

CYKLY KONCENTRACÍ CO₂ A O₂ V ATMOSFÉŘE

Průběh koncentrací CO₂ a kyslíku ukazují **roční cykly dýchání a fotosyntézy** i **dlouhodobé důsledky spalování** fosilních paliv.

Vzduch obsahuje 78,1% dusíku, **20,9% kyslíku**, 0,9 % argonu a **0,04 % CO₂ (tedy 415 ppm)**.

U koncentrací kyslíku graf zobrazuje pouze jejich pokles, který od roku 1991 okolo 140 ppm, tedy asi 0,014 %.

ppm (parts per million) je jednotka koncentrace. Koncentrace 400 ppm CO₂ v atmosféře znamená, že v jednom milionu molekul vzduchu je 400 molekul CO₂

