

ตำบลมิตรภาพ อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

 ขึ้นหินให้น้ำในหินร่วน ประกอบด้วย กรวด หยาบ หยาบแฉะ ดินเหนียว และศิลาแลง น้ำบาดาลจะถูกกักเก็บอยู่ในช่องว่างระหว่างเม็ดกรวด และหยาบ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลโดยเฉลี่ยอยู่ในช่วง 10-50 เมตร บางบริเวณอาจลึกถึง 70 เมตร

ชั้นหินที่เห็นในหินแข็ง ประกอบด้วย หินทราย หินโคลน หินดินดาน หินทรายแป้ง หินกรวดมนเม็ดปูน หินทรายปนเม็ดกรวด หินดินดานเนื้อไม้เก่า หินปูน หินบะซอลต์ หินไรโอไรต์ หินแอนดีไซต์ หินกรวดเหลี่ยมภูเขาไฟ หินกรวดมนภูเขาไฟ หินทัฟฟ์ หินใบโอไทร์แกรนิต หินฮอร์นเบลนด์ หินแกรนิต และหินแกรนิตไดออไรต์ หินไดโอไรต์ หินควอตซ์ไดโอไรต์ หินเชิร์ต และหินชนวน น้ำบาดาลถูกกักเก็บอยู่ภายในช่องว่างตามรอยแตก รอยแยก รอยเลื่อน และชั้นหินผุ ความลึกของชั้นน้ำบาดาลโดยเฉลี่ยอยู่ในช่วง 15-60 เมตร บางบริเวณอาจลึกถึง 100 เมตร

ปริมาณน้ำที่คาดว่าจะพัฒนาได้ (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง)

	< 2	2-10	10-20	> 20
< 750				
750-1,500				
> 1,500				

คุณภาพน้ำบาดาล
ปริมาณสารทั้งหมดที่ละลายได้ (TDS)
(มิลลิกรัมต่อลิตร)

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

สัญลักษณ์ข้อมูลพื้นฐาน

- หมู่บ้าน
 — ทางน้ำ
 ถนน
 --- ขอบเขตตำบล
 — ขอบเขตตำบลมิตราภาพ