

WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE

POZIOM 3

**Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania
i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego
dla ozonu w powietrzu**

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA	
Zagrożenie	Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania (180 µg/m ³) dla ozonu w powietrzu
Data wystąpienia	11.09.2023 r. godz.16:00
Stężenia 1-godzinne ozonu na stacjach	Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacji Szczecin, ul. Andrzejewskiego (ZpSzcAndr01) – 196,8 µg/m³
Obszar przekroczenia	Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował miasto Szczecin
Ludność narażona	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: miasto Szczecin – około 394,5 tys. osób
Przyczyny	Warunki meteorologiczne sprzyjające formowaniu się ozonu (duże nasłonecznienie, bardzo wysokie temperatury powietrza, słaby wiatr, brak opadów)

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO	
Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego (240 µg/m ³) dla ozonu w powietrzu
Data wystąpienia	11.09.2023 r. godz. 16.00
Przewidywany czas trwania ryzyka	Dnia 11.09.2023 r. od godz. 16:00 do godz. 19:00
Przyczyny	Warunki meteorologiczne sprzyjające formowaniu się ozonu (duże nasłonecznienie, bardzo wysokie temperatury powietrza, słaby wiatr, brak opadów)

Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 11.09.2023 r. dla stężeń 1-godzinnych ozonu przygotowana na podstawie analizy wyników pomiarów i danych meteorologicznych.

Ze względu na duże nasłonecznienie i bardzo wysokie temperatury, w dniu dzisiejszym istnieje ryzyko występowania w godzinach popołudniowych wysokich i bardzo wysokich stężeń ozonu powodujących niekorzystne skutki zdrowotne.

Dzień 11.09.2023 r.

Bieżące dane pomiarowe :

2023-09-11 od 15:00 do 16:00 *

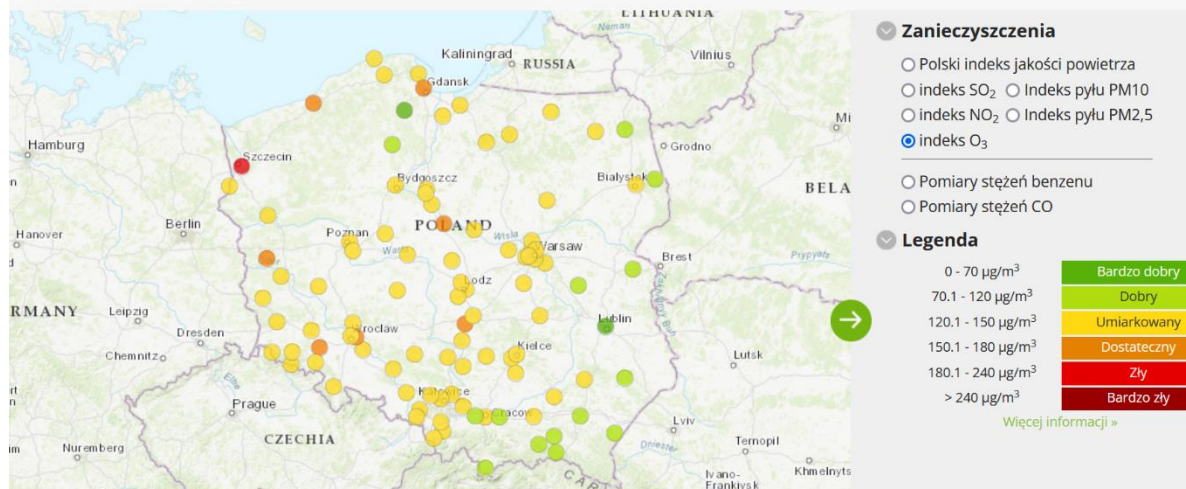
Mapa

Wyszukiwarka stacji

Informacje zdrowotne

Bank danych pomiarowych

Mapa stacji



Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu

Prognozowane na dzień 11.09.2023 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla ozonu obejmuje obszar miasta Szczecin.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 11.09.2023 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla ozonu: miasto Szczecin – około 394,5 tys. osób

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 powietrza ozonem mogą odczuwać podrażnienie układu oddechowego, w tym kaszel, ból gardła, ucisk w klatce piersiowej przy głębokim wdechu. Podczas wysiłku fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (spłylenie oddechu). Przy wysokich stężeniach ozonu w powietrzu zachodzi ryzyko większej podatności na infekcję.

Zalecane środki ostrożności

Osoby wrażliwe powinny unikać przebywania na wolnym powietrzu, pozostałe osoby powinny ograniczyć do minimum wszelką aktywność fizyczną na wolnym powietrzu. Zaleca się również bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza:
<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	11.09.2023 r. godz. 16.00
Podstawa prawna	<ul style="list-style-type: none">• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, 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	<ul style="list-style-type: none">• Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Szczecinie
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/16/overruns/0