



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 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
วันจันทร์ที่ 26 สิงหาคม 2562



สถานการณ์ฉุกเฉิน (ไม่มี)

LAOS



สทบ.เขต 4 (ขอนแก่น) ส่งหน่วย
นาคราช ช่อมเครื่องสูบน้ำบาดาล และ
เป่าล้างบ่อบาดาล บ้านโต้น ต.บ้านโต้น
อ.พระยืน จ.ขอนแก่น เพื่อให้ประชาชน
มีน้ำอุปโภคบริโภค อย่างเพียงพอ
สามารถผ่านพ้นวิกฤตภัยแล้งและฝนทิ้ง
ช่วง



อธิบายสัญลักษณ์

ขอบเขต สทบ.เขต	ขอบเขตจังหวัด
สทบ.เขต 1 (ลำปาง)	สทบ.เขต 5 (นครราชสีมา)
สทบ.เขต 2 (สุพรรณบุรี)	สทบ.เขต 6 (ตรัง)
สทบ.เขต 3 (สระบุรี)	สทบ.เขต 7 (กำแพงเพชร)
สทบ.เขต 4 (ขอนแก่น)	สทบ.เขต 8 (ราชบุรี)
	สทบ.เขต 9 (ระยอง)
	สทบ.เขต 10 (อุดรธานี)
	สทบ.เขต 11 (อุบลราชธานี)
	สทบ.เขต 12 (สงขลา)

ขาดด้านบวก 1 เรื่อง
 ขาดด้านลบ - เรื่อง

สัญลักษณ์

ดูแลตรวจสอบระบบประปาบาดาล
 แจกจ่ายน้ำดื่ม



ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล

0 50 100 150 200 กิโลเมตร

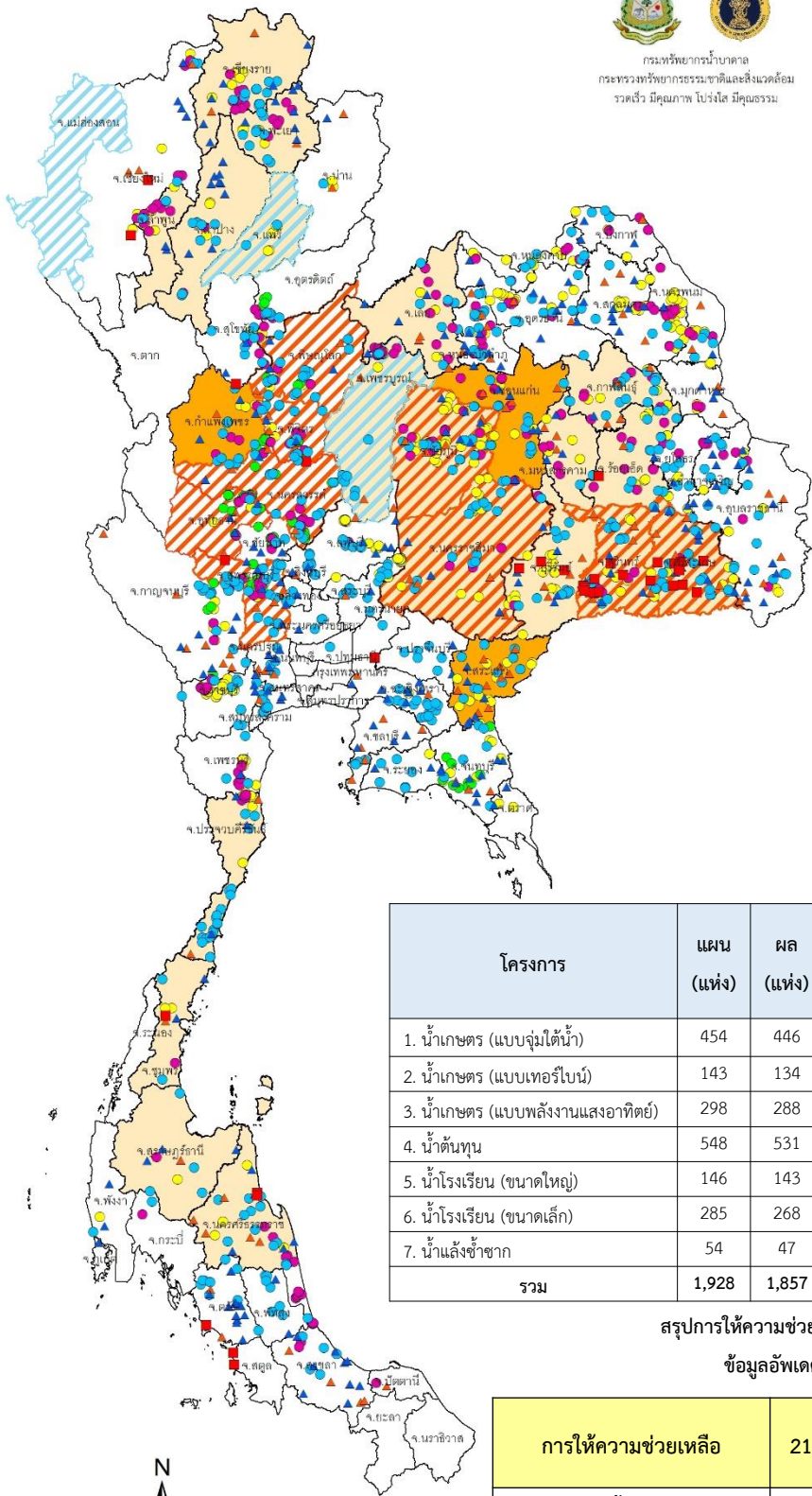
แผนที่แสดงผลการดำเนินงานเจาะบ่อน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล งบประมาณปี 2562



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รอตเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

สัญลักษณ์

- โครงการน้ำเค็มแบบจุ่มได้น้ำ จำนวน 446 บ่อ
- โครงการน้ำเค็มแบบเทอร์โบ จำนวน 134 บ่อ
- โครงการน้ำเค็มแบบพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 288 บ่อ
- โครงการน้ำต้นทุน จำนวน 531 บ่อ
- โครงการน้ำโรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 143 บ่อ
- โครงการน้ำโรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 268 บ่อ
- โครงการน้ำแล้งซ้ำซาก จำนวน 47 บ่อ
- จังหวัดที่ประสบภัยน้ำท่วม 3 จังหวัด
- จังหวัดที่ประสบภัยฝนแล้ง 10 จังหวัด
- จังหวัดที่ประสบภัยฝนทิ้งช่วง 3 จังหวัด
- พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำจากสภาวะฝนตกน้อย จำนวน 20 จังหวัด
- ขอบเขตจังหวัด



โครงการ	แผน (แห่ง)	ผล (แห่ง)	คิดเป็น %	ปริมาณน้ำที่ คาดว่าจะได้ (ลบ.ม./ปี)	ครัวเรือน	ไร่
1. น้ำเค็ม (แบบจุ่มได้น้ำ)	454	446	97.14	9,525,600	1,764	17,640
2. น้ำเค็ม (แบบเทอร์โบ)	143	134	93.71	2,894,400	536	5,360
3. น้ำเค็ม (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	268	93.33	5,825,400	19,950	-
7. น้ำแล้งซ้ำซาก	54	47	83.33	985,500	5,625	-
รวม	1,928	1,857	96.32	43,063,500	127,640	39,800

สรุปการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยจาก สทป.เขต 1-12

ข้อมูลอัปเดตรายสัปดาห์ ณ วันที่ 21 ส.ค. 62

การให้ความช่วยเหลือ	21 ส.ค. 62	สะสม 1 ต.ค. 61 – 21 ส.ค. 62	หน่วย
การแจกจ่ายน้ำ รวม	128,120	8,338,990	ลิตร
ก.จากรถบรรทุกน้ำจุดจ่ายน้ำ	34,000	2,728,900	ลิตร
ข.จากรถปรับปรุงคุณภาพน้ำ	92,920	5,548,835	ลิตร
ค.น้ำดื่มสะอาด/น้ำดื่มบรรจุขวด	1,200	61,255	ลิตร

ข้อมูลจาก กองแผนงาน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
(ข้อมูล ณ วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2562)