



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โทร. ๑๒๑๐

ที่ สน.สส. ๕๒๐๐๖/๑๕๗๕๗

วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) ในเขตเทศบาลนครนนทบุรี (ครั้งที่ ๑๕/๒๕๖๖)

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 สิงหาคม ๒๕๖๖ พบว่า ปริมาณค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM๒.๕ มีความเข้มข้นสูงที่สุดในช่วงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ มีค่าความเข้มข้นระหว่าง ๑๒-๑๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ซึ่งไม่เกินกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานกำหนดไว้ไม่เกิน ๓๗.๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

๓. ข้อพิจารณา

เห็นควรดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ รวบรวมข้อมูลปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการวางแผนการจัดการปัญหาคุณภาพอากาศภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี

๓.๒ ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ความรู้แก่ประชาชนในพื้นที่เทศบาลนครนนทบุรีทราบ และสามารถดูแลป้องกันสุขภาพตนเองจากปัญหาคุณภาพอากาศได้ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
-เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางสาวอชรี อมบ้อย)
ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์

(นางสุริรัตน์ กณากันธุ์)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลนครนนทบุรี

เรียน ปลัดเทศบาล
-เพื่อโปรดทราบ

(นางสาวพิมพ์พิมล ชูยก)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

(นายปลายทิสุทธิ์ ปากาศอนันต์)
หัวหน้าฝ่ายควบคุมและจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม

(นางสาวน้ำเพชร ฉัตรปัญญานนท์)
ผู้อำนวยการสำนักการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ดำเนินการตามเสนอ

๒๘ ส.ค. ๒๕๖๖

๒๘ ส.ค. ๒๕๖๖

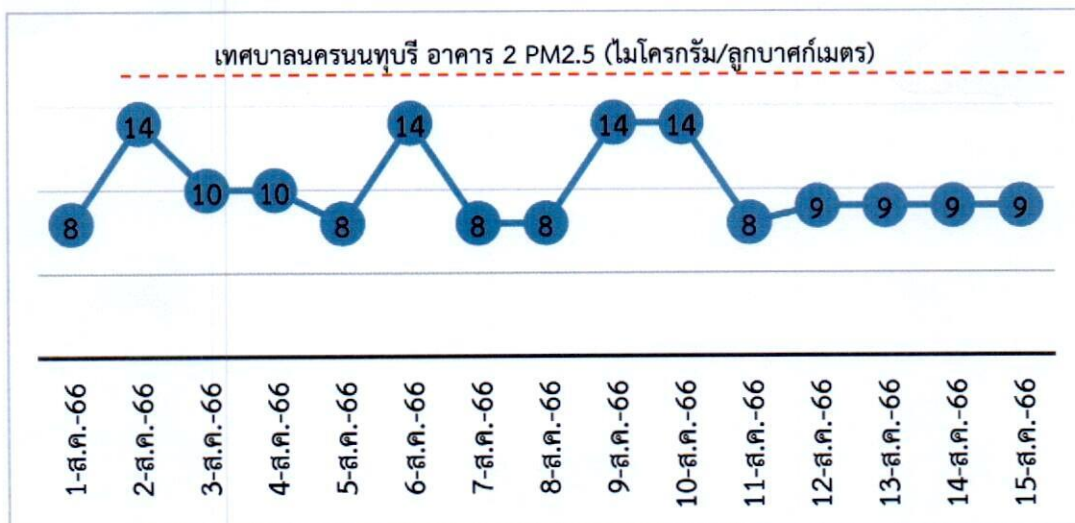


วัฒนธรรมองค์กรเทศบาลนครนนทบุรี

“เสียสละ อุทิศตน คือคนเทศบาล”

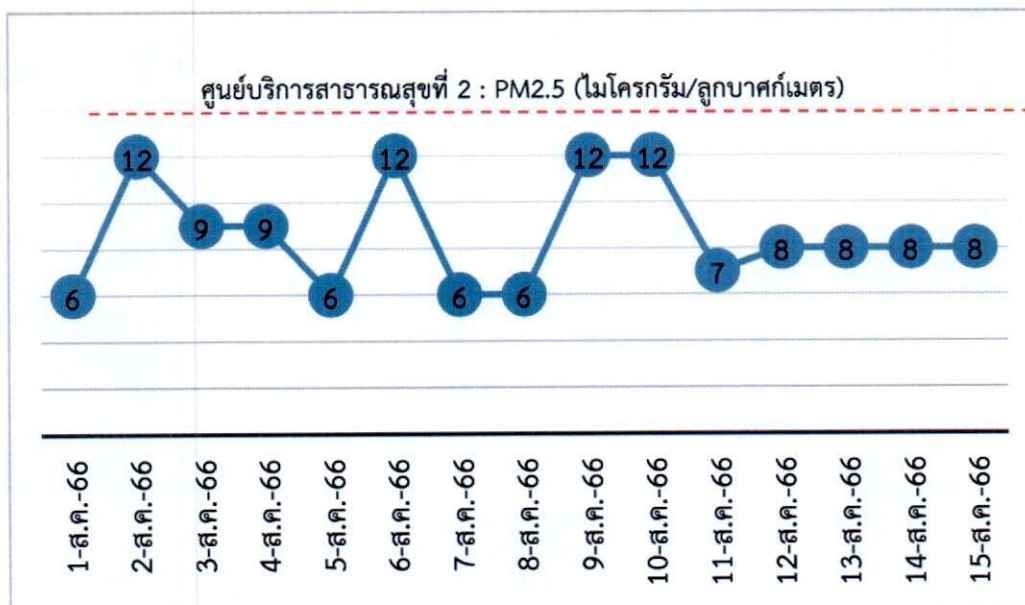
(นางสาวพิมพ์พรรณ ธนเดชากุล)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี

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



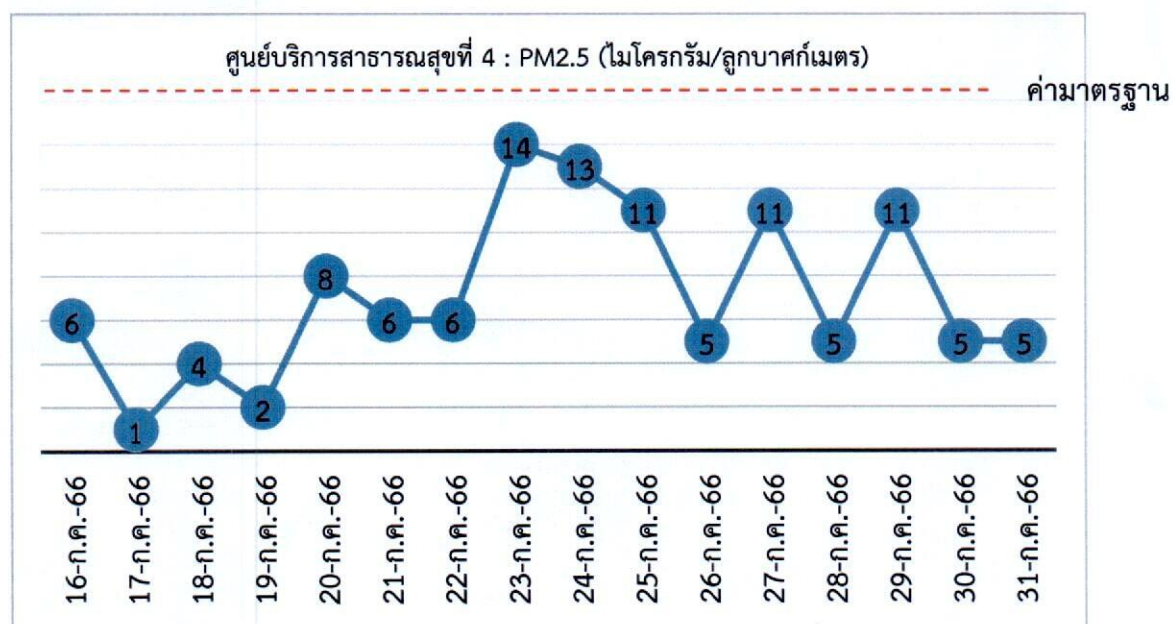
ค่ามาตรฐาน

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



ค่ามาตรฐาน

ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) เฉลี่ยรายวัน ณ ศูนย์บริการสาธารณสุขที่ 4 (วัดสมรโกฏิ) (ข้อมูลจาก www.cmuccdc.org)		
วันที่	PM2.5 (ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	ความหมาย
1 สิงหาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
2 สิงหาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
3 สิงหาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
4 สิงหาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
5 สิงหาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
6 สิงหาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
7 สิงหาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
8 สิงหาคม 2566	8	คุณภาพอากาศดีมาก
9 สิงหาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
10 สิงหาคม 2566	12	คุณภาพอากาศดีมาก
11 สิงหาคม 2566	9	คุณภาพอากาศดีมาก
12 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
13 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
14 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
15 สิงหาคม 2566	10	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 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
2 สิงหาคม 2566	17	คุณภาพอากาศดีมาก
3 สิงหาคม 2566	14	คุณภาพอากาศดีมาก
4 สิงหาคม 2566	14	คุณภาพอากาศดีมาก
5 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
6 สิงหาคม 2566	17	คุณภาพอากาศดีมาก
7 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
8 สิงหาคม 2566	10	คุณภาพอากาศดีมาก
9 สิงหาคม 2566	17	คุณภาพอากาศดีมาก
10 สิงหาคม 2566	17	คุณภาพอากาศดีมาก
11 สิงหาคม 2566	11	คุณภาพอากาศดีมาก
12 สิงหาคม 2566	14	คุณภาพอากาศดีมาก
13 สิงหาคม 2566	14	คุณภาพอากาศดีมาก
14 สิงหาคม 2566	14	คุณภาพอากาศดีมาก
15 สิงหาคม 2566	14	คุณภาพอากาศดีมาก
ค่ามาตรฐาน	ไม่เกิน 37.5	
จำนวนวันที่เกินมาตรฐาน	๐ วัน	

