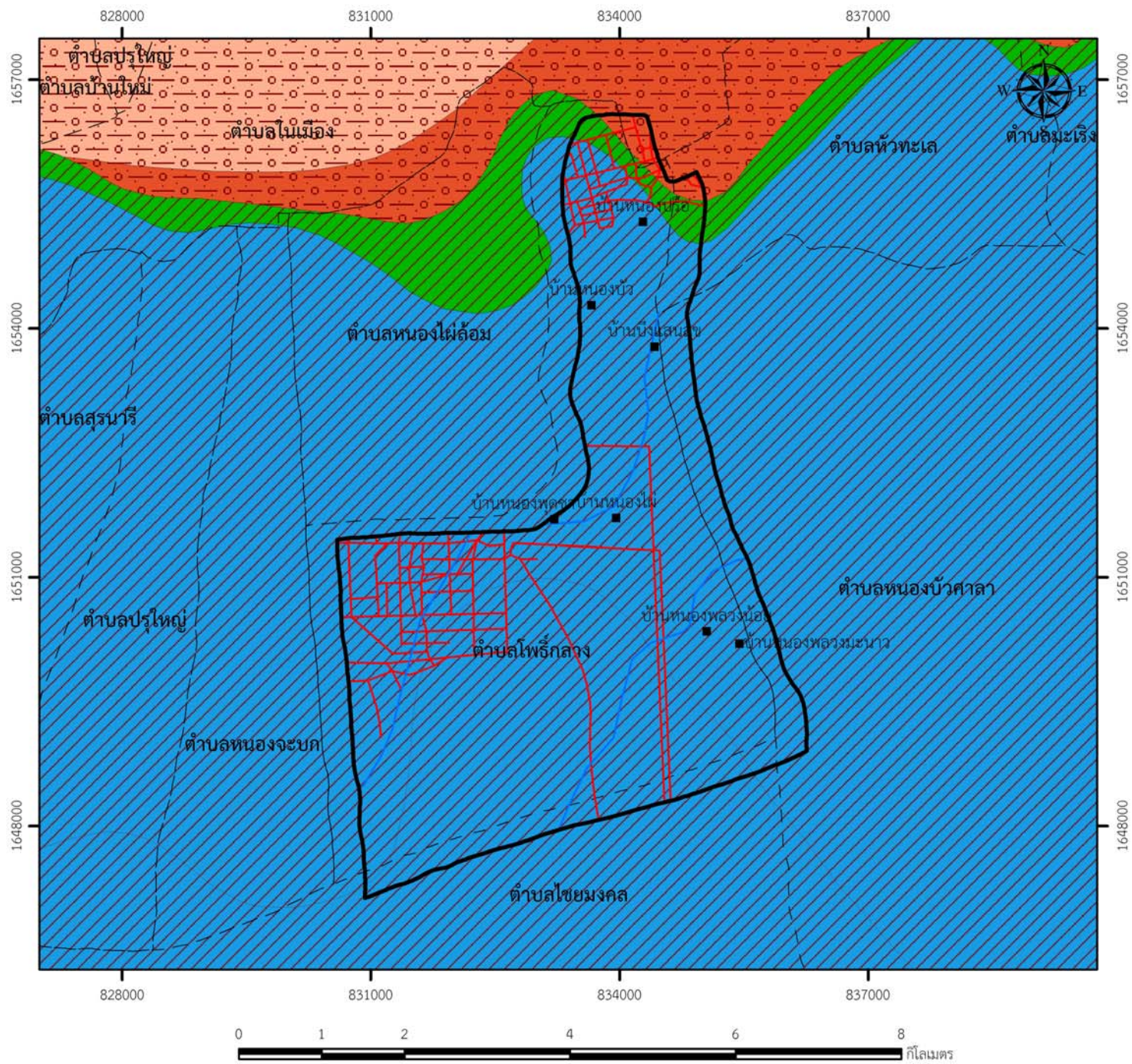


ตำบลโพธิ์กลาง TAMBON PHO KLANG



แผนที่น้ำบาดาล

ตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

คำอธิบายชั้นหินให้น้ำ

 **ข้อควรระวัง** **ชั้นหินให้น้ำในหินร่วน ประกอบด้วย กรวด หยาบ หยาบแฉะ ดินเหนียว และศิลาแลง น้ำบาดาลจะถูกกักเก็บอยู่ในช่องว่างระหว่างเม็ดกรวด และหยาบ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลโดยเฉลี่ยอยู่ในช่วง 10-50 เมตร บางบริเวณอาจลึกถึง 70 เมตร**

ชั้นหินให้น้ำในหินแข็ง ประกอบด้วย หินทราย หินโคลน หินดินดาน หินทรายแป้ง หินกรวดมนเม็ดปูน หินทรายปนเม็ดกรวด หินดินดานเนื้อไม่ก้ำ หินปูน หินบะซอลท์ หินไรโอไรต์ หินแอนดีไซต์ หินกรวดเหลี่ยมภูเขาไฟ หินกรวดมนภูเขาไฟ หินทัฟฟ์ หินโปไลไทต์แกรนิต หินฮอว์นเบลนด์ หินแกรนิต และหินแกรโนไดออไรต์ หินไดโอไรต์ หินควอตซ์ไดโอไรต์ หินเซิร์ต และหินชนวน น้ำบาดาลถูกกักเก็บอยู่ภายในช่องว่างตามรอยแตก รอยแยก รอยเลื่อน และชั้นหินผุ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลโดยเฉลี่ยอยู่ในช่วง 15-60 เมตร บางบริเวณอาจลึกถึง 100 เมตร

ศักยภาพน้ำบาดาล

ปริมาณน้ำที่คาดว่าจะพัฒนาได้ (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง)

คุณภาพนิเวศบาล สารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS) (มิลลิกรัมต่อลิตร)		< 2	2-10	10-20	> 20
	< 750				
	750-1,500				
	> 1,500				

หมายเหตุ : มาตรฐานน้ำบาดาลเพื่อการอุปโภค-บริโภค ค่า TDS ต้องไม่เกิน 1,200 มิลลิกรัมต่อลิตร

สัญลักษณ์ข้อมูลพื้นฐาน

- หมู่บ้าน
 — ทางน้ำ
 — ถนน
 --- ขอบเขตตำบล
 — ขอบเขตตำบลโพธิ์กลาง