



กรมควบคุมมลพิษ

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

จุดตรวจวัด :สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศบริเวณพื้นที่มาบตาพุดและบริเวณใกล้เคียง จังหวัดระยอง วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2562

จุดเก็บตัวอย่าง \n สาร	ไวนิลคลอไรด์ (มคก./ลบ.ม)	1,3 - บิวทา ได อิน (มคก./ลบ.ม)	ไดคลอโรมีเทน (มคก./ลบ.ม)	คลอโรฟอร์ม (มคก./ลบ.ม)	1,2 - ไดคลอ โรอีเทน (มคก./ลบ.ม)	เบนซีน (มคก./ลบ.ม)	ไตรคลอโร เอทิลีน (มคก./ลบ.ม)	1,2 - ไดคลอโร โพรเพน (มคก./ลบ.ม)	เตตระคลอโร เอทิลีน (มคก./ลบ.ม)
1. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด	0.36	<0.01	3.2	0.06	0.47	3.2	<0.01	<0.03	<0.01
2. วัดมาบชลุต	<0.01	<0.01	1.9	<0.01	0.39	1.6	<0.01	<0.03	<0.01
3. โรงเรียนวัดหนองแพบ	<0.01	<0.01	1.8	0.08	0.53	6.8	<0.01	<0.03	<0.01
4. เมืองใหม่มาบตาพุด	2.00	<0.01	2.5	0.03	0.52	2.3	<0.01	<0.03	<0.01
5. ที่ทำการชุมชนบ้านพลอง	73.00	<0.01	6.5	0.05	0.64	3.2	<0.01	<0.03	<0.01
6. ศูนย์บริการสาธารณสุขบ้านตากวน	<0.01	<0.01	2.2	0.03	0.45	3.3	<0.01	<0.03	<0.01
7. ชุมชนเนินพยอม (หมู่บ้านนพเขต)	<0.01	<0.01	3.8	<0.02	0.38	2.0	<0.01	<0.03	<0.01
8. วัดปลวกเขต ⁽²⁾	<0.01	<0.01	1.2	0.06	0.50	1.8	<0.01	<0.03	<0.01
9. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองจอก ⁽²⁾	<0.01	<0.01	1.3	0.03	0.36	1.9	<0.01	<0.03	<0.01
10. คลินิกชุมชนอบอุ่นเทศบาลนครระยอง ⁽²⁾	<0.01	<0.01	1.3	0.04	0.37	2.1	<0.01	<0.03	<0.01
11. บริเวณ กม.5 ใกล้ค่ายมหาสุรสิงหนาท ⁽²⁾	<0.01	0.7	2.1	0.02	0.39	1.9	<0.01	<0.03	<0.01
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ⁽¹⁾	20	5.3	210	570	48	7.6	130	82	400

รายงานนี้รับรองผลเฉพาะในวันเวลาที่ตรวจวัดเท่านั้น และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างถึงก่อนได้รับอนุญาตจากกรมควบคุมมลพิษเป็นลายลักษณ์อักษร

หากมีการขูด ลบ ซีดฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ จะถือว่ารายงานฉบับนี้ ไม่สมบูรณ์

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

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

(2) เก็บตัวอย่างวันที่ 6 พฤศจิกายน 2562