

สถานการณ์มลพิษทางอากาศจากหมอกควันในภาคใต้ วันที่ 27 มิ.ย. 56

ปัจจุบัน กรมควบคุมมลพิษ มีสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ (Air Station) ในพื้นที่ภาคใต้ ทั้งหมด 5 สถานี ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ภูเก็ต สงขลา นราธิวาส และยะลา ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศในพื้นที่ภาคใต้ ของกรมควบคุมมลพิษ วันที่ 27 มิถุนายน 2556 พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ดังนี้

ตาราง ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM10) ผลกระทบต่อสุขภาพ และการปฏิบัติตน

ลำดับ	จังหวัด	สถานีตรวจวัด	PM10* ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ผลกระทบต่อสุขภาพ**	การปฏิบัติตน/การป้องกันสุขภาพ
1	สุราษฎร์ธานี	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 14	45 (วันที่ 27-6-56) (-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ เทียบกับวันที่ 26-6-56)	- มีความเสี่ยงต่อกลุ่มเสี่ยง - มีผลกระทบต่อสุขภาพในอาการเบื้องต้น ได้แก่ ระบบทางเดินหายใจส่วนบน (ไอ หายใจลำบาก) ระคายเคืองตา	1. ติดตามสถานการณ์อยู่เสมอเพื่อดูแลป้องกันสุขภาพตนเอง หรือหลีกเลี่ยงจากสถานที่ที่มีควันไฟหรือหมอกควัน 2. งดกิจกรรมการเผาทุกประเภท เพื่อลดปริมาณฝุ่นละออง 3. ผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจ ควรเตรียมยาและอุปกรณ์ที่จำเป็นให้พร้อม 4. ประชาชนกลุ่มเสี่ยง ควรจำกัดเวลาออกกำลังกายหรือทำกิจกรรมที่ออกแรงหนัก
2	ภูเก็ต	ศูนย์บริการสาธารณสุข 1 กองการแพทย์เทศบาลนครภูเก็ต	35 (วันที่ 27-6-56) (+2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ เทียบกับวันที่ 26-6-56)	ไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพ	ติดตามสถานการณ์อยู่เสมอเพื่อดูแลป้องกันสุขภาพตนเอง
3	สงขลา	เทศบาลนครหาดใหญ่	41 (วันที่ 26-6-56) (+3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ เทียบกับวันที่ 19-6-56)	- มีความเสี่ยงต่อกลุ่มเสี่ยง - มีผลกระทบต่อสุขภาพในอาการเบื้องต้น ได้แก่ ระบบทางเดินหายใจส่วนบน (ไอ หายใจลำบาก) ระคายเคืองตา	1. ติดตามสถานการณ์อยู่เสมอเพื่อดูแลป้องกันสุขภาพตนเอง หรือหลีกเลี่ยงจากสถานที่ที่มีควันไฟหรือหมอกควัน 2. งดกิจกรรมการเผาทุกประเภท เพื่อลดปริมาณฝุ่นละออง 3. ผู้ป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจ ควรเตรียมยาและอุปกรณ์ที่จำเป็นให้พร้อม 4. ประชาชนกลุ่มเสี่ยง ควรจำกัดเวลาออกกำลังกายหรือทำกิจกรรมที่ออกแรงหนัก
4	นราธิวาส	ศาลากลางจังหวัดนราธิวาส	37 (วันที่ 27-6-56) (-43 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ เทียบกับวันที่ 26-6-56)	ไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพ	ติดตามสถานการณ์อยู่เสมอเพื่อดูแลป้องกันสุขภาพตนเอง
5	ยะลา	โรงพิธีช้างเผือก	29 (วันที่ 27-6-56) (-41 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ เทียบกับวันที่ 26-6-56)	ไม่มีผลกระทบต่อสุขภาพ	ติดตามสถานการณ์อยู่เสมอเพื่อดูแลป้องกันสุขภาพตนเอง

หมายเหตุ: * ค่ามาตรฐาน PM10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ของกรมควบคุมมลพิษ เท่ากับ 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
 ค่ามาตรฐาน PM10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ขององค์การอนามัยโลก เท่ากับ 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
 **. ผลกระทบต่อสุขภาพเทียบกับตารางความเสี่ยงต่อสุขภาพและการป้องกันตนเองอ้างอิงจาก USEPA

ภาพแสดง ระดับ PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) กรณีหมอกควันภาคใต้ ช่วงวันที่ 24-27 มิ.ย. 56

