

Az Egészségügyi Világszervezet új globális levegőminőségi irányelvei

World Health Organization, 22. 09. 2021

Kulcsszavak: globális egészségügy, környezetegészségügy, levegőminőség, Egészségügyi Világszervezet

Forrás Internet-helye: WHO global air quality guidelines (300 p.):

<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/345329/9789240034228-eng.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Az *Egészségügyi Világszervezet* ötéves egyeztetéseket követően közzétette új globális levegőminőségi irányelveit (*Air Quality Guidelines, AQG*). Az irányelvek kialakításában több mint 100 szakmai társaság működött közre az *International Society of Environmental Epidemiology (ISEE)* és a *European Respiratory Society (ERS)* koordinációjával.

A nitrogén-dioxid határértéke legköbméterenként 40 mikrogrammról légköbméterenként 10 mikrogrammra csökken.

A finomrészecskéknek (PM_{2,5}) való tartós expozíció esetén az Egészségügyi Világszervezet új határértéke légköbméterenként 10 mikrogramm helyett 5 mikrogramm. Az EU-határérték aktuálisan légköbméterenként 25 mikrogramm. A finomrészecskéknek (PM₁₀) való expozíció tekintetében a határérték légköbméterenként 20 mikrogrammról 15 mikrogrammra csökken. Ebben a tekintetben pedig az EU-határérték légköbméterenként 40 mikrogramm.

Az Egészségügyi Világszervezet levegőminőségi irányelveinek átdolgozására legutóbb 2005-ben került sor. Az új irányértékek a legalacsonyabb értékek, amelyek tekintetében tetemes és replikáható adatok állnak rendelkezésre.

Az Európai Parlament 2021 márciusában elfogadott határozatában felszólította az Európai Bizottságot az európai levegőminőségi szabványok aktualizálására és az új határértékek követésére, mielőtt az Egészségügyi Világszervezet irányelvei megjelennek. Az aktualizálásra az eddigi agenda szerint 2022 harmadik negyedében kerülhet sor.