



# ข้อมูลพื้นฐานกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

## ข้อมูลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล มี สทบ.เขต ครอบคลุมทั่วประเทศ 12 เขต  
มีบ่อน้ำบาดาลทั่วประเทศ จำนวน 170,541 บ่อ  
• บ่อราชการ 107,130 บ่อ  
• บ่อเอกชน 63,411 บ่อ  
บ่อสังเกตการณ์ระดับน้ำบาดาล 2,744 บ่อ

แผนโครงการกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ปี 2562 จำนวน 1,928 โครงการ  
แผนโครงการน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภคบริโภค จำนวน 999 แห่ง  
• โครงการพัฒนาศักยภาพให้กับระบบประปาหมู่บ้าน 548 แห่ง  
• โครงการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียน (ขนาดใหญ่) 146 แห่ง  
• โครงการสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียน (ขนาดเล็ก) 285 แห่ง  
• โครงการจัดหาแหล่งน้ำในพื้นที่ประสบภัยแล้งซ้ำซาก 54 แห่ง  
แผนโครงการน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร จำนวน 895 แห่ง  
• โครงการน้ำเกษตรแบบจุ่มได้น้ำ 454 แห่ง  
• โครงการน้ำเกษตรแบบเทโอโบน์ 143 แห่ง  
• โครงการน้ำเกษตรแบบพลังแสงอาทิตย์ 298 แห่ง  
ปริมาณน้ำที่คาดว่าจะได้รับ 44 ล้าน ลบ.ม./ปี ครอบคลุมพื้นที่เกษตรกรรมกว่า 41,760 ไร่ มีประชาชนได้รับประโยชน์ 129,097 ครัวเรือน

### ความพร้อมในการช่วยเหลือประชาชนเมื่อประสบพิบัติภัย

- ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล 85 ชุด
- หน่วยนำคราช 37 หน่วย
- ชุดปรับปรุงคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ 18 ชุด
- รถบรรทุกน้ำ 79 คัน
- จุดจ่ายน้ำถาวร 132 จุด

ดัชนีแสดงถึงน้ำบาดาลที่หาได้  
Groundwater Availability Index  
ปริมาณน้ำที่คาดว่าจะพัฒนาได้ (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง)

| Groundwater Quality<br>Total Dissolved Solids (TDS) (mg/l) | Groundwater Availability Index |            |         |        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|---------|--------|
|                                                            | < 2                            | 2 - 10     | 10 - 20 | > 20   |
| < 500                                                      | Blue                           | Light Blue | Yellow  | Orange |
| 500 - 1,500                                                | Light Blue                     | Yellow     | Orange  | Red    |
| > 1,500                                                    | Light Blue                     | Yellow     | Orange  | Red    |





กรมทรัพยากรน้ำบาดาล  
สรุปรายงานสถานการณ์ประจำวัน  
วันพฤหัสบดีที่ 12 กันยายน 2562



สถานการณ์ฉุกเฉิน (ไม่มี)

LAOS



สทบ.เขต 11 (อุบลราชธานี) วันที่ 11 กันยายน 2562  
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดศรีสะเกษ ร่วมบรรจุน้ำดื่มสะอาดใส่แกลอน 5 ลิตร ณ โรงกรองน้ำดื่ม สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 11 เพื่อนำไปช่วยเหลือผู้ประสบภัยจังหวัดศรีสะเกษ มอบให้สภ.ศรีสะเกษนำไปช่วยเหลือผู้ประสบภัย 250 แกลอน จ่ายน้ำให้ผู้ประสบภัย บ้านหนองกระบือ ตำบลนาเรือง อำเภอนาเยีย จังหวัดอุบลฯ 80 แกลอน และบ้านแก่งยาง ตำบลนาเรือง อำเภอนาเยีย จังหวัดอุบลฯ 100 แกลอน



อธิบายสัญลักษณ์

ขอบเขต สทบ.เขต

ขอบเขตจังหวัด

สทบ.เขต 1 (ลำปาง)

สทบ.เขต 5 (นครราชสีมา)

สทบ.เขต 9 (ระยอง)

สทบ.เขต 2 (สุพรรณบุรี)

สทบ.เขต 6 (ตรัง)

สทบ.เขต 10 (อุดรธานี)

สทบ.เขต 3 (สระบุรี)

สทบ.เขต 7 (กำแพงเพชร)

สทบ.เขต 11 (อุบลราชธานี)

สทบ.เขต 4 (ขอนแก่น)

สทบ.เขต 8 (ราชบุรี)

สทบ.เขต 12 (สงขลา)

ข้าวด้านบวก 1 เรื่อง

ข้าวด้านลบ - เรื่อง

สัญลักษณ์

ดูแลตรวจสอบระบบประปาบาดาล

แจกจ่ายน้ำดื่ม

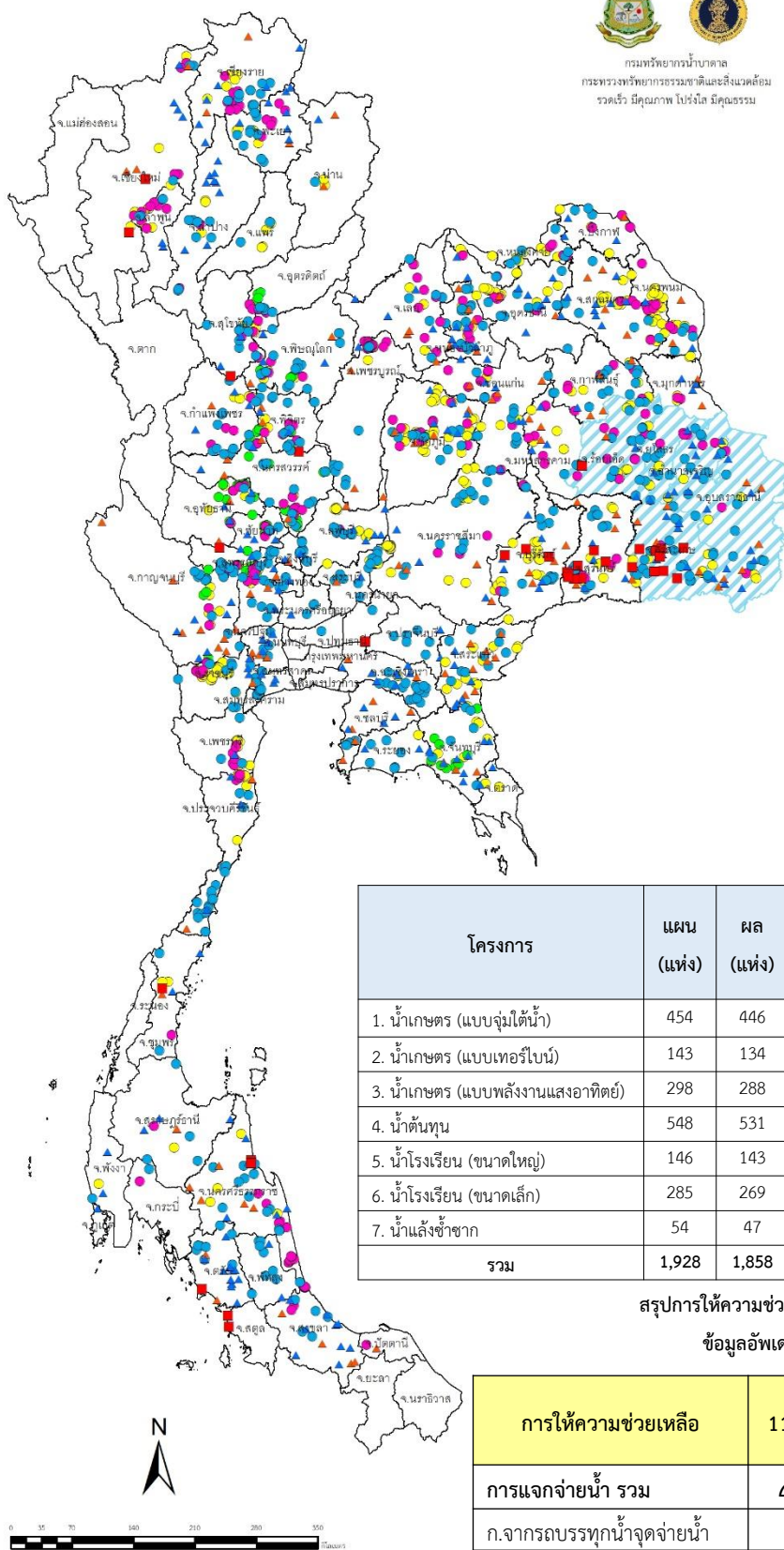


ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล

0 50 100 150 200 กิโลเมตร



กรมวิทยากรน้ำบาดาล  
กระทรวงสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม  
รวดเร็ว มีคุณภาพ ไปทั่วโลก มีคุณธรรม



|                                                                                    |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|   | โครงการน้ำเกษตรแบบจุ่มต้นน้ำ<br>จำนวน 446 บ่อ        |
|   | โครงการน้ำเกษตรแบบเทอร์โบ<br>จำนวน 134 บ่อ           |
|   | โครงการน้ำเกษตรแบบพลังงานแสงอาทิตย์<br>จำนวน 288 บ่อ |
|   | โครงการน้ำต้นทุน<br>จำนวน 531 บ่อ                    |
|   | โครงการน้ำโรงเรียนขนาดใหญ่<br>จำนวน 143 บ่อ          |
|   | โครงการน้ำโรงเรียนขนาดเล็ก<br>จำนวน 269 บ่อ          |
|   | โครงการน้ำเลี้ยงข้าวชาก<br>จำนวน 47 บ่อ              |
|  | จังหวัดที่ประสบภัยน้ำท่วม 5 จังหวัด                  |
|  | ขอเขตจังหวัด                                         |

| โครงการ                            | แผน<br>(แห่ง) | ผล<br>(แห่ง) | คิดเป็น<br>% | ปริมาณน้ำที่<br>คาดว่าจะได้<br>(ลบ.ม./ปี) | ครัวเรือน      | ไร่           |
|------------------------------------|---------------|--------------|--------------|-------------------------------------------|----------------|---------------|
| 1. น้ำเกษตร (แบบจุ่มไต้น้ำ)        | 454           | 446          | 97.14        | 9,525,600                                 | 1,764          | 17,640        |
| 2. น้ำเกษตร (แบบเทอริโบน)          | 143           | 134          | 93.71        | 2,894,400                                 | 536            | 5,360         |
| 3. น้ำเกษตร (แบบพลังงานแสงอาทิตย์) | 298           | 288          | 93.96        | 9,072,000                                 | 2,240          | 16,800        |
| 4. น้ำต้นทุน                       | 548           | 531          | 96.90        | 11,628,900                                | 79,650         | -             |
| 5. น้ำโรงเรียน (ขนาดใหญ่)          | 146           | 143          | 97.95        | 3,131,700                                 | 17,875         | -             |
| 6. น้ำโรงเรียน (ขนาดเล็ก)          | 285           | 269          | 93.33        | 5,825,400                                 | 19,950         | -             |
| 7. น้ำเลี้ยงช้างซาก                | 54            | 47           | 83.33        | 985,500                                   | 5,625          | -             |
| <b>รวม</b>                         | <b>1,928</b>  | <b>1,858</b> | <b>96.37</b> | <b>43,063,500</b>                         | <b>127,640</b> | <b>39,800</b> |

สรุปการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบพิบัติภัยจาก สทบ.เขต 1-12

ข้อมูลอัปเดตรายสัปดาห์ ณ วันที่ 11 ก.ย. 62

| การให้ความช่วยเหลือ            | 11 ก.ย. 62 | สะสม<br>1 ต.ค. 61 – 11 ก.ย. 62 | หน่วย |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|-------|
| การแจกจ่ายน้ำ รวม              | 41,345     | 8,473,365                      | ลิตร  |
| ก.จากรถบรรทุกน้ำจุดจ่ายน้ำ     | 4,000      | 2,732,900                      | ลิตร  |
| ข.จากรถปรับปรุงคุณภาพน้ำ       | 36,845     | 5,676,910                      | ลิตร  |
| ค.น้ำดื่มสะอาด/น้ำดื่มบรรจุขวด | 500        | 63,555                         | ลิตร  |

ข้อมูลจาก กองแผนงาน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล  
(ข้อมูล ณ วันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2562)