



WIOŚ wyjaśnia, jak interpretować poziomy zanieczyszczenia powietrza

2018-11-14

Trwa sezon grzewczy. W związku z pojawiającymi się coraz częściej w mediach komunikatami o stanie jakości powietrza Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie opublikował kompendium wiedzy, które ułatwi mieszkańcom i dziennikarzom interpretację przekroczeń poziomów dopuszczalnych pyłów zawieszonych w atmosferze.

Jak [przypomina WIOŚ](#), dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu określone zostały w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z 24 sierpnia 2012 r., w którym określono poziomy:

- dla pyłu PM10 – 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ wartość dopuszczalna dobową (średnia z 24 godzin) i 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ wartość dopuszczalna średnioroczna;
- dla pyłu PM2,5 - 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ wartość dopuszczalna średnioroczna, przy czym poziom dopuszczalny został określony dla rocznego poziomu uśredniania wyników pomiarów.

Przedstawiciele mediów bardzo często błędnie odnoszą stężenia z jednej godziny do normy dobowej i w oparciu o takie porównanie wskazują na przekroczenia poziomu dopuszczalnego. Kolejnym problemem jest odniesienie stężenia z jednej godziny do normy rocznej i w oparciu o takie porównanie wskazywanie na przekroczenie poziomu dopuszczalnego.