



Caracterizare generala

Oradea, municipiul reședință de județ al Bihorului, este unul dintre importantele centre economice, sociale și culturale din NV României, păstrându-și aceste caracteristici de-a lungul istoriei. Orașul este amplasat între dealurile care despart și unifică într-un armonios mod Câmpia Crisanei și terminatiile cu aspect deluros ale Munților Apuseni. Situat pe malurile râului Crișul Repede, râu care desparte orașul în aproape două jumătăți egale, el este poarta de legătură cu lumea central și vest europeană. În funcție de principalele puncte cardinale, orașul se află în extremitatea nord-vestică a României, la intersecția paralelei de $47^{\circ}03'$ latitudine nordică cu meridianul de $21^{\circ}55'$ longitudine estică.

Aflat la aproximativ 10 km de Bors, cel mai mare punct de frontieră la granița de vest, municipiul Oradea se află pe locul al zecelea ca mărime între orașele României. Mai exact, el se întinde pe o suprafață de 11.556 ha. Orașul se află la o altitudine de 126 m deasupra nivelului mării, în zona de deschidere a văii Crișului Repede spre arealul câmpiei joase, într-o zonă de contact între prelungirile Munților Apuseni și extinsa Câmpie Banato-Crisana. Se afirmă că zona de trecere de la relieful deluros (Dealurile Vestice, Dealurile Oradiei și Dealurile Gepisului), către cel de câmpie panonică. Topoclimatul orașului este determinat de persistența acțiunii vânturilor de Vest. Avem de-a face asadar cu o climă temperat-continentală cu influențe oceanice.

Temperatura medie multianuală este de $10,4^{\circ}\text{C}$. Pentru luna iulie media este de aproximativ 21°C , în timp ce în ianuarie se înregistrează o medie de $-1,4^{\circ}\text{C}$. Precipitațiile sunt relativ bogate, înregistrându-se o medie anuală de aproximativ 585,4 mm. Ele sunt repartizate în mod variabil pe întreg parcursul anului, neputându-se delimita transant arii temporale de maxim sau de minim al precipitațiilor.