

POWIADOMIENIE

o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA	
Zagrożenie	Możliwość przekroczenia wartości progowej 180 µg/m ³ dla ozonu w powietrzu, występuje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego 240 µg/m ³ .
Data (godz.) wystąpienia	03.08.2017 r.
Obszar	<u>aglomeracja górnośląska</u> : Bytom, Chorzów, Dąbrowa Górnicza, Gliwice, Jaworzno, Katowice, Mysłowice, Piekary Śląskie, Ruda Śląska, Siemianowice Śląskie, Sosnowiec, Świętochłowice, Tychy, Zabrze, <u>powiaty</u> : będziński, częstochowski, gliwicki (gminy: Pyskowice, Rudziniec, Wielowieś, Toszek), kłobucki, lubliniecki, myszkowski, tarnogórski, zawierciański.
Przyczyny	Przyczynami takiego stanu są warunki meteorologiczne związane z intensywnym nasłonecznieniem i obecność w powietrzu substancji, które sprzyjają tworzeniu się ozonu w atmosferze (m.in. tlenki azotu i węglowodory).

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

W dniu 04.08.2017 r. (piątek) na obszarze województwa śląskiego ze względu na poziom ozonu jakość powietrza będzie **dostateczna**.

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 (sptyczenie 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 181 – 240 µg/m³: unikanie przebywania na otwartej przestrzeni połączonych ze wzmożonym wysiłkiem fizycznym przez najbardziej wrażliwe grupy ludności, pozostałe osoby powinny ograniczyć długotrwałe przebywanie na otwartej przestrzeni, w szczególności połączonego ze znacznym wysiłkiem fizycznym,w przypadku przekroczenia poziomu 1-godzinnego 240 µg/m³: unikanie przebywania na otwartej przestrzeni przez najbardziej wrażliwe grupy ludności, pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na otwartej przestrzeni.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	03.08.2017 r.
Podstawa prawna	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska
Źródła danych	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza na kolejną dobę
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