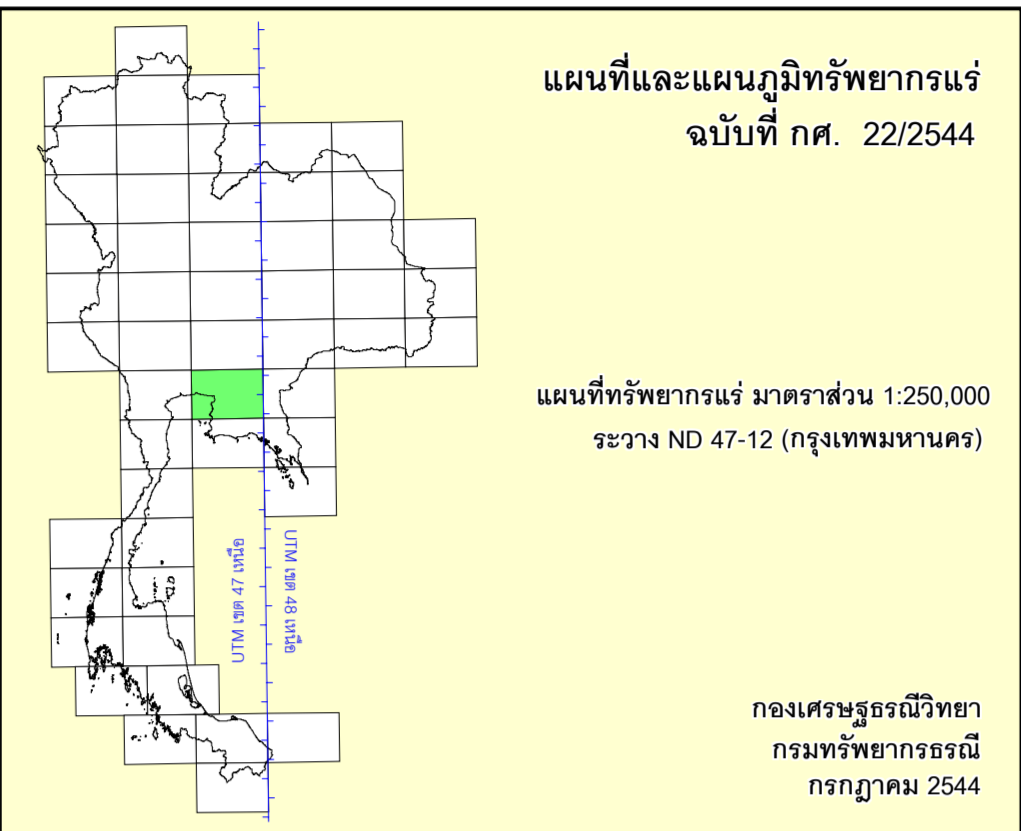
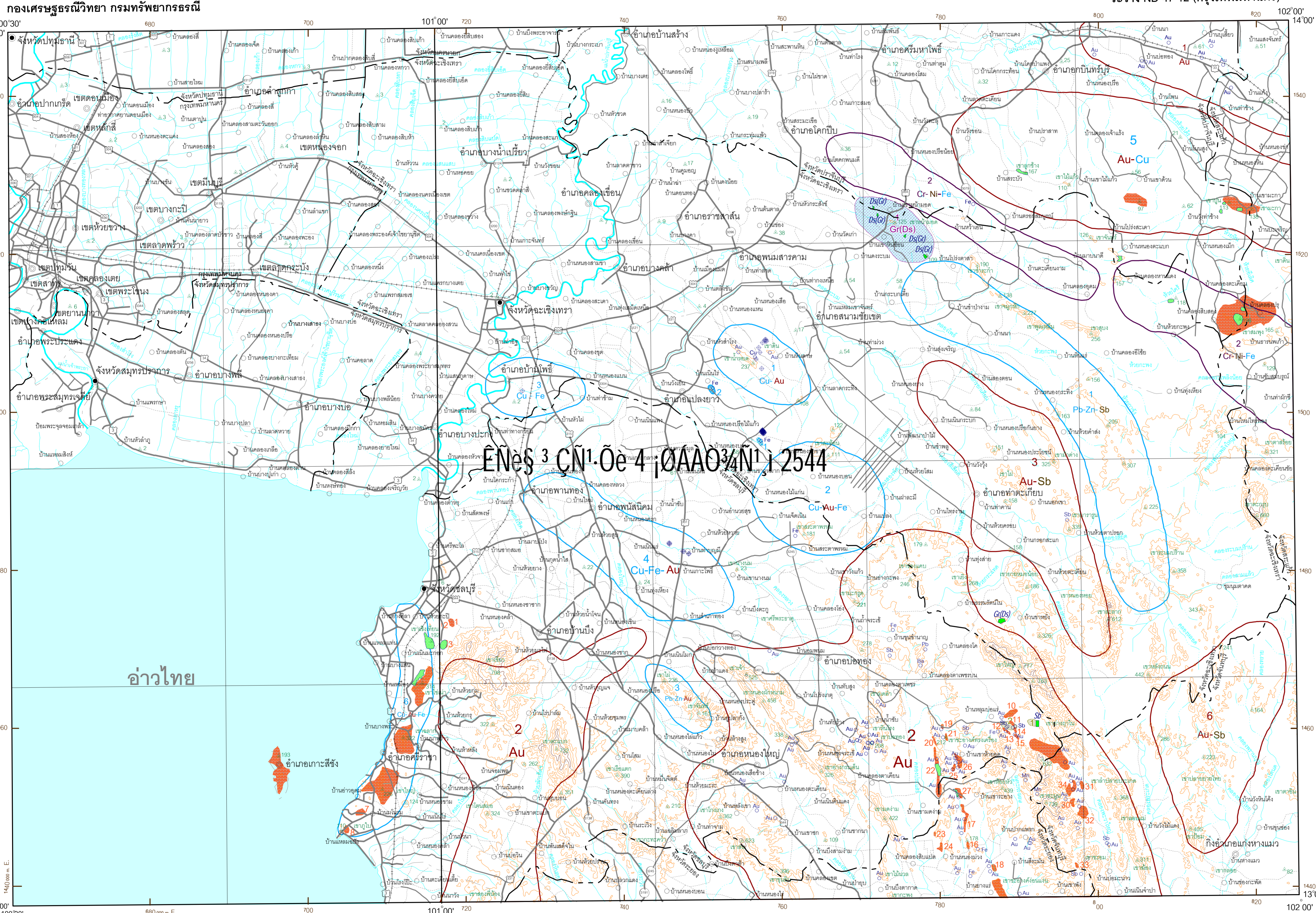




แผนที่ทรัพยากรแร่
แสดงพื้นที่แหล่งแร่ และพื้นที่ศักยภาพทางแร่



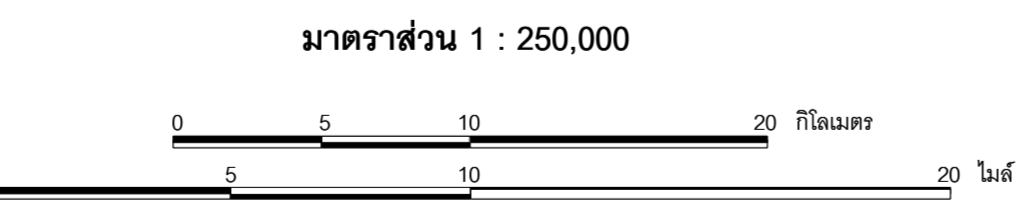
คำอธิบาย

- พื้นที่แหล่งแร่**
- เหล็ก
 - พลวง
 - หินแกรนิตชนิดพิเศษ
 - หินปูน หินปูนโดโลไมต์ และโดโลไมต์
- พื้นที่ศักยภาพทางแร่**
- Cu ทองแดง
 - Pb ตะกั่ว
 - Zn สังกะสี
 - Au ทองคำ
 - Sb พลวง
 - Mn แมงกานีส
 - Cr โครไมต์
 - Ni นิกเกิล
 - Fe เหล็ก
 - Pt ฟลูออไรต์
 - Brt แบไรต์
- 1, 2, 3 ... หมายถึงระดับความสำคัญของพื้นที่แหล่งแร่ และพื้นที่ศักยภาพทางแร่
- คำย่อชื่อแร่และหิน**
- | | | |
|------------|-------------|--------------|
| Cu ทองแดง | Sb พลวง | Fe เหล็ก |
| Pb ตะกั่ว | Mn แมงกานีส | Pt ฟลูออไรต์ |
| Zn สังกะสี | Cr โครไมต์ | Brt แบไรต์ |
| Au ทองคำ | Ni นิกเกิล | Ds หินบะสุน |
| | | Gr หินแกรนิต |

ข้อมูลจากกรมทรัพยากรธรณี : ข้อมูลแหล่งแร่และหินอุตสาหกรรม จากกองธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี, ข้อมูลทางธรณีวิทยา จากกองธรณีวิทยา, ข้อมูลประมวลวิเคราะห์จากศูนย์สารสนเทศทรัพยากรธรณี และกองจังหวัด, ข้อมูลพื้นที่ศักยภาพทางแร่ คัดลอกและแก้ไขเพิ่มเติมจากแผนที่แหล่งแร่และแหล่งเชื้อเพลิงธรณีวิทยาของประเทศไทย มาตรฐาน 1:500,000 sheet IV โดย ประเสริฐ ภูมราชจันทร์ (2535), ข้อมูลผลการสำรวจธรณีฟิสิกส์ทางอากาศ จากกองธรณีวิทยา, ข้อมูลพื้นที่ที่กำหนดเป็นแหล่งหินอุตสาหกรรม ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดพื้นที่แหล่งอุตสาหกรรม

ฉบับที่ 1 ลงวันที่ 7 สิงหาคม พ.ศ. 2539 ฉบับที่ 2 ลงวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2539 ฉบับที่ 3 ลงวันที่ 28 มีนาคม 2540 ฉบับที่ 7 ลงวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2540 และฉบับที่ 11 ลงวันที่ 8 เมษายน พ.ศ. 2541

ข้อมูลจากหน่วยงานอื่น : ข้อมูลเชิงทางปกครอง ชื่อตำบล/หมู่บ้าน จากแผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐาน 1:250,000 โดย กรมแผนที่ทหาร (2530), ข้อมูลพื้นฐาน (ทางน้ำ แหล่งน้ำเขื่อนดิน เส้นทางการคมนาคมและเส้นความสูง) จากกรมแผนที่ทหาร (2530), ข้อมูลพื้นฐาน (ทางน้ำ แหล่งน้ำเขื่อนดิน เส้นทางการคมนาคมและเส้นความสูง) จากกรมแผนที่ทหาร (2530), ข้อมูลพื้นฐาน (ทางน้ำ แหล่งน้ำเขื่อนดิน เส้นทางการคมนาคมและเส้นความสูง) จากกรมแผนที่ทหาร (2530)



กรมทรัพยากรธรณี
กรมทรัพยากรธรณี
กรมทรัพยากรธรณี

ผู้รวบรวมและจัดทำ : มณฑล เติญญิตถะกุล อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี
สมหมาย เศวตวา และ เจษฎา สุขทวีภิรมย์
ผู้กำกับดูแล : วีระ กาหลง
คณะทำงานจัดทำแผนที่ทรัพยากรแร่ : พงศ์ศักดิ์ วิจิตต์ มาภินันท์ จำนวนคีโย
สุทธิพงษ์เกียรติยศ ฐิติพงศ์พิศนธิกร วีระภาพงษ์ ภัทรินัจฉริยะบุญ
วิไลวิมลพัชรกัษมและตา โยชนพวีระกานก พิศะพัชร์ชัยวัฒน์ พิระพงษ์นันทอง
อุษณิภรณ์บุญคุณแม่พิมพ์มณฑลพลาทอน และสุพจน์ภานุभवทว
และทีมที่ปรึกษากรมธรณีวิทยา

แผนที่ฉบับนี้เมื่อพิมพ์มีปีพ.ศ. 2542-44 ข้อมูลที่ถูกต้องที่สุดมีอยู่
พิมพ์ครั้งที่ 1 เมื่อ กันยายน 2544 โดยกรมทรัพยากรธรณีกรมทรัพยากรธรณี

พื้นที่แหล่งแร่ หมายถึงพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งซึ่งมีแหล่งแร่หรือแหล่งหินแกรนิตและหรือหินบะสุน
หรือหินปูนในดินชั้นบน รวมทั้งพื้นที่ที่คาดว่าจะเป็นแหล่งแร่และหรือหินบะสุนหรือหินปูน
พื้นที่ศักยภาพทางแร่ หมายถึงพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งซึ่งยังไม่มีมีการค้นพบทรัพยากรแร่ (undiscovered mineral resources) แต่มีแนวโน้มที่จะมีได้ โดยที่มีหลักฐานเชิงทางธรณีวิทยา ธรณีวิทยา
แหล่งแร่ ชนิดหนึ่ง และธรณีฟิสิกส์ และบางครั้งมีหลักฐานเชิงทางธรณีวิทยาในบริเวณที่กล่าวถึง
หรือบริเวณที่พบแร่ในดินชั้นบนหรือชั้นที่