

สรุปข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณริมถนนจากจุดตรวจวัดแบบชั่วคราวในกรุงเทพมหานคร ปี 2550

| จุดตรวจวัด | ช่วงเวลา | แสดงผล | สารมลพิษ | | | | |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|
| | | | ฝุ่นรวม (มก./ลบ.ม.) | ฝุ่นขนาดเล็ก (มก./ลบ.ม.) | สารตะกั่ว (มก./ลบ.ม.) | ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (ppm) | |
| | | | เฉลี่ย 24 ชั่วโมง | เฉลี่ย 24 ชั่วโมง | เฉลี่ย 24 ชั่วโมง | เฉลี่ย 1 ชั่วโมง | เฉลี่ย 8 ชั่วโมง |
| 1. ป้อมตำรวจแยกยมราช ถ. พิษณุโลก | 11 - 29 ม.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.12 - 0.25 0 / 11 | 56.7 - 161.3 11 / 17 | 0.03 - 0.07 0 / 4 | 0.5 - 7.5 0 / 413 | 0.7 - 4.6 0 / 408 |
| 2. ป้อมตำรวจสามแยกปากซอยอ่อนนุช ถ. สุขุมวิท | 29 ม.ค. - 14 ก.พ. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.32 - 0.58 8 / 9 | 146.4 - 287.1 13 / 13 | 0.06 - 0.13 0 / 5 | 0.2 - 13.4 0 / 358 | 0.6 - 9.2 3 / 356 |
| 3. ป้อมตำรวจห้าแยกคลองเตย ถ. อาจณรงค์ | 13 ก.พ. - 2 มี.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.10 - 0.17 0 / 12 | 58.3 - 208.1 3 / 13 | 0.03 - 0.05 0 / 4 | 0.1 - 2.9 0 / 343 | 0.4 - 1.9 0 / 336 |
| 4. ป้อมตำรวจสี่แยกศรียาน ถ. สามเสน | 2 - 19 มี.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.14 - 0.20 0 / 16 | 76.4 - 112.8 0 / 17 | 0.03 - 0.20 0 / 5 | 0.1 - 5.5 0 / 384 | 0.4 - 3.7 0 / 382 |
| 5. ป้อมตำรวจแยกเทียนร่วมมิตร ถ. รัชดาภิเษก | 19 มี.ค. - 4 เม.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.13 - 0.22 0 / 9 | 27.4 - 116.2 0 / 11 | 0.03 - 0.03 0 / 2 | 0.3 - 1.7 0 / 194 | 0.5 - 1.5 0 / 191 |
| 6. ป้อมตำรวจสี่แยกบางกะปิ ถ. สุขุมวิท 1 | 4 - 20 เม.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.12 - 0.33 0 / 13 | 63.9 - 153.5 3 / 14 | 0.01 - 0.03 0 / 5 | 0.2 - 3.3 0 / 380 | 0.5 - 2.6 0 / 377 |
| 7. ไปรษณีย์โทรเลขสารบุรีประดิษฐ์ ถ. สารบุรีประดิษฐ์ | 20 เม.ย. - 8 พ.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.09 - 0.43 4 / 17 | 65.3 - 189.0 9 / 18 | 0.03 - 0.10 0 / 5 | 0.3 - 3.1 0 / 429 | 0.5 - 2.2 0 / 426 |
| 8. ป้อมตำรวจประตูน้ำ ถ. ราชปรารภ | 8 - 24 พ.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.30 - 0.76 13 / 15 | 147.6 - 311.3 16 / 16 | 0.05 - 0.07 0 / 5 | - | - |
| 9. ป้อมตำรวจแยกราชวงศ์ ถ. เยาวราช | 24 พ.ค. - 11 มิ.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.15 - 0.24 0 / 17 | 108.5 - 160.7 16 / 18 | 0.04 - 0.08 0 / 6 | 0.2 - 6.6 0 / 429 | 0.4 - 5.5 0 / 427 |
| 10. ป้อมตำรวจหลานหลวง ถ. หลานหลวง | 11 - 27 มิ.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.14 - 0.26 0 / 16 | 101.8 - 173.0 11 / 12 | 0.03 - 0.08 0 / 4 | 0.5 - 9.7 0 / 335 | 0.9 - 6.7 0 / 333 |
| 11. ป้อมตำรวจแม่น้ำศรี ถ. บำรุงเมือง | 27 มิ.ย. - 13 ก.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.18 - 0.27 0 / 11 | 98.0 - 222.7 11 / 16 | 0.05 - 0.10 0 / 5 | 0.7 - 10.6 0 / 357 | 1.3 - 6.3 0 / 354 |
| 12. ป้อมตำรวจสี่แยกสามห้างบางลำภู ถ. พระสุเมรุ | 13 - 31 ก.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.08 - 0.15 0 / 12 | 28.2 - 110.2 0 / 16 | 0.04 - 0.22 0 / 4 | 0.1 - 3.8 0 / 443 | 0.2 - 2.8 0 / 441 |
| 13. ป้อมตำรวจสี่พระยา ถ. สี่พระยา | 1 - 17 ส.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.06 - 0.14 0 / 16 | 39.2 - 84.7 0 / 16 | 0.03 - 0.58 0 / 6 | 0.3 - 4.9 0 / 356 | 0.5 - 3.3 0 / 352 |
| 14. ป้อมตำรวจวงเวียนใหญ่ ถ. ประชาธิปก | 17 ส.ค. - 4 ก.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.10 - 0.23 0 / 15 | 69.0 - 133.8 1 / 16 | 0.05 - 0.30 0 / 7 | 0.3 - 16.3 0 / 428 | 1.2 - 9.4 6 / 426 |
| 15. ป้อมตำรวจสี่แยกวงศ์สว่าง ถ. กรุงเทพฯ - นนทบุรี | 3 - 18 ก.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.09 - 0.20 0 / 14 | 57.8 - 106.1 0 / 15 | 0.06 - 0.12 0 / 5 | - | - |
| 16. ป้อมตำรวจสี่แยกถนนตก ถ. พระราม 3 | 19 ก.ย. - 9 ต.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.14 - 0.21 0 / 16 | 78.2 - 127.9 1 / 17 | 0.07 - 0.19 0 / 5 | 0.1 - 9.9 0 / 478 | 0.6 - 5.5 0 / 477 |
| 17. รพ.กรุงเทพคริสเตียน ถ. สีลม | 8 - 25 ต.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.07 - 0.18 0 / 14 | 52.0 - 136.2 1 / 16 | 0.04 - 0.17 0 / 6 | - | - |
| 18. ป้อมตำรวจสี่แยกมานูญครอง ถ. พระราม 1 | 25 ต.ค. - 12 พ.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.10 - 0.21 0 / 16 | 84.2 - 145.4 8 / 17 | 0.02 - 0.13 0 / 6 | 0.1 - 6.8 0 / 428 | 0.6 - 6.0 0 / 426 |
| 19. ป้อมตำรวจแยกกรมคำแหง ถ. รามคำแหง | 12 - 29 พ.ย. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.05 - 0.19 0 / 16 | 36.1 - 133.7 3 / 17 | 0.03 - 0.20 0 / 7 | 0.6 - 5.1 0 / 326 | 0.7 - 4.4 0 / 314 |
| 20. กรมพัฒนาที่ดิน ถ. พหลโยธิน | 29 พ.ย. - 17 ธ.ค. | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.12 - 0.19 0 / 18 | 76.9 - 127.7 3 / 18 | 0.02 - 0.11 0 / 10 | 0.3 - 3.6 0 / 419 | 0.4 - 2.1 0 / 426 |
| 21. ป้อมตำรวจอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ ถ. ราชวิถี | 17 ธ.ค. 50 - 3 ม.ค. 51 | ช่วงค่าที่วัดได้ n / N | 0.13 - 0.24 0 / 14 | 66.2 - 191.6 3 / 15 | 0.03 - 0.13 0 / 6 | 0.6 - 5.4 0 / 368 | 1.0 - 3.7 0 / 360 |
| มาตรฐาน | | | 0.33 | 120 | 1.5* | 30 | 9 |

หมายเหตุ * : ค่าเฉลี่ย 1 เดือน

ส่วนแผนงานและประมวลผล

- : ไม่มีการตรวจวัด

สำนักงานจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

n : จำนวนครั้งที่เกินมาตรฐาน

8 กุมภาพันธ์ 2551

N : จำนวนครั้งที่ตรวจวัด