

รายงานสถานการณ์มลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศบริเวณพื้นที่อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ในเดือนพฤศจิกายน 2565 พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 21 – 66 มคก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 120 มคก./ลบ.ม.) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 5 พฤศจิกายน 2565 ที่สถานีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล มาบตาพุด จังหวัดระยอง พบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 0 - 50 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 300 ppb) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 ที่สถานีศูนย์วิจัยพืชไร่ จังหวัดระยอง พบปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 0 – 49 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 170 ppb) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 ที่สถานีศูนย์วิจัยพืชไร่ จังหวัดระยอง และพบปริมาณ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 6 – 40 มคก./ลบ.ม. (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 50 มคก./ลบ.ม.) ค่าสูงสุดตรวจวัดได้ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2565 ที่สถานีสำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ส่วนแผนงานและประมวผล
กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
13 ธันวาคม 2565

ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

สถานี	พฤศจิกายน 2565																														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	2	2	3	4	2	1	2	2	2	7	2	3	1	2	1	2	2	1	1	4	1	2	1	1	1	5	4	1	4	4	300
รพ.ศด.มาบตาพุด	3	6	11	10	3	11	7	3	0	46	8	5	6	13	30	4	15	6	6	4	2	4	1	1	2	3	3	2	9	2	
สนง.เกษตร	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
ศูนย์วิจัยพืชไร่	50	3	9	14	7	3	1	16	4	5	13	38	28	11	9	3	4	3	4	7	3	10	2	2	25	8	9	42	12	5	
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 (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

สถานี	พฤศจิกายน 2565																														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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170
รพ.ศด.มาบตาพุด	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
สนง.เกษตร	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
ศูนย์วิจัยพืชไร่	35	37	39	45	16	16	39	49	42	30	42	25	19	16	28	23	25	23	28	13	23	36	19	15	19	24	22	26	34	24	
ศูนย์ราชการระยอง	22	46	35	39	17	23	28	37	46	47	38	24	14	13	27	14	16	16	14	8	25	23	15	13	19	18	26	18	17	34	

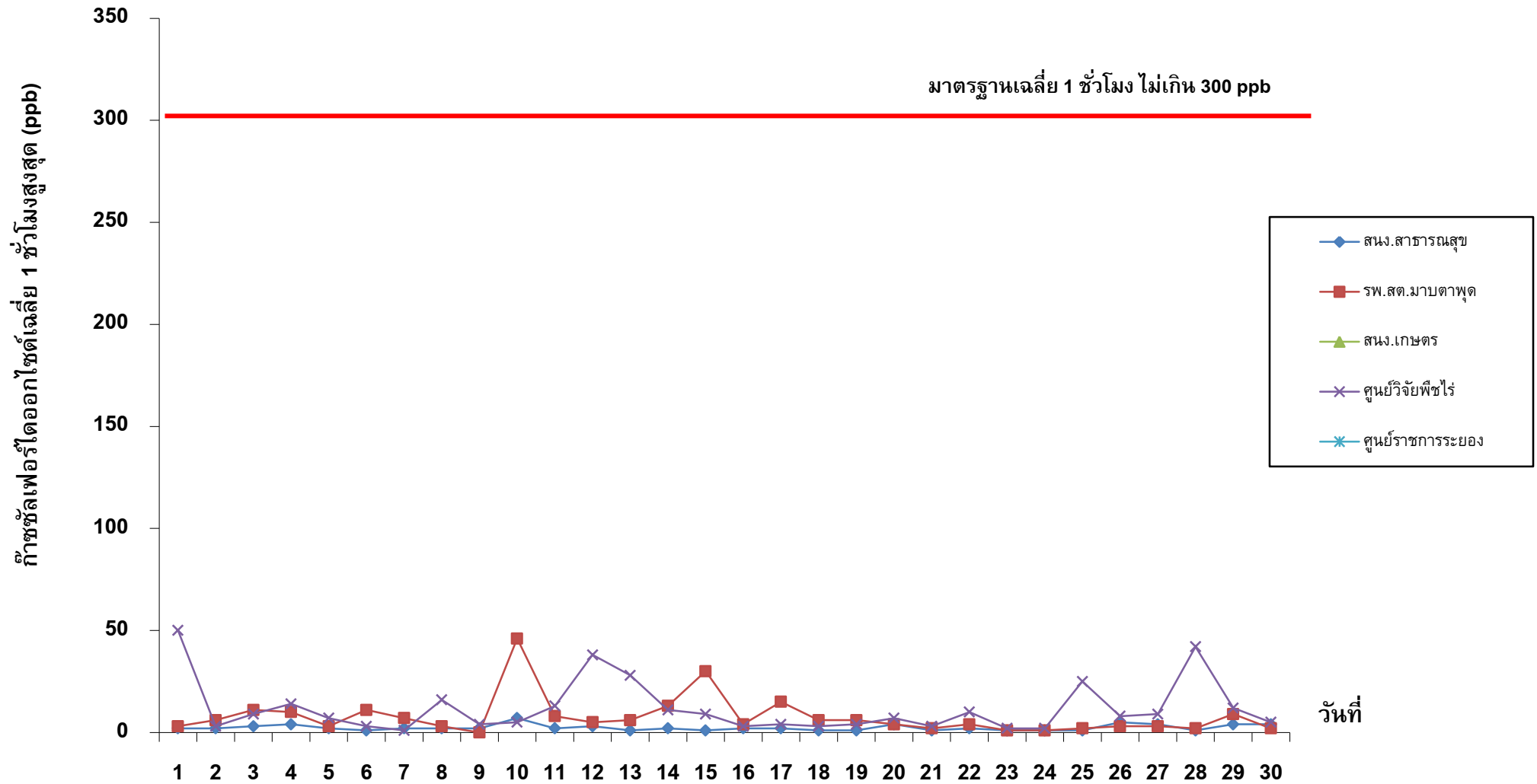
ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มกก./ลบ.ม.)

สถานี	พฤศจิกายน 2565																														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	29	28	31	32	34	33	36	32	28	29	32	33	28	23	24	26	24	25	26	27	24	31	27	22	21	24	24	25	23	28	120
รพ.ศด.มาบตาพุด	58	59	60	59	66	54	60	64	46	47	63	58	49	38	50	57	49	44	51	44	44	59	50	35	38	38	41	40	57	59	
สนง.เกษตร	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
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	38	43	41	44	N/A	34	39	50	41	42	43	39	30	21	34	32	30	28	31	27	29	35	32	N/A	N/A	25	32	26	33	40	

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

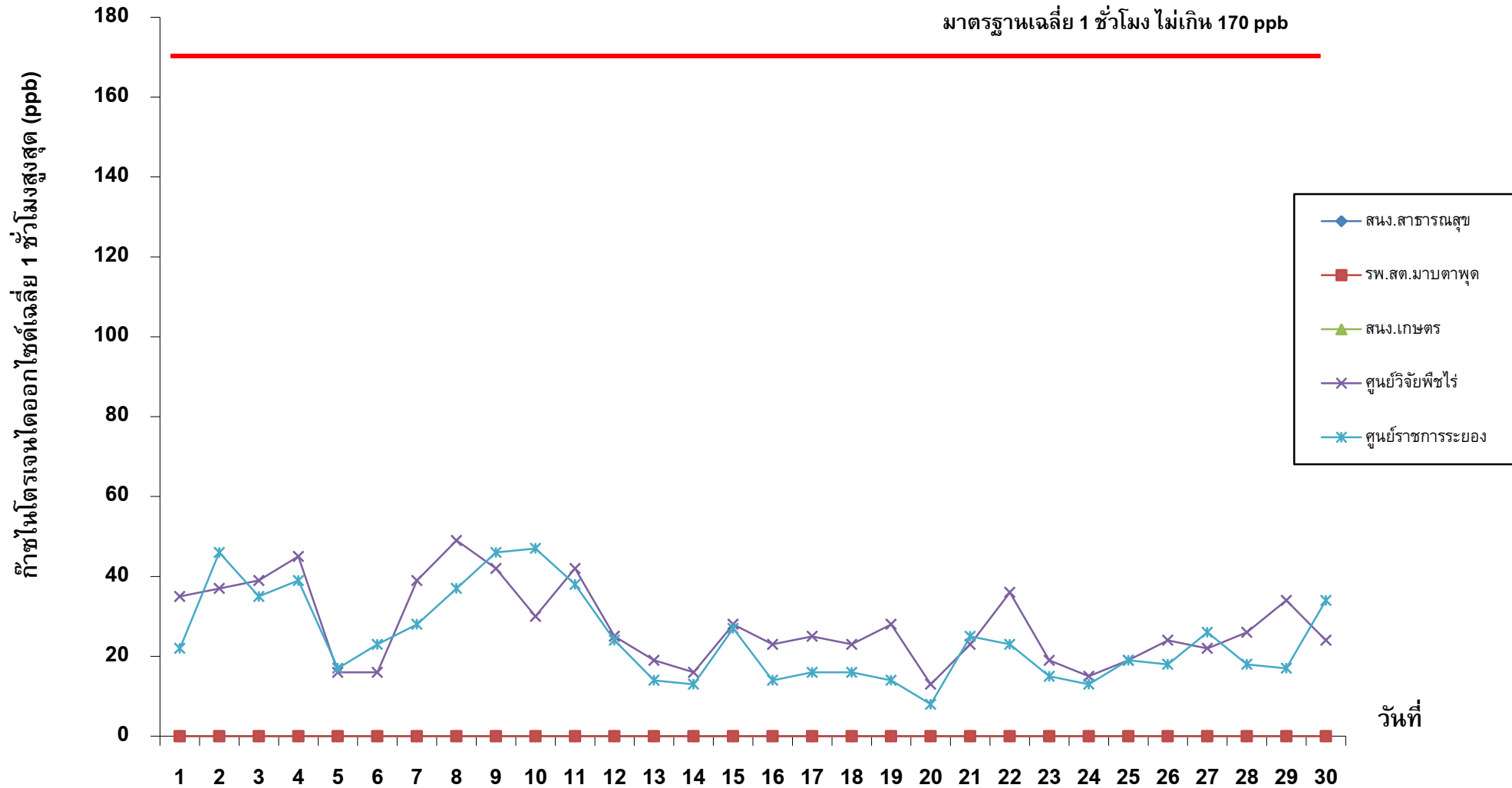
สถานี	พฤศจิกายน 2565																														มาตรฐาน
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
สนง.สาธารณสุข	8	N/A	N/A	21	24	23	23	22	20	20	22	21	17	9	13	16	16	15	15	15	11	20	14	9	6	8	14	15	12	17	50
รพ.ศด.มาบตาพุด	28	28	28	23	32	30	29	30	23	23	29	27	24	14	20	31	23	21	23	17	18	25	21	14	12	14	19	15	28	30	
สนง.เกษตร	32	32	33	39	34	25	33	40	33	32	34	30	22	15	19	23	19	21	25	20	19	26	24	10	13	13	17	21	23	27	
ศูนย์วิจัยพืชไร่	N/A	24	25	25	26	30	32	31	30	26	26	24	21	13	21	22	21	20	19	19	15	24	20	12	10	10	13	16	24	28	
ศูนย์ราชการระยอง	24	26	26	26	31	24	26	29	25	25	26	23	19	10	17	20	19	16	17	16	15	17	19	N/A	N/A	11	14	12	17	N/A	

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด เดือนพฤศจิกายน 2565



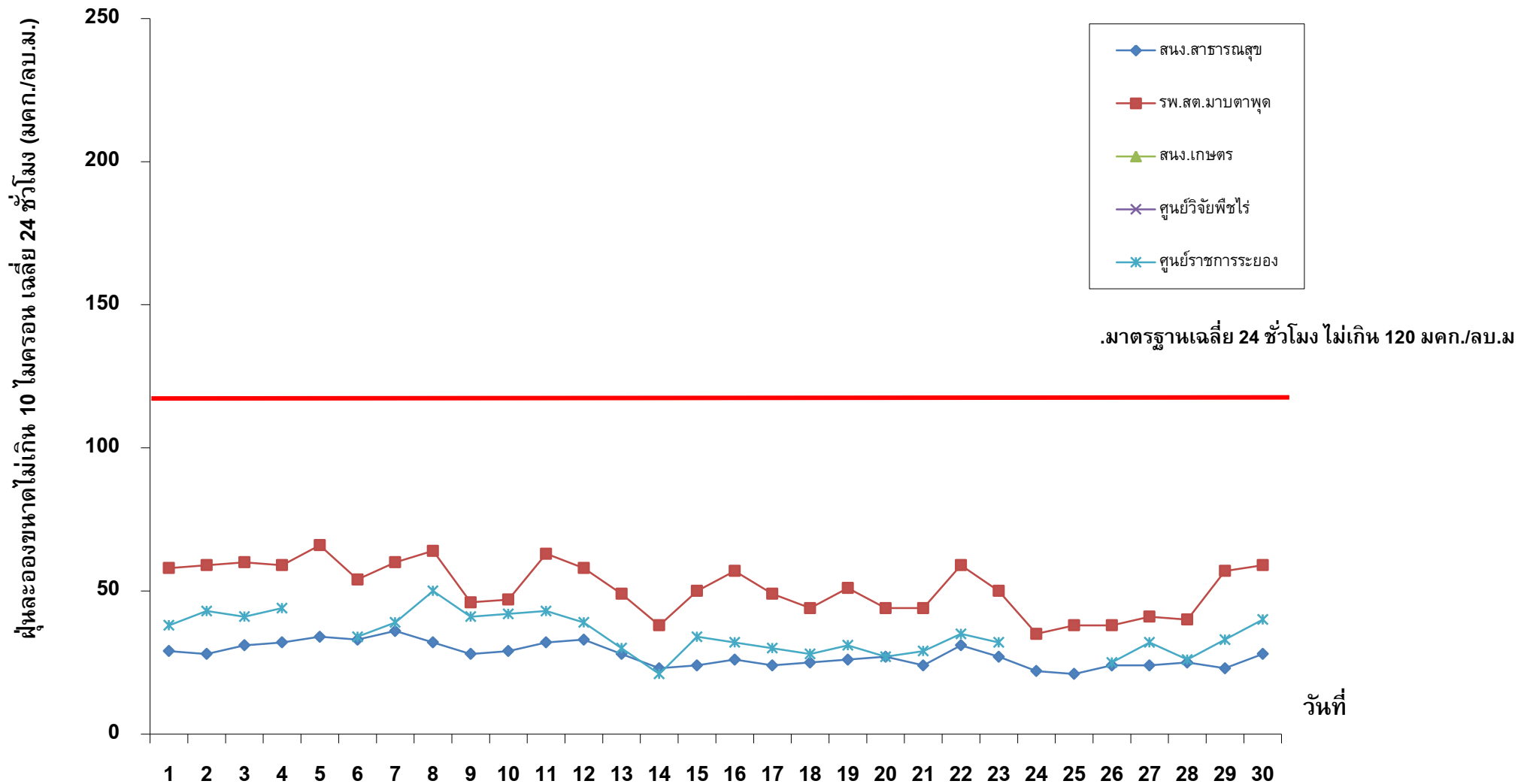
หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด เดือนพฤศจิกายน 2565



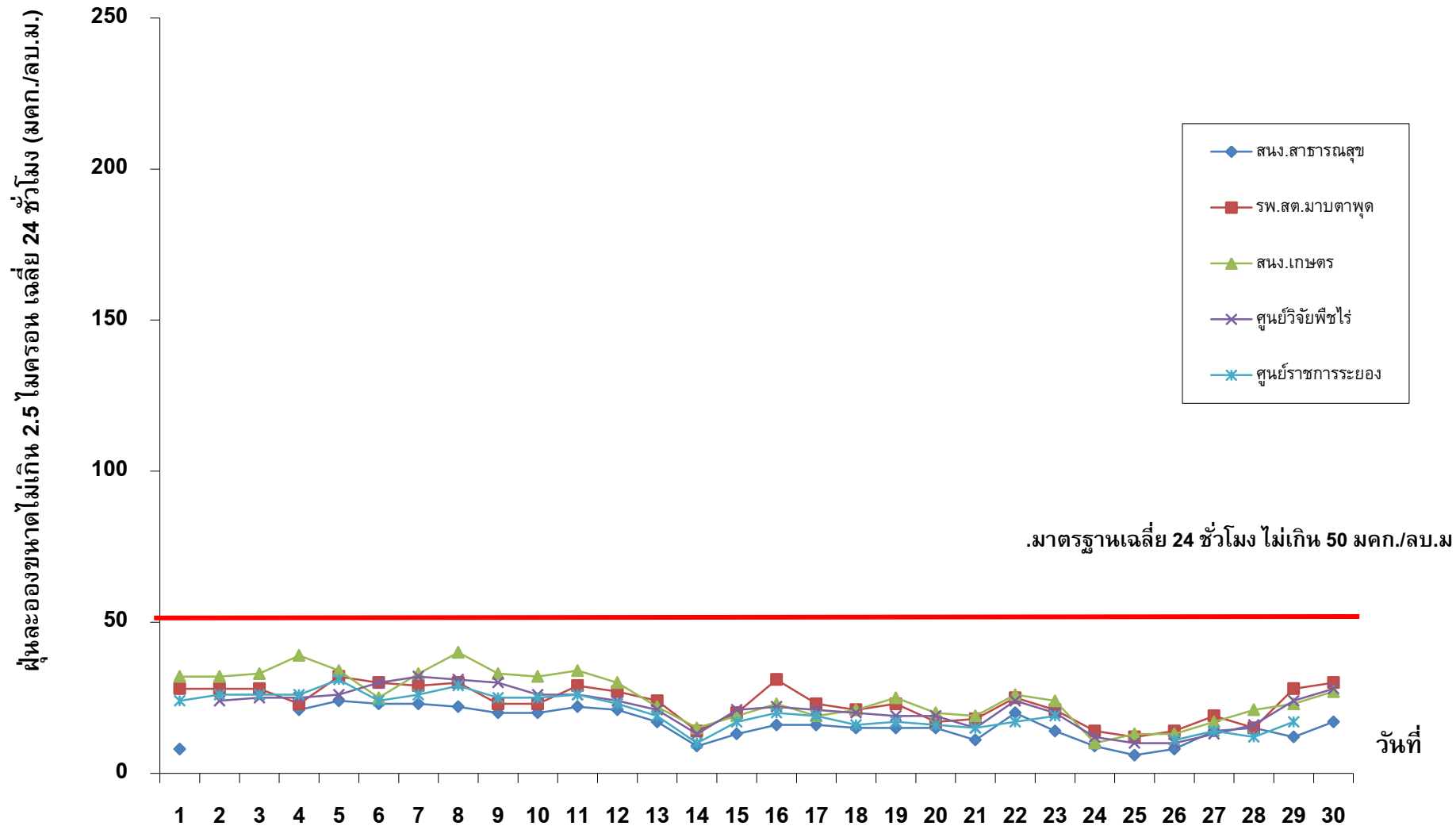
หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เดือนพฤศจิกายน 2565



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เดือนพฤศจิกายน 2565



หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น