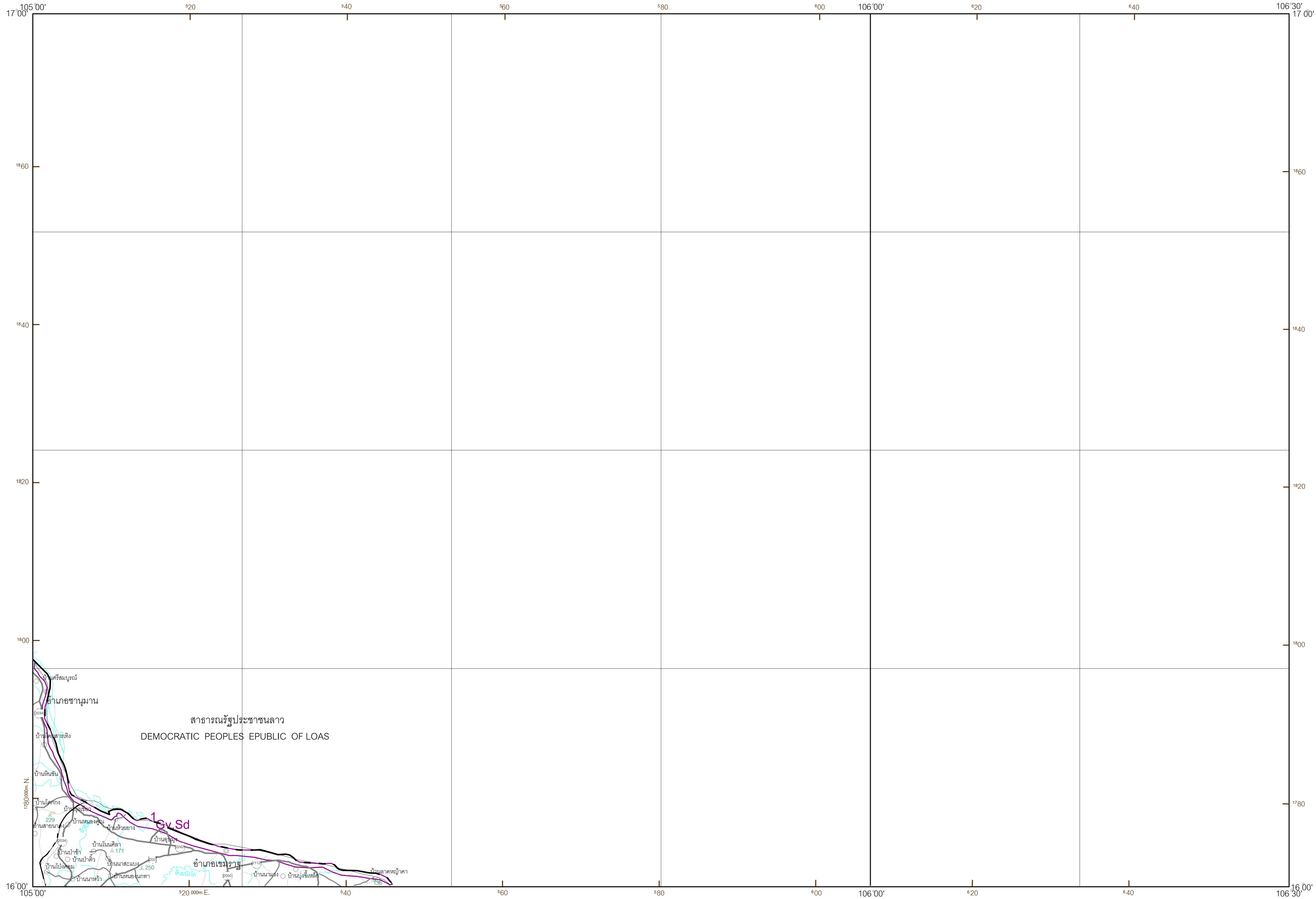




**แผนที่ทรัพยากรแร่**  
แสดงพื้นที่แหล่งแร่ และพื้นที่ศักยภาพทางแร่

กองเศรษฐธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี

ระหว่าง NE 48-15 (เมืองเจ็ยโปน)



**คำอธิบาย**

**พื้นที่ศักยภาพทางแร่**

- Gv กรวด
- Sd ททราย

1,2,3,... หมายเลขเรียงลำดับตามความสำคัญของพื้นที่แหล่งแร่ และพื้นที่ศักยภาพทางแร่

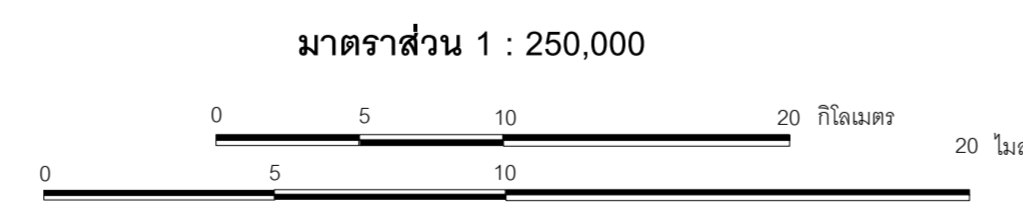
**คำย่อชื่อแร่และหิน**

- Gv กรวด
- Sd ททราย

- เขตจังหวัด
- ที่อำเภอ หมู่บ้าน
- == ถนน
- แม่น้ำ คลอง ห้วย
- หนองน้ำตลอดปี

**ข้อมูลจากกรมทรัพยากรธรณี :** ข้อมูลแหล่งแร่และหินอุตสาหกรรม จากกองเศรษฐธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณีวิทยา ; ข้อมูลทางธรณีวิทยา จากกองธรณีวิทยา ; ข้อมูลพื้นที่ศักยภาพทางแร่ ศัลยศาสตร์และแร่รัตนชาติจากแผนที่แหล่งแร่และแหล่งเชิงเส้นธรณีวิทยาของประเทศไทย มาตรฐาน 1 : 500,000 sheet II โดย ประเสริฐ กุมารจันทร์ (2535) และข้อมูลผลการสำรวจธรณีฟิสิกส์ทางอากาศ จากกองเศรษฐธรณีวิทยา

**ข้อมูลจากหน่วยงานอื่น :** ข้อมูลพื้นฐาน (ทางน้ำ เส้นทางคมนาคม เส้นชั้นความสูง) ข้อมูลชื่อทางการปกครอง ชื่อทางภูมิศาสตร์ จากแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1 : 250,000 โดย กรมแผนที่ทหาร (2532)



**เชิดพงษ์ สิริวิชัย : อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี**  
**สมบูรณ์ เสกวิระ : ผู้อำนวยการกองเศรษฐธรณีวิทยา**

2 5 4 4

**ผู้รวบรวมและจัดทำ :** วิสุทธิ โชติคุณเสถียร อยุธยา จักรกาศย์พงศ์ และปริญญา รุ่งใหม่  
**ผู้กำกับดูแล :** ชนินทร์ ราชวีระเรียงไกร  
**คณะทำงานจัดทำแผนที่ทรัพยากรแร่ :** พงศ์ศักดิ์ วิจิตต์ สุทธิทรงษ์ กรรณธรรษา ภูยศ โชติคุณเสถียร วีระ กานทอง ไพรัตน์ จรรยาภาณุ รัชนีโรจน์ วงศ์พรหมเมธ วัชรพนันท์ วรรณภา พิษะระ จิยาภิวัฒน์ พิระพงษ์ คีตมงคล ฤทธิไกร ภวภูตานนท์ ณ มหาสารคาม และสุรพงษ์ หมายกลาง

แผนที่ฉบับนี้รวบรวมในปี พ.ศ. 2543 จากข้อมูลล่าสุดที่มีอยู่  
พิมพ์ครั้งที่ 1 เมื่อ กรกฎาคม 2544 โดยกองเศรษฐธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี

**พื้นที่แหล่งแร่** หมายถึงพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งซึ่งมีแหล่งแร่หรือแหล่งสินแร่ใดชนิดเดียวหรือหลายชนิดรวมกันในพื้นที่นั้น รวมทั้งพื้นที่ที่มีศักยภาพประมาณดีหรือพอประมาณ

**พื้นที่ศักยภาพทางแร่** หมายถึงพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งซึ่งยังไม่มีการค้นพบทรัพยากรแร่ (undiscovered mineral resource) แต่มีแนวโน้มที่จะมีได้ โดยมีหลักฐานมาซึ่งจากข้อมูลทางธรณีวิทยา ธรณีวิทยา แหล่งแร่ ออแรนจ์ และธรณีฟิสิกส์และนายารวมถึงพื้นที่ที่มีประวัติการขุดเจาะในบริเวณนั้นซึ่งมีนัยสำคัญ หรือมีบริเวณที่พบในชั้นดินด้วยแร่ชนิดอื่น