

## POWIADOMIENIE

o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu w powietrzu

### INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA

Zagrożenie	ryzyko przekroczenia w powietrzu wartości progowej jednogodzinnej dla ozonu wynoszącej <b>180 µg/m<sup>3</sup></b> .
Data (godz.) wystąpienia	04-05.08.2018 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 30<sup>0</sup>C i powyżej) i duże nasłonecznienie prognozowana jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego, ze względu na poziom ozonu, w dniach 04-05.08. 2018 r. będzie **umiarkowana** i **dostateczna**. Istnieje ryzyko przekroczenia w powietrzu wartości progowej jednogodzinnej dla ozonu wynoszącej **180 µg/m<sup>3</sup>**.

### INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	<ul style="list-style-type: none"><li>osoby cierpiące na przewlekłe choroby układu oddechowego, takie jak astma, przewlekłe zapalenie oskrzeli i rozedma płuc,</li><li>osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci,</li><li>osoby w każdym wieku aktywnie spędzające czas na wolnym powietrzu,</li><li>osoby zdrowe szczególnie wrażliwe na ozon.</li></ul>
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"><li>w przypadku poziomów stężeń 1-godzinnych ozonu powyżej 180 µg/m<sup>3</sup> osoby wrażliwe powinny unikać przebywania na wolnym powietrzu, pozostałe osoby powinny ograniczyć do minimum przebywanie i wszelką aktywność fizyczną na wolnym powietrzu.</li></ul>

### INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	04.08.2018 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
<b>Opracowanie</b>	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
<b>Publikacja powiadomienia</b>	<a href="http://www.katowice.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc">http://www.katowice.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc</a> <a href="http://www.katowice.wios.gov.pl">http://www.katowice.wios.gov.pl</a>

**Powiadomienie przygotował:**

**Andrzej Szczygieł**

**Naczelnik Wydziału Monitoringu Środowiska**

**WIOŚ w Katowicach**