

Komunikat na temat przekroczenia wartości progowej informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu

Informujemy, że w wyniku analiz pomiarów jakości powietrza, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach stwierdza, że w dn. 12 sierpnia 2015 r. na stacji monitoringu powietrza w Nowinach przy ul. Parkowej została przekroczona wartość progowa informowania społeczeństwa o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu, określona jako $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 roku w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Poz. 1031). Maksymalne 1-godzinne stężenie ozonu w tym dniu na tej stacji wynosiło $185,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Występowanie wysokich stężeń ozonu w powietrzu rośnie przy wysokich temperaturach powietrza i dużym usłonecznieniu. Główną przyczyną tworzenia się tego zanieczyszczenia jest obecność w powietrzu jego prekursorów, czyli tlenków azotu, tlenku węgla i węglowodorów.

Aktualne wyniki pomiarów uzyskiwanych w ramach Wojewódzkiego Systemu Jakości Powietrza dostępne są na stronie głównej Inspektoratu www.kielce.pios.gov.pl.