

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

สถานี	สิงหาคม 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	38	56	57	89	31	76	24	55	76	44	55	43	43	34	32	36	5	1	2	1	4	6	4	6	4	16	30	13	N/A	N/A	24	300
ศูนย์วิจัยพีชไร	11	7	3	22	12	4	4	16	5	4	3	3	8	13	5	4	26	21	8	5	4	9	4	6	6	5	6	8	18	11	6	
อ่าวประจักษ์	21	22	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	10	11	16	8	10	20	17	5	17	24	22	24	12	29	20	5	17	16	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
บ้านพัก ปตท.	1	1	1	3	0	2	1	2	0	0	0	0	0	7	1	1	1	1	4	1	3	11	7	15	5	3	N/A	12	20	3	3	

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

สถานี	สิงหาคม 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	19	16	17	11	21	16	17	16	19	20	19	17	15	22	17	19	16	15	20	22	19	16	19	19	21	17	34	32	N/A	N/A	17	170
ศูนย์วิจัยพีชไร	15	17	16	20	13	19	20	16	7	16	12	7	10	10	13	15	11	13	13	15	13	13	13	14	18	13	19	25	28	14	12	
อ่าวประจักษ์	22	38	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	16	N/A	39	30	20	19	24	22	33	36	21	20	29	24	15	18	18	25	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
บ้านพัก ปตท.	N/A	N/A	4	2	2	2	2	6	5	6	3	3	2	6	4	N/A	5	4	3	3	6	5	3	5	4	4	N/A	12	11	5	7	

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

สถานี	สิงหาคม 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	13.9	15.5	22.6	24.5	20.4	16.6	16.7	14.7	15.9	20.6	20.0	18.5	19.1	25.7	25.0	23.2	20.0	18.9	21.6	20.2	16.5	12.3	15.9	20.9	24.9	20.0	22.9	29.2	N/A	N/A	16.5	120
ศูนย์วิจัยพีชไร	26.6	45.0	42.4	25.4	40.8	N/A	15.7	39.2	37.0	22.5	25.3	20.4	31.3	41.0	43.1	34.9	25.4	82.6	28.8	58.4	16.8	34.5	N/A	37.6	80.8	32.8	27.5	25.3	30.4	49.1	N/A	
อ่าวประจักษ์	26.8	29.3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	22.1	35.1	33.1	31.8	37.6	38.4	36.2	29.7	48.0	43.2	28.1	30.3	25.9	34.7	18.1	13.4	16.4	29.9	N/A	22.9	23.5	N/A	N/A	14.5	

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบในระดับเบื้องต้น

N/A : เครื่องมือขัดข้อง

ส่วนแผนงานและประมวลผล

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

13 กันยายน 2550