

V predloženej práci je študovaná kontinentalita klímy v Európe, jej základné charakteristiky, geografické rozloženie a jej závislosti na zemepisnej šírke a dĺžke. Najprv sú popísané základné pojmy, ako ročná amplitúda teploty vzduchu, termická (teplotná) kontinentalita a príslušné indexy, ktoré ju charakterizujú. Pozornosť je venovaná geografickému rozloženiu indexov kontinentality za dve referenčné obdobia (1951 – 1980 a 1981 – 2010) a ich rozdielom medzi jednotlivými obdobiami. Taktiež sú študované závislosti jednotlivých indexov na zemepisnej šírke a dĺžke s cieľom podrobnejšie zachytiť ich vlastnosti. Výsledky ukázali, že medzi uvedenými obdobiami došlo na väčšine územia Európy k značným zmenám kontinentality, ktoré sú v tejto práci podrobne popísané.