

สถานการณ์น้ำบาดาลของประเทศไทย

GROUNDWATER SITUATION IN THAILAND

ปริมาณน้ำบาดาลที่กักเก็บ
รวม **1,137,713** ล้าน ลบ.ม.
(100 %)

ปริมาณการใช้ น้ำบาดาลในแต่ละปี (ล้าน ลบ.ม./ปี)



ปริมาณน้ำที่เพิ่มเติม 72,987 ล้าน ลบ.ม./ปี คิดเป็น 6.41 %



ที่มา : สำนักสำรวจและประเมินศักยภาพน้ำบาดาล เม.ย. 2560



200000

500000

800000

1100000

1400000



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

สรุปรายงานสถานการณ์ประจำปี

วันศุกร์ที่ 9 ตุลาคม 2563



นายกุล ไซดิรัตน์ รอง อทบ. และนายศักดิ์ฉลาด ศรีวิชา ผอ.สทบ.เขต 5 (นครราชสีมา) ลงสำรวจพื้นที่ที่จะดำเนินการก่อสร้างโครงการส่งน้ำระยะไกลเพื่อแก้ปัญหาภัยแล้ง สนับสนุนการอุปโภคและส่งเสริมการเกษตร และร่วมประชุมกับ ร้อยโท อนุชา ตั้งพาณิชย์ นายอำเภอขามสะแกแสง ณ วัดธรรมเมืองทอง บ้านเมืองทอง หมู่ที่ 6 ต.เมืองเกษตร อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา



นายมนต์เตียร จงจินากุล ผอ.สทบ.เขต 6 (ตรัง) ลงพื้นที่ตรวจติดตามการเจาะบ่อน้ำบาดาล โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรแปลงใหญ่ พื้นที่ 500 ไร่ รูปแบบที่ 1 ปีงบประมาณ 2563 งบกลาง ณ บ้านหน้าเขา หมู่ที่ 1 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

นายมนต์เตียร จงจินากุล ผอ.สทบ.เขต 6 (ตรัง) ลงพื้นที่สำรวจโครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อส่งเสริมการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว พื้นที่บ้านนาออก หมู่ที่ 6 ต.เหนือคลอง อ.เหนือคลอง จ.กระบี่, บ้านนาออก หมู่ที่ 6 ต.บางลึก อ.เมือง จ.ชุมพร, บ้านหนองนก หมู่ที่ 10 ต.บางจาก อ.เมือง, บ้านอ่าวบ่อ หมู่ที่ 5 ต.ทรายขาว อ.หัวไทร, บ้านสาครเหนือ หมู่ที่ 10 ต.ช้างซ้าย อ.พระพรหม, จ.นครศรีธรรมราช และบ้านท่าแร่ หมู่ที่ 4 ต.ท่าอุแท อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี



สถานการณ์อุทกภัย (ไม่มี)



สทบ.เขต 10 อุดรธานี จัดพิธีส่งมอบงานและถ่ายทอดองค์ความรู้โครงการพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ในพื้นที่ห้วยน้ำยาก ประจำปีงบประมาณ 2563 ณ บ้านคำบอนใหม่ หมู่ที่ 13 และบ้านนาหนองแซง หมู่ที่ 8 ตำบลน้ำจั้น อำเภอเซกา, บ้านห้วยบอนพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลนาสวรรค์ อำเภอเมือง และบ้านดอนเสียด หมู่ที่ 4 ตำบลคำแก้ว อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ

นายกุล ไซดิรัตน์ รอง อทบ. และ นายอุไร แก้วจันทร์ ผอ.สทบ.เขต 4 ขอนแก่น ลงพื้นที่สำรวจก่อนดำเนินการก่อสร้างโครงการศึกษาการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลและการส่งน้ำระยะไกลขนาดใหญ่ ตำบลดงเค็ง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น



นายกุล ไซดิรัตน์ รอง อทบ. เป็นประธานเปิดการฝึกอบรมหลักสูตร “ช่างเจาะน้ำบาดาล” ระดับ 1 รุ่นที่ 24 เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานด้านเจาะน้ำบาดาลได้เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในวิชาการน้ำบาดาล กฎหมายน้ำบาดาล การพัฒนาทักษะ สมรรถนะ ด้านการเจาะน้ำบาดาล ณ โรงแรมสีมาธานี อ.เมือง จ.นครราชสีมา



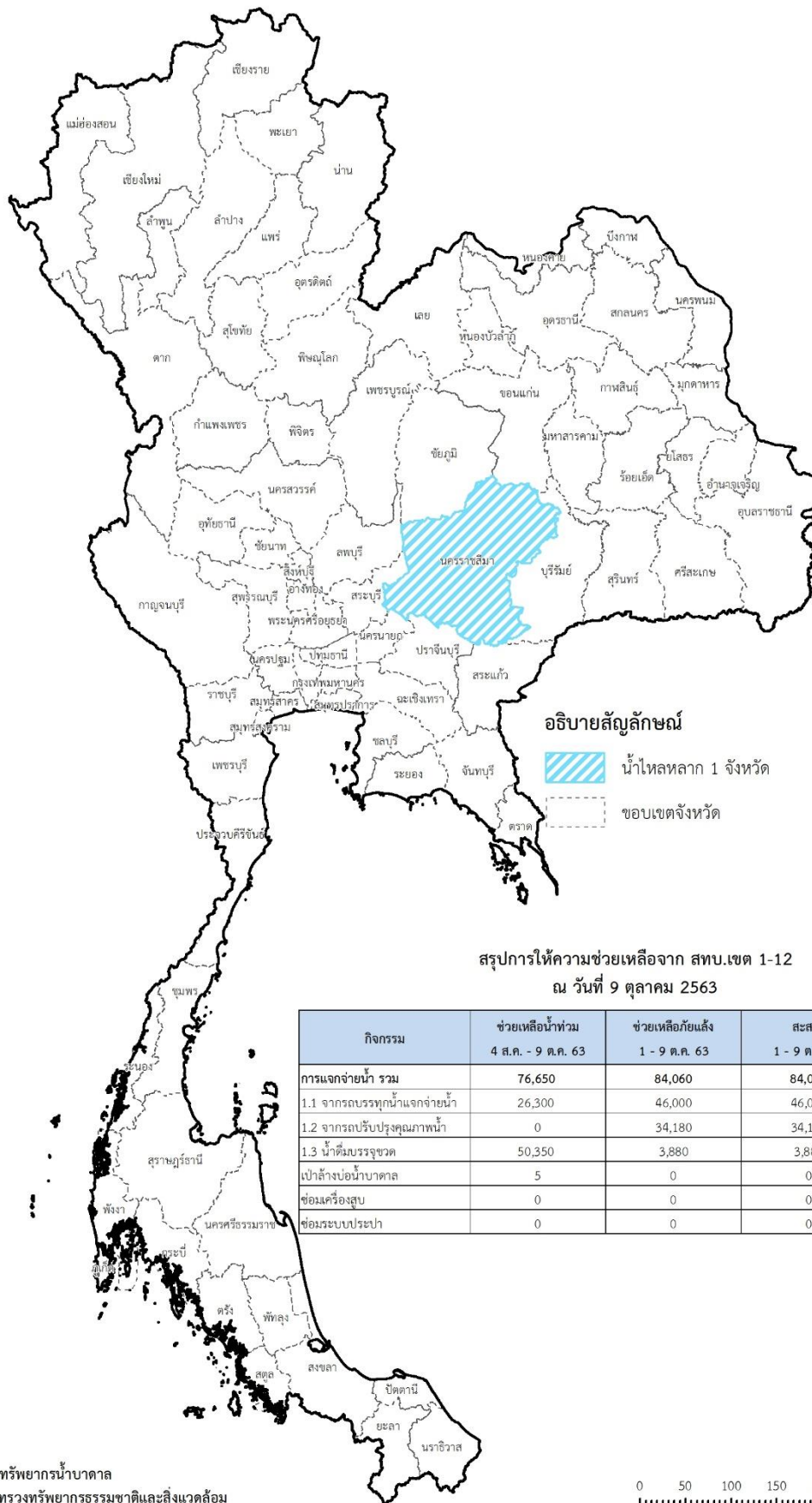
อธิบายสัญลักษณ์

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

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล

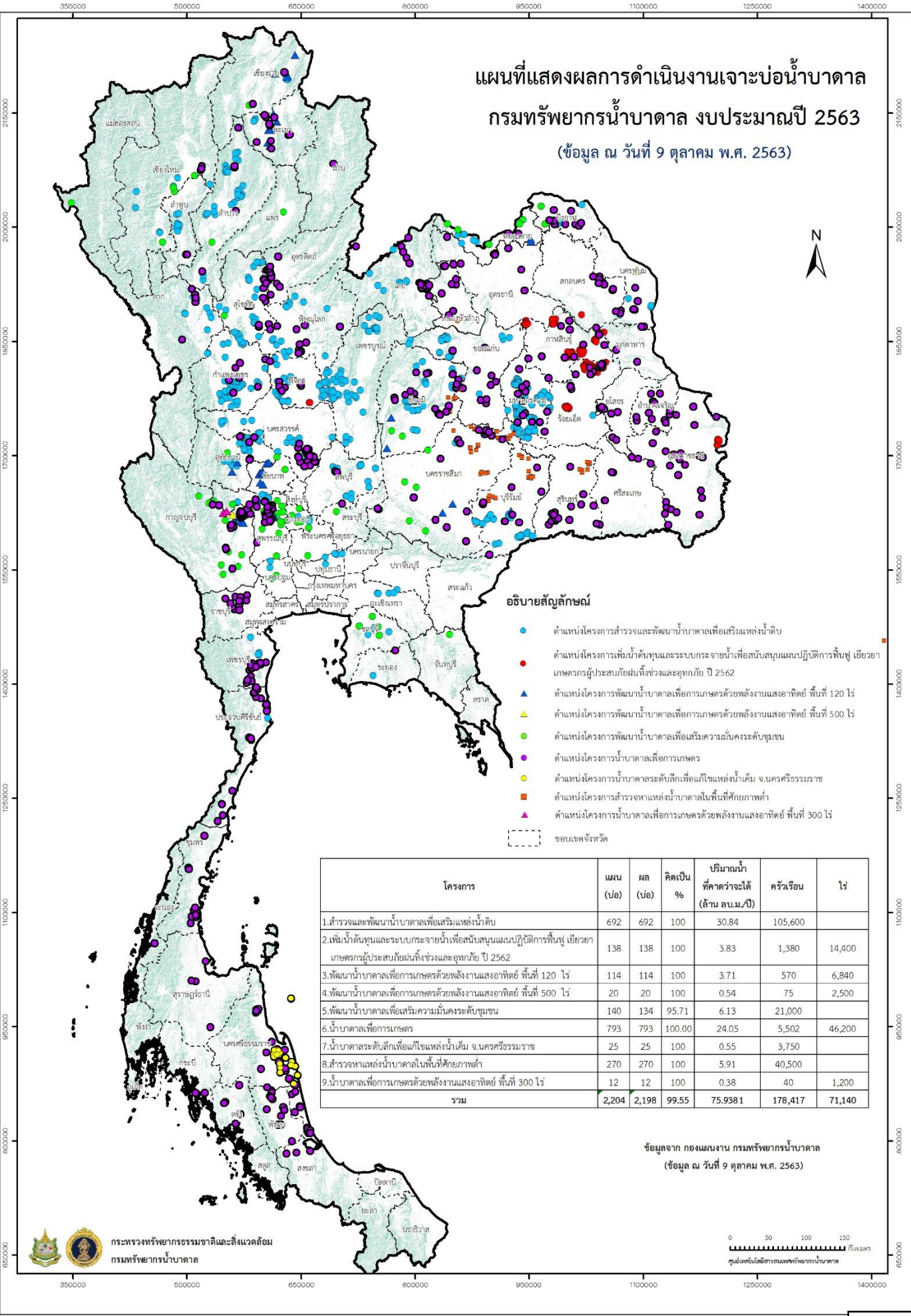
0 50 100 150 200 กิโลเมตร

พื้นที่ประสบภัยพิบัติภัยกรณีฉุกเฉิน น้ำท่วม (ปก.) และผลการให้ความช่วยเหลือ
ข้อมูล ณ วันที่ 9 ตุลาคม 2563



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

0 50 100 150 200 กิโลเมตร
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล



แผนที่แสดงผลการดำเนินงานเจาะบ่อน้ำบาดาล
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล งบประมาณปี 2563
(ข้อมูล ณ วันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2563)

อธิบายสัญลักษณ์

- ตำแหน่งโครงการสำรวจและพัฒนาน้ำบาดาลเพื่อเสริมแหล่งน้ำดิบ
- ตำแหน่งโครงการขุดบ่อน้ำดิบและระบบกระจายน้ำเพื่อสนับสนุนแผนปฏิบัติการฟื้นฟู เยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยในช่วงและฤกษ์ภัย ปี 2562
- ▲ ตำแหน่งโครงการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่ 120 ไร่
- ▲ ตำแหน่งโครงการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่ 500 ไร่
- ตำแหน่งโครงการพัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อเสริมความมั่นคงระดับชุมชน
- ตำแหน่งโครงการน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร
- ตำแหน่งโครงการน้ำบาดาลระดับลึกเพื่อแก้ไขแหล่งน้ำเค็ม จ.นครศรีธรรมราช
- ▲ ตำแหน่งโครงการสำรวจหาแหล่งน้ำบาดาลในพื้นที่ศักยภาพต่ำ
- ▲ ตำแหน่งโครงการน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่ 300 ไร่
- ขอบเขตจังหวัด

โครงการ	แผน (บ่อ)	ผล (บ่อ)	คิดเป็น %	ปริมาณน้ำที่คาดว่าจะได้ (ล้าน ลบ.ม./ปี)	ครัวเรือน	ไร่
1.สำรวจและพัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อเสริมแหล่งน้ำดิบ	692	692	100	30.84	105,600	
2.เพื่อบำบัดดินและระบบกระจายน้ำเพื่อสนับสนุนแผนปฏิบัติการฟื้นฟู เยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยในช่วงและฤกษ์ภัย ปี 2562	138	138	100	3.83	1,380	14,400
3.พัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่ 120 ไร่	114	114	100	3.71	570	6,840
4.พัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่ 500 ไร่	20	20	100	0.54	75	2,500
5.พัฒนาบ่อน้ำบาดาลเพื่อเสริมความมั่นคงระดับชุมชน	140	134	95.71	6.13	21,000	
6.น้ำบาดาลเพื่อการเกษตร	793	793	100.00	24.05	5,502	46,200
7.น้ำบาดาลระดับลึกเพื่อแก้ไขแหล่งน้ำเค็ม จ.นครศรีธรรมราช	25	25	100	0.55	3,750	
8.สำรวจหาแหล่งน้ำบาดาลในพื้นที่ศักยภาพต่ำ	270	270	100	5.91	40,500	
9.น้ำบาดาลเพื่อการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่ 300 ไร่	12	12	100	0.38	40	1,200
รวม	2,204	2,198	99.55	75.9381	178,417	71,140

ข้อมูลจาก กองแผนงาน กรมทรัพยากรน้ำบาดาล
(ข้อมูล ณ วันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2563)



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

0 50 100 150 กิโลเมตร
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศทรัพยากรน้ำบาดาล