|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | DMS-KA.731.3.1.2022 |  |

**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** | 25.02.2022 r. |
| **Przewidywany czas trwania ryzyka** | Od dnia 25.02.2022 r. do dnia 31.12.2022 r. |
| **Przyczyny** | *Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym, wzmożony ruch samochodów.* |
| **Rok 2022** | |
| **Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10**  Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM10 ze stacji PMŚ w Dąbrowie Górniczej, Katowicach (stacja komunikacyjna) ul. Plebiscytowa, w rejonie dróg, Tychach, Zabrzu, Rybniku, Częstochowie (stacja komunikacyjna) ul. AK/Jana Pawła II, w rejonie dróg, Goczałkowicach-Zdroju, Godowie, Knurowie, Lublińcu, Myszkowie, Pszczynie, Raciborzu, Wodzisławiu Śląskim, Zawierciu, Żywcu **za okres od 24.02.2021 roku do 23.02.2022 roku** wskazuje na ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m3) na terenie: powiat miasto Dąbrowa Górnicza, powiat miasto Katowice - w rejonie dróg, powiat miasto Tychy, powiat miasto 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 miasto Częstochowa - w rejonie dróg, powiat będziński, powiat bieruńsko-lędziński, powiat rybnicki, powiat mikołowski, powiat pszczyński, powiat bielski, powiat lubliniecki, powiat kłobucki, powiat raciborski, powiat wodzisławski, powiat zawierciański, powiat myszkowski, powiat żywiecki. | |
| **Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10**  Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2022 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10: 2 673 273 osoby. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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** | 25.02.2022 r. |
| **Podstawa prawna** | - ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 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**