



แผนที่แสดงที่ตั้งประทานบัตรที่ 31241/15321 ของนายอดุลย์ เอี่ยมเพชร  
หมู่ที่ 6 ตำบลสบเตี๋ย อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

**ปริมาณสำรองแร่และอายุประทานบัตร**

มีปริมาณแร่สำรองประมาณ 2,202,000 ตบ.เมตร หรือประมาณ 5,505,000 เมตริกตัน (ถ.พ. หินปูน = 2.5) มีอายุ 10 ปี (18 ก.พ. 2543-17 ก.พ. 2553)

**ปริมาณสำรองแร่คงเหลือ**

ประทานบัตรแปลงนี้มีการผลิตแร่ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2541 – 2546 จำนวน 1,365,408.94 เมตริกตัน แต่ในปี พ.ศ. 2541-2542 นั้นยังเป็นประทานบัตรชั่วคราว ชม 03/2537 และหมดอายุในวันที่ 3 ส.ค. 2541

ดังนั้นปริมาณสำรองคงเหลือ  $5,505,000 - 1,365,408.94 = 4,139,591.06$  เมตริกตัน

**คำขอประทานบัตรที่ 17/2540 หมายเลขหลักเขตเหมืองแร่ที่ 31240**  
**ของบริษัทวิศุวิศวกรรม จำกัด**  
**หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านสหกรณ์ กิ่งอำเภอแม่อน จังหวัดเชียงใหม่**

---

**ที่ตั้งและลักษณะภูมิประเทศ**

พื้นที่คำขอประทานบัตรที่ 17/2540 หมายเลขหลักเขตเหมืองแร่ที่ 31240 ตั้งอยู่ในเขตปกครองของหมู่ที่ 3 ตำบลบ้านสหกรณ์ กิ่งอำเภอแม่อน จังหวัดเชียงใหม่ ในแผนที่ภูมิประเทศ มาตราส่วน 1:50,000 ของกรมแผนที่ทหาร ลำดับชุดที่ L7017 ราววันที่ 4846 I, IV อยู่ระหว่างเส้นพิกัดฉากสากลแนวตั้งที่ 525 - 526 ตะวันออก และเส้นพิกัดฉากสากลแนวนอนที่ 2078 - 2080 เหนือ หรือประมาณจุดพิกัดที่ 258794 มีเนื้อที่ 268 ไร่ 2 งาน 21 ตารางวา

ลักษณะภูมิประเทศของพื้นที่คำขอประทานบัตรแปลงนี้มีลักษณะเป็นภูเขาและเนินเขา มีความสูงประมาณ 380 - 490 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง โดยทางตอนกลางของพื้นที่คำขอเป็นเขาสูง ส่วนทางด้านทิศเหนือและทิศใต้ของภูเขาสูง มีเนินเขา ร่องห้วยที่พบ จะมีน้ำไหลเฉพาะเวลาฝนตกเท่านั้น สภาพป่าไม้ ต้นไม้ที่พบเป็น ไม้ไผ่ ไม้เลื้อย และวัชพืชเป็นส่วนใหญ่

**การคมนาคม**

การเดินทางเข้าสู่พื้นที่คำขอประทานบัตรแปลงนี้ สามารถเดินทางได้สะดวกโดยรถยนต์ จากอำเภอเมืองเชียงใหม่ ไปตามทางหลวงสายเชียงใหม่ - กิ่งอำเภอแม่อน (ไปน้ำพุร้อนสันกำแพงตัดใหม่) ห่างจากสี่แยกคอนจัน อำเภอเมืองเชียงใหม่ ประมาณ 25 กิโลเมตร เมื่อถึงชุมชนหมู่บ้านสหกรณ์สันกำแพง บริเวณลำแม่อน เดินทางเลี้ยวทางแยกไปบ้านห้วยแก้ว ประมาณ 1 กิโลเมตร เลี้ยวซ้ายแยกขึ้นไปทางเหนือ เขตคำขอประทานบัตรอยู่ด้านตะวันออกของถนน

**ลักษณะธรณีวิทยา**

ลักษณะทางธรณีวิทยาของพื้นที่คำขอประทานบัตรโดยทั่วไปประกอบด้วย หินตะกอน (Sedimentary Rock) ตะกอนทางน้ำปัจจุบัน (Recent Sediment) และหินอัคนี (Igneous Rock) โดยหินตะกอนประกอบไปด้วยหินตะกอนมหายุค Mesozoic มีอายุอยู่ในยุค Permian ประกอบไปด้วยหินปูน (Limestone) หินดินดาน และหินทรายแป้ง (Siltstone) แทรกสลับกันเป็นชั้น ๆ (Interbedded) กระจายตัวอยู่ตอนกลางตามแนวเหนือ-ใต้ของแผนที่ ส่วนหินอัคนี เป็นหินภูเขาไฟ (Volcanic Rock) ประกอบไปด้วย หินบะซอลต์ (Basalt) หินแอนดีไซต์ (Andesite) หินทัฟฟ์ (Tuff) และหินกรวดเหลี่ยม (Breccia) กระจายตัวอยู่ทางด้านทิศตะวันออก และตะวันตก ตามแนวเหนือ-ใต้ ส่วนหินตะกอนทางน้ำ ประกอบไปด้วยกรวด, ทราย, ทรายแป้ง และดินเหนียว กระจายตัวตามที่ราบ ที่ราบเชิงเขา ตามแนวห้วยและร่องน้ำ