

## WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE

### POZIOM 2

### Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu w powietrzu

#### INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ( $180 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla ozonu w powietrzu
<b>Data wystąpienia</b>	11.09.2023 r. godz. 15.00
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Dnia 11.09.2023 r. od godz. 15:00 do godz. 19:00
<b>Przyczyny</b>	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 stężeń ozonu powodujących niekorzystne skutki zdrowotne.

**Dzień 11.09.2023 r.**

#### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 09.09.2023 r. przekroczenie poziomu informowania dla ozonu obejmuje: obszar miasta Szczecin

#### Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu

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

#### INFORMACJE O ZAGROŻENIU

<b>Wrażliwe grupy ludności</b>	<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>
<b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b>	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 (spłycenie oddechu).

	Przy wysokich stężeniach ozonu w powietrzu zachodzi ryzyko większej podatności na infekcję.
<b>Zalecane środki ostrożności</b>	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: <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a> .

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	11.09.2023 r. godz. 15.00
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.)</li> <li>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845)</li> </ul>
<b>Źródła danych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska</li> </ul>
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Szczecinie
<b>Publikacja</b>	<a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/16/overruns/0">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/16/overruns/0</a>