

**รายงานสถานการณ์มลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง**  
**ประจำเดือน กันยายน 2568**

ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ในเดือนกันยายน 2568 พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 15 - 65 มคก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 120 มคก./ลบ.ม.) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 28 กันยายน 2568 ที่สถานีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาตาพุด จังหวัดระยอง พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 7 - 29 มคก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 37.5 มคก./ลบ.ม.) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 9 กันยายน 2568 ที่สถานีสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดระยอง พบปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 0 - 26 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 170 ppb) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ในวันที่ 10 กันยายน 2568 ที่สถานีสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง และพบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 0 - 7 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 300 ppb) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 12 กันยายน 2568 ที่สถานีสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล  
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
14 ตุลาคม 2568

ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

| สถานี            | กันยายน 2568 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | มาตรฐาน |
|------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
|                  | 1            | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  |         |
| สนง.สาธารณสุข    | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 300     |
| รพ.สต.มาบตาพุด   | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |
| สนามกีฬากลาง     | 3            | 5   | 2   | 2   | 2   | 2   | 1   | 3   | 0   | 1   | 3   | 7   | 1   | 4   | 0   | 3   | 1   | 6   | 2   | 0   | 2   | 1   | 1   | 2   | 7   | 3   | 1   | 1   | 1   | 0   |         |
| ศูนย์วิจัยพืชไร่ | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |
| ศูนย์ราชการระยอง | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |

ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

| สถานี            | กันยายน 2568 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | มาตรฐาน |
|------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
|                  | 1            | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  |         |
| สนง.สาธารณสุข    | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 170     |
| รพ.สต.มาบตาพุด   | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |
| สนามกีฬากลาง     | 1            | 8   | 3   | 13  | 9   | 19  | 5   | 7   | 7   | 26  | 6   | 3   | 4   | 3   | 5   | 12  | 7   | 5   | 1   | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 1   | 4   | 3   | 1   | 3   |         |
| ศูนย์วิจัยพืชไร่ | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |
| ศูนย์ราชการระยอง | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM<sub>10</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มกก./ลบ.ม.)

| สถานี            | กันยายน 2568 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | มาตรฐาน |
|------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
|                  | 1            | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 13  | 14  | 15  | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  | 26  | 27  | 28  | 29  | 30  |         |
| สนง.สาธารณสุข    | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 120     |
| รพ.สต.มาบตาพุด   | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 42  | 42  | 41  | 56  | 65  | 41  | 50  |         |
| สนามกีฬากลาง     | 29           | 34  | 30  | 29  | 33  | 31  | 33  | 29  | 36  | 29  | 29  | 26  | 30  | 29  | 25  | 22  | 29  | 28  | 28  | 29  | 34  | 38  | 37  | 30  | 33  | 28  | 25  | 23  | 29  | 34  |         |
| ศูนย์วิจัยพืชไร่ | N/A          | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |         |
| ศูนย์ราชการระยอง | 22           | 23  | 22  | 22  | 26  | 26  | 20  | 15  | 15  | 25  | 23  | 22  | 27  | 21  | 18  | 30  | 31  | 21  | 18  | 22  | 20  | 25  | 21  | 18  | 22  | 17  | 19  | 15  | 17  | 17  |         |

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM<sub>2.5</sub>) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มกก./ลบ.ม.)

| สถานี            | กันยายน 2568 |    |    |    |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | มาตรฐาน |
|------------------|--------------|----|----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|
|                  | 1            | 2  | 3  | 4  | 5  | 6   | 7  | 8  | 9   | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |         |
| สนง.สาธารณสุข    | 16           | 17 | 18 | 19 | 19 | 20  | 21 | 21 | 29  | 13 | 13 | 14 | 17 | 18 | 17 | 16 | 15 | 15 | 14 | 14 | 17 | 18 | 19 | 17 | 18 | 16 | 16 | 13 | 13 | 14 | 50      |
| รพ.สต.มาบตาพุด   | 18           | 26 | 20 | 23 | 20 | 22  | 21 | 19 | 16  | 17 | 19 | 22 | 22 | 23 | 16 | 21 | 25 | 26 | 24 | 25 | 23 | 26 | 21 | 21 | 23 | 19 | 20 | 21 | 16 | 23 |         |
| สนามกีฬากลาง     | 8            | 12 | 10 | 10 | 10 | N/A | 15 | 13 | 16  | 10 | 12 | 11 | 13 | 12 | 10 | 11 | 9  | 11 | 9  | 11 | 13 | 11 | 11 | 12 | 12 | 8  | 10 | 11 | 10 | 9  |         |
| ศูนย์วิจัยพืชไร่ | 11           | 26 | 18 | 14 | 19 | 20  | 18 | 22 | N/A | 8  | 17 | 13 | 20 | 21 | 10 | 12 | 10 | 9  | 7  | 11 | 14 | 10 | 13 | 10 | 12 | 9  | 15 | 7  | 9  | 9  |         |
| ศูนย์ราชการระยอง | 9            | 10 | 9  | 10 | 12 | 13  | 10 | 8  | 7   | 12 | 11 | 11 | 15 | 10 | 8  | 11 | 11 | 9  | 7  | 7  | 7  | 9  | 9  | 7  | 10 | 7  | 9  | 7  | 7  | 9  |         |

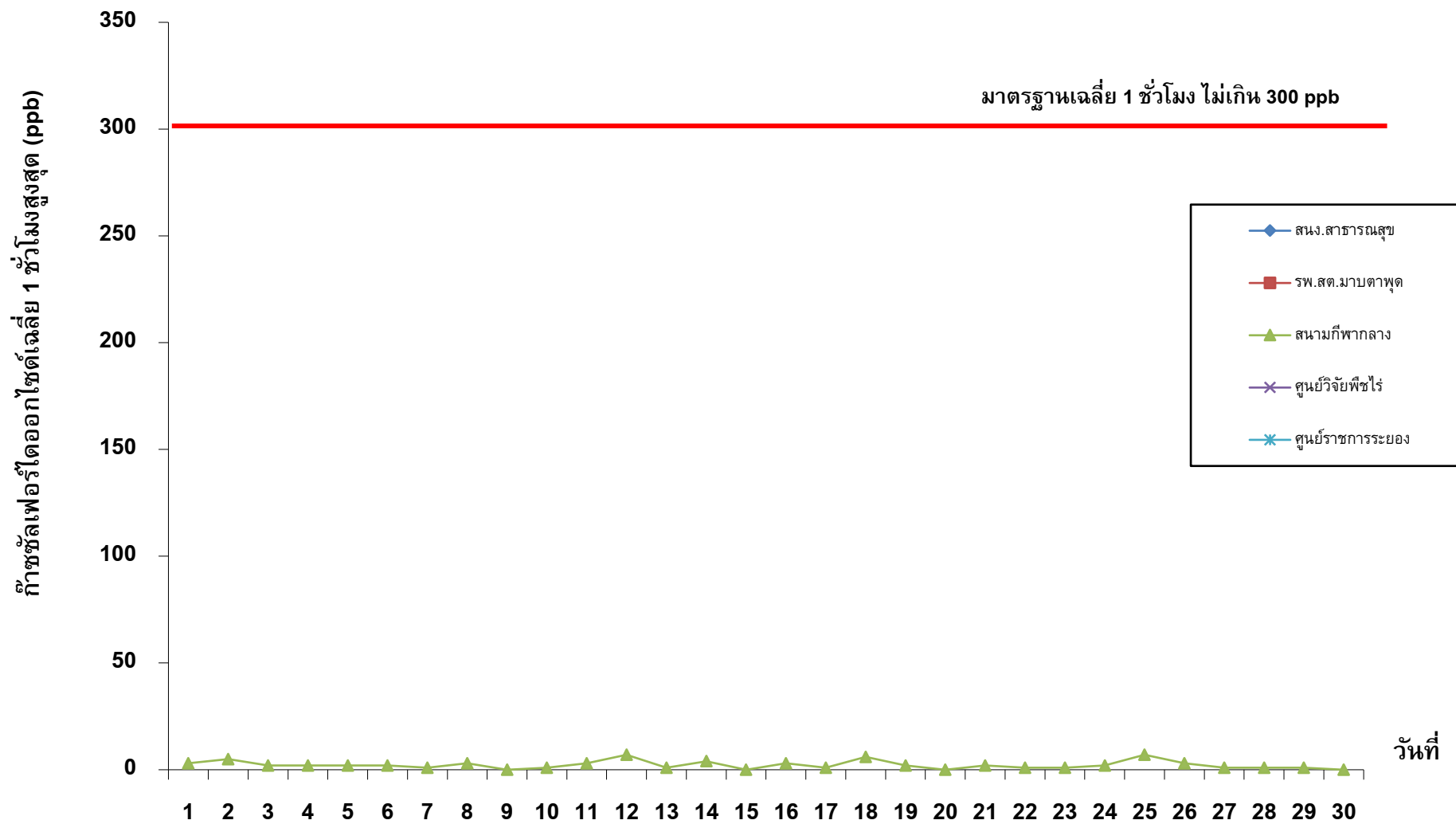
หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงานและประมวลผล

กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

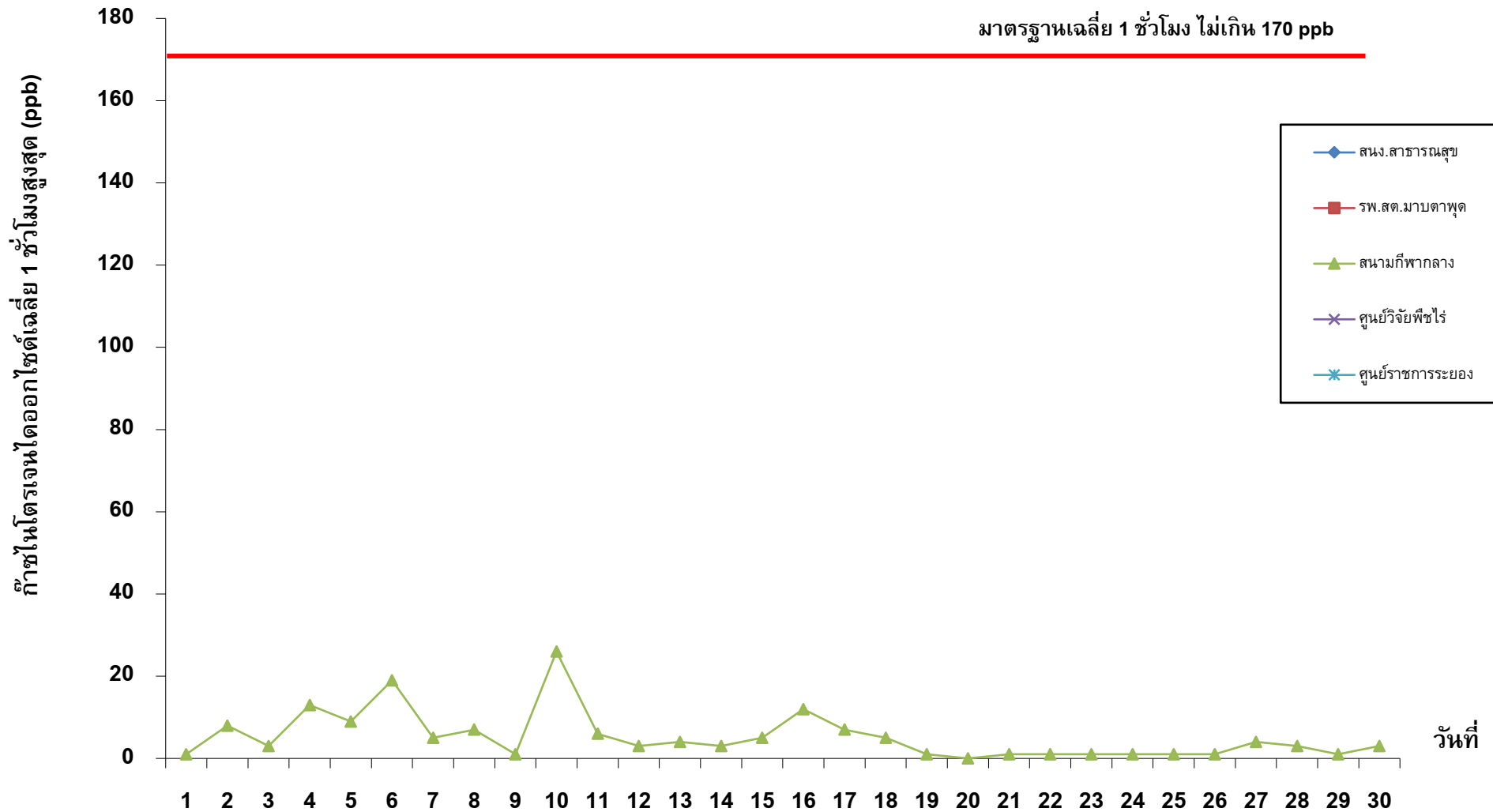
## ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด เดือนกันยายน 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล  
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
14 ตุลาคม 2568

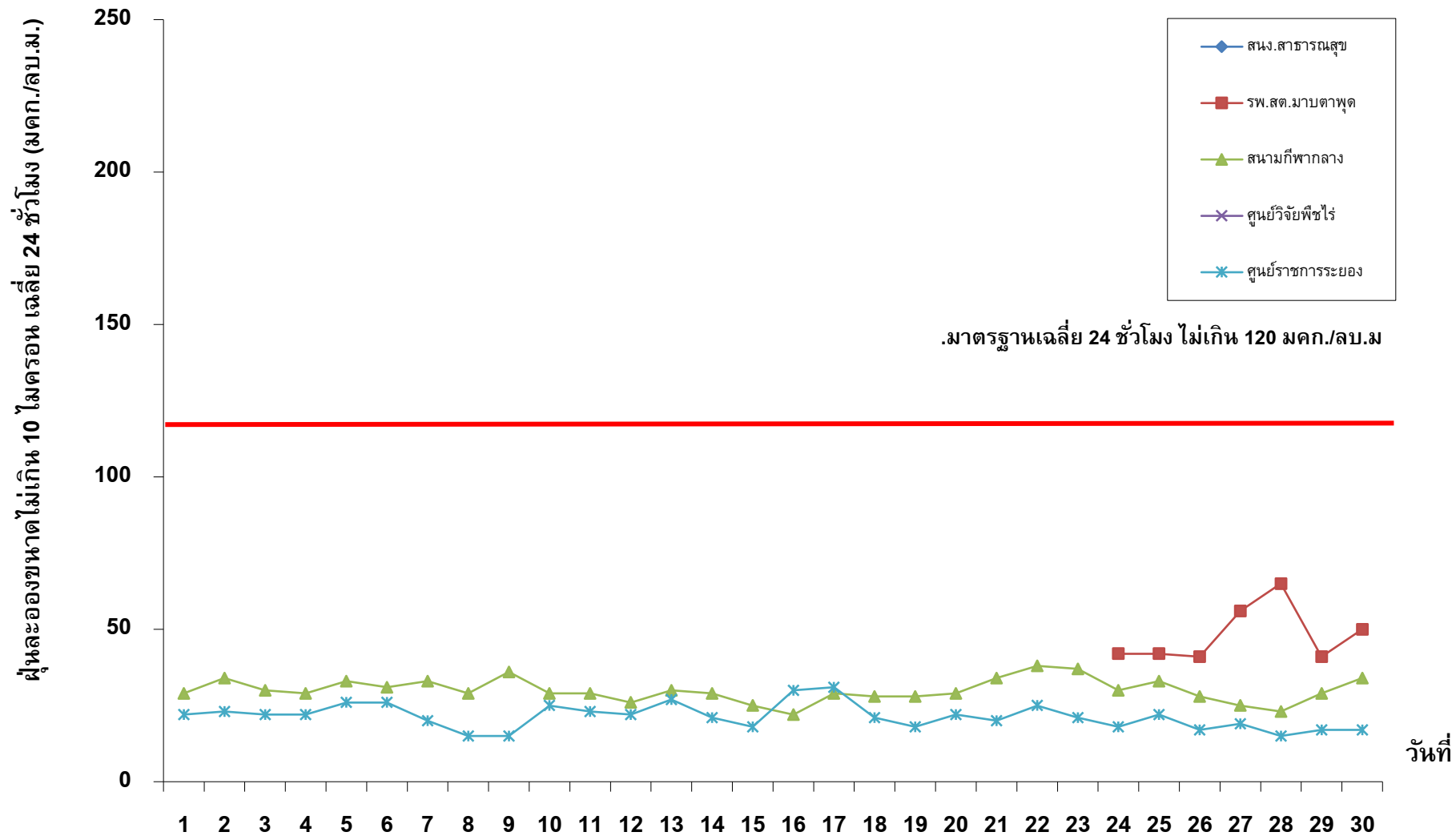
## ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด เดือนกันยายน 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล  
 กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
 14 ตุลาคม 2568

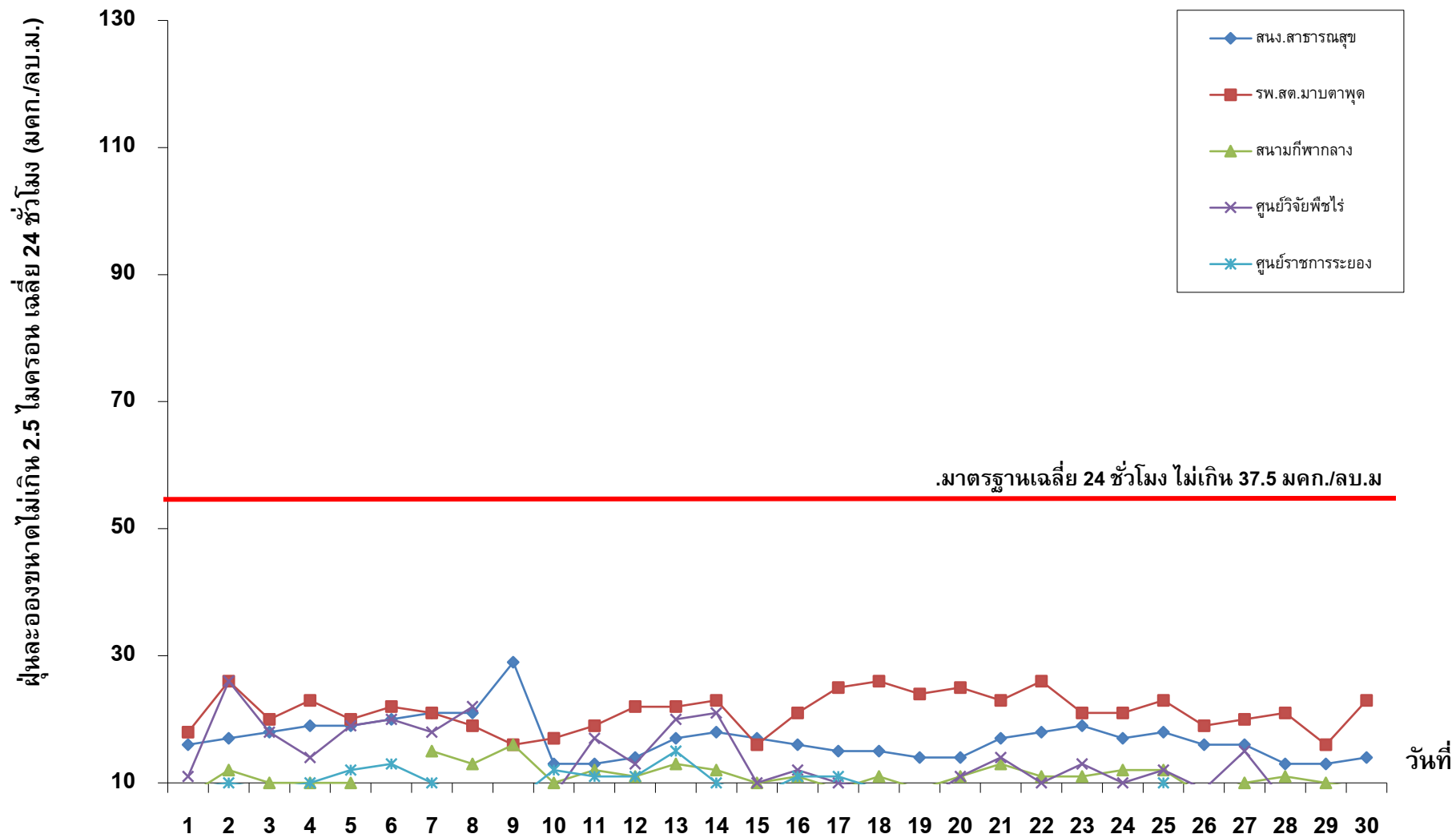
## ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เดือนกันยายน 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล  
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
14 ตุลาคม 2568

## ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เดือนกันยายน 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล  
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง  
14 ตุลาคม 2568