

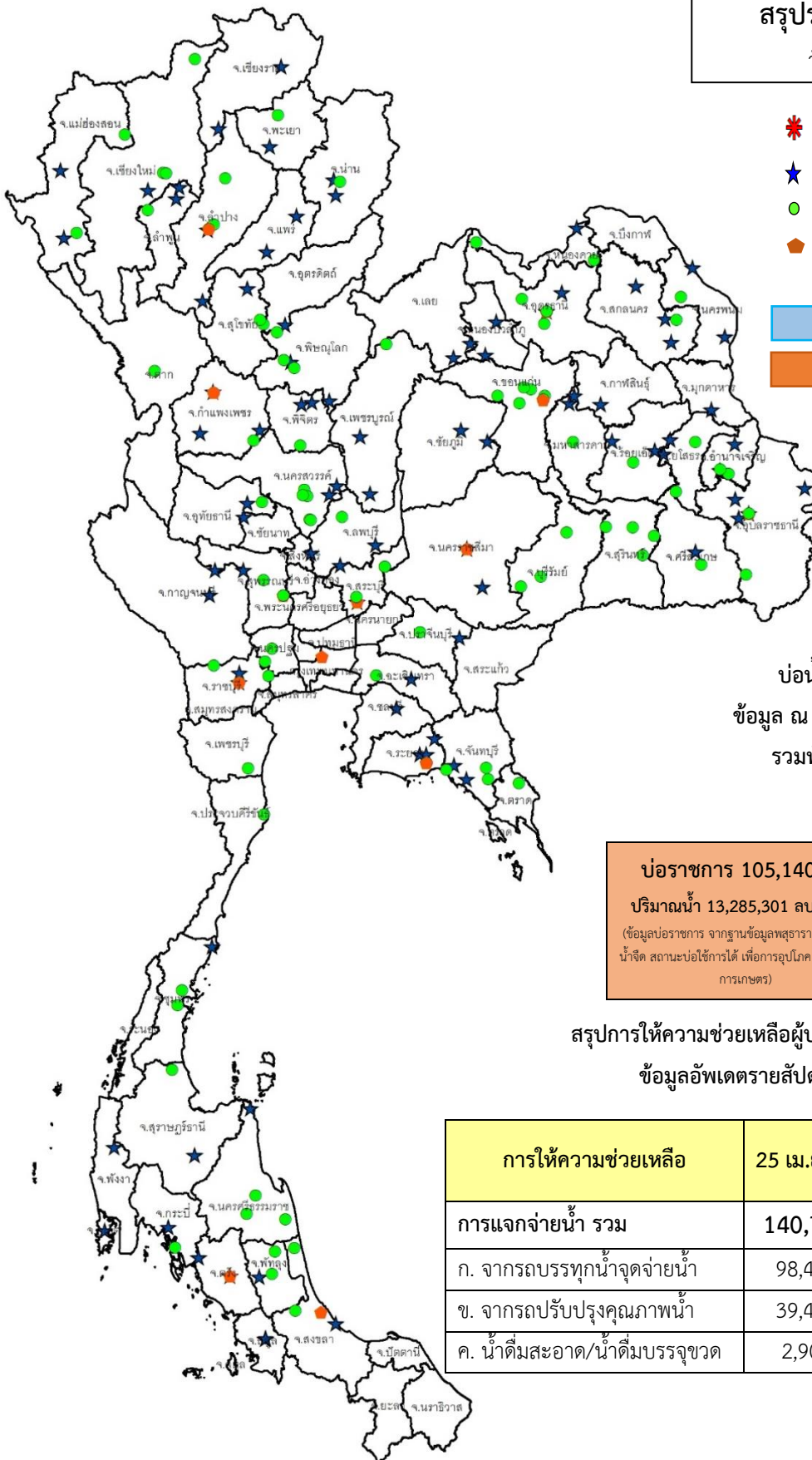


# กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## สรุปรายงานสถานการณ์ประจำวัน

วันพุธที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2561



- \* สถานการณ์การปนเปื้อนในชั้นน้ำบาดาล (ไม่มี)
  - ★ จุดจ่ายน้ำถาวร จำนวน 89 แห่ง
  - ที่ตั้งหน่วยเจาะ จำนวน 93 แห่ง
  - 📍 ตำแหน่งที่ตั้งรถปรับปรุงคุณภาพน้ำ (RO) จำนวน 18 แห่ง
  - 📍 จังหวัดที่ประสบภัยน้ำท่วม (ไม่มี)
  - 📍 จังหวัดที่ประสบภัยแล้ง (ไม่มี)
- อ้างอิงข้อมูล จาก  
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.)  
(ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2561)

### บ่อน้ำบาดาลทั่วประเทศ

ข้อมูล ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2561

รวมทั้งหมด 163,987 บ่อ

บ่อราชการ 105,140 บ่อ

ปริมาณน้ำ 13,285,301 ลบ.ม./วัน

(ข้อมูลบ่อราชการ จากฐานข้อมูลพัสดุฯ ที่มีคุณภาพน้ำจัด สถานะบ่อใช้งานได้ เพื่อการอุปโภค บริโภค และการเกษตร)

บ่อเอกชน 58,847 บ่อ

(ข้อมูลจากสำนักควบคุมกิจการน้ำบาดาล)

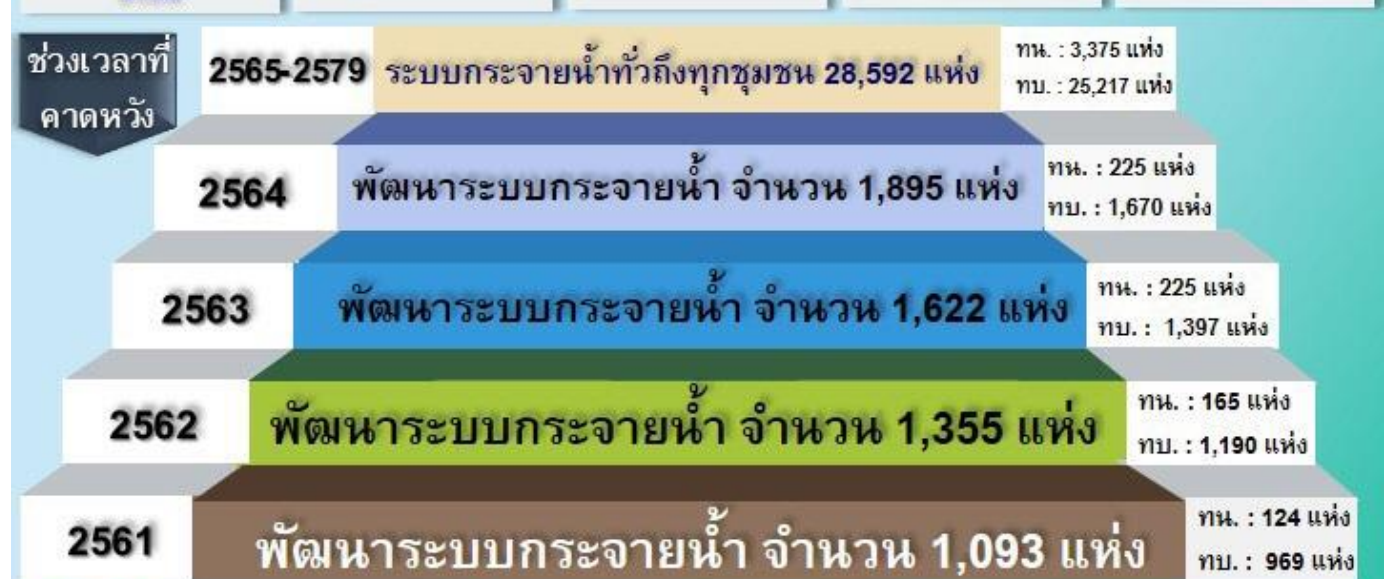
### สรุปการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติภัยจาก สทบ.เขต 1-12

ข้อมูลอัปเดตรายสัปดาห์ ณ วันที่ 25 เม.ย. 61

| การให้ความช่วยเหลือ             | 25 เม.ย. 61 | สะสม<br>1 ต.ค. 60 – 25 เม.ย. 61 | หน่วย |
|---------------------------------|-------------|---------------------------------|-------|
| การแจกจ่ายน้ำ รวม               | 140,759     | 4,580,088                       | ลิตร  |
| ก. จากระบบรถบรรทุกน้ำจุดจ่ายน้ำ | 98,400      | 1,359,110                       | ลิตร  |
| ข. จากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ     | 39,455      | 1,186,546                       | ลิตร  |
| ค. น้ำดื่มสะอาด/น้ำดื่มบรรจุขวด | 2,904       | 2,034,432                       | ลิตร  |



# การปฏิรูปด้านทรัพยากรน้ำในแผ่นดิน





# การปฏิรูปด้านทรัพยากรน้ำบาดาล





# สำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๕ (นครราชสีมา) กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



วันอังคารที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น. นางสาวจงจิตร นีรนาทเมธิกุล อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล พร้อมเจ้าหน้าที่สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต ๕ ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ รูปแบบที่ ๑ ณ โรงเรียนอนุบาลบ้านด่าน หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านด่าน อำเภอบ้านด่าน จังหวัดบุรีรัมย์



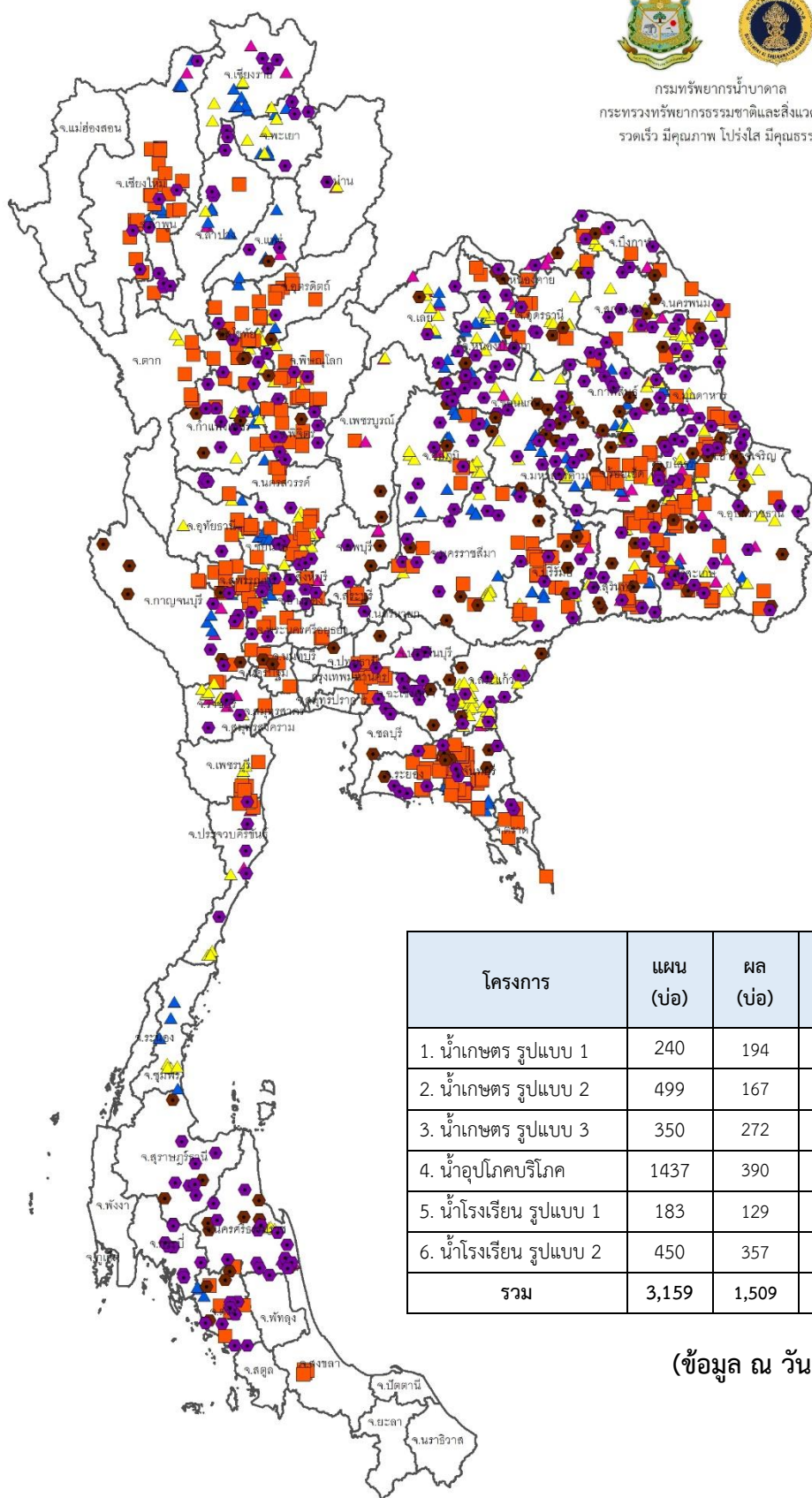
รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม

สำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต ๕  
เลขที่ ๘๗ หมู่ ๔ ถนนราชสีมา-ปักธงชัย ตำบลปรุใหญ่ อำเภอมือง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐

# แผนที่แสดงผลการดำเนินงานเจาะบ่อน้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล งบประมาณปี 2561



กรมทรัพยากรน้ำบาดาล  
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
รวดเร็ว มีคุณภาพ โปร่งใส มีคุณธรรม



## สัญลักษณ์

- โครงการน้ำโรงเรียน  
รูปแบบ 1 จำนวน 129 บ่อ
- โครงการน้ำโรงเรียน  
รูปแบบ 2 จำนวน 357 บ่อ
- ▲ โครงการน้ำเกษตร  
รูปแบบ 1 จำนวน 194 บ่อ
- ▲ โครงการน้ำเกษตร  
รูปแบบ 2 จำนวน 167 บ่อ
- ▲ โครงการน้ำเกษตร  
รูปแบบ 3 จำนวน 272 บ่อ
- โครงการน้ำอุปโภคบริโภค  
จำนวน 390 บ่อ
- ขอบเขตจังหวัด

| โครงการ                 | แผน<br>(บ่อ) | ผล<br>(บ่อ) | คิดเป็น<br>% | ปริมาณน้ำที่<br>คาดว่าจะได้<br>(ลบ.ม./ปี) | ครัวเรือน | ไร่    |
|-------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------------------------------------|-----------|--------|
| 1. น้ำเกษตร รูปแบบ 1    | 240          | 194         | 80.83        | 14,016,000                                | 1,200     | 12,000 |
| 2. น้ำเกษตร รูปแบบ 2    | 499          | 167         | 33.47        | 29,141,600                                | 1,996     | 24,950 |
| 3. น้ำเกษตร รูปแบบ 3    | 350          | 272         | 77.71        | 10,220,000                                | 2,800     | 28,000 |
| 4. น้ำอุปโภคบริโภค      | 1437         | 390         | 27.14        | 31,470,300                                | 215,550   |        |
| 5. น้ำโรงเรียน รูปแบบ 1 | 183          | 129         | 70.49        | 4,007,700                                 | 22,875    |        |
| 6. น้ำโรงเรียน รูปแบบ 2 | 450          | 357         | 79.33        | 9,855,000                                 | 33,750    |        |
| รวม                     | 3,159        | 1,509       | 47.77        | 98,710,600                                | 278,171   | 64,950 |

(ข้อมูล ณ วันอังคาร ที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561)





## รายงานสถานการณ์ประจำวัน ณ วันพุธที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2561

### กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สรุปสถานการณ์พิบัติภัยตามรายงานสถานการณ์สาธารณภัยของ ปก.วันที่ 1 พฤษภาคม 2561

สถานการณ์พิบัติภัยอุทกภัย (ปก.)

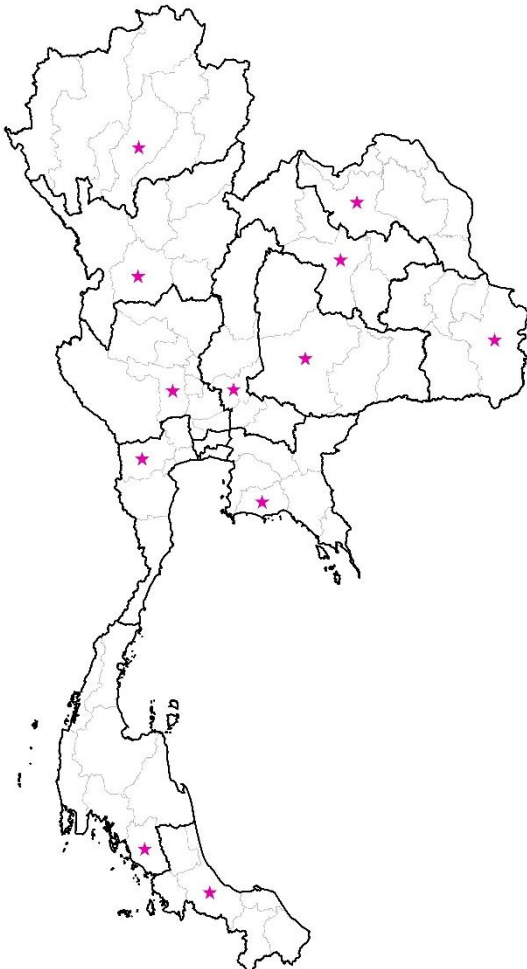
ปัจจุบันสถานการณ์คลี่คลายแล้วทุกจังหวัด

#### 1. ความพร้อมในการช่วยเหลือประชาชนที่ประสบพิบัติภัย

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เตรียมความพร้อมในการช่วยเหลือประชาชนที่ประสบพิบัติภัย โดยเตรียมความพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์และเครื่องจักร เพื่อช่วยเหลือและบรรเทาความเดือดร้อนจากพิบัติภัยให้แก่ประชาชน (ข้อมูล ณ วันที่ 27 มีนาคม 2561) ประกอบด้วย

- 4.1 ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล จำนวน 89 ชุด
- 4.2 ชุดเป่าล้างทำความสะอาดบ่อน้ำบาดาล จำนวน 41 ชุด
- 4.3 ชุดซ่อมระบบประปา-เครื่องสูบน้ำ จำนวน 35 ชุด
- 4.4 ชุดปรับปรุงคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 18 ชุด
- 4.5 รถบรรทุกน้ำ จำนวน 78 คัน
- 4.6 จุดจ่ายน้ำถาวร จำนวน 89 แห่ง

#### 2. ที่ตั้งสำนักทรัพยากรน้ำบาดาลเขต 1 – 12



- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 1 (ลำปาง)  
เลขที่ 430 หมู่ 2 ต.ศาลา อ.เกาะคา จ.ลำปาง 52130 โทรศัพท์ 0 5428 2326 โทรสาร 0 5428 2357
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 2 (สุพรรณบุรี)  
เลขที่ 255 หมู่ 1 ถ.สุพรรณบุรี-ลาดตาล ต.โคกโคเต้า อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี 72000 โทรศัพท์ โทรสาร 0 3544 0331-2
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 3 (สระบุรี)  
เลขที่ 81 หมู่ 5 ถ.สุพรรณศรี ต.โคกแย้ อ.หนองแค จ.สระบุรี 18230 โทรศัพท์ 0 3638 7200 โทรสาร 0 3638 7200
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 4 (ขอนแก่น)  
ถ.มิตรภาพ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000 โทรศัพท์ 0 4323 6663 โทรสาร 0 4324 6698
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 5 (นครราชสีมา)  
เลขที่ 87 ม.4 ถ.ราชสีมา-ปักธงชัย ต.ปทุมใหม่ อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000  
โทรศัพท์ 0 4495 3677 โทรสาร 0 4495 3648
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 6 (ตรัง)  
เลขที่ 114 หมู่ 6 ต.บ้านควน อ.เมือง จ.ตรัง 92000 โทรศัพท์ 0 7522 4991 โทรสาร 0 7522 4990
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 7 (กำแพงเพชร)  
เลขที่ 84 หมู่ 8 บ้านทรงธรรม ต.ทรงธรรม อ.เมือง จ.กำแพงเพชร 62000  
โทรศัพท์ 0 5585 1127 โทรสาร 0 5585 1128-9
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 8 (ราชบุรี)  
เลขที่ 273 หมู่ที่ 1 ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 70000 โทรศัพท์/โทรสาร 0 3233 4872-5
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 9 (ระยอง)  
94 หมู่ที่ 2 ต.วังหว้า อ.แกลง จ.ระยอง 21110 โทรศัพท์ 0 3867 7768 โทรสาร 0 3867 7768
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 10 (อุดรธานี)  
เลขที่ ถ.อุดร-สกลนคร อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000 โทรศัพท์ 0 4292 0655 โทรสาร 0 4292 0655
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 11 (อุบลราชธานี)  
เลขที่ 106 ม.2 บ้านน้ำจืด ต.กระโสม อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000 โทรศัพท์ 0 4595 5506 – 7 โทรสาร 0 4595 5507
- สำนักทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 12 (สงขลา)  
ม.2 ถ.สงขลา-เกาะยอ ต.พะวง อ.เมือง จ.สงขลา 90000 โทรศัพท์/โทรสาร 0 7433 0225



# กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรน้ำบาดาล



คุณสมบัติของแร่ธาตุที่ละลายอยู่ในน้ำบาดาลที่มีผลกระทบต่อ มนุษย์ สัตว์ พืช และสิ่งแวดล้อม



แมงกานีส (Mn)

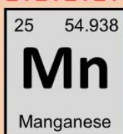


ตามมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค กรมทรัพยากรน้ำบาดาล  
ต้องมีค่าไม่เกิน 0.5 มิลลิกรัม/ลิตร



4

ประโยชน์ของแมงกานีสที่มีต่อพืช



การสังเคราะห์แสง  
การสังเคราะห์โปรตีน  
สร้างความต้านทานต่อ



ความหนาวเย็น



โรคและแมลง

① ผลกระทบของแมงกานีสที่มี  
ต่อสิ่งแวดล้อม

สุขภัณฑ์เป็นคราบสีดำ



ท่อกรุดและท่อกรองของบ่อน้ำบาดาล  
เกิดการอุดตัน

②



↳ เป็นตัวฟอกสีในอุตสาหกรรม  
แก้ว

↳ เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาที่สำคัญใน  
อุตสาหกรรม

③

ป้องกัน  
โรคกระดูก  
พรุน

ผลิต  
น้ำมัน



ความจำดี

สร้าง  
เม็ดเลือด  
แดง



# กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



อทบ. และคณะฯ เดินทางมาตรวจเยี่ยมพื้นที่ดำเนินการของ สทบ.เขต 5 นครราชสีมา  
ในโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อสนับสนุนน้ำดื่มสะอาดให้กับโรงเรียนทั่วประเทศ รูปแบบที่ 1

วันที่ 1 พฤษภาคม 2561 เวลา 09.00 น.



โดยมีคณะอาจารย์โรงเรียนบ้านด่าน ให้การต้อนรับ  
ซึ่งโครงการดังกล่าวสามารถให้การสนับสนุนนักเรียน  
และบุคลากร ให้มีน้ำเพื่อการอุปโภค และบริโภค ไม่น้อย  
กว่า 460 ราย



ณ โรงเรียนอนุบาลบ้านด่าน หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านด่าน อำเภอบ้านด่าน จังหวัดบุรีรัมย์

**“รวดเร็ว มีคุณภาพ  
โปร่งใส มีคุณธรรม”**

ศูนย์น้ำบาดาล กรมทรัพยากรน้ำบาดาล



# กรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



อทบ. และคณะฯ เดินทางมาตรวจเยี่ยมพื้นที่ดำเนินการของ สทบ.เขต 5 นครราชสีมา  
ในโครงการพัฒนาแหล่งน้ำบาดาลเพื่อการเกษตรในพื้นที่ประสบภัยแล้ง รูปแบบที่ 1

วันที่ 1 พฤษภาคม 2561 เวลา 09.00 น.



ซึ่งเกษตรกรรวมกลุ่ม จำนวน 17 ครัวเรือน พื้นที่ได้รับประโยชน์ ไม่ต่ำกว่า 250 ไร่ ส่วนใหญ่เพาะปลูก บัณล่ำปะหลึง ลำไย ข้าวโพด ถั่วเหลือง ถั่วเขียว มะม่วง น้ำดอกไม้ศรีทอง มะละกอ สับปะรด และมะไฟ ทั้งนี้ นายสาวิตร เจริญจิระพร นายอำเภอปะคำ และ นายสนธิชัย ใหญ่กระโทก รองนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโคกมะม่วงให้การต้อนรับ



ณ บ้านศรีเมืองใหม่ หมู่ที่ 20 ตำบลโคกมะม่วง อำเภอปะคำ จังหวัดบุรีรัมย์

“รวดเร็ว มีคุณภาพ  
โปร่งใส มีคุณธรรม”

ศูนย์นาคราช กรมทรัพยากรน้ำบาดาล