

## สถานการณ์หมอกควันภาคใต้

วันที่ 25 สิงหาคม 2549

ตามที่ กรมควบคุมมลพิษ ได้ติดตามเฝ้าระวังการเกิดไฟป่าบริเวณเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย และผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดนต่อพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย ซึ่งมักเกิดขึ้นในช่วงเดือน กรกฎาคม - เดือนสิงหาคม ของทุกปี กรมควบคุมมลพิษขอรายงานข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการเตรียมพร้อมรับมือต่อสถานการณ์มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนที่อาจเกิดขึ้น ดังนี้

### 1. จำนวน Hotspot และความหนาแน่นของหมอกควันบริเวณเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย

วันที่	จำนวน Hotspot	ความหนาแน่นของหมอกควัน
23 สิงหาคม 2549	<b>338</b>	พบหมอกควันหนาแน่นปานกลางบริเวณเกาะสุมาตรา
24 สิงหาคม 2549	30	พบหมอกควันหนาแน่นปานกลางบริเวณเกาะสุมาตรา

(แหล่งข้อมูล: เว็บไซต์ศูนย์อุตุนิยมวิทยาเฉพาะทางอาเซียน ประเทศสิงคโปร์)

หมายเหตุ : ข้อมูลย้อนหลัง 2 วัน ตามสมมติฐานที่ว่าหมอกควันใช้เวลาเดินทางอย่างน้อย 1-2 วัน จากสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซียถึงประเทศไทย)

### 2. ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (09.00 น. – 09.00 น.)

สถานี	PM-10 (มค.ก./ลบ.ม.)	AQI
สุราษฎร์ธานี	19	23
ภูเก็ต	51	57
สตูล	18	22
สงขลา	39	49
นราธิวาส	40	50
ยะลา	33	41

หมายเหตุ :

ค่า AQI	คุณภาพอากาศ
0-50	ดี
51-100	ปานกลาง
101-200	มีผลกระทบต่อสุขภาพ
201-300	มีผลกระทบต่อสุขภาพมาก
>300	อันตราย

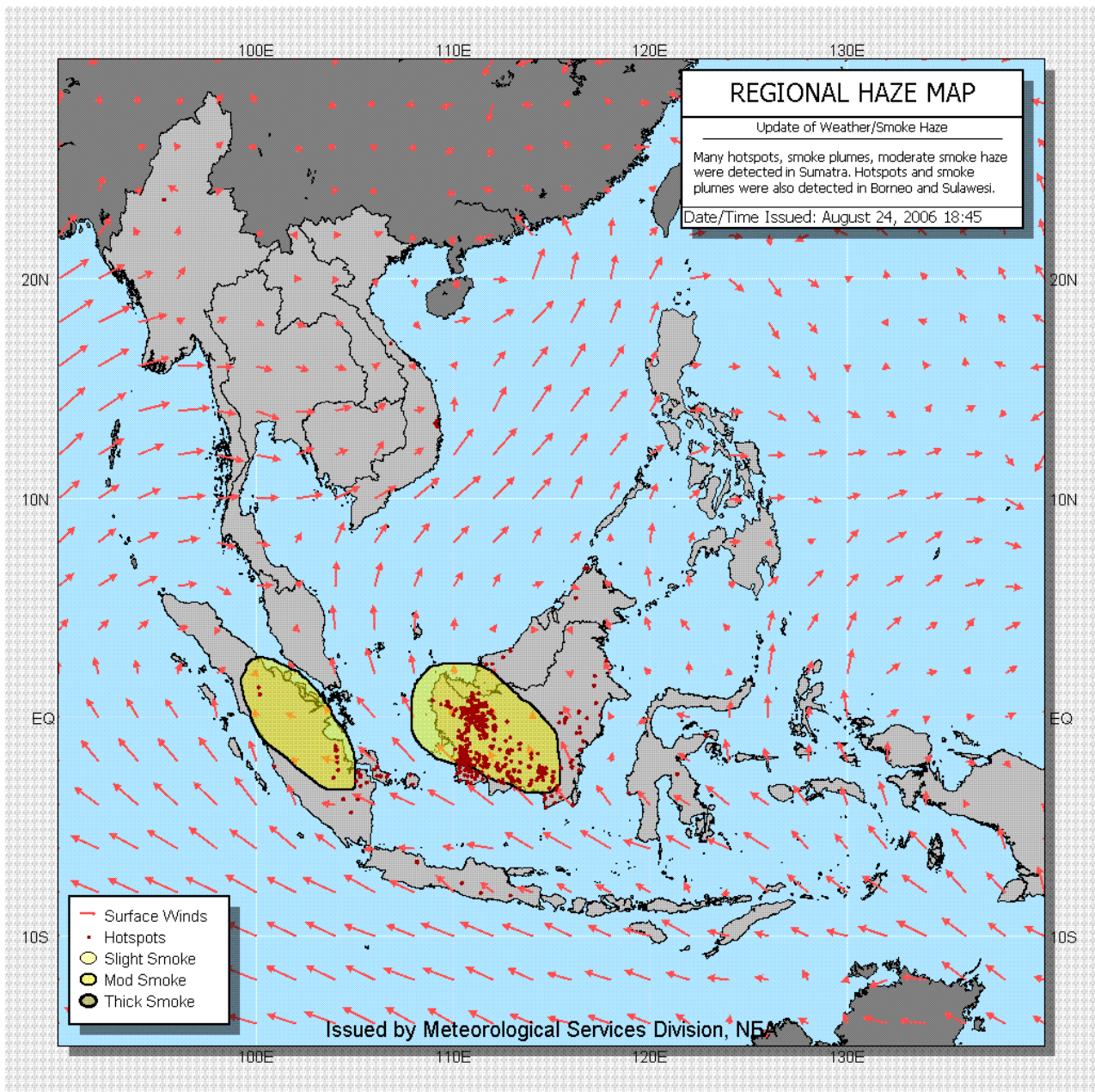
### 3. ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา (เวลา 10.00 น.)

พารามิเตอร์	พื้นที่			
	ภูเก็ต	สตูล	สงขลา	นราธิวาส
อุณหภูมิ (°C)	31.0	30.8	31.1	30.5
ความเร็วลม (กม./ชม.)	9.3	9.3	3.7	5.6
ทิศทางลม	ตะวันตก	ตะวันตกก่อนไปทางใต้	เหนือก่อนไปทางตะวันตก	ตะวันตกก่อนไปทางใต้
ทัศนวิสัย (กิโลเมตร)	10	12	11	12
ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	68	63	53	63
ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	0.0	0.0	0.0	0.0

(แหล่งข้อมูล: เว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา)

ส่วนแผนงานและประมวลผล สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

กรมควบคุมมลพิษ



หมายเหตุ : จังหวัดยะลา ปัตตานี และนราธิวาส มีโอกาสในการได้รับผลกระทบจากหมอกควันที่ถูกพัดผ่านมาจากประเทศมาเลเซีย