

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศในพื้นที่จังหวัดระยอง ประจำเดือน
เมษายน ๒๕๖๖ ซึ่งกรมควบคุมมลพิษมีการเฝ้าระวังในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง จำนวน ๑๑ จุด ได้แก่

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาตาพุด
- วัดมาบชลูด
- โรงเรียนวัดหนองแพบ
- เมืองใหม่มาตาพุด
- ที่ทำการการชุมชนบ้านพลง
- 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 4 และ 6 เมษายน 2566.....

สาร จุดเก็บตัวอย่าง	ไนโตรเจนไดออกไซด์ (มคก./ลบ.ม)	1,3 – บิวทาไดอิน (มคก./ลบ.ม)	ไตรคลอโรมีเทน (มคก./ลบ.ม)	คลอโรฟอร์ม (มคก./ลบ.ม)	1,2 – ไตโคลอโรอีเทน (มคก./ลบ.ม)	เบนซีน (มคก./ลบ.ม)	1,2 – ไตโคลอโรไโรเพน (มคก./ลบ.ม)	ไตรคลอโรเอทิลีน (มคก./ลบ.ม)	เตตระคลอโรเอทิลีน (มคก./ลบ.ม)
1. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด ⁽²⁾	<0.01	<0.01	0.43	<0.001	<0.01	0.7	<0.005	<0.004	<0.01
2. วัดมาบชลุต ⁽²⁾	<0.01	<0.01	2.90	<0.001	<0.01	0.5	<0.005	<0.004	<0.01
3. โรงเรียนวัดหนองแพบ ⁽²⁾	<0.01	<0.01	0.47	0.19	<0.01	0.3	<0.004	<0.004	<0.01
4. เมืองใหม่มาบตาพุด ⁽²⁾	<0.01	<0.01	0.44	<0.001	<0.01	0.6	<0.004	<0.004	<0.01
5. ที่ทำการชุมชนบ้านพลง ⁽²⁾	<0.01	0.3	0.49	<0.001	<0.01	0.9	<0.005	<0.004	<0.01
6. ศูนย์บริการสาธารณสุขบ้านตากวน ⁽²⁾	<0.01	<0.01	0.38	<0.001	<0.01	0.5	<0.005	<0.004	<0.01
7. ชุมชนเนินพยอม (หมู่บ้านนพเกต) ⁽²⁾	<0.01	<0.01	7.80	<0.001	<0.01	0.4	<0.005	<0.004	<0.01
8. วัดปลวกเกต ⁽³⁾	<0.01	<0.01	0.43	0.55	<0.01	0.6	<0.004	<0.004	<0.01
9. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองจอก ⁽³⁾	<0.01	<0.01	0.38	<0.001	<0.01	1.3	<0.005	<0.004	<0.01
10. คลินิกชุมชนอบอุ่นเทศบาลนครระยอง ⁽³⁾	<0.01	<0.01	0.40	<0.001	<0.01	0.4	<0.004	<0.004	<0.01
11. บริเวณ กม.5 ใกล้ค่ายมหาสุรสิงหนาท ⁽³⁾	<0.01	2.2	0.49	<0.001	<0.01	0.9	<0.004	<0.004	<0.01
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ⁽¹⁾	20	5.3	210	57	48	7.6	82	130	400

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะในวันเวลาที่ตรวจวัดเท่านั้น และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาตจากกรมควบคุมมลพิษเป็นลายลักษณ์อักษร

หากมีการขูด ลบ ซีดฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ จะถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์

หมายเหตุ หน่วยที่ใช้ในการตรวจวัด คือ มคก./ลบ.ม. หมายถึง ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

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

(2) เก็บตัวอย่างวันที่ 4 เมษายน 2566

(3) เก็บตัวอย่างวันที่ 6 เมษายน 2566