

## ผลการสำรวจพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค ณ 21 เม.ย.2565

ผลการสำรวจพื้นที่ที่มีความเสี่ยงขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค 76 จังหวัด 80,661 หมู่บ้าน/ชุมชน  
ผลสำรวจพบว่า

พื้นที่ที่มีความเสี่ยง 11,421 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 51 จังหวัด (14.56%) ไม่มีความเสี่ยง ใน 25 จังหวัด ดังนั้น  
เป็นพื้นที่ขาดแคลนน้ำ/เสี่ยงมาก 3,618 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 41 จังหวัด



กลุ่มที่ 1 **พื้นที่ขาดแคลนน้ำ** (ปัจจุบันขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค)  
594 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 23 จังหวัด

(ศรีสะเกษ 311, สุพรรณบุรี 70, ลำปาง 42, อุตรดิตถ์ 28, อุตราธานี 22, กาฬสินธุ์ 21 จันทบุรี 19, ลพบุรี 13, น่าน 12, ชลบุรี 11, อำนาจเจริญ 10, พิจิตร 6, สุโขทัย 6, กาญจนบุรี 5, สกลนคร 5, นครนายก 4, บึงกาฬ 3, ตราด 2, หนองบัวลำภู 2, ฉะเชิงเทรา 1, สตูล 1))



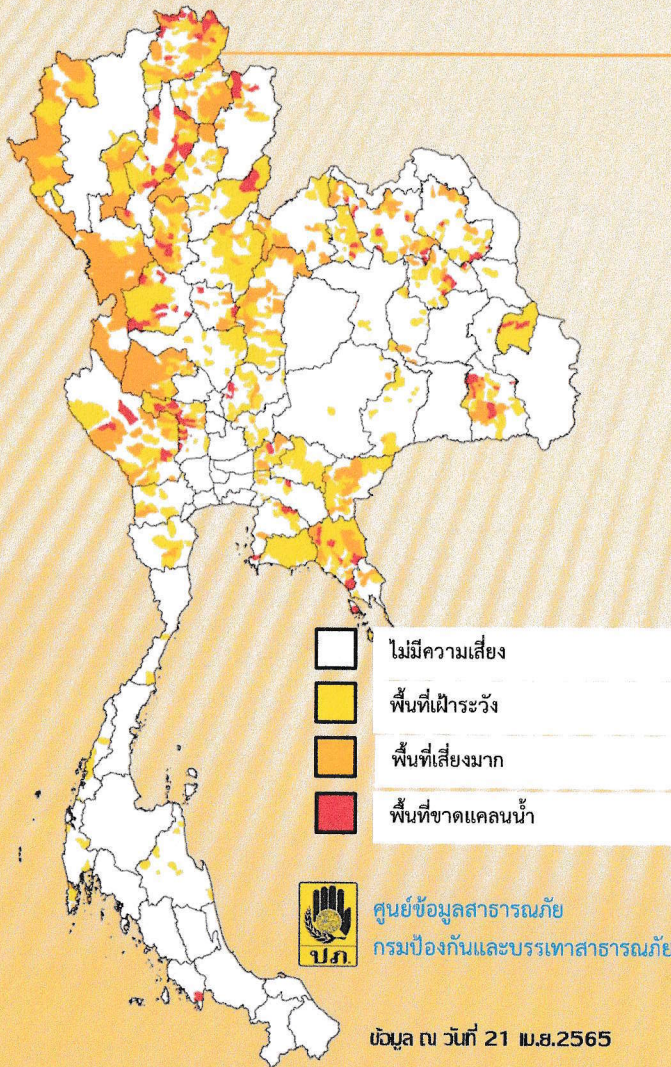
กลุ่มที่ 2 **พื้นที่เสี่ยงมาก** (คาดว่าจะมีน้ำอุปโภคบริโภคใช้ในพื้นที่เพียงพอถึงสิ้นเดือนเมษายน 2565)  
3,024 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 39 จังหวัด



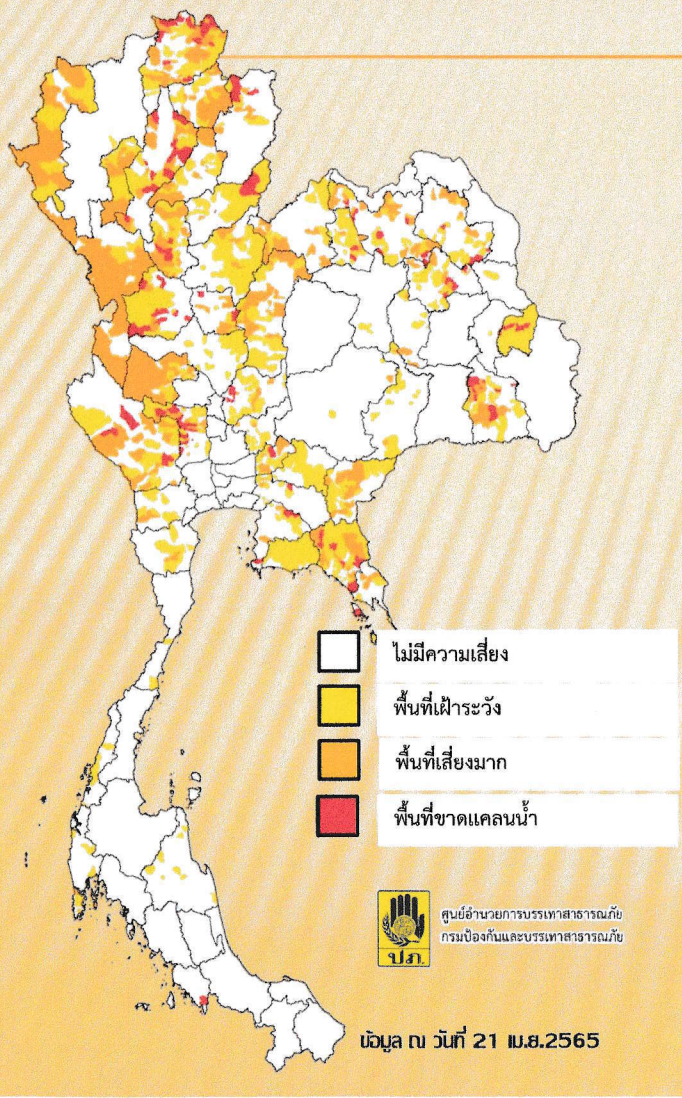
กลุ่มที่ 3 **พื้นที่เฝ้าระวัง** (คาดว่าจะมีน้ำอุปโภคบริโภคใช้ในพื้นที่เพียงพอถึงสิ้นเดือนพฤษภาคม 2565)  
7,803 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 50 จังหวัด



กลุ่มที่ 4 **ไม่มีความเสี่ยง** (หมู่บ้าน/ชุมชนที่สำรวจแล้ว คาดว่าไม่มีความเสี่ยง เนื่องจากมีน้ำต้นทุนเพื่อการอุปโภคบริโภคในพื้นที่มาก) 69,240 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 76 จังหวัด  
โดยมี 25 จังหวัด ที่รับรองว่าทั้งจังหวัดไม่มีความเสี่ยงในทุกหมู่บ้าน/ชุมชน (กระบี่, ชัยนาท, ชัยภูมิ, ชุมพร, ตรัง, นครปฐม, นครพนม, นนทบุรี, นราธิวาส, ปทุมธานี, ปัตตานี, พระนครศรีอยุธยา, พัทลุง, ยะลา, ร้อยเอ็ด, สงขลา, สมุทรปราการ, สมุทรสงคราม, สมุทรสาคร, สิงห์บุรี, สุราษฎร์ธานี, สุรินทร์, หนองคาย, อ่างทอง, อุบลราชธานี)



# ผลการสำรวจพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค (สำรวจข้อมูลระดับหมู่บ้าน/ชุมชน) ณ 21 เม.ย.2565



**แนวทาง** เป็นการสำรวจความเสี่ยงขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ในพื้นที่ 76 จังหวัด ถึงระดับหมู่บ้าน/ชุมชน โดยมีท้องถิ่น ท้องที่ อำเภอ จังหวัด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ร่วมตรวจสอบข้อมูล โดยการสำรวจเป็นการพิจารณาจากข้อเท็จจริงของน้ำต้นทุน แหล่งน้ำในพื้นที่ และจังหวัดให้การรับรองข้อมูลก่อนส่งให้กระทรวงมหาดไทย

**หน่วยในการสำรวจ** สำรวจระดับหมู่บ้าน (พื้นที่แบ่งเขตปกครอง หมู่บ้าน) ระดับชุมชน (พื้นที่ในเขต เทศบาล)

## นิยามความเสี่ยง

**พื้นที่ขาดแคลนน้ำ** (ปัจจุบันขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค)

**พื้นที่เสี่ยงมาก** (คาดว่าจะมีน้ำอุปโภคบริโภคใช้ในพื้นที่เพียงพอถึงสิ้นเดือนเมษายน 2565)

**พื้นที่เฝ้าระวัง** (คาดว่าจะมีน้ำอุปโภคบริโภคใช้ในพื้นที่เพียงพอถึงสิ้นเดือนพฤษภาคม 2565)

## การแก้ไขปัญหา/แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง จังหวัดได้รายงานการแก้ไขปัญหา แผนงาน/โครงการ/กิจกรรมที่มีความพร้อม ตลอดจนความต้องการในการแก้ไขปัญหา

**เกณฑ์อื่น ๆ ประกอบการพิจารณาสำรวจ** โดยใช้ข้อมูลประกอบจาก 3 แหล่ง คือ

1. ข้อมูลเสี่ยงภัยแล้ง สทนช.
2. ข้อมูลเสี่ยงขาดแคลนน้ำดิบ การประปาส่วนภูมิภาค (กปน.ยืนยันไม่มีความเสี่ยง)
3. ข้อมูลสถิติพื้นที่ที่มีความถี่ในการประกาศเขตฯ ภัยแล้ง สูงกว่าสองปีต่อครั้ง (ปภ.)

## ผลสำรวจพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค 3 ปี (ปี 2563 - 2565)

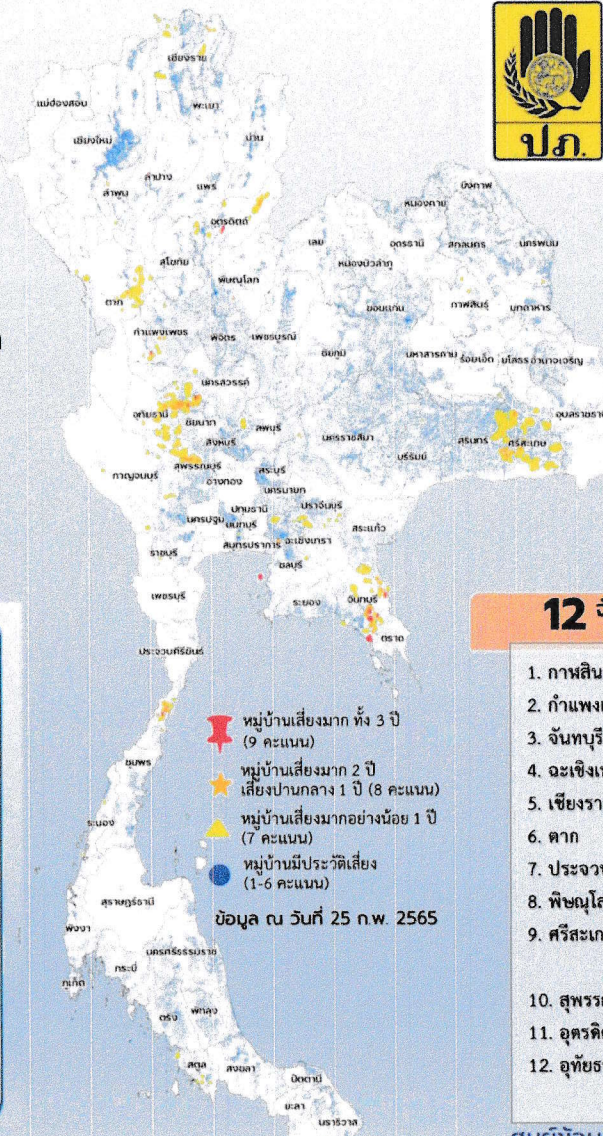
| จังหวัด   | อำเภอ      | ตำบล         | หมู่บ้าน/ชุมชน |
|-----------|------------|--------------|----------------|
| <b>73</b> | <b>789</b> | <b>6,129</b> | <b>58,687</b>  |

\*\*วิเคราะห์ข้อมูลจากผลสำรวจพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค และกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนตามระดับความเสี่ยงแต่ละปี



### คะแนนความเสี่ยง 3 ปี

| จำนวนจังหวัด | จำนวนอำเภอ | จำนวนตำบล | จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน |
|--------------|------------|-----------|---------------------|
| 9 คะแนน      | 6          | 9         | 11                  |
| 8 คะแนน      | 12         | 24        | 40                  |
| 7 คะแนน      | 23         | 73        | 176                 |
| 6 คะแนน      | 39         | 132       | 310                 |
| 5 คะแนน      | 50         | 222       | 564                 |
| 4 คะแนน      | 60         | 384       | 1,040               |
| 3 คะแนน      | 64         | 520       | 1,638               |
| 2 คะแนน      | 67         | 597       | 2,300               |
| 1 คะแนน      | 73         | 644       | 3,262               |



### 6 จังหวัดที่มีความเสี่ยงมาก 3 ปี รวม 9 คะแนน

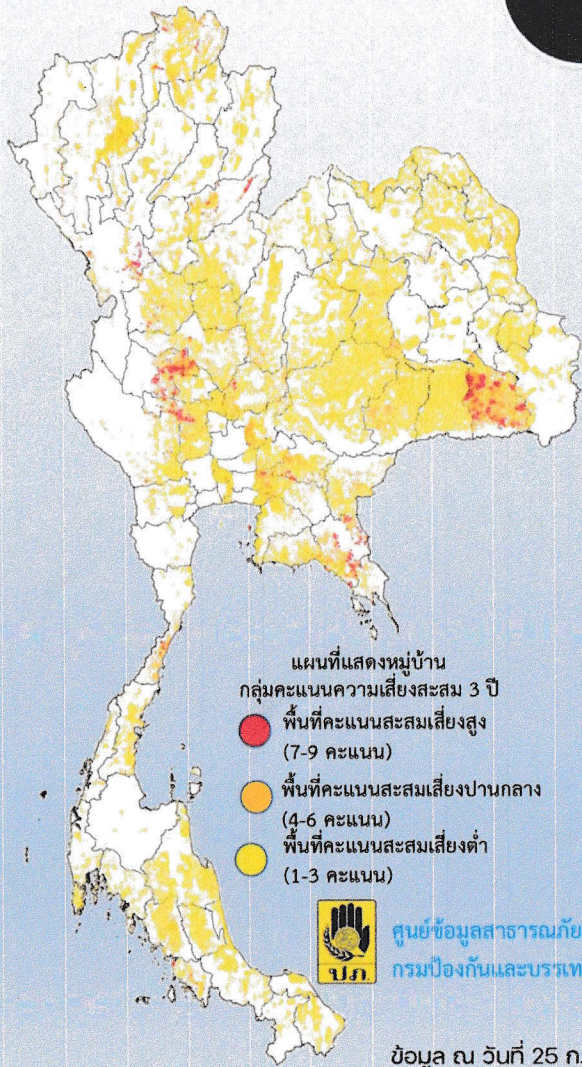
|  |  |
|--|--|
| <b>จันทบุรี</b><br>3 อำเภอ 5 ตำบล 17 หมู่บ้าน<br>- อ.ขลุง (ต.ปอเวฬุ ม.7 ต.บางชัน ม.2-6 ต.แม่โพ ม.1-6)<br>- อ.โป่งน้ำร้อน (ต.คลองใหญ่ ม.3,7)<br>- อ.มะขาม (ต.ปึกศรี ม.1,8,12) | <b>ชลบุรี</b><br>1 อำเภอ 1 ตำบล 7 ชุมชน<br>อ.เกาะสีชัง (ต.ท่าแคว้งชัย ชุมชนเกาะยามใหญ่, ต.รอกตำบาศี, ท่าแคว้งชัย, ท่ากาญจรังสี, ท่าวัง, ศาลเจ้าแก้ว, สะพานคู่) |
| <b>อุดรธานี</b><br>1 อำเภอ 1 ตำบล 3 หมู่บ้าน<br>- อ.เมืองอุดรธานี (ต.ท่าลอย ม.1,2,4)   | <b>อุทัยธานี</b><br>2 อำเภอ 2 ตำบล 3 หมู่บ้าน<br>- อ.เมืองอุทัยธานี (ต.โนนเหล็ก ม.2,5)<br>- อ.หนองฉาง (ต.หนองนางบวลา ม.2)                                      |
| <b>ประจวบคีรีขันธ์</b><br>1 อำเภอ 1 ตำบล 1 หมู่บ้าน<br>- อ.บางสะพาน (ต.ชัยเกษม ม.1)  | <b>กำแพงเพชร</b><br>1 อำเภอ 1 ตำบล 1 หมู่บ้าน<br>- อ.ปางศิลาทอง (ต.ปางศิลาทอง ม.2)   |

### 12 จังหวัดที่มีความเสี่ยงมาก 2 ปี และเสียงปานกลาง 1 ปี รวม 8 คะแนน

- กาฬสินธุ์: อ.นาามน (1 ต. 1 ม.)
- กำแพงเพชร: อ.คลองขลุง (1 ต. 1 ม.)
- จันทบุรี: อ.ขลุง (2 ต. 3 ม.), อ.โป่งน้ำร้อน (2 ต. 6 ม.), อ.มะขาม (3 ต. 12 ม.)
- ฉะเชิงเทรา: อ.บ้านโพธิ์ (1 ต. 3 ม.), อ.พนมสารคาม (1 ต. 1 ม.)
- เชียงราย: อ.เชียงแสน (1 ต. 2 ม.)
- ตาก: อ.เมืองตาก (1 ต. 1 ม.)
- ประจวบคีรีขันธ์: อ.ทับสะแก (2 ต. 8 ม.), อ.บางสะพาน (2 ต. 2 ม.)
- พิษณุโลก: อ.วังทอง (1 ต. 1 ม.)
- ศรีสะเกษ: อ.อุษัณห์ (5 ต. 13 ม.), อ.พยุหะ (1 ต. 1 ม.), อ.ไพรบึง (1 ต. 5 ม.), อ.อุทุมพรพิสัย (1 ต. 5 ม.)
- สุพรรณบุรี: อ.ดอนเจดีย์ (2 ต. 8 ม.), อ.ด่านช้าง (1 ต. 1 ม.)
- อุดรธานี: อ.ฟากท่า (1 ต. 4 ม.), อ.เมืองอุดรธานี (1 ต. 1 ม.)
- อุทัยธานี: อ.บ้านไร่ (1 ต. 3 ม.), อ.เมืองอุทัยธานี (3 ต. 4 ม.), อ.ลานสัก (2 ต. 3 ม.), อ.หนองฉาง (3 ต. 19 ม.)



พื้นที่ที่มีประวัติเสี่ยงขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค ระหว่างปี 2563-2565  
จำแนกตามผลรวมคะแนนสะสมรายปี



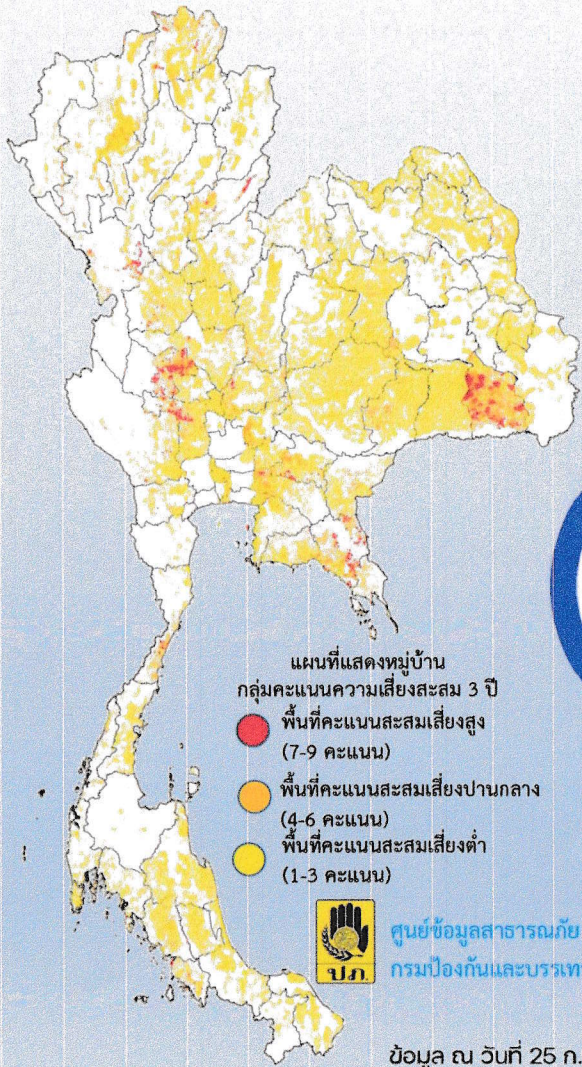
พื้นที่ที่มีประวัติเสี่ยงขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค  
ระหว่าง ปี 2563-2565 มีพื้นที่เสี่ยงรวม 73 จังหวัด 58,687 หมู่บ้าน/ชุมชน  
แบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- **กลุ่มที่ 1 กลุ่มคะแนนสะสมความเสี่ยง 3 ปีสูง** (กลุ่มน้ำหนักคะแนน 7 - 9 คะแนน)  
1,043 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 24 จังหวัด 78 อำเภอ 193 ตำบล  
(ศรีสะเกษ 466, อุทัยธานี 170, จันทบุรี 103, สุพรรณบุรี 56, ตาก 54, อุดรดิตถ์ 46, เชียงราย 36, ประจวบคีรีขันธ์ 20, ปราจีนบุรี 19, ฉะเชิงเทรา 12, กำแพงเพชร 11, สตูล 10, ลพบุรี 8, กาญจนบุรี 8, ชลบุรี 8, กาฬสินธุ์ 4, นครสวรรค์ 3, ระนอง 2, ลำพูน 2, พิษณุโลก 1, ราชบุรี 1, นครพนม 1, สระบุรี 1, บุรีรัมย์ 1)
- **กลุ่มที่ 2 กลุ่มคะแนนสะสมความเสี่ยง 3 ปีปานกลาง** (กลุ่มน้ำหนักคะแนน 4 - 6 คะแนน)  
8,359 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 60 จังหวัด 406 อำเภอ 1,414 ตำบล
- **กลุ่มที่ 3 กลุ่มคะแนนสะสมความเสี่ยง 3 ปีต่ำ** (น้ำหนักคะแนน 1 - 3 คะแนน)  
49,285 หมู่บ้าน/ชุมชน ใน 73 จังหวัด 782 อำเภอ 4,990 ตำบล



| หมู่บ้าน   | แนวทางการให้คะแนนสะสมความเสี่ยง 3 ปี |                            |                            |              |              |              |             |                    |
|------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------------|
|            | ระดับความเสี่ยง<br>ปี 2563           | ระดับความเสี่ยง<br>ปี 2564 | ระดับความเสี่ยง<br>ปี 2565 | คะแนน<br>(1) | คะแนน<br>(2) | คะแนน<br>(3) | ผลคะแนนสะสม | กลุ่มคะแนน<br>สะสม |
| หมู่บ้าน A | เสี่ยงมาก                            | เสี่ยงปานกลาง              | เสี่ยงมาก                  | 3            | 2            | 3            | 8           | สูง                |
| หมู่บ้าน B | เสี่ยงมาก                            | เฝ้าระวัง                  | เสี่ยงปานกลาง              | 3            | 1            | 2            | 6           | ปานกลาง            |
| หมู่บ้าน C | ไม่มีความเสี่ยง                      | ไม่มีความเสี่ยง            | เสี่ยงมาก                  | 0            | 0            | 3            | 3           | ต่ำ                |

# พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ ปี 2565 เปรียบเทียบกับ พื้นที่มีประวัติเสี่ยงขาดแคลนน้ำ 3 ปี (2563-2565)



**พื้นที่เสี่ยง 3 ปี 58,687 ม. 73 จ.**

**คะแนนสะสมสูง**

|                |                     |          |
|----------------|---------------------|----------|
| 1,043 ม. 24 จ. | 2565 2,139 ม. 60 จ. | 2565 สูง |
|                | 2564 430 ม. 23 จ.   |          |
|                | 2563 3,118 ม. 48 จ. |          |

|                        |
|------------------------|
| เสี่ยงมาก 440 ม. 23 จ. |
| ปานกลาง 546 ม. 13 จ.   |
| เฝ้าระวัง 57 ม. 3 จ.   |

**คะแนนสะสมกลาง**

|                |                      |           |
|----------------|----------------------|-----------|
| 8,359 ม. 60 จ. | 2565 6,448 ม. 60 จ.  | 2565 กลาง |
|                | 2564 5,656 ม. 36 จ.  |           |
|                | 2563 11,503 ม. 53 จ. |           |

|                          |
|--------------------------|
| เสี่ยงมาก 1,314 ม. 58 จ. |
| ปานกลาง 3,068 ม. 50 จ.   |
| เฝ้าระวัง 2,955 ม. 42 จ. |

**คะแนนสะสมต่ำ**

|                 |                      |          |
|-----------------|----------------------|----------|
| 49,285 ม. 73 จ. | 2565 14,005 ม. 62 จ. | 2565 ต่ำ |
|                 | 2564 34,453 ม. 54 จ. |          |
|                 | 2563 13,682 ม. 59 จ. |          |

|                           |
|---------------------------|
| เสี่ยงมาก 385 ม. 30 จ.    |
| ปานกลาง 2,832 ม. 59 จ.    |
| เฝ้าระวัง 10,991 ม. 62 จ. |