



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองส่งเสริมการเกษตร องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

ที่ บร ๘๒๓๐๖ / ๓

วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการเฝ้าระวังและตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

กองส่งเสริมการเกษตร ได้เฝ้าระวังและตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยรอบรัศมีพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยใช้ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการในพื้นที่ใกล้เคียงที่สุ่มรอบตำแหน่งที่ตั้งของตำบลทุ่งกระเต็น จำนวน ๓ สถานี มาหาค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่อง ประกอบด้วย ๑) สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศสถานีสูบน้ำเสียที่ ๑ ที่ตั้งสถานี : ห้าแยกไอนี นครราชสีมา ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา รหัสสถานี ๔๗T ๒) สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศสถานีอุตุนิยมวิทยาสรรพ ที่ตั้งสถานี : ต.นอกเมือง อ.เมือง จ.สุรินทร์ รหัสสถานี ๑๑๑T และ ๓) สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศศาลากลางจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสม็ด อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ รหัสสถานี ๑๐๑T และสืบค้นผลการตรวจวัดฯ ของแต่ละสถานีผ่านช่องทางเว็บไซต์ <http://Air4Thai.pcd.go.th>

ผลการเฝ้าระวังและตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ตำบลทุ่งกระเต็น ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ดังนี้

๑. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ “ดีมาก” (๐ - ๑๕.๐ $\mu\text{g}/\text{m}^3$) = ๘ วัน
๒. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ “ดี” (๑๕.๑ - ๒๕.๐ $\mu\text{g}/\text{m}^3$) = ๑๕ วัน
๓. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ “ปานกลาง” (๒๕.๑ - ๓๗.๕ $\mu\text{g}/\text{m}^3$) = ๘ วัน
๔. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ “เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ” (๓๗.๖ - ๗๕.๐ $\mu\text{g}/\text{m}^3$) = ๐ วัน
๕. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ “มีผลกระทบต่อสุขภาพ” (๗๕.๑ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ขึ้นไป) = ๐ วัน
๖. ค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ประจำเดือน = ๒๐.๕๙ $\mu\text{g}/\text{m}^3$
๗. จำนวนที่ค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เกินมาตรฐาน = ๐/๓๑ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ

(นายวิจิต หนูประโคน)

นักวิชาการเกษตร

/ลงชื่อ...

ลงชื่อ



(นางปุณยวีร์ เกรียงคุณวุฒิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

— ๑๖๖๖/๕๐๖

ลงชื่อ



(นางสาวนุชนารถ หวานจิตร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

คำสั่ง /ความเห็น

ลงชื่อ



(นางสาวนุชนารถ หวานจิตร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

รายงานผลการเฝ้าระวังและตรวจวัด PM 2.5 โดยใช้ผลการตรวจวัดที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ
จำนวน 3 สถานี เพื่อเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงในเขตพื้นที่ตำบลทุ่งกระเด็น

ข้อมูลจากเว็บไซต์ <http://Air4Thai.pcd.go.th>

ประจำเดือน ธันวาคม 2568

วัน.เดือน/ปี	ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 (ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง)				
	ค่ามาตรฐาน ≤ 37.5 มคก./ลบ.ม)				
	สถานี 47T	สถานี 111T	สถานี 101T	ค่าเฉลี่ย พท.อบต.ทุ่งกระเด็น	วันที่ค่าเฉลี่ยเกินมาตรฐาน
1 ธ.ค. 68	38.99	33.04	27.67	33.23	0
2 ธ.ค. 68	34.34	25.01	22.04	27.13	0
3 ธ.ค. 68	31.78	18.22	18.37	22.79	0
4 ธ.ค. 68	24.5	15.9	15.2	18.53	0
5 ธ.ค. 68	18.2	12.24	12	14.15	0
6 ธ.ค. 68	17.07	9.26	10	12.11	0
7 ธ.ค. 68	18.58	12.22	11.56	14.12	0
8 ธ.ค. 68	21.1	18.2	16.9	18.73	0
9 ธ.ค. 68	27.2	27.2	25.6	26.67	0
10 ธ.ค. 68	33.1	29.1	26.8	29.67	0
11 ธ.ค. 68	29.3	21.6	20.4	23.77	0
12 ธ.ค. 68	24.1	14.6	14.4	17.70	0
13 ธ.ค. 68	23.6	12.2	12.1	15.97	0
14 ธ.ค. 68	19.6	11.2	10.1	13.63	0
15 ธ.ค. 68	14.7	9.2	9.1	11.00	0
16 ธ.ค. 68	18.8	11.7	10.5	13.67	0
17 ธ.ค. 68	20.4	11.1	10.7	14.07	0
18 ธ.ค. 68	17.56	10.8	10.5	12.95	0
19 ธ.ค. 68	24.8	19.3	18.9	21.00	0
20 ธ.ค. 68	33.5	27.34	27.6	29.48	0
21 ธ.ค. 68	30.2	22.8	20.7	24.57	0
22 ธ.ค. 68	22	14.6	15	17.20	0
23 ธ.ค. 68	22.2	14.4	14.7	17.10	0
24 ธ.ค. 68	26.7	16	16.78	19.83	0
25 ธ.ค. 68	28.2	15.2	24.6	22.67	0
26 ธ.ค. 68	21.8	13.5	13.2	16.17	0
27 ธ.ค. 68	19.1	17.3	16.6	17.67	0
28 ธ.ค. 68	30.3	21.4	26.1	25.93	0
29 ธ.ค. 68	16.3	24.2	30.5	23.67	0
30 ธ.ค. 68	36.8	29.8	28.4	31.67	0
31 ธ.ค. 68	38.4	30.5	26.3	31.73	0
จำนวนวันที่ค่า pm 2.5 เกินมาตรฐาน/จำนวนวันของเดือน					0/31
ค่าเฉลี่ย pm 2.5 ประจำเดือน (มคก./ลบ.ม)				20.59	

หมายเหตุ

	0 - 15 มคก./ลบ.ม	คุณภาพอากาศดีมาก	8 วัน
	15 - 25 มคก./ลบ.ม	คุณภาพอากาศดี	15 วัน
	25.1 - 37.5 มคก./ลบ.ม	คุณภาพอากาศปานกลาง	8 วัน
	37.6 - 75 มคก./ลบ.ม	คุณภาพอากาศเริ่มมีผลต่อสุขภาพ	0 วัน
	75.1 มคก./ลบ.ม ขึ้นไป	คุณภาพอากาศมีผลต่อสุขภาพ	0 วัน