



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โทร. ๑๒๑๐

ที่ สน.สส. ๕๒๐๐๖/๑๕๑๐๕

วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ในเขตเทศบาลนครนนทบุรี (ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๖)

เรียน หัวหน้าฝ่ายควบคุมและจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๑. เรื่องเดิม

ตามที่ประเทศไทยประสบกับปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) เกินค่ามาตรฐานในหลายพื้นที่ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน เทศบาลนครนนทบุรีเล็งเห็นถึงปัญหาดังกล่าวจึงขอความอนุเคราะห์เครื่องตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (DustBoy) จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อใช้ในการติดตามสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่เทศบาลนครนนทบุรีทราบ ต่อมาเทศบาลนครนนทบุรีได้รับการสนับสนุนเครื่องมือตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กมาติดตั้งในเขตเทศบาลนครนนทบุรี นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่อง (รายวัน) ของพื้นที่เทศบาลนครนนทบุรี ในช่วงวันที่ ๑-๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ พบว่า ปริมาณค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ มีความเข้มข้นสูงที่สุดในช่วงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ มีค่าความเข้มข้นระหว่าง ๑๕-๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งไม่เกินกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานกำหนดไว้ไม่เกิน ๓๗.๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

๓. ข้อพิจารณา

เห็นควรดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ รวบรวมข้อมูลปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการวางแผนการจัดการปัญหาคุณภาพอากาศภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี

๓.๒ ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ความรู้แก่ประชาชนในพื้นที่เทศบาลนครนนทบุรีทราบ และสามารถดูแลป้องกันสุขภาพตนเองจากปัญหาคุณภาพอากาศได้ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ดำเนินการตามเสนอ

(นางสาวพิมพ์พรณ ธนเดชากุล)

(นางสาวอชรี อิมบอย)

รองนายกเทศมนตรีประจำส่วนราชการแทน

ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์

นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี

เรียน ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
เพื่อโปรดทราบและพิจารณาท

เรียน นายกเทศมนตรี
เรียน ปลัดเทศบาล

(นางสาวพิมพ์พิมพ์ ชูยก)

- เพื่อโปรดทราบ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

(นายปลายพิสุทธิ์ ปากคิตอนันต์)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมและจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน (นางสาวน้ำเพชร ฉัตรปัญญานันท์)

ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม

ผู้อำนวยการสำนักการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

วัฒนธรรมองค์กรเทศบาลนครนนทบุรี.ค. 2566

28 ส.ค. 2566

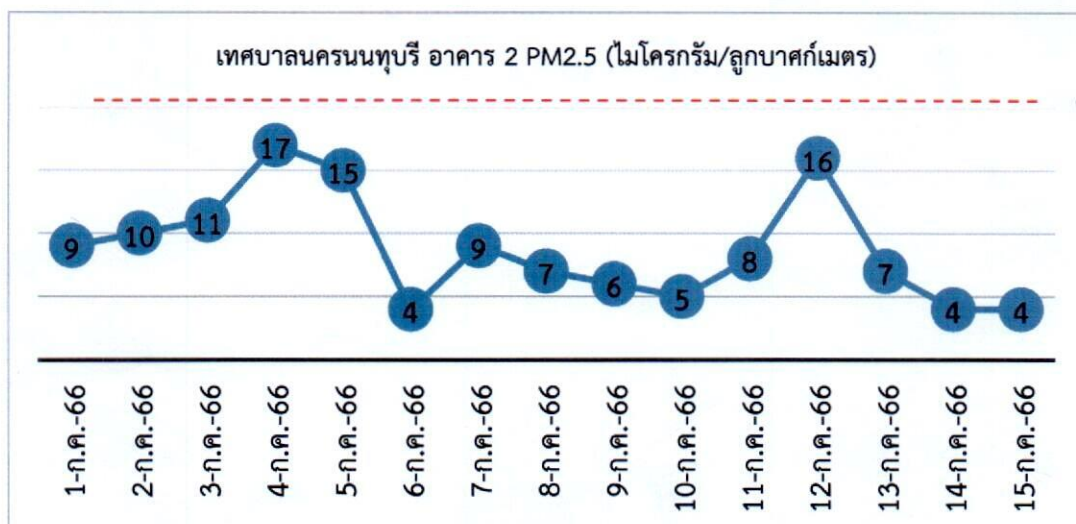
“เสียสละ อุทิศตน คือคนเทศบาล”

(นางอริสา ขำชัยภูมิ)

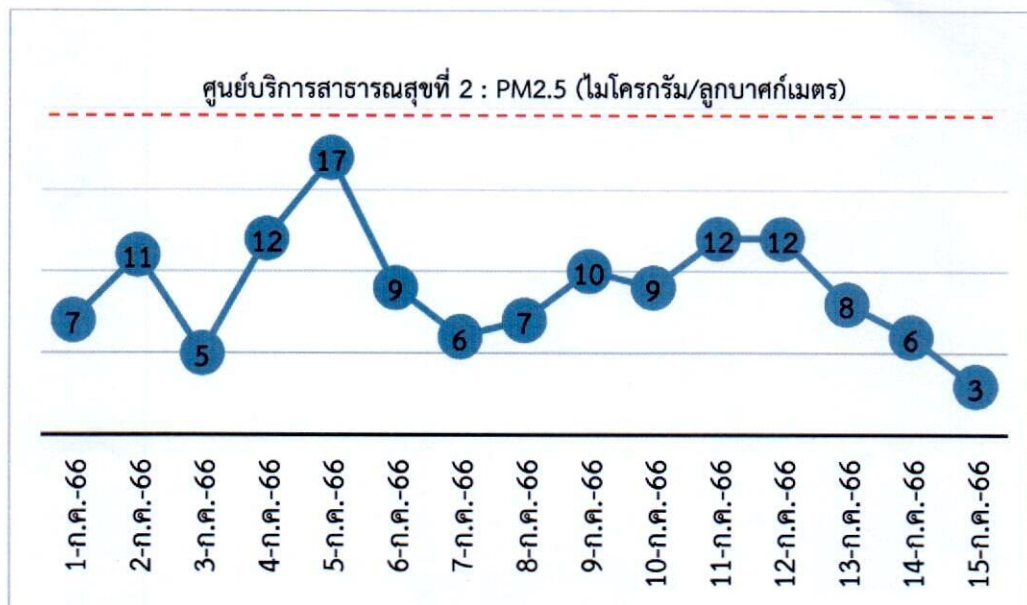
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลนครนนทบุรี

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) เฉลี่ยรายวัน ณ สำนักงานเทศบาลนครนนทบุรี อาคาร 2 (ข้อมูลจาก www.cmuccdc.org)		
วันที่	PM2.5 (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	ความหมาย
1 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
2 กรกฎาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
3 กรกฎาคม 2566	11	คุณภาพอากาศดีมาก
4 กรกฎาคม 2566	17	คุณภาพอากาศดี
5 กรกฎาคม 2566	15	คุณภาพอากาศดีมาก
6 กรกฎาคม 2566	4	คุณภาพอากาศดีมาก
7 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
8 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
9 กรกฎาคม 2566	6	คุณภาพอากาศดีมาก
10 กรกฎาคม 2566	5	คุณภาพอากาศดีมาก
11 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
12 กรกฎาคม 2566	16	คุณภาพอากาศดี
13 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
14 กรกฎาคม 2566	4	คุณภาพอากาศดีมาก
15 กรกฎาคม 2566	4	คุณภาพอากาศดีมาก
ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 37.5	
จำนวนวันที่เกินมาตรฐาน	0 วัน	

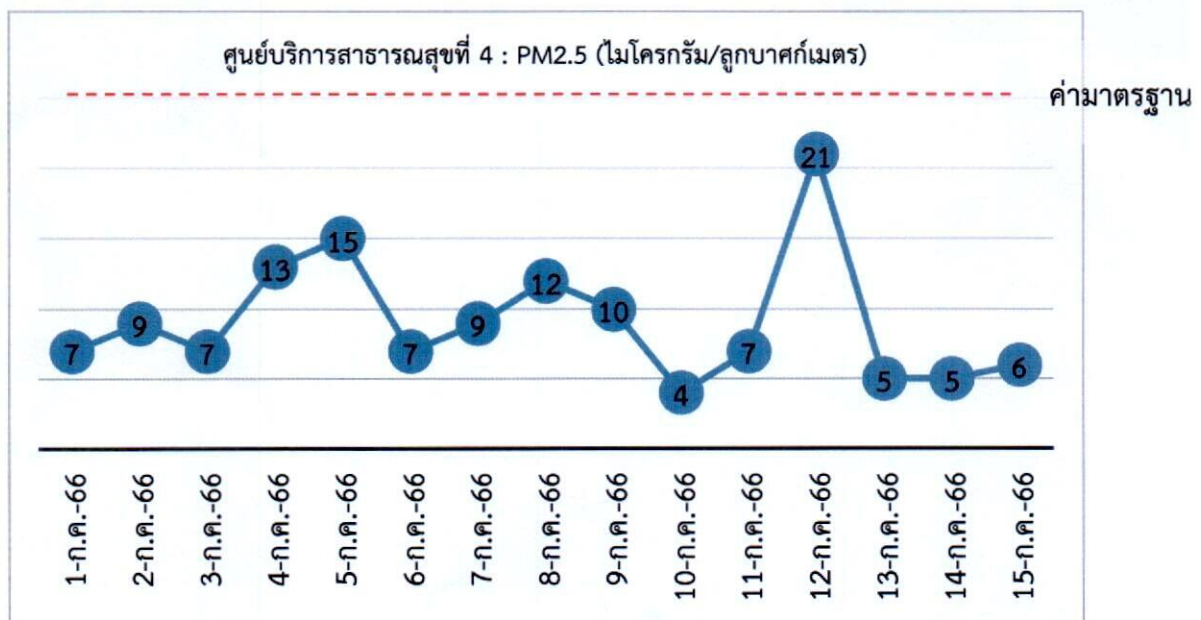


ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) เฉลี่ยรายวัน ศูนย์บริการสาธารณสุขที่ 2 (ท่งน้ำนทบุรี) (ข้อมูลจาก www.cmuccdc.org)		
วันที่	PM2.5 (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	ความหมาย
1 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
2 กรกฎาคม 2566	11	คุณภาพอากาศดีมาก
3 กรกฎาคม 2566	5	คุณภาพอากาศดีมาก
4 กรกฎาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
5 กรกฎาคม 2566	17	คุณภาพอากาศดี
6 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
7 กรกฎาคม 2566	6	คุณภาพอากาศดีมาก
8 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
9 กรกฎาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
10 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
11 กรกฎาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
12 กรกฎาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
13 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
14 กรกฎาคม 2566	6	คุณภาพอากาศดีมาก
15 กรกฎาคม 2566	3	คุณภาพอากาศดีมาก
จำนวนวันที่เกินมาตรฐาน	0 วัน	



ค่ามาตรฐาน

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) เฉลี่ยรายวัน ณ ศูนย์บริการสาธารณสุขที่ 4 (วัดสมรโกฏิ) (ข้อมูลจาก www.cmuccdc.org)		
วันที่	PM2.5 (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	ความหมาย
1 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
2 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
3 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
4 กรกฎาคม 2566	13	คุณภาพอากาศดีมาก
5 กรกฎาคม 2566	15	คุณภาพอากาศดีมาก
6 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
7 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
8 กรกฎาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
9 กรกฎาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
10 กรกฎาคม 2566	4	คุณภาพอากาศดีมาก
11 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
12 กรกฎาคม 2566	21	คุณภาพอากาศดี
13 กรกฎาคม 2566	5	คุณภาพอากาศดีมาก
14 กรกฎาคม 2566	5	คุณภาพอากาศดีมาก
15 กรกฎาคม 2566	6	คุณภาพอากาศดีมาก
ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 37.5	
จำนวนวันที่เกินมาตรฐาน	0 วัน	



ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) เฉลี่ยรายวัน ณ แขวงท่าทราย (ข้อมูลจาก www.cmuccdc.org)		
วันที่	PM2.5 (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	ความหมาย
1 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
2 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
3 กรกฎาคม 2566	13	คุณภาพอากาศดีมาก
4 กรกฎาคม 2566	20	คุณภาพอากาศดี
5 กรกฎาคม 2566	27	คุณภาพอากาศดี
6 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
7 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
8 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
9 กรกฎาคม 2566	7	คุณภาพอากาศดีมาก
10 กรกฎาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
11 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
12 กรกฎาคม 2566	13	คุณภาพอากาศดีมาก
13 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
14 กรกฎาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
15 กรกฎาคม 2566	5	คุณภาพอากาศดีมาก
ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 37.5	
จำนวนวันที่เกินมาตรฐาน	๐ วัน	

