

## Szlovákia éghajlata – Podnebie Slovenska

Szlovákia éghajlatát befolyásoló tényezők:

1. **óceántól való távolság** – mérsékelt égöv (4 évszak), átmeneti éghajlattípus

Legtöbb napsütés: Dunamenti-alföld, Magas-Tátra

Legkevesebb napsütés: Árva, Felső-Garammente

2. **uralkodó szélirány** – északnyugati

Legkevesebb csapadék: Diószeg, Töketerebes

Legtöbb csapadék: Lomnici-csúcs

Legmelegebb vidék: Dunamenti-alföld, Kelet-szlovákiai-alföld

3. **tengerszint feletti magasság** – csökken a levegő hőmérséklete, de növekszik a csapadék mennyisége

Legalacsonyabb hőmérséklet: - 41 °C, Végles, 1929

Legmagasabb hőmérséklet: + 40,3 °C, Ógyalla, 2007

Hazánk **3 időjárási övezete**: 1. **meleg** – 350 m-ig

2. **mérsékelt** – 800 m-ig

3. **hideg** – 800 m felett.

Különleges jelenség az ún. **hőmérsékleti inverzió**, amikor a köd megreked a völgyben (a hideg levegő az alacsonyabb területekre szivárog), a napos lejtők felmelegszenek (a meleg levegő felemelkedik).