

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศในพื้นที่จังหวัดระยอง ประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๖ ซึ่งกรมควบคุมมลพิษมีการติดตามตรวจสอบเพื่อเฝ้าระวังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง จำนวน ๑๑ จุด ได้แก่

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาตาพุด
- วัดมาบชลูด
- โรงเรียนวัดหนองแพบ
- เมืองใหม่มาตาพุด
- ที่ทำการชุมชนบ้านพลง
- ศูนย์บริการสาธารณสุขบ้านตากวน
- ชุมชนเนินพยอม
- วัดปลวกเกตุ
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองจอก
- คลินิกชุมชนอบอุ่นเทศบาลระยอง
- บริเวณค่ายมหาสุรสิงหนาท

ทั้งนี้ ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยง่ายฯ ทั้ง ๙ ชนิด อยู่ในเกณฑ์ค่าเฝ้าระวัง ตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา ๒๔ ชั่วโมง ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๑



กรมควบคุมมลพิษ

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

จุดตรวจวัด : สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศบริเวณพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียง จังหวัดระยอง วันที่เก็บตัวอย่าง : วันที่ 8 – 10 ตุลาคม 2566

วันที่เก็บตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	สารอินทรีย์ระเหยง่าย (หน่วย : ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)								
		ไวนิลคลอไรด์	1,3 – บิวทาไดอิน	ไตรคลอโรมีเทน	คลอโรฟอร์ม	1,2 – ไตคลอโรอีเทน	เบนซีน	1,2 – ไตคลอโรโรโพเรน	ไตรคลอโรเอทิลีน	เตตระคลอโรเอทิลีน
8 ตุลาคม 66	1. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด	<0.004	<0.004	2.9	0.29	0.11	3.7	<0.01	<0.01	<0.01
	2. วัดมาบชลุค	<0.004	0.3	6	<0.01	0.16	1.6	<0.01	<0.01	<0.01
	3. โรงเรียนวัดหนองแพบ	<0.004	0.6	2.8	0.31	0.15	4.1	<0.01	<0.01	<0.01
	4. เมืองใหม่มาบตาพุด	<0.004	0.4	2.4	<0.01	0.13	1.9	<0.01	<0.01	<0.01
	5. ที่ทำการชุมชนบ้านพลง	<0.004	<0.004	3	<0.01	0.11	2.1	<0.01	<0.01	<0.01
	6. ชุมชนเนินพยอม (หมู่บ้านนพเกตู)	<0.004	<0.004	4.2	0.55	0.1	2.1	<0.01	<0.01	<0.01
	7. ศูนย์บริการสาธารณสุขบ้านตากวน	<0.004	<0.004	2.3	<0.01	0.12	1.3	<0.01	<0.01	<0.01
10 ตุลาคม 66	8. วัดปลวกเกตู	<0.004	0.4	0.17	<0.01	<0.01	1.4	<0.01	<0.01	<0.01
	9. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองจอก	<0.004	<0.004	0.21	<0.01	<0.01	0.9	<0.01	<0.01	<0.01
	10. คลินิกชุมชนอบอุ่นเทศบาลนครระยอง	<0.004	<0.004	0.25	0.14	<0.01	1.4	<0.01	<0.01	<0.01
	11. บริเวณ กม.5 ใกล้ค่ายมหาสุรสิงหนาท	<0.004	1.5	0.22	<0.01	<0.01	4.5	<0.01	<0.01	<0.01
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ⁽¹⁾		20	5.3	210	57	48	7.6	82	130	400

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะในวันเวลาที่ตรวจวัดเท่านั้น และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาตจากกรมควบคุมมลพิษเป็นลายลักษณ์อักษร

หากมีการขาด ลบ ซิดฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ จะถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์

หมายเหตุ

⁽¹⁾ ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเวลา 24 ชั่วโมง ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2551