

WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE**Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania
dla ozonu w powietrzu****INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA**

Zagrożenie	Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla ozonu w powietrzu.
Data wystąpienia	22.07.2022 r.
Stężenia 1-godzinne ozonu na stacjach	Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: <i>Szarów, ul. Spokojna</i> – $184 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (godz. 15:00)
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował powiat: <i>bocheński, myślenicki i wielicki</i> .
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 365 000.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne sprzyjające formowaniu się ozonu oraz napływ zanieczyszczeń spoza granic strefy.

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA

W przypadku dalszego utrzymywania się warunków meteorologicznych sprzyjających formowaniu się ozonu w dniu 22.07.2022 r., istnieje ryzyko utrzymywania się wysokich stężeń ozonu w powietrzu wraz z wystąpieniem kolejnych przekroczeń.
Nie prognozuje się przekroczenia poziomu informowania w dniu 23.07.2022 r.

INFORMACJE O GRUPACH NARAŻONYCH

Wrażliwe grupy ludności	• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa), • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc), • osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci, • osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	Ozon może powodować chwilowe zaburzenia funkcji oddechowych, szybki i płytki oddech oraz bóle głowy, zwłaszcza przy większym wysiłku fizycznym. Wysokie stężenia ozonu mogą powodować podrażnienia górnego odcinka dróg oddechowych, kaszel i napady duszności. Możliwe są podrażnienia i swędzenie oczu, bóle klatki piersiowej, podrażnienia śluzówki, a także choroby dróg oddechowych (nosa, gardła i płuc).

Zalecane środki ostrożności w czasie występowania wysokich stężeń ozonu przekraczających poziom informowania	W celu zmniejszenia narażenia na szkodliwe działanie ozonu zaleca się ograniczenie przebywania poza budynkami w szczególności małym dzieciom, kobietom w ciąży, osobom starszym oraz osobom z chorobami serca lub układu oddechowego. Dorosłym, bez kłopotów ze zdrowiem, zaleca się ograniczenie aktywności fizycznej na otwartym powietrzu w godzinach południowych. - bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current).
---	---

DZIAŁANIA, KTÓRE POWINNY BYĆ PODEJMOWANE W CELU OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań krótkoterminowych	Zalecane działania zostały określone w Programie ochrony powietrza dla województwa małopolskiego.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	22.07.2022 r. godz. 15:30
Podstawa prawna	• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.) • Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845)
Źródła danych	• Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska <i>Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Krakowie</i>
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6