



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

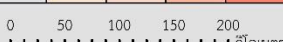
ความพร้อมในการช่วยเหลือประชาชนเมื่อประสบภัยพิบัติภัย

- 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)	ปริมาณน้ำที่คาดว่าจะพัฒนาได้ (ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง)			
	< 2	2 - 10	10 - 20	> 20
< 500	Light Blue	Light Blue	Light Blue	Light Blue
500 - 1,500	Light Green	Light Green	Light Green	Light Green
> 1,500	Light Orange	Light Orange	Light Orange	Light Orange





กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
สรุปรายงานสถานการณ์ประจำวัน
วันพุธที่ 28 สิงหาคม 2562



สถานการณ์ฉุกเฉิน (ไม่มี)

LAOS

Gulf of Thailand

2100000

1700000

1300000

900000

500000

2/3



สทบ.เขต 4 (ขอนแก่น) ส่งหน่วย
นาคราช ช่อมเครื่องสูบน้ำบาดาล และ
เป่าล้างบ่อบาดาล บ้านท่าพระนาวี
หมู่ 6 ตำบลท่าพระ อำเภอเมือง
จังหวัดขอนแก่น เพื่อให้ประชาชนมีน้ำ
อุปโภคบริโภค อย่างเพียงพอ



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้รับเกียรติบัตรใน
ฐานะหน่วยงานที่สนับสนุนวิทยากรและร่วม
จัดกิจกรรมงานชุมนุมโรงเรียนเครือข่าย
ลูกเสืออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมระดับประเทศ (Thailang Green
Scout Jamboree) โดยมี ดร. พพร เศรษฐ
พฤษภา ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำ
บาดาล เขต 9 ระยอง เป็นผู้รับมอบ อีกทั้งได้
ส่งเจ้าหน้าที่จากส่วนกลางและ สทบ. เขต 9
ระยอง มาร่วมให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ
น้ำบาดาลแก่กองลูกเสือ - เนตรนารี



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 2 เรื่อง

ข้าวด้านลบ - เรื่อง

สัญลักษณ์

ดูแลตรวจสอบระบบประปาบาดาล

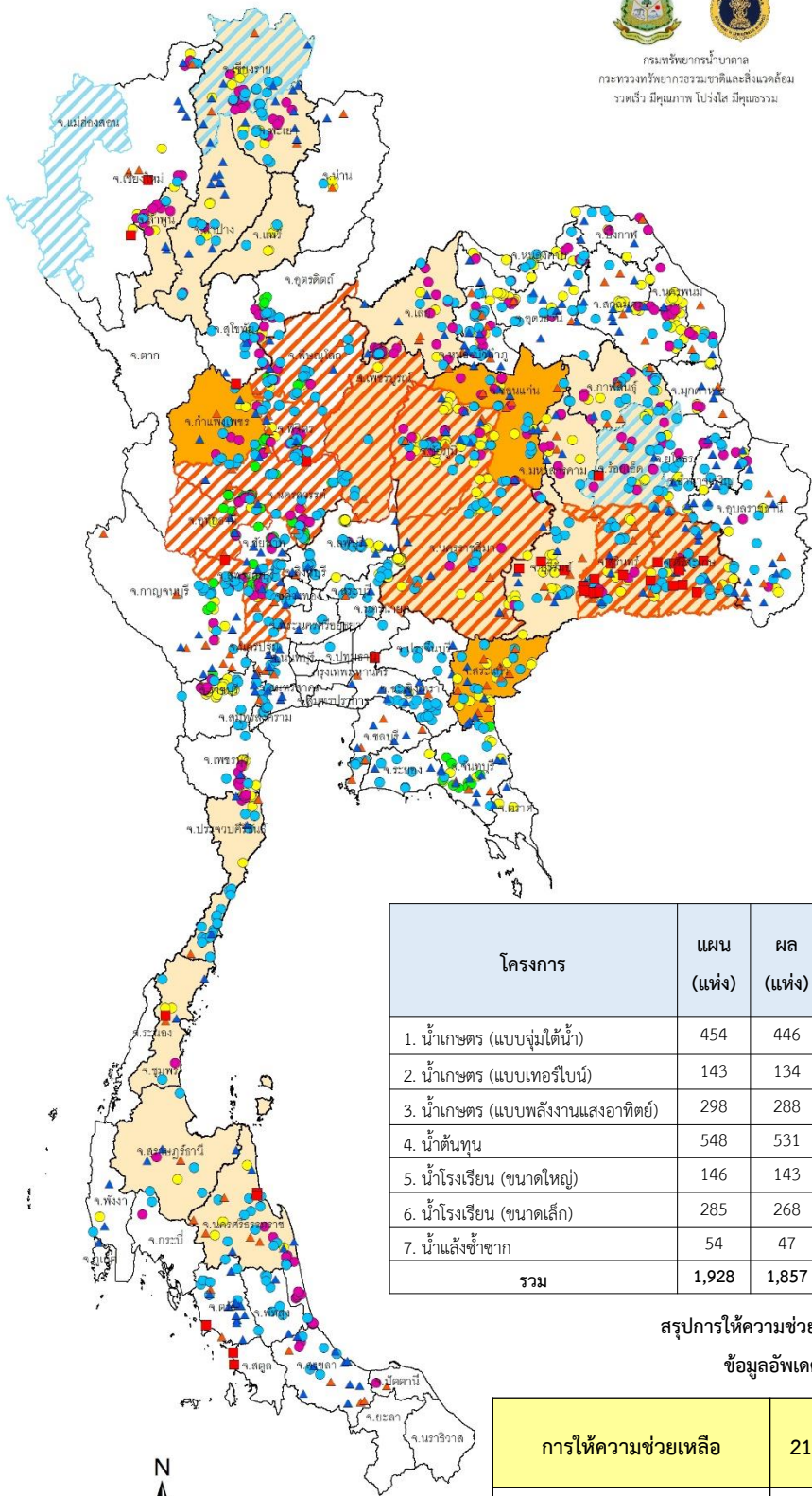
แจกจ่ายน้ำดื่ม



ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล

0 50 100 150 200 กิโลเมตร

แผนที่แสดงผลการดำเนินงานเจาะบ่อน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล งบประมาณปี 2562



สัญลักษณ์

- โครงการน้ำเค็มแบบจุ่มได้น้ำ จำนวน 446 บ่อ
- โครงการน้ำเค็มแบบเทอร์โบไนท์ จำนวน 134 บ่อ
- โครงการน้ำเค็มแบบพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 288 บ่อ
- โครงการน้ำต้นทุน จำนวน 531 บ่อ
- โครงการน้ำโรงเรือนขนาดใหญ่ จำนวน 143 บ่อ
- โครงการน้ำโรงเรือนขนาดเล็ก จำนวน 268 บ่อ
- โครงการน้ำเลี้ยงข้าว จำนวน 47 บ่อ
- จังหวัดที่ประสบภัยน้ำท่วม 3 จังหวัด
- จังหวัดที่ประสบภัยฝนแล้ง 10 จังหวัด
- จังหวัดที่ประสบภัยฝนทิ้งช่วง 4 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 (แบบเทอร์โบไนท์)	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. น้ำโรงเรือน (ขนาดใหญ่)	146	143	97.95	3,131,700	17,875	-
6. น้ำโรงเรือน (ขนาดเล็ก)	285	268	93.33	5,825,400	19,950	-
7. น้ำเลี้ยงข้าว	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.จากรถบรรทุกน้ำแจกจ่ายน้ำ	34,000	2,728,900	ลิตร
ข.จากรถปรับปรุงคุณภาพน้ำ	92,920	5,548,835	ลิตร
ค.น้ำดื่มสะอาด/น้ำดื่มบรรจุขวด	1,200	61,255	ลิตร