

สรุปข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณริมถนนจากจุดตรวจวัดแบบชั่วคราวในกรุงเทพมหานคร ปี 2552

จุดตรวจวัด	ช่วงเวลา	แสดงผล	สารมลพิษ				
			ฝุ่นรวม (มก./ลบ.ม.)	ฝุ่นขนาดเล็ก (มก./ลบ.ม.)	สารตะกั่ว (มก./ลบ.ม.)	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (ppm)	
			เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	เฉลี่ย 1 ชั่วโมง	เฉลี่ย 8 ชั่วโมง
1. ป้อมตำรวจแยกยมราช ถ. พิษณุโลก	5 - 22 ม.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.14 - 0.22 0 / 15	43.1 - 170.5 5 / 17	0.01 - 0.06 0 / 7	0.9 - 6.3 0 / 403	1.3 - 4.3 0 / 401
2. ป้อมตำรวจสามแยกปากซอยอ่อนนุช ถ. สุขุมวิท	22 ม.ค - 9 ก.พ.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.30 - 0.66 14 / 16	122.7 - 194.0 18 / 18	0.01 - 0.07 0 / 7	0.7 - 10.1 0 / 428	1.3 - 6.8 0 / 425
3. ป้อมตำรวจห้าแยกคลองเตย ถ. อาจณรงค์	10 - 27 ก.พ.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.10 - 0.28 0 / 17	46.4 - 166.1 4 / 16	0.02 - 0.07 0 / 10	0.6 - 5.2 0 / 405	0.8 - 3.1 0 / 402
4. ป้อมตำรวจสี่แยกศรียาน ถ. สามเสน	27 ก.พ. - 16 มี.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.11 - 0.21 0 / 17	65.0 - 137.8 1 / 17	0.01 - 0.03 0 / 8	0.5 - 4.8 0 / 405	0.7 - 4.2 0 / 402
5. ป้อมตำรวจแยกเทียนร่วมมิตร ถ. รัชดาภิเษก	16 มี.ค. - 2 เม.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.08 - 0.22 0 / 17	45.2 - 196.1 1 / 17	0.01 - 0.02 0 / 7	0.9 - 4.0 0 / 95	1.0 - 2.9 0 / 89
6. ป้อมตำรวจสี่แยกบางกะปิ ถ. สุขุมวิท 1	2 - 20 เม.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.16 - 0.24 0 / 6	94.5 - 121.0 1 / 6	0.02 - 0.03 0 / 3	0.6 - 5.6 0 / 429	1.1 - 4.0 0 / 427
7. ไปรษณีย์โทรเลขสารบุรีประดิษฐ์ ถ. สารบุรีประดิษฐ์	18 เม.ย. - 7 พ.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.12 - 0.41 1 / 17	62.7 - 161.4 4 / 17	0.02 - 0.05 0 / 9	0.1 - 3.0 0 / 265	0.2 - 2.5 0 / 260
8. ป้อมตำรวจประตูน้ำ ถ. ราชปรารภ	7 - 25 พ.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.13 - 0.53 7 / 18	77.5 - 194.8 11 / 18	0.01 - 0.06 0 / 9	0.6 - 6.0 0 / 306	1.3 - 4.9 0 / 304
9. ป้อมตำรวจแยกราชวงศ์ ถ. เยาวราช	25 พ.ค. - 11 มิ.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.19 - 0.35 1 / 16	90.5 - 134.4 7 / 16	0.02 - 0.06 0 / 7	0.3 - 5.9 0 / 382	1.2 - 5.4 0 / 379
10. ป้อมตำรวจหลานหลวง ถ. หลานหลวง	11 - 29 มิ.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.08 - 0.26 0 / 17	58.9 - 141.8 1 / 18	0.01 - 0.04 0 / 9	0.7 - 6.9 0 / 332	1.1 - 6.5 0 / 330
11. ป้อมตำรวจแม่น้ำศรี ถ. บำรุงเมือง	29 มิ.ย. - 16 ก.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.12 - 0.21 0 / 8	57.4 - 119.6 0 / 13	0.02 - 0.05 0 / 4	0.6 - 8.1 0 / 404	1.1 - 5.8 0 / 402
12. ป้อมตำรวจสี่แยกสามห้างบางลำภู ถ. พระสุเมรุ	16 ก.ค. - 3 ส.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.06 - 0.11 0 / 11	34.9 - 80.2 0 / 18	0.02 - 0.08 0 / 5	0.3 - 3.3 0 / 387	0.8 - 2.6 0 / 384
13. ป้อมตำรวจสี่พระยา ถ. สี่พระยา	4 - 20 ส.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.08 - 0.16 0 / 15	46.0 - 100.0 0 / 16	0.02 - 0.07 0 / 8	0.1 - 7.0 0 / 380	0.4 - 3.8 0 / 377
14. ป้อมตำรวจวงเวียนใหญ่ ถ. ประชาธิปก	20 ส.ค. - 7 ก.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.08 - 0.18 0 / 18	45.6 - 109.6 0 / 18	0.01 - 0.03 0 / 10	0.8 - 9.6 0 / 406	1.1 - 7.2 0 / 403
15. ป้อมตำรวจสี่แยกวงศ์สว่าง ถ. กรุงเทพฯ - นนทบุรี	7 - 25 ก.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.09 - 0.21 0 / 14	59.4 - 107.5 0 / 14	0.02 - 0.06 0 / 8	0.5 - 7.2 0 / 406	0.9 - 4.6 0 / 403
16. ป้อมตำรวจสี่แยกถนนตก ถ. พระราม 3	25 ก.ย. - 12 ต.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.09 - 0.22 0 / 17	58.3 - 108.0 0 / 14	0.03 - 0.14 0 / 8	0.8 - 10.2 0 / 405	1.1 - 6.1 0 / 402
17. รพ.กรุงเทพคริสเตียน ถ. สีลม	12 - 28 ต.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.07 - 0.12 0 / 14	37.2 - 73.4 0 / 14	<0.005 - 0.03 0 / 7	0.1 - 4.0 0 / 362	0.1 - 2.7 0 / 352
18. ป้อมตำรวจสี่แยกมัญญครอง ถ. พระราม 1	28 ต.ค. - 13 พ.ย.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.12 - 0.18 0 / 14	67.2 - 122.7 1 / 16	<0.005 - 0.01 0 / 8	0.7 - 8.3 0 / 382	1.2 - 7.1 0 / 379
19. ป้อมตำรวจแยกราชดำแหง ถ. ราชดำแหง	13 พ.ย. - 1 ธ.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.07 - 0.15 0 / 12	55.6 - 106.5 0 / 12	<0.005 - 0.01 0 / 6	0.7 - 6.1 0 / 286	0.9 - 4.3 0 / 283
20. กรมพัฒนาที่ดิน ถ. พหลโยธิน	1 - 18 ธ.ค.	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.15 - 0.22 0 / 15	89.8 - 136.5 7 / 15	<0.005 - 0.02 0 / 6	2.5 - 10.3 0 / 387	3.1 - 7.0 0 / 378
21. ป้อมตำรวจอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ ถ. ราชวิถี	18 ธ.ค. 52 - 4 ม.ค. 53	ช่วงค่าที่วัดได้ n / N	0.12 - 0.28 0 / 16	52.1 - 147.5 3 / 15	<0.005 - 0.02 0 / 8	0.9 - 5.3 0 / 309	1.2 - 3.5 0 / 306
มาตรฐาน			0.33	120	1.5*	30	9

หมายเหตุ * : ค่าเฉลี่ย 1 เดือน

ส่วนแผนงานและประมวลผล

n : จำนวนครั้งที่เกินมาตรฐาน

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

N : จำนวนครั้งที่ตรวจวัด

26 มกราคม 2553