

ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

สถานี	ตุลาคม 2550																															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	
สถานีอนามัยมาบตาพุด	40	21	N/A	37	35	31	37	32	30	20	12	42	19	9	16	4	8	2	8	14	4	2	8	7	10	8	6	8	37	3	11	300
ศูนย์วิจัยพีซีไร	3	13	11	18	2	2	8	9	23	9	17	28	12	18	4	3	10	8	5	9	7	6	5	10	5	4	6	6	11	5	N/A	
อ่าวประจักษ์	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0	0	0	0	0	N/A	18	18	9	4	3	1	8	3	5	2	12	19	2	10	
บ้านพัก ปตท.	3	2	2	2	3	2	2	4	23	8	11	30	30	3	4	3	4	3	3	6	3	5	2	4	5	3	2	2	14	5	16	

ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด (ppb)

สถานี	ตุลาคม 2550																															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	
สถานีอนามัยมาบตาพุด	16	16	N/A	18	15	16	15	22	22	26	25	26	23	18	25	21	32	31	30	36	25	30	21	45	30	36	20	30	51	28	40	170
ศูนย์วิจัยพีซีไร	13	14	14	10	8	11	8	17	19	22	29	32	19	20	17	10	19	27	15	32	13	14	14	33	14	20	12	19	35	15	38	
อ่าวประจักษ์	34	36	22	42	26	28	23	21	21	23	20	14	21	17	32	10	22	25	25	23	14	21	12	35	16	43	24	20	N/A	39	22	
บ้านพัก ปตท.	6	4	6	5	1	1	1	6	6	5	9	10	10	6	6	5	7	11	8	11	6	6	7	11	8	8	7	6	12	10	8	

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มกค./ลบ.ม.)

สถานี	ตุลาคม 2550																															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	
สถานีอนามัยมาบตาพุด	14.1	15.0	N/A	16.0	17.5	15.9	14.9	26.6	22.4	26.7	24.8	27.1	24.8	21.9	18.7	20.1	31.6	36.4	39.4	57.7	72.0	62.1	34.8	33.6	31.5	49.3	34.5	27.1	34.9	34.6	41.4	120
ศูนย์วิจัยพีซีไร	28.6	42.5	35.4	70.5	54.7	32.4	41.4	22.1	54.7	79.3	37.9	60.5	45.0	34.8	22.3	39.6	30.9	43.5	39.2	57.0	67.6	62.7	26.0	26.8	27.5	52.2	70.3	43.9	39.8	28.5	38.0	
อ่าวประจักษ์	25.3	25.8	42.5	39.3	25.3	33.8	31.1	22.3	24.5	29.8	25.8	N/A	N/A	N/A	N/A	95.2	N/A	50.6	50.6	76.5	103.4	87.5	46.7	37.6	40.4	60.6	41.1	27.6	25.9	39.1	45.1	
บ้านพัก ปตท.	10.0	10.5	11.7	N/A	12.6	12.1	10.6	14.7	19.7	20.0	24.3	21.9	21.9	15.7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงานและประมวลผล

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

8 พฤศจิกายน 2550