

รายงานสถานการณ์มลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ประจำเดือน สิงหาคม 2568

ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ในเดือนสิงหาคม 2568 พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 11 - 39 มคก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 120 มคก./ลบ.ม.) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 1 และ 11 สิงหาคม 2568 ที่สถานีสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 6 - 31 มคก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 37.5 มคก./ลบ.ม.) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 8 - 10 สิงหาคม 2568 ที่สถานีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด จังหวัดระยอง พบปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 0 - 13 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 170 ppb) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ในวันที่ 20 สิงหาคม 2568 ที่สถานีสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง และพบก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 0 - 11 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 300 ppb) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 19 สิงหาคม 2568 ที่สถานีสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
11 กันยายน 2568

ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

สถานี	สิงหาคม 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	31		
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	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	N/A		
สนามกีฬากลาง	3	0	0	3	1	3	0	2	1	2	4	4	2	3	3	6	7	7	11	5	1	2	1	0	5	8	2	4	2	2	1		
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	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	N/A		N/A

ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

สถานี	สิงหาคม 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	31		
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	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	N/A		
สนามกีฬากลาง	1	2	4	3	1	1	0	5	12	4	5	1	1	1	6	3	2	11	5	13	9	7	6	3	6	3	1	4	3	3	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	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	N/A		N/A

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มกก./ลบ.ม.)

สถานี	สิงหาคม 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	31		
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	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	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
สนามกีฬากลาง	39	34	33	27	34	37	32	26	31	32	39	29	24	26	27	26	28	32	33	28	31	29	25	27	27	31	27	30	38	36	28		
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	N/A		N/A
ศูนย์ราชการระยอง	23	16	14	14	19	21	21	19	19	21	24	16	13	16	14	11	14	16	18	20	19	14	16	14	14	16	17	21	27	21	18		

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มกก./ลบ.ม.)

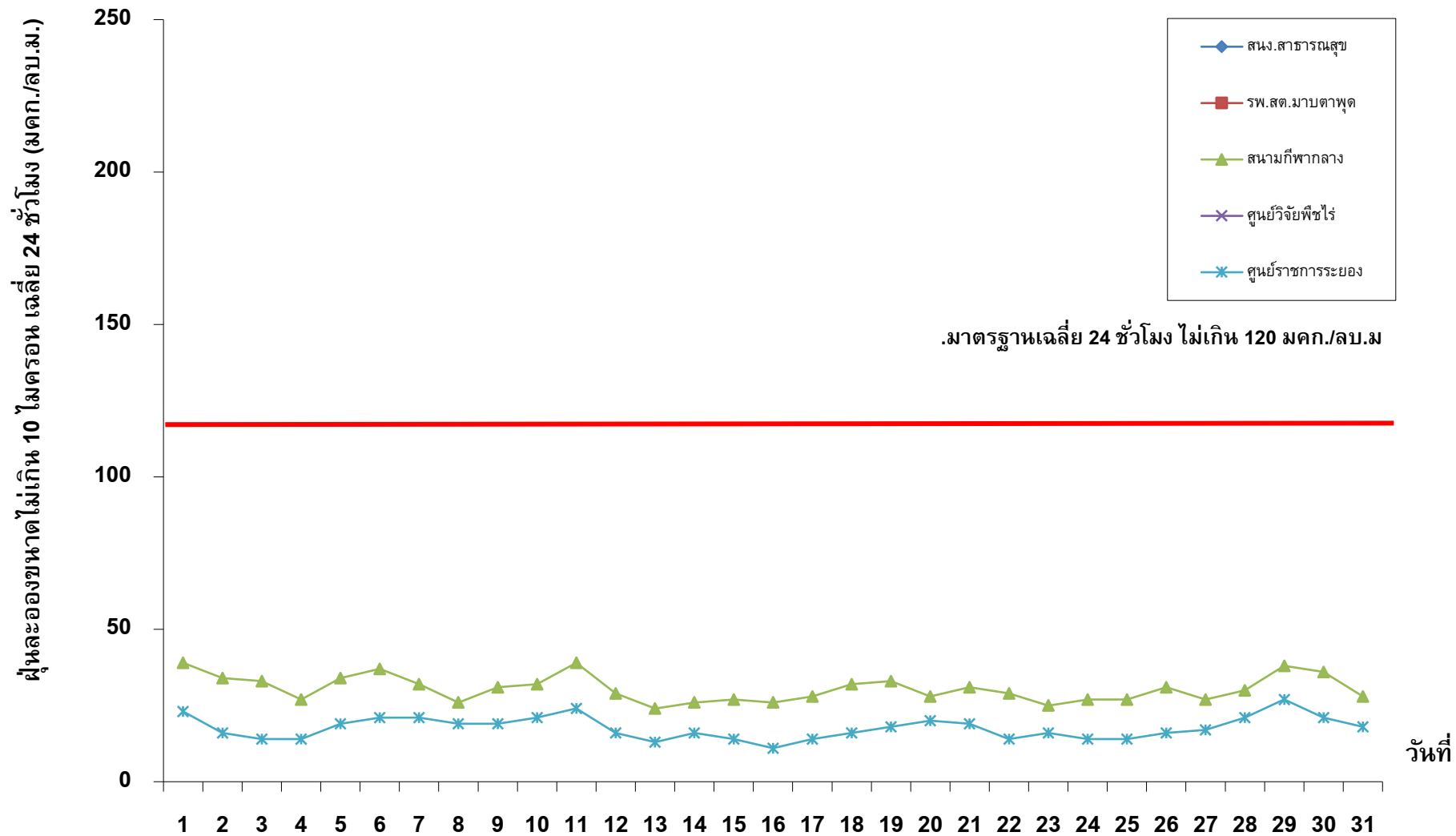
สถานี	สิงหาคม 2568																															มาตรฐาน
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
สนง.สาธารณสุข	14	18	18	18	19	19	20	19	22	23	23	18	14	17	14	15	15	21	20	19	19	18	15	16	15	17	18	18	20	20	17	50
รพ.สต.มาบตาพุด	22	25	21	19	23	28	25	31	31	31	30	29	23	22	23	24	24	24	26	27	27	18	18	19	18	17	17	23	22	23	20	
สนามกีฬากลาง	12	8	9	7	10	11	10	10	11	11	12	12	8	10	8	6	9	11	10	9	10	8	7	6	7	8	10	11	10	12	9	
ศูนย์วิจัยพืชไร่	12	13	16	11	9	11	11	15	13	12	16	11	10	12	11	10	10	17	13	16	26	21	16	10	11	7	11	19	18	13	15	
ศูนย์ราชการระยอง	12	8	7	7	10	9	11	9	9	10	11	8	7	8	8	6	7	8	8	8	9	7	7	7	7	7	6	8	12	8	7	

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงานและประมวลผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

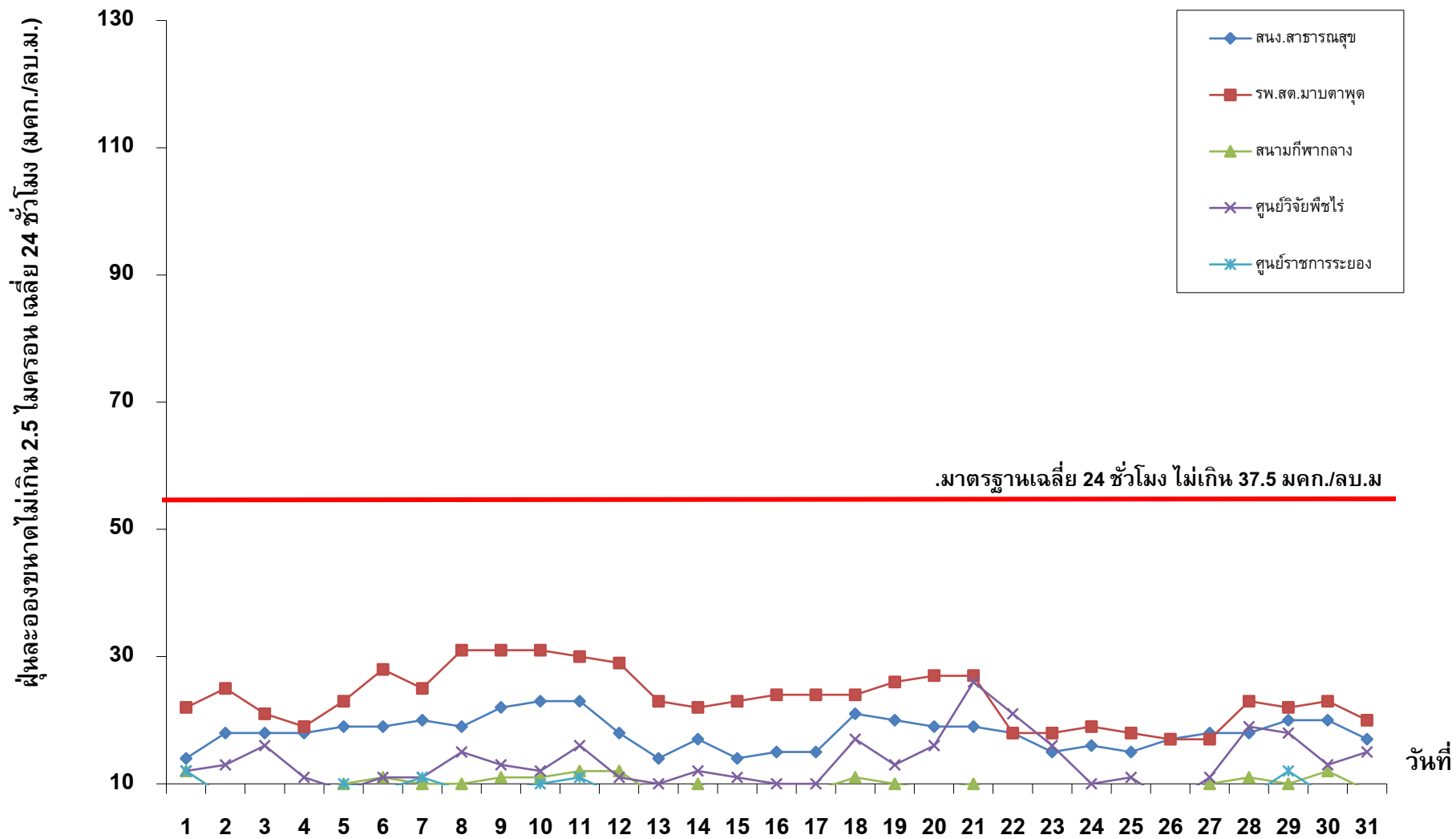
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เดือนสิงหาคม 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
11 กันยายน 2568

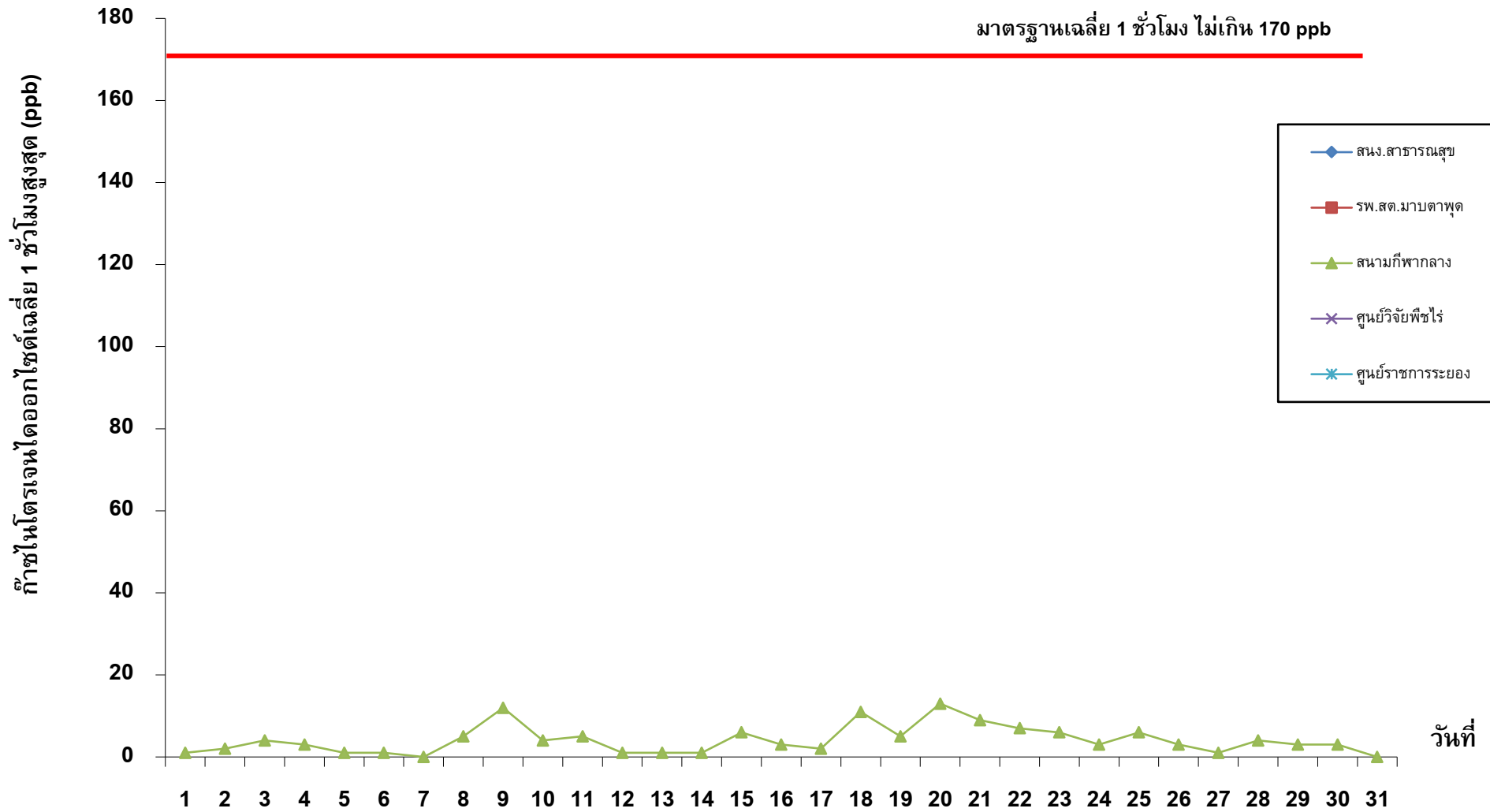
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เดือนสิงหาคม 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
11 กันยายน 2568

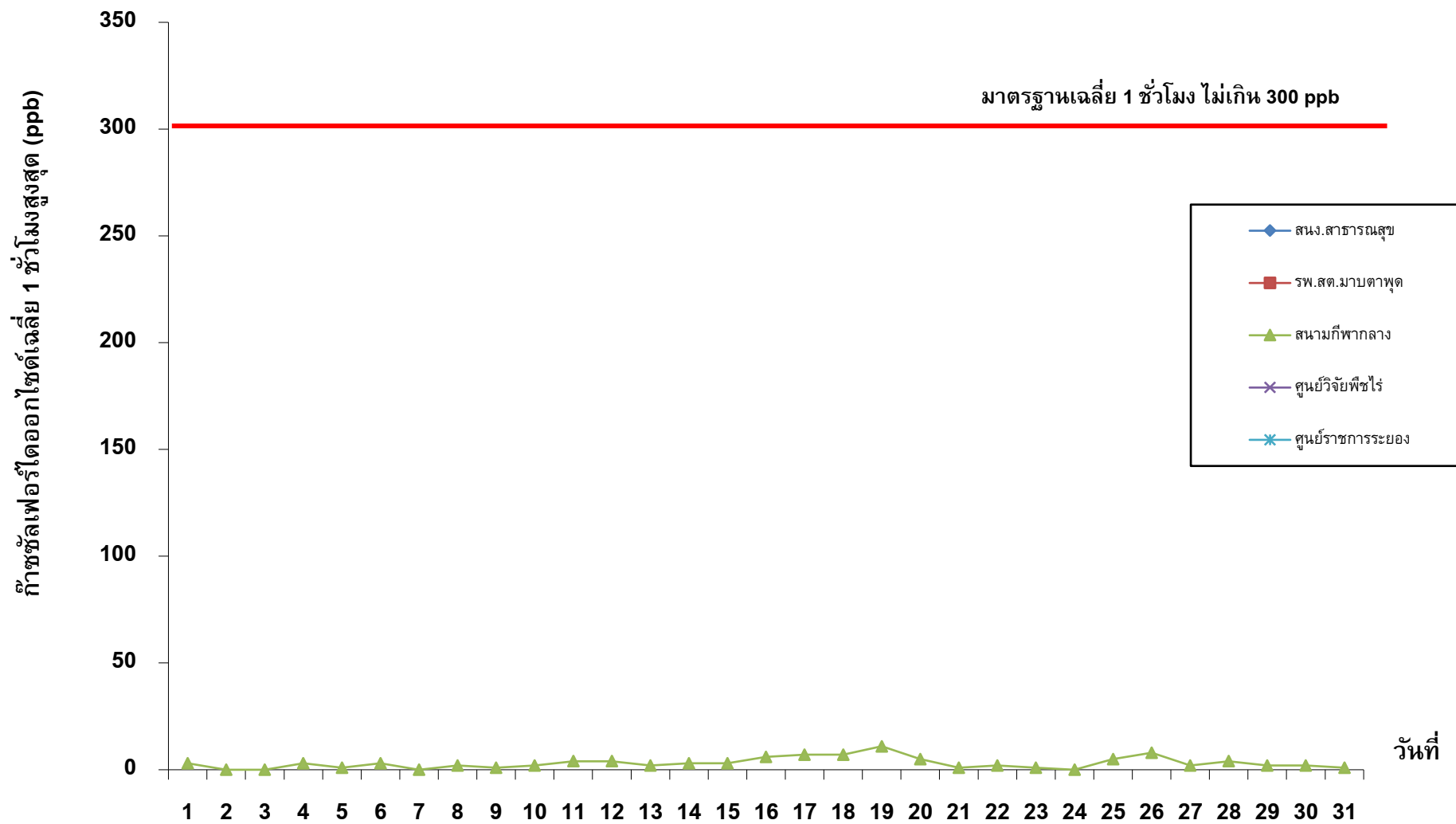
ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด เดือนสิงหาคม 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
11 กันยายน 2568

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด เดือนสิงหาคม 2568



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวลผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
11 กันยายน 2568