

WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE

POZIOM 2

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA	
Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ($180 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla ozonu w powietrzu
Data wystąpienia	10.09.2023 r. godz. 14.00
Przewidywany czas trwania ryzyka	Dnia 10.09.2023 r. od godz. 14.00 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 10.09.2023 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 10.09.2023 r.	
Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu	
Prognozowane na dzień 10.09.2023 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 10.09.2023 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla ozonu: 394 482 osoby.	

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 (spływanie 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	10.09.2023 r. godz. 14.00
Podstawa prawna	• 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	• 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	https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/16/overruns/0