|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | DMS-KA.731.3.1.2023 |  |

**WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE**

|  |
| --- |
| **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/m3) **dla pyłu zawieszonego PM10** w powietrzu |
| **Data wystąpienia** | 27.02.2023 r. |
| **Przewidywany czas trwania ryzyka** | Od dnia 27.02.2023 r. do dnia 31.12.2023 r. |
| **Przyczyny** | *Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie sezonu grzewczego, wzmożony ruch samochodowy.* |
| **Rok 2023** | |
| **Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10**  Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM10 ze stacji PMŚ w Zabrzu, Rybniku, Częstochowie (stacja komunikacyjna) ul. AK/Jana Pawła II w rejonie dróg, Godowie, Knurowie, Myszkowie, Pszczynie, Raciborzu, Wodzisławiu Śląskim, Żywcu **za okres od 01.02.2022 roku do 31.01.2023 roku** wskazuje na ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m3) na terenie: powiat miasto powiat Zabrze, powiat miasto Bytom, powiat miasto Piekary Śląskie, powiat miasto Ruda Śląska, powiat miasto Świętochłowice, powiat miasto Rybnik, powiat miasto Żory, powiat miasto Jastrzębie-Zdrój, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat miasto Częstochowa - w rejonie dróg, powiat gliwicki, powiat myszkowski, powiat pszczyński, powiat raciborski, powiat wodzisławski, powiat żywiecki. | |
| **Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10**  Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2023 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10: 1 891 861 osób. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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, znużenie.  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** | W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.  Zaleca się również:  - zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle 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 Programie ochrony powietrza z dnia 22.06.2020 roku<https://powietrze.slaskie.pl/content/pop> |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE ORGANIZACYJNE** | |
| **Data wydania** | 27.02.2023 r. |
| **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  (t.j. Dz. U. 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 (RWMŚ Katowice) |
| **Publikacja** | Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje regionalne <https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0> |

**Andrzej Szczygieł**

**Naczelnik Regionalnego Wydziału**

**Monitoringu Środowiska w Katowicach**

**Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska**