

POWIADOMIENIE

o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA

Zagrożenie	ryzyko przekroczenia w powietrzu wartości progowej jednogodzinnej dla ozonu wynoszącej 180 µg/m³ .
Data (godz.) wystąpienia	19-20.08.2018 roku (godziny popołudniowe)
Obszar	województwo śląskie
Przyczyny	przyczynami takiego stanu są warunki meteorologiczne związane z intensywnym nasłonecznieniem i wysokimi temperaturami.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

Ze względu na wysokie temperatury (około 30⁰C) i duże nasłonecznienie prognozowana jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego, ze względu na poziom ozonu, w dniach 19-20.08. 2018 r. będzie **umiarkowana**. Istnieje ryzyko przekroczenia w powietrzu wartości progowej jednogodzinnej dla ozonu wynoszącej **180 µg/m³**.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	<ul style="list-style-type: none">osoby cierpiące na przewlekłe choroby układu oddechowego, takie jak astma, przewlekłe zapalenie oskrzeli i rozedma płuc,osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci,osoby w każdym wieku aktywnie spędzające czas na wolnym powietrzu,osoby zdrowe szczególnie wrażliwe na ozon.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	Osoby podatne na zanieczyszczenie mogą odczuwać podrażnienie układu oddechowego, w tym kaszel, ból gardła, ucisk w klatce piersiowej, ból w klatce piersiowej przy głębokim wdechu. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem. Podczas wysiłku fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (spłycenie oddechu). Przy wysokich stężeniach ozonu w powietrzu zachodzi ryzyko większej podatności na infekcje.
Zalecane środki ostrożności	<ul style="list-style-type: none">w przypadku poziomów stężeń 1-godzinnych ozonu powyżej 180 µg/m³ osoby wrażliwe powinny unikać przebywania na wolnym powietrzu, pozostałe osoby powinny ograniczyć do minimum przebywanie i wszelką aktywność fizyczną na wolnym powietrzu.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	19.08.2018 roku
Podstawa prawna	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska
Źródła danych	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu państwowego monitoringu środowiska

	Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW–PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza
Opracowanie	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
Publikacja powiadomienia	http://www.katowice.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc http://www.katowice.wios.gov.pl

Powiadomienie przygotował:

Andrzej Szczygieł

Naczelnik Wydziału Monitoringu Środowiska

WIOŚ w Katowicach