



ภูเวียง จังหวัดขอนแก่น

16° 41' 4.86" N , 102° 18' 7.88" E

ภูเวียง เป็นภูเขาไฟท่ามกลางที่ราบในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สูงกว่าที่ราบโดยรอบประมาณ 300 - 500 เมตร จากภาพถ่ายดาวเทียมไทยโชตจะเห็นบริเวณภูเวียงเป็นรูปคล้ายกระฉับ ภูเขามีลักษณะเป็นชั้นๆ ล้อมรอบบริเวณที่ราบ ทางด้านตะวันออกมีทางน้ำตัดผ่านภูเขาเป็นช่องคล้ายประตูและเป็นทางเข้าออกสู่พื้นที่ราบภายในได้เพียงทางเดียว จึงเป็นเสมือนเมืองที่มีภูเขากำแพงล้อมรอบ ลักษณะธรณีสัณฐานเป็นรูปประทุนหงายของชั้นหินทราย สลับกับหินดินดานของหินชุดโคราช หินทรายที่ไหลลงจากการกักตุนคงสภาพเป็นภูเขาและขอบเขาชนหินดินดานและหินทรายแข็ง ซึ่งถูกกัดเซาะได้ง่ายกลายเป็นที่ราบและร่องเขา มีทางน้ำไหลผ่านเป็นแบบรูปทางน้ำวงแหวนไหลรวมกันเป็นห้วยบองระบายน้ำออกนอกภูเวียง

ที่มา : หนังสือธรณีสัณฐานประเทศไทยจากห้วงอวกาศ



GISTDA



Download available at learn.gistda.or.th.