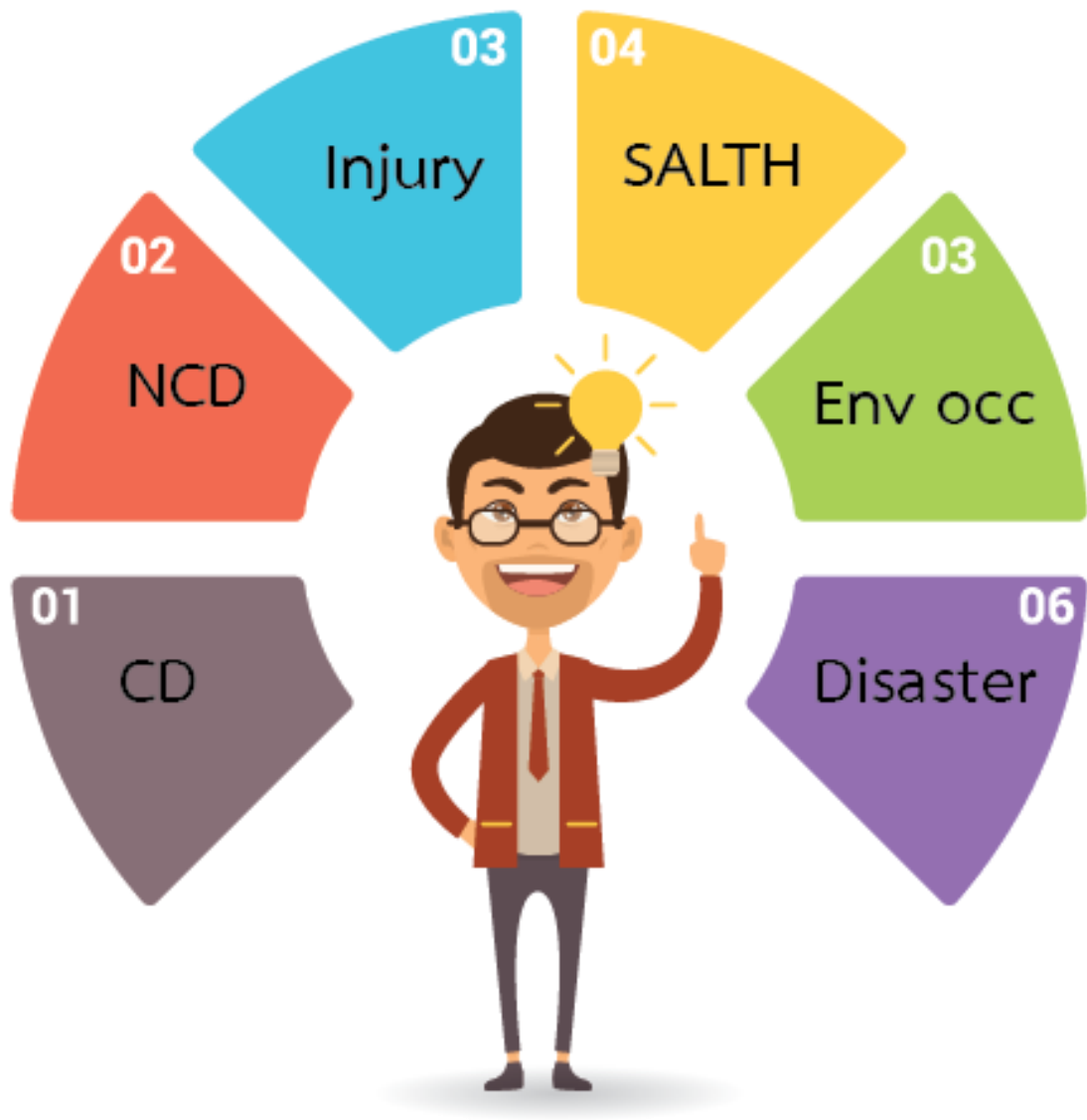


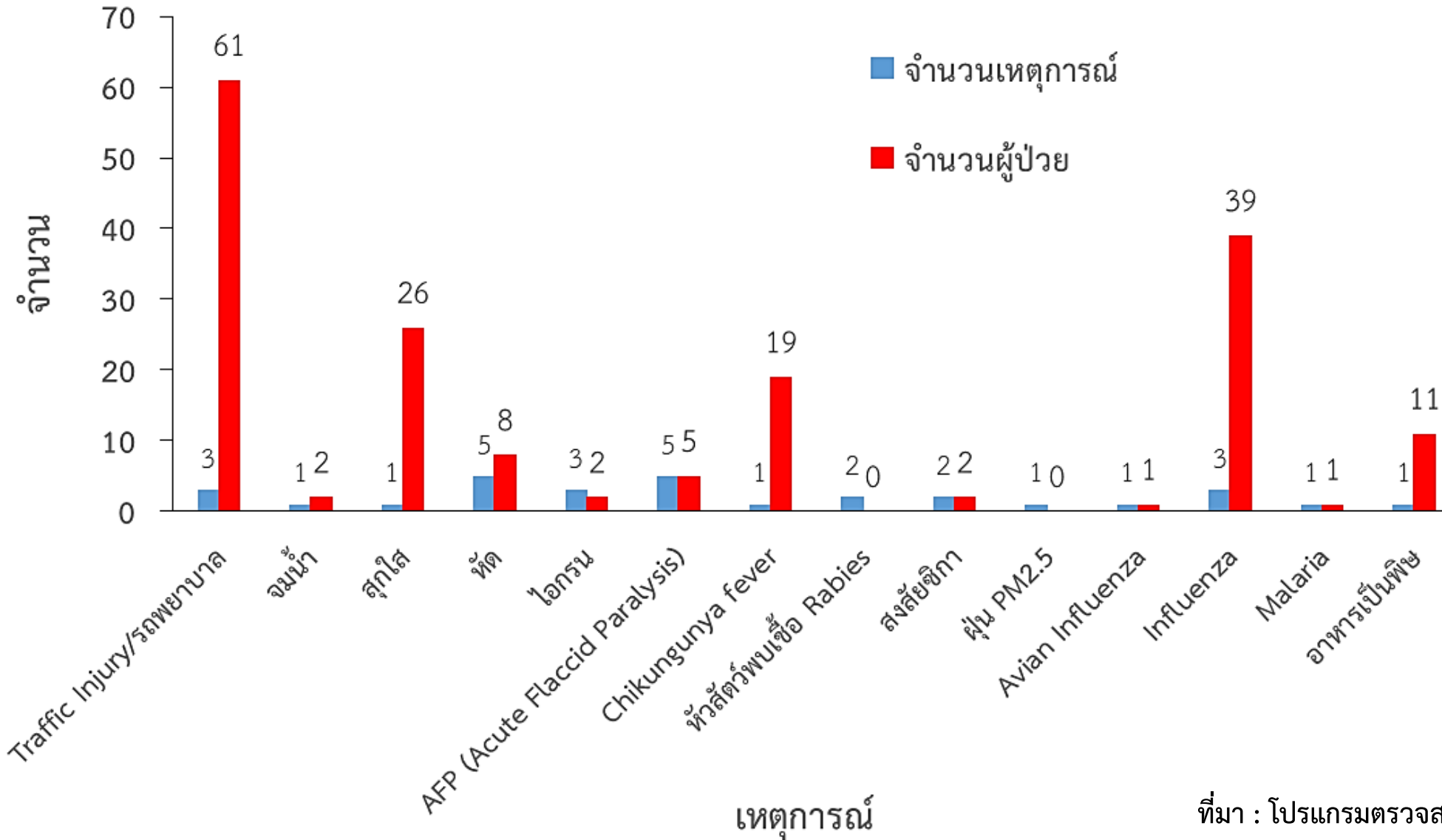


# สถานการณ์โรคและภัยสุขภาพที่สำคัญ 5+ กลุ่มโรค 5 มิติ ภัยสุขภาพที่ 8 ปี พ.ศ. 2562



ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (SAT) และทีมสอบสวนควบคุมโรค (JIT)  
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดอุดรธานี

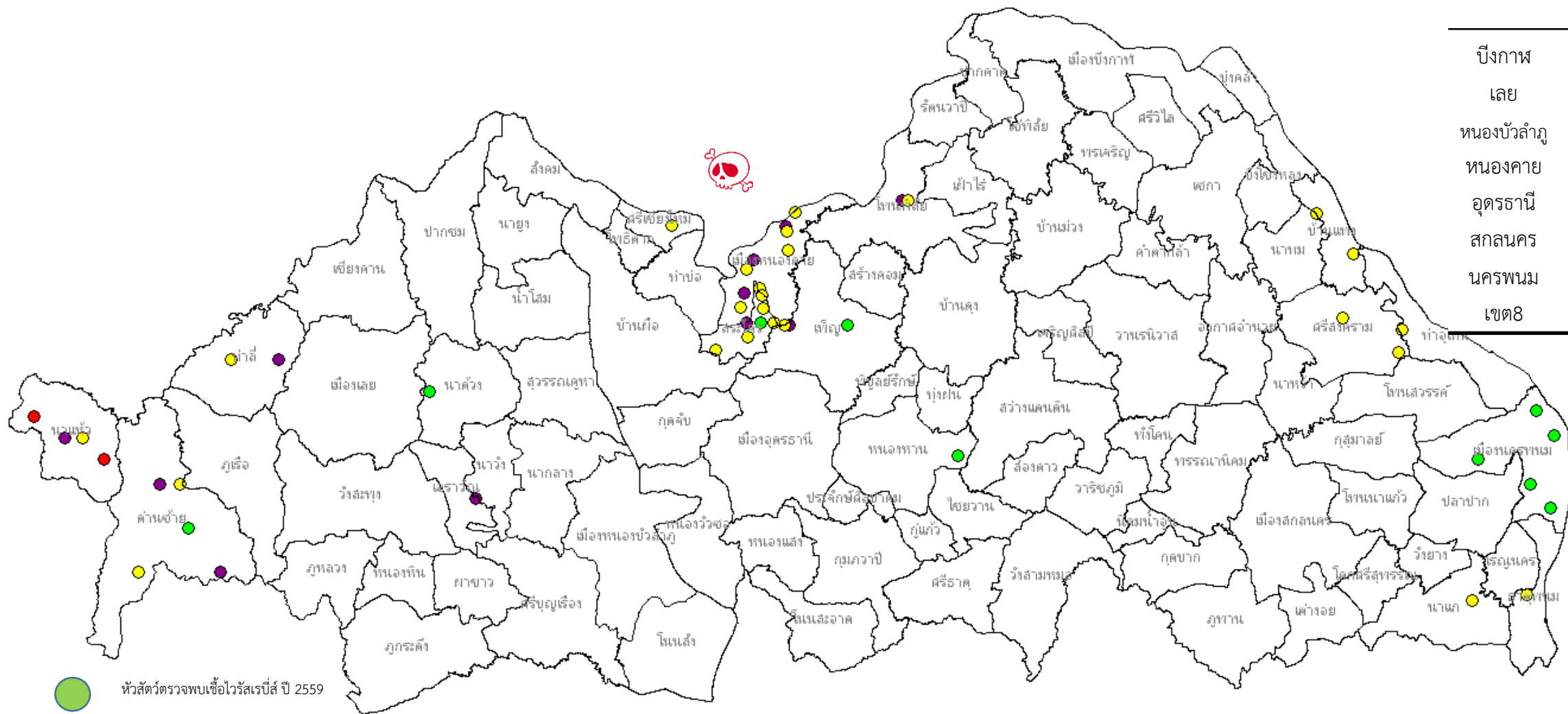
# เหตุการณ์ระบาด และเหตุการณ์ผิดปกติ ระหว่าง วันที่ 1 มกราคม 2562 – 27 กุมภาพันธ์ 2562



- ❖ ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.62 – 27 ก.พ.62 ได้รับแจ้งจำนวน 30 เหตุการณ์
- ❖ พบผู้ป่วย 175 ราย เสียชีวิต 4 ราย
- ❖ เหตุการณ์ที่พบส่วนใหญ่ คือ ผู้ป่วย AFP โรคหัดรวม RTI ไข้หวัดใหญ่

# สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้า เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2562

| จังหวัด     | จำนวนสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อ |      |      |      |
|-------------|--------------------------|------|------|------|
|             | ปี62                     | ปี61 | ปี60 | ปี59 |
| บึงกาฬ      | 0                        | 0    | 0    | 0    |
| เลย         | 2                        | 4    | 5    | 2    |
| หนองบัวลำภู | 0                        | 0    | 0    | 0    |
| หนองคาย     | 0                        | 13   | 5    | 1    |
| อุดรธานี    | 0                        | 1    | 1    | 2    |
| สกลนคร      | 0                        | 0    | 0    | 0    |
| นครพนม      | 0                        | 7    | 0    | 5    |
| เขต8        | 2                        | 25   | 11   | 10   |

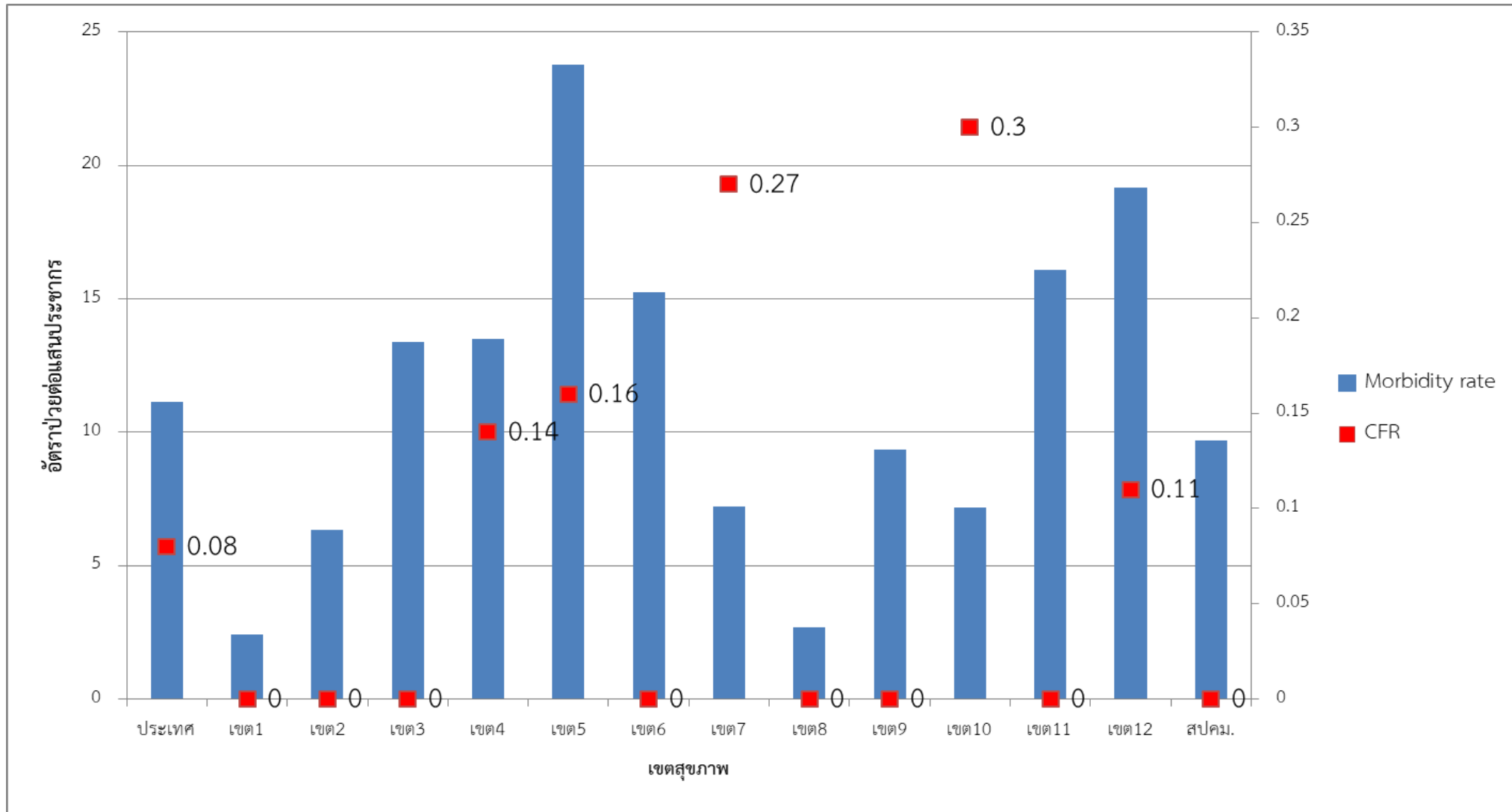


- หัวสัตว์ตรวจพบเชื้อไวรัสเรบีส ปี 2559
- หัวสัตว์ตรวจพบเชื้อไวรัสเรบีส ปี 2560
- หัวสัตว์ตรวจพบเชื้อไวรัสเรบีส ปี 2561
- หัวสัตว์ตรวจพบเชื้อไวรัสเรบีส ปี 2562

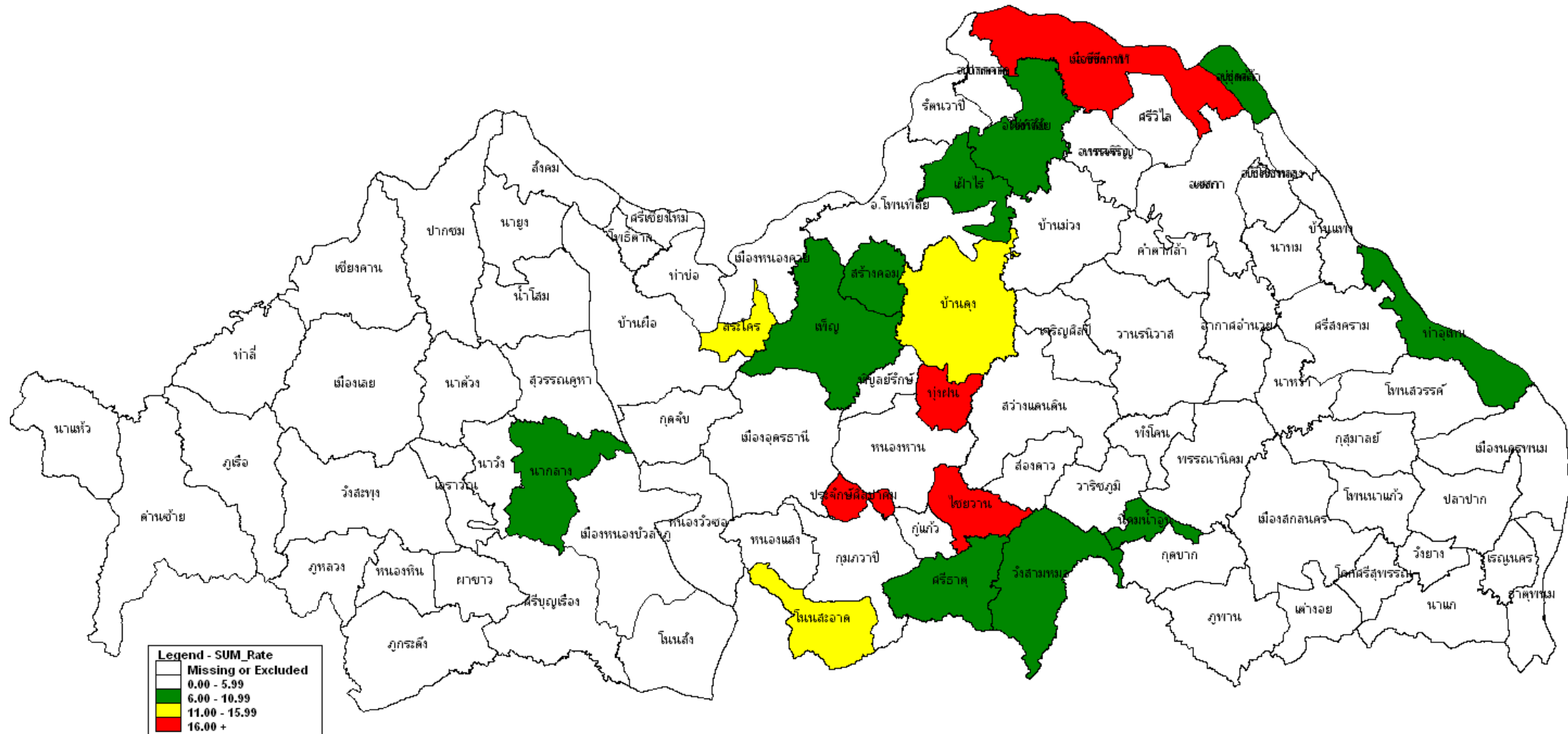


ผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ปี 2561

# สถานการณ์โรคไข้เลือดออก แยกรายเขตสุขภาพ ปี 2562



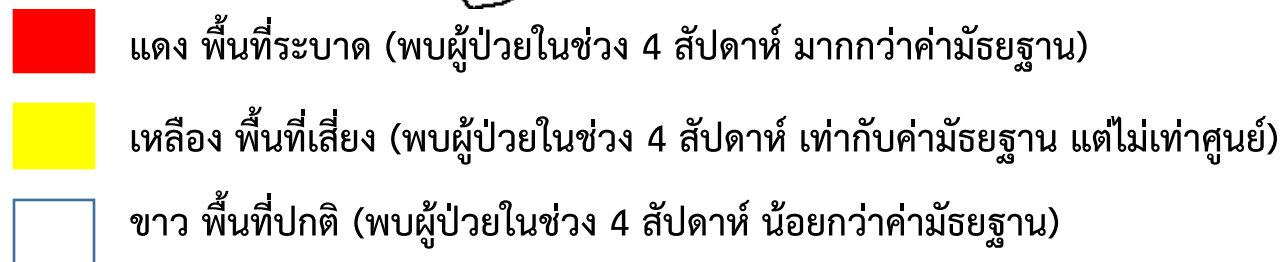
# สถานการณ์โรคไข้เลือดออก เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2562



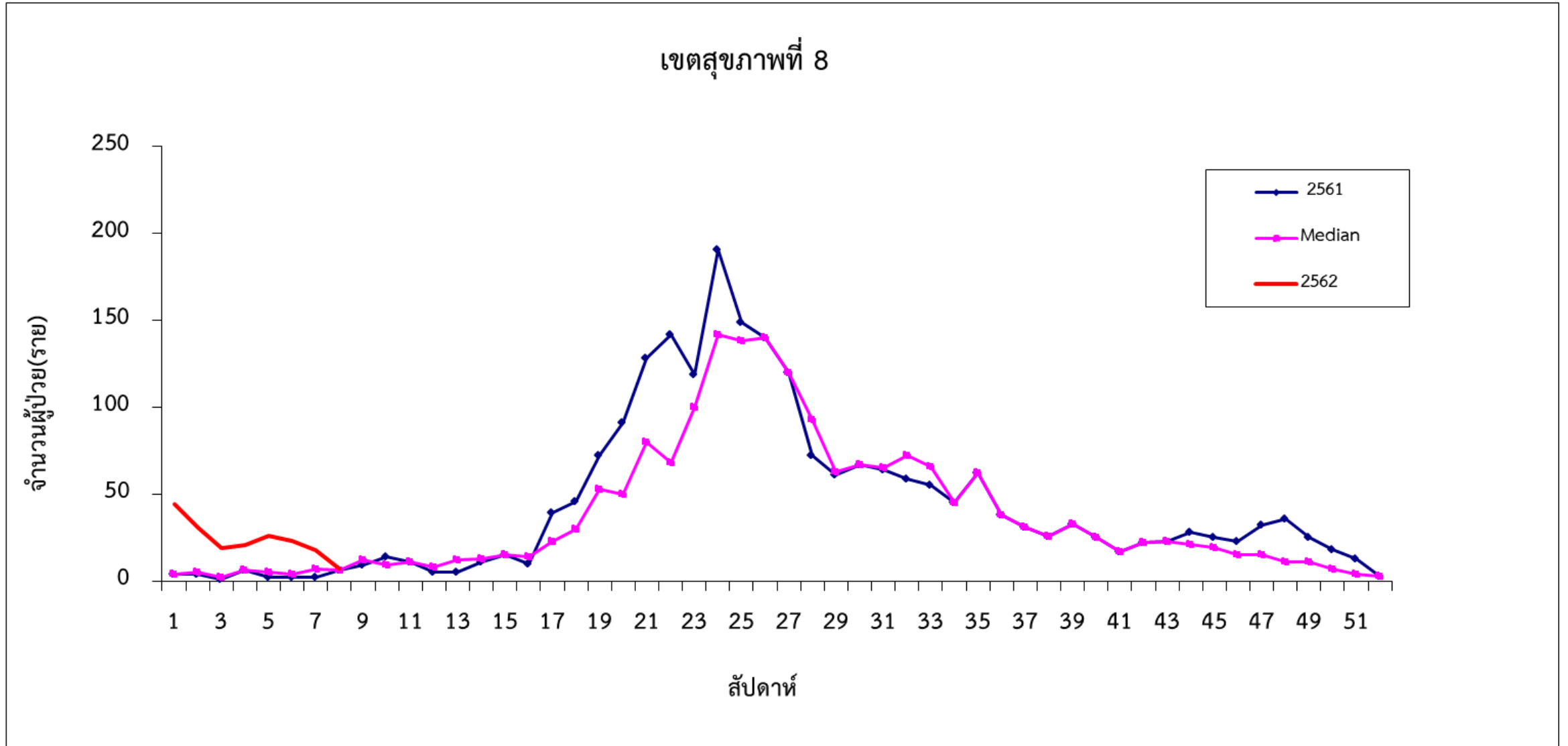
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 0 – 5 แยกรายอำเภอ
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 6 – 10 แยกรายอำเภอ
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 11 – 15 แยกรายอำเภอ
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 16 – 20 แยกรายอำเภอ

ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 5 มี.ค.62 จาก สสจ.7 แห่ง

ช่วงเวลา สัปดาห์ที่ 5-8 (ระหว่างวันที่ 4 ก.พ. – 3 มี.ค. 2562)

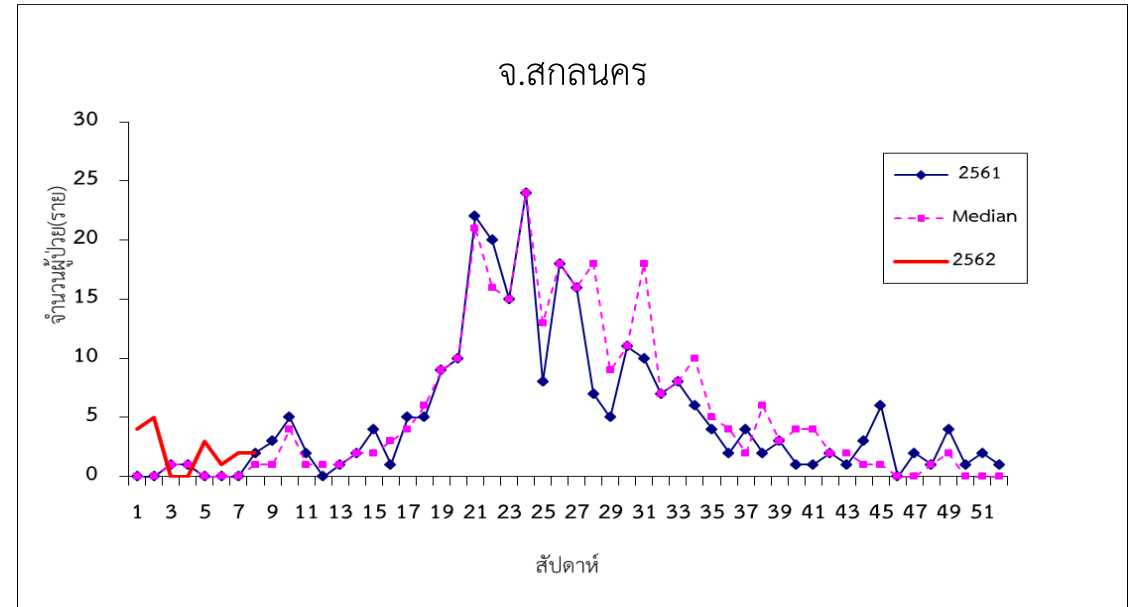
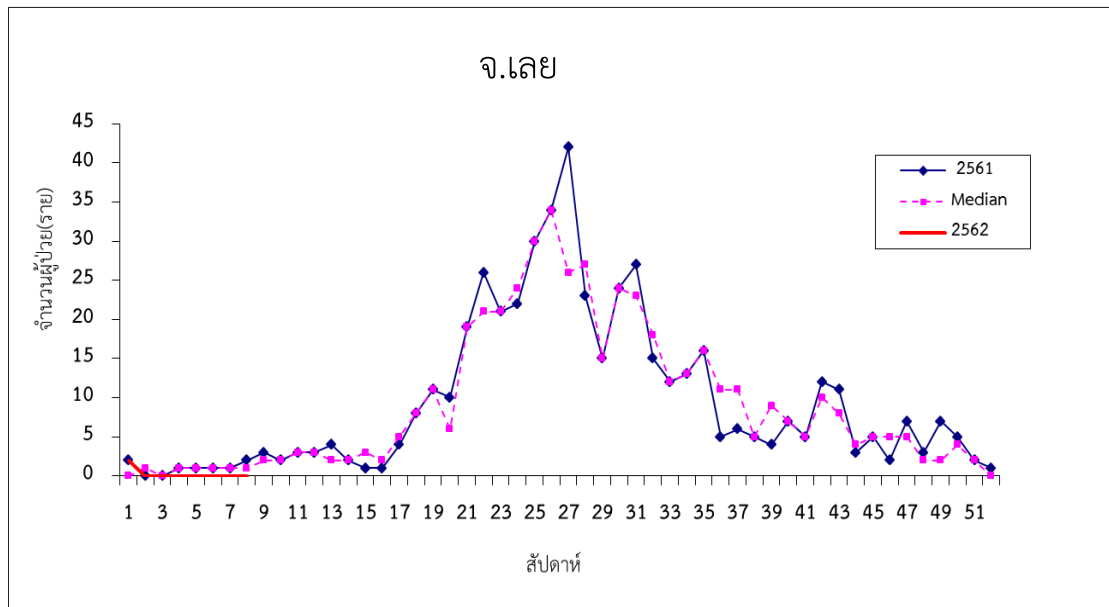
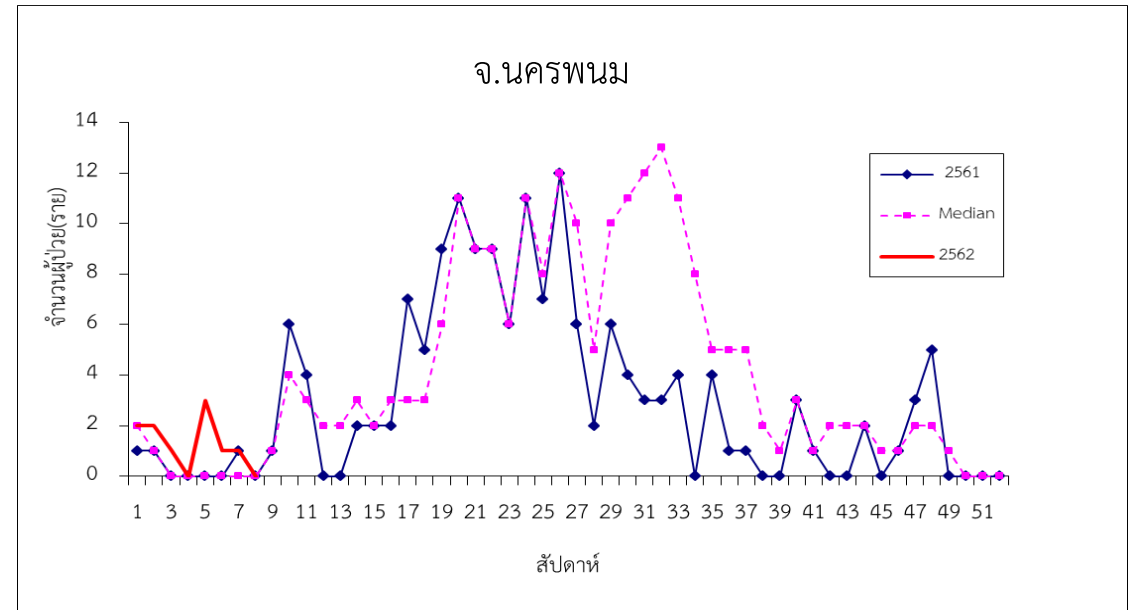
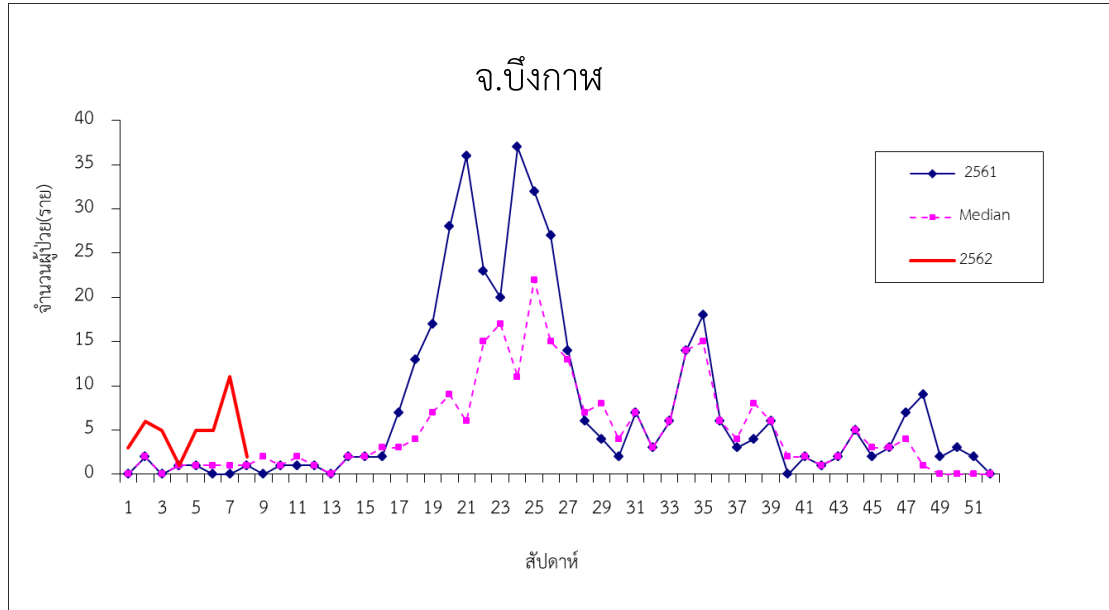


# จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกรวม เขตสุขภาพที่ 8 แยกตามสัปดาห์ ปี 2562 เทียบกับ ปี 2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง



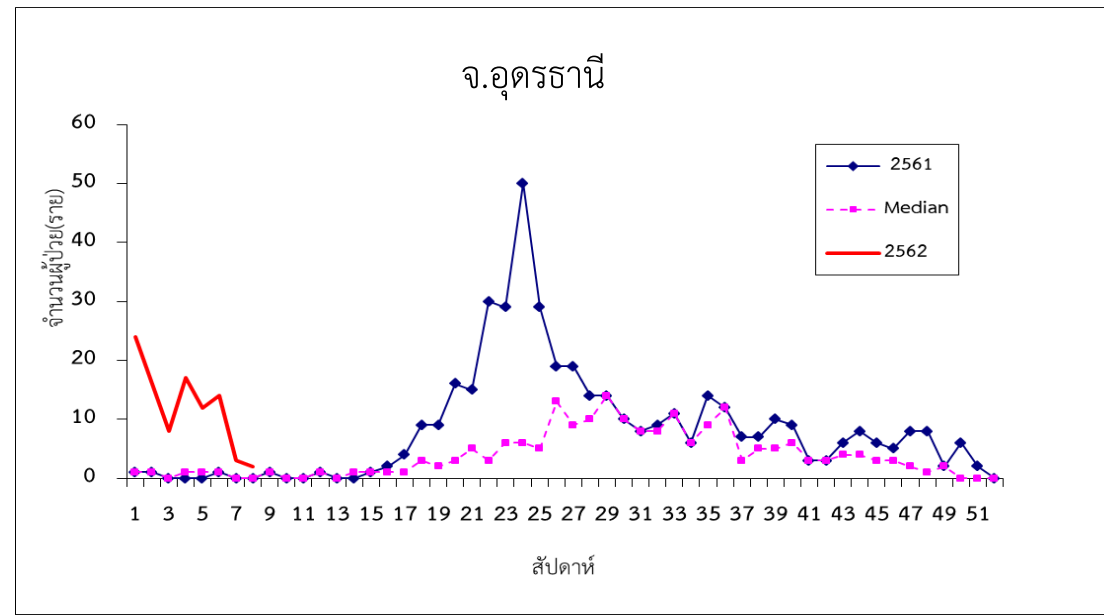
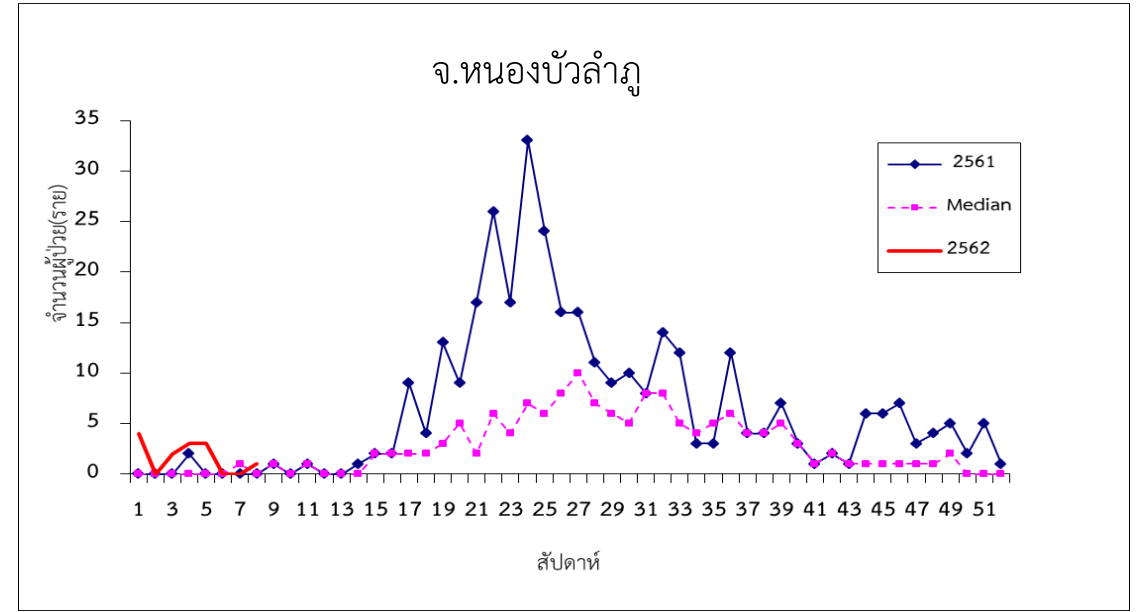
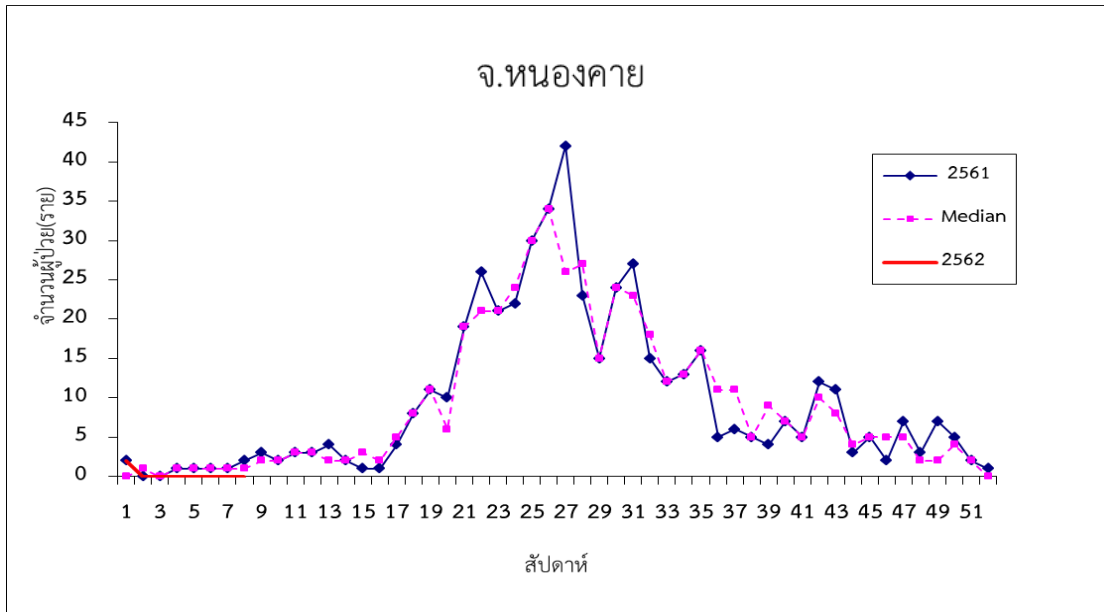
# จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกรวม เขตสุขภาพที่ 8 แยกตามสัปดาห์ ปี 2562

## เทียบกับ ปี 2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง แยกรายจังหวัด



# จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกรวม เขตสุขภาพที่ 8 แยกตามสัปดาห์ ปี 2562

## เทียบกับ ปี 2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง แยกรายจังหวัด

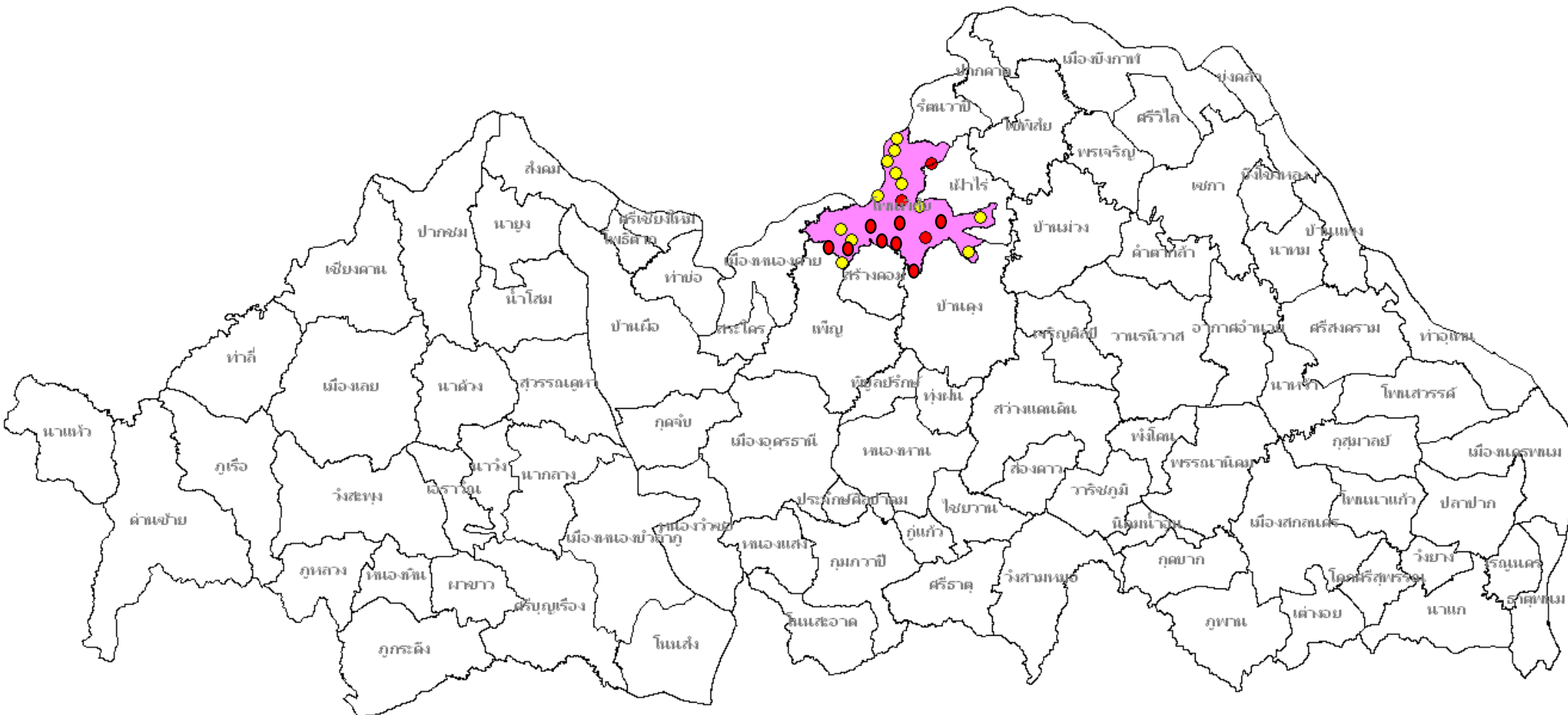


# ดัชนีความชุกของลูกน้ำยุงลาย จากโปรแกรมทันระบาด วันที่ 1 ม.ค.-5 มี.ค.62

| ระดับ       | การสำรวจลูกน้ำบ้าน |           |       | การสำรวจลูกน้ำในวัด |             |                | การสำรวจลูกน้ำในโรงเรียน |               |          | การสำรวจลูกน้ำใน รพ./<br>รพ.สต. |           |           |
|-------------|--------------------|-----------|-------|---------------------|-------------|----------------|--------------------------|---------------|----------|---------------------------------|-----------|-----------|
|             | จำนวน              | จำนวนบ้าน | HI    | จำนวน               | จำนวนวัดที่ | วัดที่พบลูกน้ำ | จำนวน                    | จำนวน         | โรงเรียน | จำนวน                           | จำนวน     | ร.พ.ที่พบ |
|             | บ้านที่            | ที่พบ     | (%)   | วัดที่              | พบ          | (%)            | โรงเรียน                 | โรงเรียนที่พบ | ที่พบ    | ร.พ.                            | ร.พ.ที่พบ | (%)       |
|             | สำรวจ              |           |       | สำรวจ               |             |                | ที่สำรวจ                 |               | (%)      | ที่สำรวจ                        |           |           |
| เขตฯ 8      | 2,336              | 345       | 14.77 | 19                  | 5           | 26.32          | 34                       | 4             | 11.76    | 82                              | 4         | 4.88      |
| เลย         | 408                | 74        | 18.14 | 9                   | 4           | 44.44          | 9                        | 4             | 44.44    | 7                               | 0         | 0.00      |
| หนองบัวลำภู | 219                | 20        | 9.13  | 3                   | 1           | 33.33          | 4                        | 0             | 0.00     | 3                               | 0         | 0.00      |
| บึงกาฬ      | 180                | 28        | 15.56 | 3                   | 0           | 0.00           | 1                        | 0             | 0.00     | 1                               | 0         | 0.00      |
| หนองคาย     | 314                | 49        | 15.61 | 4                   | 0           | 0.00           | 7                        | 0             | 0.00     | 8                               | 0         | 0.00      |
| อุดรธานี    | 1167               | 160       | 13.71 | N/A                 | N/A         | N/A            | 7                        | 0             | 0.00     | 62                              | 4         | 6.45      |
| สกลนคร      | 48                 | 14        | 29.17 | N/A                 | N/A         | N/A            | 6                        | 0             | 0.00     | 1                               | 0         | 0.00      |
| นครพนม      | N/A                | N/A       | N/A   | N/A                 | N/A         | N/A            | N/A                      | N/A           | N/A      | N/A                             | N/A       | N/A       |

ที่มา : โปรแกรมทันระบาด 5 มี.ค.62

# สถานการณ์โรคชิคุนกุนยา เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2562



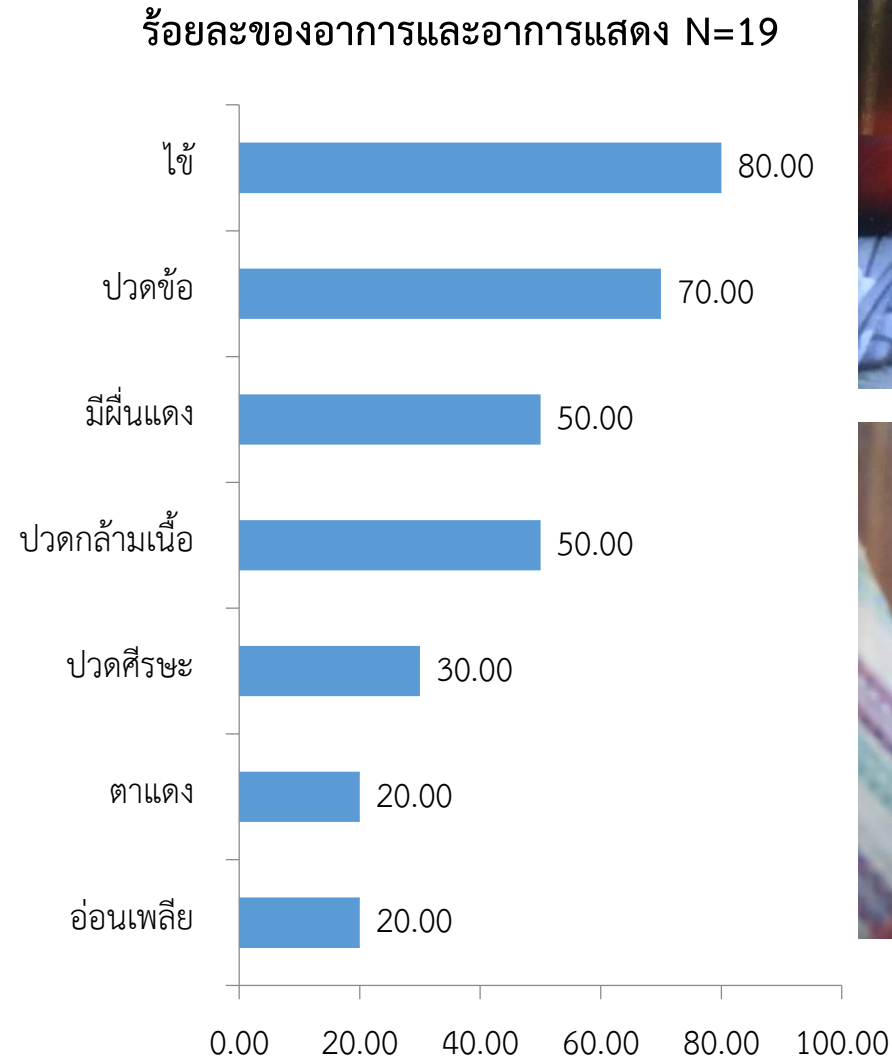
- จำนวนผู้ป่วยสงสัยโรคชิคุนกุนยา
- จำนวนผู้ป่วยเข้าข่ายโรคชิคุนกุนยา
- จำนวนผู้ป่วยยืนยันโรคชิคุนกุนยา

ที่มา : การสอบสวนโรคของ JIT สคร.8 และ สสจ.หนองคาย วันที่ 5 – 27 ก.พ.62

# การกระจายของผู้ป่วยโรคซิคุนคุนยา อำเภอโพธิ์พิสัย จังหวัดหนองคาย

## ตามลักษณะบุคคล

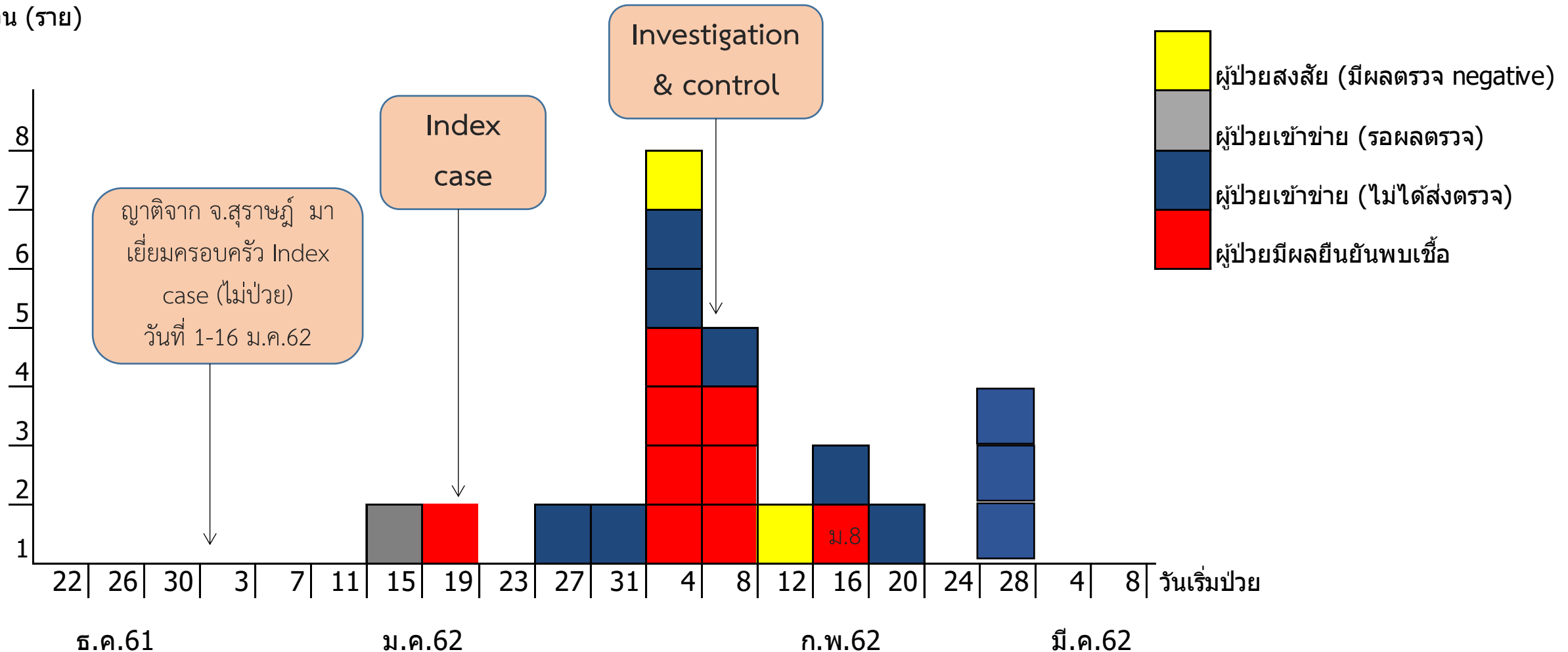
- ✓ พบผู้ป่วยทั้งสิ้น 19 ราย Attack rate ร้อยละ 3.10
- ✓ ชาย 8 ราย (ร้อยละ 44.44) หญิง 11 ราย (ร้อยละ 55.56)
- ✓ มัธยฐานอายุ เท่ากับ 34 ปี ต่ำสุด 5 ปี สูงสุด 72 ปี



# จำนวนผู้ป่วยโรคซิกุนกุนยา อำเภอโพธิ์พิสัย จังหวัดหนองคาย

## แยกตามวันเริ่มป่วย (Epidemic curve), N=19 ราย

จำนวน (ราย)



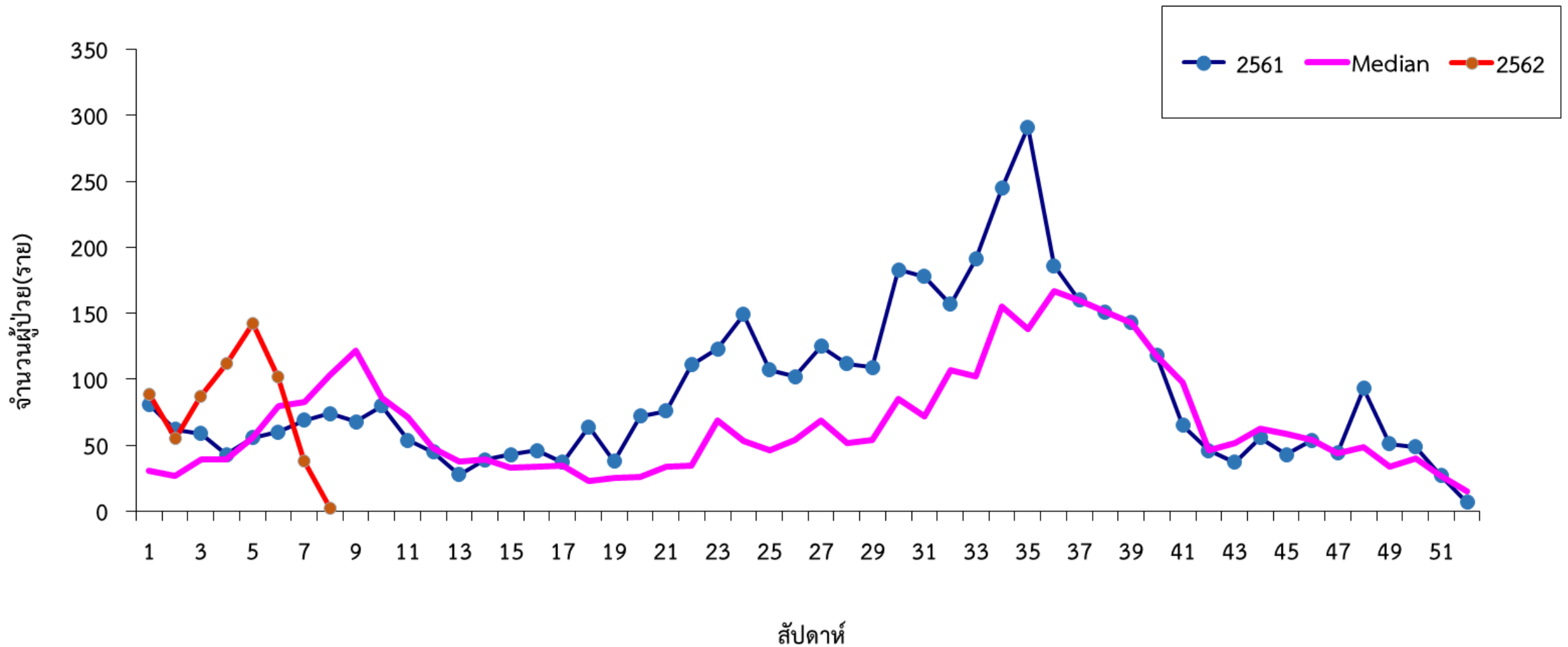
# ผลการดำเนินงานควบคุมโรคซิกาณุกุนยา อำเภอโพธิ์พิสัย จังหวัดหนองคาย

## ระหว่างวันที่ 4 – 20 กุมภาพันธ์ 2562

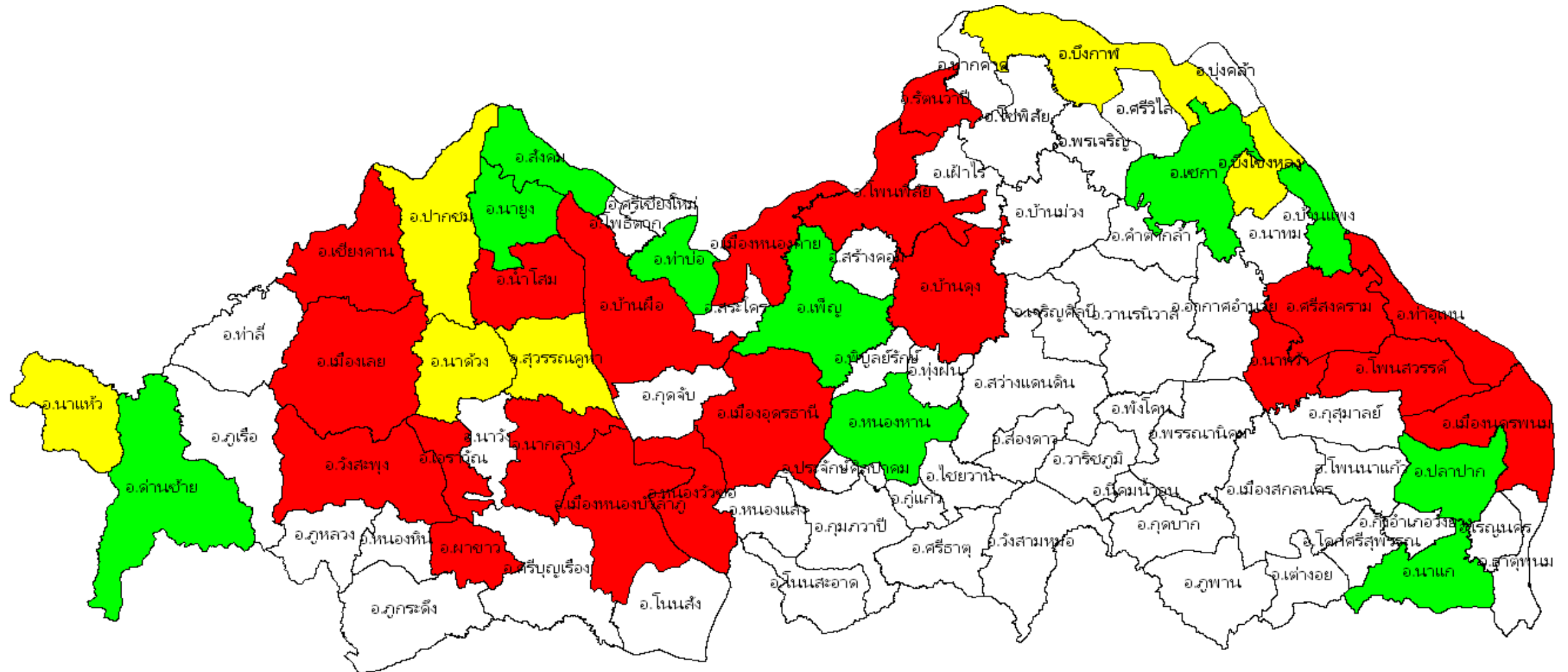
| Day    | วันที่    |             | ค่าดัชนีความชุกกลุณน้ำยุงลายหมู่ที่ 9 ( ร้อยละ ) |           |            |        |            | พ่นสารเคมี | หมายเหตุ                    |
|--------|-----------|-------------|--------------------------------------------------|-----------|------------|--------|------------|------------|-----------------------------|
|        |           | HI หมู่บ้าน | CI หมู่บ้าน                                      | HI 100 ม. | CI บ้าน pt | CI วัด | CIโรงเรียน |            |                             |
| 0      | 4 ก.พ.62  | -           | -                                                | -         | 20         | -      | -          | -          | สำรวจพบพร้อม                |
| 1      | 5 ก.พ.62  | -           | 22.70                                            | 55.57     | 0          | 0      | 0          | อบต.       | ทำลายแหล่งเพาะ              |
| 3      | 8 ก.พ.62  | 26.37       | 11.11                                            | 21.42     | 0          | 0      | 0          | ศตม.8.1    | พันธุ์ลูกน้ำยุงลาย<br>ทันที |
| 7      | 12 ก.พ.62 | 11.21       | 4.28                                             | 4.35      | 0          | 0      | 0          | อบต.       |                             |
| 14     | 20 ก.พ.62 | 5.12        | 1.28                                             | 0         | 0          | 0      | 0          | อบต.       |                             |
| 21*    | 26 ก.พ.62 | 17.10       | 0.9                                              | 0         | 0          | 0      | 0          | อบต.       |                             |
|        | 28 ก.พ.62 | 7.07        |                                                  | 0         | 0          | 0      | 0          |            | *(25 ก.พ.62)                |
| หมู่ 8 | 25 ก.พ.62 | 7.40        | 3.35                                             | 2.70      |            |        | 50         |            |                             |



# จำนวนผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ เขตสุขภาพที่ 8 แยกตามสัปดาห์ ปี 2562 เทียบกับ ปี 2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง



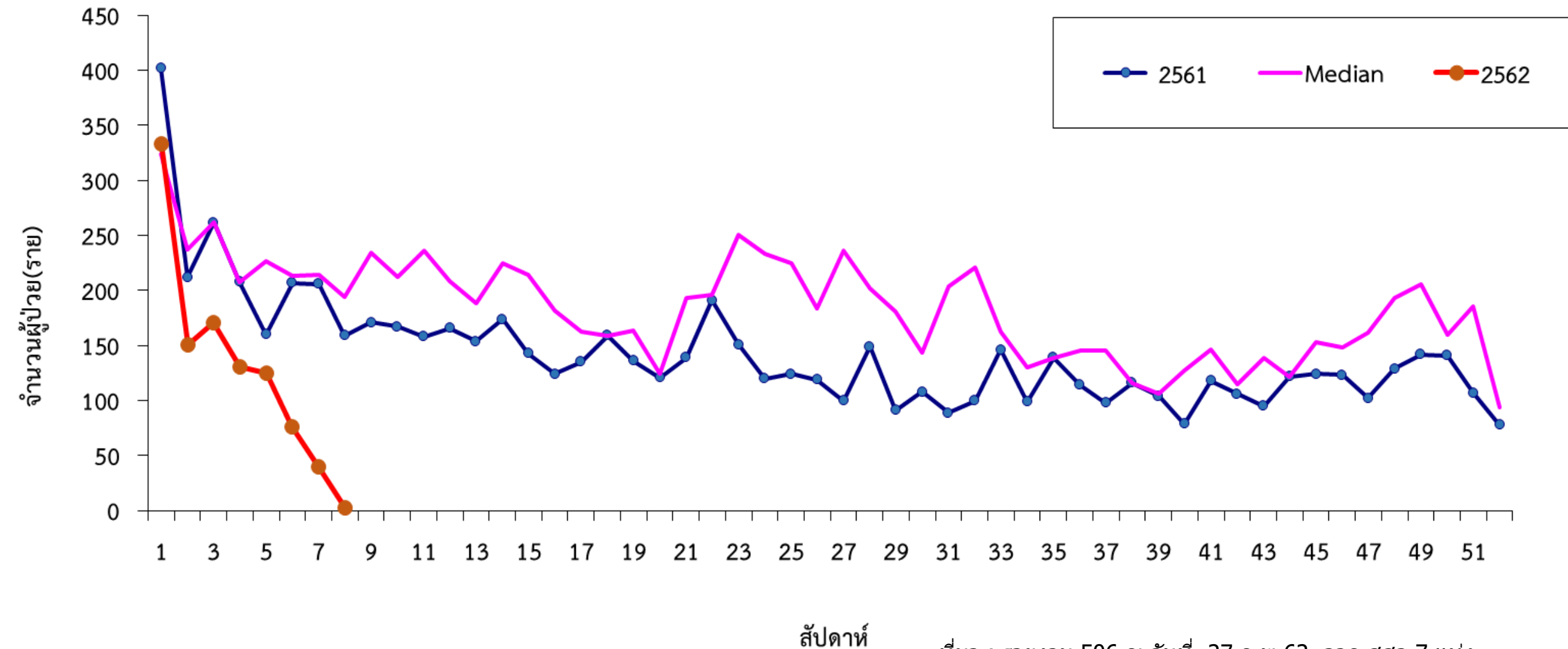
# สถานการณ์โรคอาหารเป็นพิษ เขตสุขภาพที่ 8 ปี 2562



- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 0 – 5 แยกрайอำเภอ
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 6 – 10 แยกрайอำเภอ
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 11 – 15 แยกрайอำเภอ
- อัตราป่วย/ปชก.แสนคน ระหว่าง 16 – 20 แยกрайอำเภอ

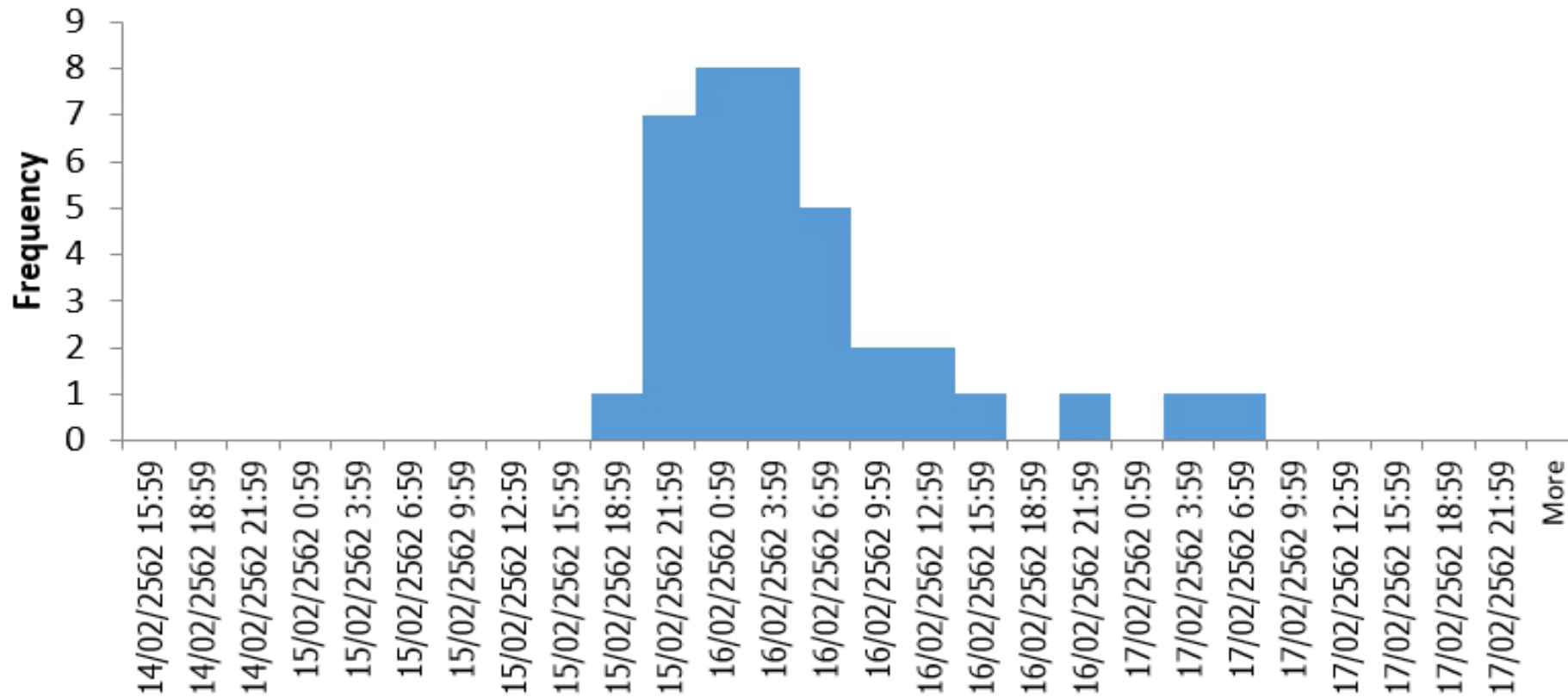
ที่มา : ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 27 ก.พ.62 จาก สสจ.7 แห่ง

จำนวนผู้ป่วยโรคอาหารเป็นพิษ เขตสุขภาพที่ 8 แยกตามสัปดาห์ พ.ศ.2562  
เทียบกับ พ.ศ.2561 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง



ที่มา : รายงาน 506 ณ วันที่ 27 ก.พ.62 จาก สสจ.7 แห่ง

# จำนวนผู้ป่วยโรคอาหารเป็นพิษ จังหวัดหนองบัวลำภู แยกตามวันเริ่มป่วย (Epidemic curve), N=27 ราย



- ✓ พบผู้ป่วย 27 ราย เพศชาย 13 ราย หญิง 14 ราย
- ✓ ส่วนใหญ่มีอาการ ปวดท้อง ร้อยละ 59 ถ่ายเป็นน้ำ ร้อยละ 52 ถ่ายเหลว ร้อยละ 37 อาเจียน ร้อย ละ 33 คลื่นไส้ร้อยละ 19
- ✓ ผลตรวจหาห้องปฏิบัติการ พบเชื้อ Aeromonas veronii biovar และ Bacillus cereus
- ✓ อยู่ระหว่างรอผล เพาะเชื้อ จาก stool ผู้ป่วย

## ข้อเสนอแนะ

- ทีม SAT เฝ้าระวังโรคที่สำคัญ (ไข้เลือดออก, อาหารเป็นพิษ, ไข้หวัดใหญ่, ซิคุนคุนยา, พิษสุนัขบ้า, PM2.5) วิเคราะห์ แปลผลข้อมูล เพื่อเข้าปัญหาให้ ศตม.8.1-8.3 ด่าน และพื้นที่ เพื่อกำกับติดตามการควบคุมป้องกันโรคทุก สัปดาห์/วัน
- ควรสื่อสารและประชาสัมพันธ์การพยากรณ์โรคติดต่อ/โรคจากการประกอบ อาชีพ เพื่อให้ประชาชนร่วมป้องกันโรคและภัยสุขภาพ

# ขอบคุณครับ



กรมควบคุมโรค  
สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๔ จังหวัดอุดรธานี