

WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

POZIOM 1

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH	
Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
Data wystąpienia	25.02.2021 r.
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od dnia 25.02.2021 r. do dnia 31.12.2021 r.
Przyczyny	Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym, wzmożony ruch samochodów oraz emisja ze źródeł przemysłowych.
Rok 2021	
Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM10 ze stacji PMS: Kraków, Al. Krasińskiego; Kraków, ul. Bujaka; Kraków, ul. Bulwarowa; Kraków os. Piastów; Kraków, os. Wadów; Kraków, ul. Złoty Róg; Tarnów, ks. R. Sitko; Niepołomice, ul. 3 Maja; Mszana Dolna, ul. Orkana; Nowy Sącz, ul. Nadbrzeżna; Nowy Targ, pl. Słowackiego; Olkusz, ul. Cegielniana; Oświęcim, ul. J. Bema; Rabka-Zdrój, ul. Orkana; Skawina, os. Ogrody; Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej; Tuchów ul. Chopina; Zabierzów, ul. Wapienna za okres od 01.02.2020 r. do 31.01.2021 r. i od 01.01.2021 r. do 25.02.2021 r. wskazuje na ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) na terenie: miasta Krakowa, rejon al. Krasińskiego, dzielnice: Bieżanów – Prokocim, Dębniki, Grzegórzki, Łagiewniki - Borek Fałęcki, Podgórze, Podgórze Duchackie, Nowa Huta, Bieńczyce, Mistrzejowice, Prądnik Czerwony, Wzgórza Krzesławickie, Czyżyny, os. Wadów, Bronowice, Krowodrza, Prądnik Biały, Stare Miasto, Zwierzyniec; miasta Tarnowa, rejon ul. Ks. R. Sitko; gminy miejskiej Mszana Dolna w powiecie limanowskim; gmin: Wieliczka, Biskupice, Gdów, Kłaj, Niepołomice w powiecie wielickim; Nowy Sącz, Chelmec, Kamionka Wielka, Korzenna, Nawojowa, Podegrodzie, Stary Sącz w powiecie nowosądeckim; Czarny Dunajec, Nowy Targ, Rabka-Zdrój, Raba Wyżna, Szaflary w powiecie nowotarskim; Olkusz, Bolesław, Bukowno, Klucze, Trzyciąż, Wolbrom w powiecie olkuskim; Oświęcim, Brzeszcze, Chelmek, Kęty, Osiek, Polanka Wielka w powiecie oświęcimskim; Ciężkowice, Gromnik, Pleśna, Rzepiennik Strzyżewski, Tuchów, Szerzyny, Ryglice, Skrzyszów w powiecie tarnowskim; Jerzmanowice-Przeginia, Sułoszowa, Skawina, Czernichów, Liszki, Mogilany, Świątniki Górne, Zabierzów, Liszki, Wielka Wieś w powiecie krakowskim.	

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10: 1 036 000

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (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 dzieci, • osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.
Zalecane środki ostrożności	<u>Zaleca się również:</u> - zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekłe chorymi, w tym niepełnosprawnymi, - prowadzenie szerokiej edukacji adresowanej przede wszystkim do uczniów szkół podstawowych, średnich oraz ich prawnych opiekunów, dotyczącej problemu zanieczyszczonego powietrza oraz możliwych zachowań i czynności zmniejszających ryzyko narażenia na wysokie stężenia zanieczyszczeń w tym pyłu zawieszonego.

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

Zakres działań	Działania określone przez Zarząd Województwa w Programach ochrony powietrza: informowanie o zagrożeniu złą jakością powietrza, bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza.
-----------------------	---

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	25.02.2021 r.
Podstawa prawna	– Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020, poz.1219 z późn. zm.), – Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012 r. poz. 1031) ze zmianami (Dz. U. 2019 r. poz. 1931).
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 Krakowie
Publikacja	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6