

POWIADOMIENIE

o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA

Zagrożenie	Możliwość przekroczenia wartości progowej $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla ozonu w powietrzu, występuje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
Data (godz.) wystąpienia	11.08.2017 r.
Obszar	całe województwo śląskie
Przyczyny	Przyczynami takiego stanu są warunki meteorologiczne związane głównie z intensywnym nasłonecznieniem.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

W dniu 11.08.2017 r. (piątek) w aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej ze względu na poziom ozonu jakość powietrza będzie zła; na pozostałym obszarze województwa śląskiego jakość powietrza będzie dostateczna, z możliwością przekroczenia wartości progowej dla jednej godziny wynoszącej $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$. W dniu 12.08.2017 r. (sobota) na całym obszarze województwa ze względu na poziom ozonu jakość powietrza będzie umiarkowana.
--

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	- 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	- w przypadku poziomów stężeń 1-godzinnych $181 - 240 \mu\text{g}/\text{m}^3$: 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 $240 \mu\text{g}/\text{m}^3$: unikanie przebywania na otwartej przestrzeni przez najbardziej wrażliwe grupy ludności, pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na otwartej przestrzeni.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	11.08.2017 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