



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองส่งเสริมการเกษตร องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

ที่ บร ๘๒๓๐๖ / ๕๕

วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการเฝ้าระวังและตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๘

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

กองส่งเสริมการเกษตร ได้เฝ้าระวังและตรวจวัดคุณภาพอากาศโดยรอบรัศมีพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๘ โดยใช้ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการในพื้นที่ใกล้เคียงที่สุ่มรอบตำแหน่งที่ตั้งของตำบลทุ่งกระเต็น จำนวน ๓ สถานี มาหาค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่อง ประกอบด้วย ๑) สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศสถานีสูบน้ำเสียที่ ๑ ที่ตั้งสถานี : ห้าแยกไธนี นครราชสีมา ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา รหัสสถานี ๔๗T ๒) สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศสถานีอุดุมนิยมหาวิทยาลัยสุรินทร์ 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 สิงหาคม ๒๕๖๘ ดังนี้

๑. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ  
“ดีมาก” ( ๐ - ๑๕.๐  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ) = ๒๙ วัน
๒. จำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ  
“ดี” ( ๑๕.๑ - ๒๕.๐  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ) = ๒ วัน
๓. จำนวนวันที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ  
“ปานกลาง” ( ๒๕.๑ - ๓๗.๕  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ) = ๐ วัน
๔. จำนวนวันที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ  
“เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ” ( ๓๗.๖ - ๗๕.๐  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ) = ๐ วัน
๕. จำนวนวันที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> (ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง) อยู่ในระดับ  
“มีผลกระทบต่อสุขภาพ” ( ๗๕.๑  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ขึ้นไป ) = ๐ วัน
๖. ค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> ประจำเดือน = ๙.๖๔  $\mu\text{g}/\text{m}^3$
๗. จำนวนที่ค่าเฉลี่ยฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM<sub>2.5</sub> เกินมาตรฐาน = ๐/๓๑ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางปัญญวีร์ เกียรติคุณวุฒิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง วิชาการราชการแทน

ผู้ว่าการกองส่งเสริมการเกษตร

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น.....

(นางสาวนุชนารถ หวานจิตร์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

คำสั่ง /ความเห็น .....

(นายสามารถ รัตนเจริญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งกระเต็น

รายงานผลการเฝ้าระวังและตรวจวัด PM 2.5 โดยใช้ผลการตรวจวัดที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ

จำนวน 3 สถานี เพื่อเป็นค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมงในเขตพื้นที่ตำบลทุ่งกระเต็น

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

ประจำเดือน สิงหาคม 2568

| วัน.เดือน/ปี | ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 (ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง) |             |             |                              |                            |
|--------------|-------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------------------------|----------------------------|
|              | ค่ามาตรฐาน ≤ 37.5 มคก./ลบ.ม)                                |             |             |                              |                            |
|              | สถานีฯ 47T                                                  | สถานีฯ 111T | สถานีฯ 101T | ค่าเฉลี่ย พท.อบต.ทุ่งกระเต็น | วันที่ค่าเฉลี่ยเกินมาตรฐาน |
| 1 ส.ค. 68    | 19.2                                                        | 14.59       | 13.15       | 15.65                        | 0                          |
| 2 ส.ค. 68    | 19.46                                                       | 14.13       | 13.18       | 15.59                        | 0                          |
| 3 ส.ค. 68    | 16.46                                                       | 11.84       | 11.45       | 13.25                        | 0                          |
| 4 ส.ค. 68    | 12.52                                                       | 9.49        | 8.93        | 10.31                        | 0                          |
| 5 ส.ค. 68    | 13.42                                                       | 8.3         | 7.62        | 9.78                         | 0                          |
| 6 ส.ค. 68    | 10.06                                                       | 8.67        | 7.65        | 8.79                         | 0                          |
| 7 ส.ค. 68    | 17.5                                                        | 8.99        | 7.81        | 11.43                        | 0                          |
| 8 ส.ค. 68    | 17.31                                                       | 8.84        | 7.55        | 11.23                        | 0                          |
| 9 ส.ค. 68    | 16                                                          | 9.02        | 7.59        | 10.87                        | 0                          |
| 10 ส.ค. 68   | 14.99                                                       | 8.38        | 7.3         | 10.22                        | 0                          |
| 11 ส.ค. 68   | 12.69                                                       | 7.5         | 6.19        | 8.79                         | 0                          |
| 12 ส.ค. 68   | 11.3                                                        | 7.44        | 5.81        | 8.18                         | 0                          |
| 13 ส.ค. 68   | 13.46                                                       | 7.39        | 6.05        | 8.97                         | 0                          |
| 14 ส.ค. 68   | 14.31                                                       | 5.83        | 5.23        | 8.46                         | 0                          |
| 15 ส.ค. 68   | 12.49                                                       | 4.39        | 3.9         | 6.93                         | 0                          |
| 16 ส.ค. 68   | 11.12                                                       | 3.79        | 3.22        | 6.04                         | 0                          |
| 17 ส.ค. 68   | 11.75                                                       | 4.09        | 3.77        | 6.54                         | 0                          |
| 18 ส.ค. 68   | 13.04                                                       | 5.28        | 5.16        | 7.83                         | 0                          |
| 19 ส.ค. 68   | 12.51                                                       | 6.03        | 5.65        | 8.06                         | 0                          |
| 20 ส.ค. 68   | 13.78                                                       | 7.18        | 6.49        | 9.15                         | 0                          |
| 21 ส.ค. 68   | 16.44                                                       | 8.08        | 8.08        | 10.87                        | 0                          |
| 22 ส.ค. 68   | 16.05                                                       | 6.5         | 6.82        | 9.79                         | 0                          |
| 23 ส.ค. 68   | 12.58                                                       | 4.84        | 4.79        | 7.40                         | 0                          |
| 24 ส.ค. 68   | 10.34                                                       | 4.47        | 4.44        | 6.42                         | 0                          |
| 25 ส.ค. 68   | 12.61                                                       | 5.16        | 5.1         | 7.62                         | 0                          |
| 26 ส.ค. 68   | 13.61                                                       | 6.3         | 6.14        | 8.68                         | 0                          |

|                                                    |       |      |      |       |      |
|----------------------------------------------------|-------|------|------|-------|------|
| 27 ส.ค. 68                                         | 12.44 | 6.35 | 6.31 | 8.37  | 0    |
| 28 ส.ค. 68                                         | 15.32 | 6.93 | 7.69 | 9.98  | 0    |
| 29 ส.ค. 68                                         | 18.6  | 6.92 | 8.16 | 11.23 | 0    |
| 30 ส.ค. 68                                         | 18.85 | 7.31 | 8.53 | 11.56 | 0    |
| 31 ส.ค. 68                                         | 17.44 | 7.47 | 8.2  | 11.04 | 0    |
| จำนวนวันที่ค่า pm 2.5 เกินมาตรฐาน/จำนวนวันของเดือน |       |      |      |       | 0/31 |
| ค่าเฉลี่ย pm 2.5 ประจำเดือน (มคก./ลบ.ม)            |       |      |      | 9.64  |      |

|          |                                                                                   |                       |                               |        |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------|
| หมายเหตุ |  | 0 - 15 มคก./ลบ.ม      | คุณภาพอากาศดีมาก              | 2 วัน  |
|          |  | 15 - 25 มคก./ลบ.ม     | คุณภาพอากาศดี                 | 29 วัน |
|          |  | 25.1 - 37.5 มคก./ลบ.ม | คุณภาพอากาศปานกลาง            | 0 วัน  |
|          |  | 37.6 - 75 มคก./ลบ.ม   | คุณภาพอากาศเริ่มมีผลต่อสุขภาพ | 0 วัน  |
|          |  | 75.1 มคก./ลบ.ม ขึ้นไป | คุณภาพอากาศมีผลต่อสุขภาพ      | 0 วัน  |