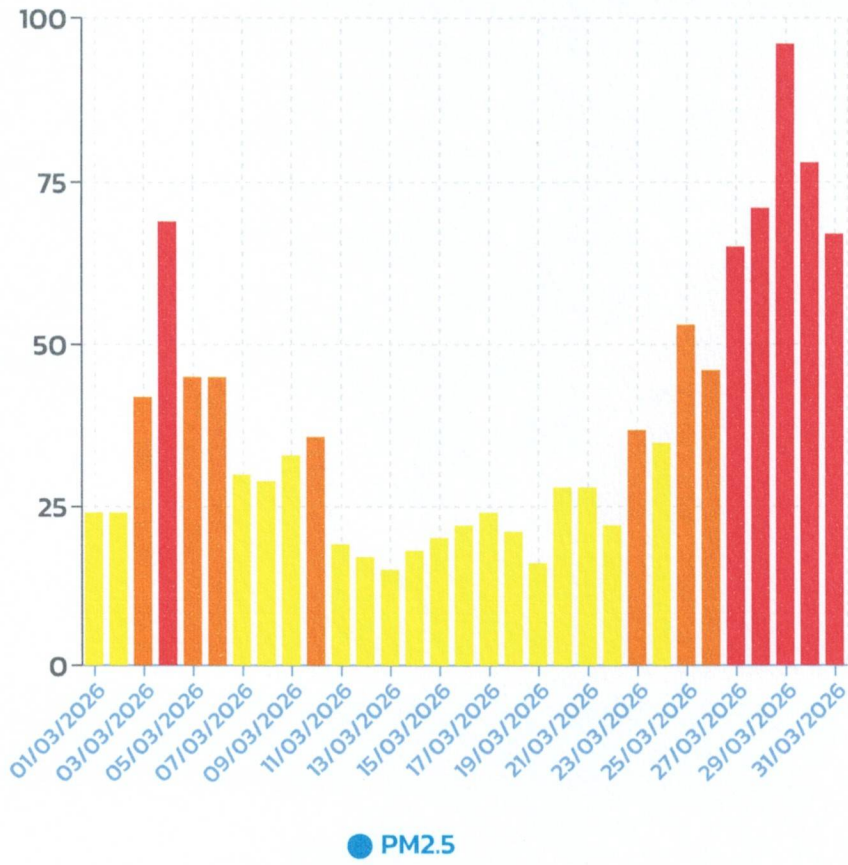
มกราคม



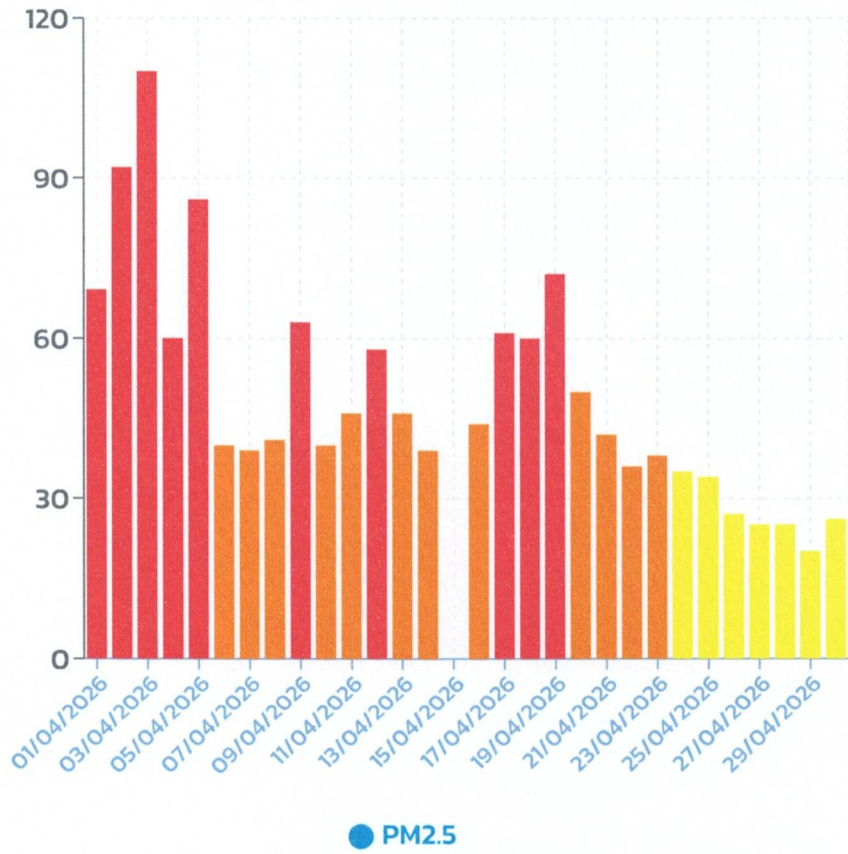
กุมภาพันธ์



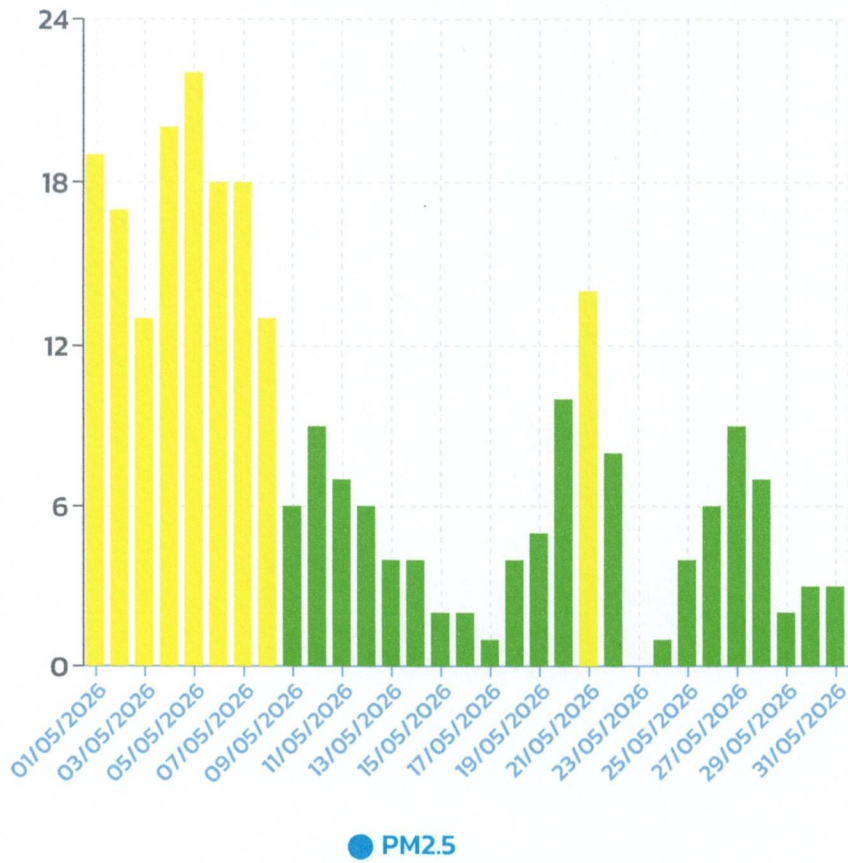
มีนาคม



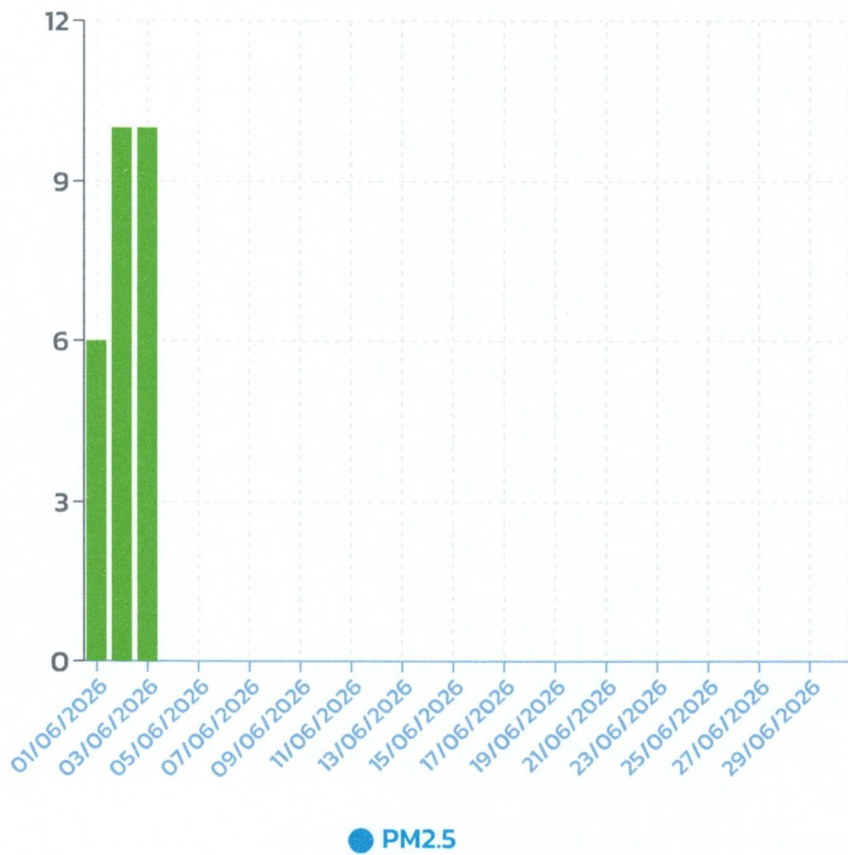
เมษายน



พฤษภาคม



มิถุนายน



สีของแต่ละวันแสดงตามระดับของ PM2.5 เฉลี่ย 24 ชม. (มกค./ลมน.) โดยใช้เกณฑ์ของ US AQI



ตามมาตรฐานขององค์การอนามัยโลก ค่า PM2.5 เฉลี่ย 24 ชม. ไม่ควรเกิน 15 มคก./ลบม.

PM2.5 เฉลี่ยรายวัน (มคก./ลบม.)	จำนวนวัน
เกินค่ามาตรฐานขององค์การอนามัยโลก (15 มคก./ลบม.)	112
เกินค่ามาตรฐานของประเทศไทย (37.5 มคก./ลบม.)	32

#### หมายเหตุ

- ข้อมูลของเดือนและปีปัจจุบัน คำนวณถึงวันที่สืบค้นข้อมูลเท่านั้น เนื่องจากยังมีข้อมูลไม่ครบเดือนและปี
- ข้อมูลค่า PM2.5 อาจไม่สมบูรณ์ถึง 100% เนื่องจากบางสถานีตรวจวัดไม่ได้ออนไลน์ตลอด 24 ชม. หากท่านพบว่าข้อมูลของสถานีตรวจวัดใดสูงหรือต่ำผิดปกติ กรุณาตรวจสอบว่าสถานีตรวจวัดดังกล่าวมีข้อมูลครบถ้วนหรือไม่
- ค่าที่เป็น 0 หมายถึงไม่มีข้อมูลเนื่องจากเครื่องวัดออฟไลน์

## โดยความร่วมมือของ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดอยสะเก็ด  
และจังหวัดเชียงใหม่

