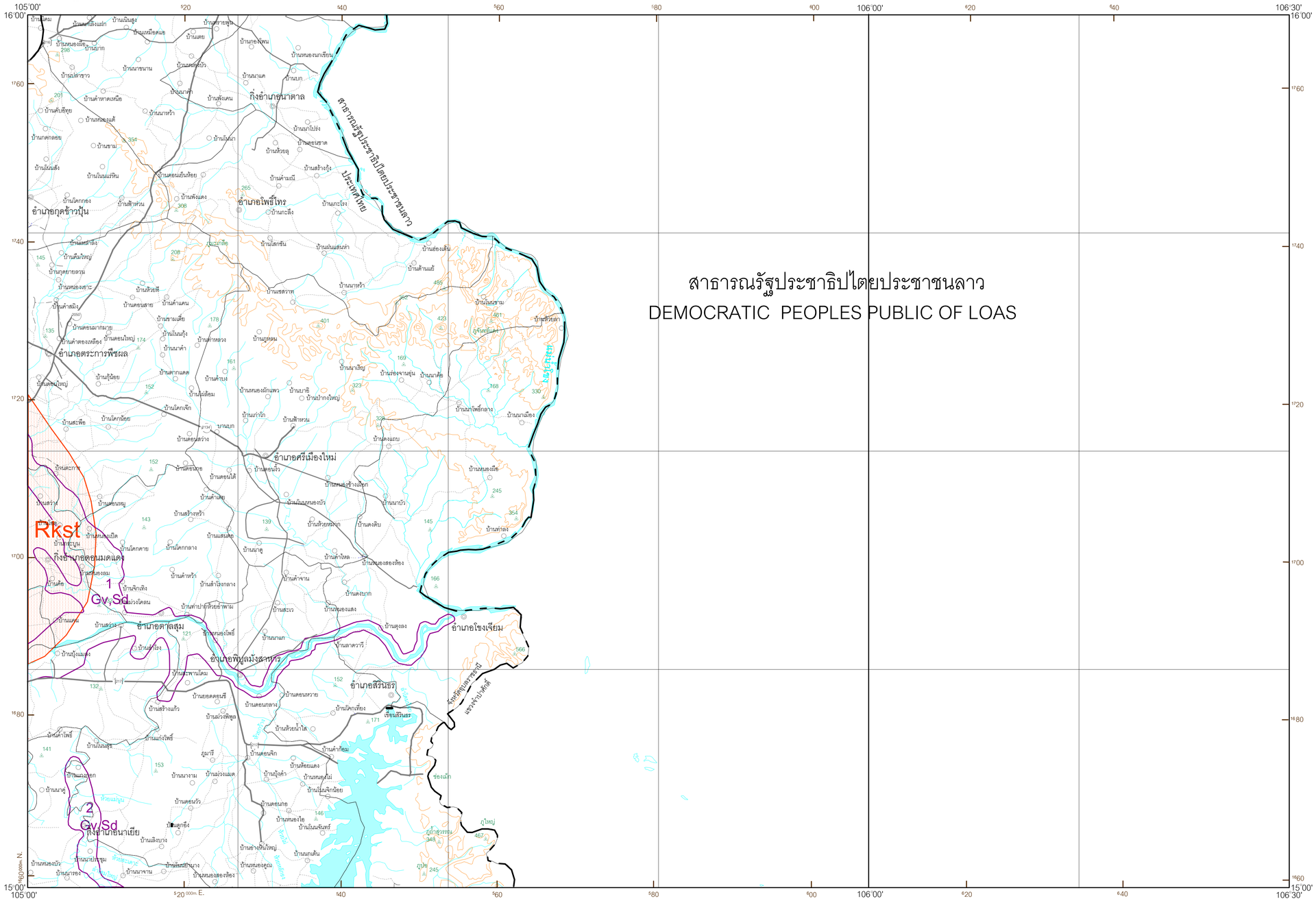
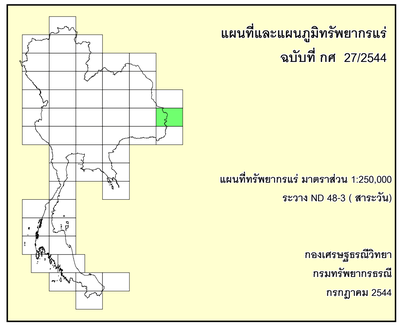
แผนที่ทรัพยากรแร่

แสดงพื้นที่แหล่งแร่ และพื้นที่ศักยภาพทางแร่

กองเศรษฐธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี

ระวาง ND 48-3 (สาระวัน)





คำอธิบาย

พื้นที่ศักยภาพทางแร่

- Gv กรวด
- Sd ทราย
- Rkst เกลือหิน

1,2,3,... หมายเลขเรียงลำดับตามความสำคัญของพื้นที่แหล่งแร่ และพื้นที่ศักยภาพทางแร่

คำย่อชื่อแร่และหิน

Gv	กรวด
Rkst	เกลือหิน
Sd	ทราย

- จุดความสูง (เมตร)
- เส้นชั้นความสูง ช่วงต่างชั้น 100 เมตร
- เขตจังหวัด
- เขตประเทศ
- ที่ตั้ง อำเภอ หมู่บ้าน
- ถนน
- เรือน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย
- อ่างเก็บน้ำ

ข้อมูลจากกรมทรัพยากรธรณี ข้อมูลแหล่งแร่และหินอุตสาหกรรม จากกองเศรษฐธรณีวิทยา กองธรณีวิทยา ฝ่ายทรัพยากรธรณี อุตสาหกรรมจังหวัดอุบลราชธานี; ข้อมูลประทานบัตร จากศูนย์อาวุธสนเทศทรัพยากรธรณี กองสัมปทาน และกองวิชาการและแผนงาน; ข้อมูลพื้นที่ศักยภาพทางแร่ ค้ดลอกและแก้ไขเพิ่มจากแผนที่แหล่งแร่และแหล่งเชื้อเพลิงธรรมชาติของประเทศไทย มาตราส่วน 1 : 500,000 sheet II โดย ประเสริฐ กุมารจันทร์ (2535) ; ข้อมูลผลสำรวจธรณีฟิสิกส์ทางอากาศ จากกองเศรษฐธรณีวิทยา.

ข้อมูลจากหน่วยงานอื่น ข้อมูลพื้นฐานทางน้ำ แหล่งน้ำผิวดิน เส้นทางคมนาคม เส้นชั้นความสูง เขตการปกครอง ชื่อทางการปกครอง ชื่อทางภูมิศาสตร์ จากแผนที่ภูมิประเทศ มาตราส่วน 1 : 250,000 โดย กรมแผนที่ทหาร (2516)

มาตราส่วน 1 : 250,000

0 5 10 20 กิโลเมตร

0 5 10 20 ไมล์

เชิดพงษ์ สิริวิชช์ : อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

สมบูรณ์ เสถียระ : ผู้อำนวยการกองเศรษฐธรณีวิทยา

2 5 4 4

ผู้รวบรวมและจัดทำ : วิสุทธิ์ โชติกเสถียร และปริญญา ริมใหม่

ผู้กำกับดูแล : ชนินทร์ ราศรีเกรียงไกร

คณะทำงานจัดทำแผนที่ทรัพยากรแร่ : พงศ์ศักดิ์ วิชิต สุภัทรพงษ์ กรรณเลขา ชูยศ โชติคณาทิศ วีระ กาหลง ไพรัตน์ จงรยหาญ รังสิโรจน์ วงศ์พรหมเมฆ ไวยพจน์ วรกนก พัชระ จริยาวัฒน์ พีระพงษ์ คีนคง ฤทธิไกร ภควุตานนท์ ณ มหาสารคาม และสุรพงษ์ หมายลาภ

แผนที่จบบริบูรณ์ ณ เมื่อ พ.ศ. 2543 จากข้อมูลล่าสุดที่มีอยู่

พิมพ์ครั้งที่ 1 เมื่อ กรกฎาคม 2544 โดยกองเศรษฐธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี

พื้นที่แหล่งแร่ หมายถึงพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งซึ่งมีแหล่งแร่หรือแหล่งสินแร่ชนิดเดียวและ/หรือหลายชนิดรวมกันในพื้นที่นั้น รวมทั้งพื้นที่ที่มีคำขอประทานบัตรและ/หรือประทานบัตร

พื้นที่ศักยภาพทางแร่ หมายถึงพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งที่ยังไม่มีการค้นพบทรัพยากรแร่ แต่มีแนวโน้มที่จะมีได้ โดยมีหลักฐานบ่งชี้จากข้อมูลทางธรณีวิทยา ธรณีวิทยาแหล่งแร่ ธรณีเคมี และธรณีฟิสิกส์ และหมายรวมถึงพื้นที่ที่มีแร่กระจัดกระจายในหินชั้นนิยสำคัญ หรือมีปริมณฑลพบแร่ในส่วนใดส่วนหนึ่งของพื้นที่นั้น