

Zgodnie z komunikatem przekazanym przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach, informujemy, że na terenie województwa śląskiego wystąpił **I POZIOM OSTRZEGANIA** (informacyjny i edukacyjny), oznaczony kolorem żółtym. Zgodnie z *Planem działań krótkoterminowych*, stanowiącym część *Programu ochrony powietrza dla terenu województwa śląskiego mającego na celu osiągnięcie poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji* (Uchwała nr V/47/5/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 18 grudnia 2017 roku) wystąpienie I POZIOMU OSTRZEGANIA jest związane z przekroczeniami dopuszczalnej częstości 35 dni w roku kalendarzowym dopuszczalnego poziomu stężeń 24 godzinnych pyłu zawieszonego PM10 wynoszącego 50 µg/m<sup>3</sup> na stanowiskach pomiarowych, w tym na stacji w Cieszynie przy ul. Mickiewicza. POZIOM I obowiązuje do końca roku. Poziomy zanieczyszczenia powietrza obrazuje Indeks jakości powietrza, który wyrażony został w 6 kategoriach i przypisanych im kolorach. Poniższa tabelka ilustruje przedziały stężeń na przykładzie pyłu zawieszonego PM10 i ozonu oraz klasę wskaźnika jakości powietrza.

Klasa wskaźnika jakości powietrza	PM10 [µg/m <sup>3</sup> ]	O <sub>3</sub> [µg/m <sup>3</sup> ]
Bardzo dobry	0-20	0-30
Dobry	21-60	31-70
Umiarkowany	61-100	71-120
Dostateczny	101-140	121-160
Zły	141-200	161-240
Bardzo zły	>200	>240

Z kategorią indeksu jakości powietrza powiązana jest informacja dotycząca skutków zdrowotnych oraz narażenia wrażliwych grup społeczeństwa:

Kategoria	Informacja zdrowotna
Bardzo dobry	Jakość powietrza jest zadowalająca, zanieczyszczenia powietrza nie stanowią zagrożenia, warunki idealne na aktywności na zewnątrz
Dobry	Jakość powietrza jest wciąż zadowalająca, zanieczyszczenia powietrza stanowią minimalne zagrożenie dla osób narażonych na ryzyko*, warunki bardzo dobre na aktywności na zewnątrz
Umiarkowany	Jakość powietrza jest akceptowalna, zanieczyszczenia powietrza mogą stanowić zagrożenie dla osób narażonych na ryzyko*, warunki dobre na aktywności na zewnątrz
Dostateczny	Jakość powietrza jest średnia, zanieczyszczenia powietrza stanowią zagrożenie dla osób narażonych na ryzyko* które mogą odczuwać skutki zdrowotne, pozostałe osoby powinny ograniczyć spędzanie czasu na zewnątrz zwłaszcza gdy doświadczą takich symptomów jak kaszel lub podrażnione gardło
Zły	Jakość powietrza jest zła, osoby narażone na ryzyko* powinny unikać wyjść na zewnątrz, pozostała populacja powinna je ograniczyć, nie zalecane są aktywności na zewnątrz
Bardzo zły	Jakość powietrza jest niebezpiecznie zła, osoby narażone na ryzyko* powinny bezwzględnie unikać wyjść na zewnątrz, pozostała populacja powinna ograniczyć wyjścia do minimum, wszelkie aktywności na zewnątrz są odradzane

\* osoby starsze i dzieci, osoby z chorobami serca oraz dróg oddechowych, astmatycy i inne grupy podatne na zanieczyszczenia powietrza.

Wyżej wymieniony *Program ochrony powietrza ... (POP)*, poza wspomnianym POZIOMEM I, zakłada możliwość ogłoszenia II i III poziomu ostrzegania. Poniższa tabelka ilustruje poziomy

ostrzegania, warunki ogłoszenia oraz podejmowane środki ostrzegawcze w razie ogłoszenia poszczególnych poziomów:

Poziom	Warunek ogłoszenia	Podejmowane środki ostrzegawcze
I informacyjny, edukacyjny i ostrzegawczy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- po uzyskaniu informacji z WIOŚ o wystąpieniu przekroczenia poziomu dopuszczalnego lub docelowego określonych substancji w określonym czasie,</li> <li>- prognoza jakości powietrza wskazuje <b>poziom umiarkowany</b> jakości powietrza – kolor żółty.</li> </ul>	BRAK
II ostrzegawczy, informacyjny, operacyjny	<ul style="list-style-type: none"> <li>- po uzyskaniu informacji z WIOŚ o wystąpieniu przekroczenia poziomu wynoszącego 150 µg/m<sup>3</sup> dla pyłu PM10 w pomiarach z ostatniej doby,</li> <li>- prognoza jakości powietrza wskazuje <b>poziom dostateczny</b> jakości powietrza – kolor pomarańczowy.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ograniczenie długotrwałego przebywania na otwartej przestrzeni dla uniknięcia długotrwałego narażenia na podwyższone stężenie zanieczyszczeń,</li> <li>- stosowanie się do zaleceń lekarskich,</li> <li>- unikanie przewietrzania pomieszczeń w trakcie trwania ostrzeżenia.</li> </ul>
III alarm smogowy, operacyjny, ostrzegawczy, informacyjny, nakazowo/zakazowy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- po uzyskaniu informacji z WIOŚ o wystąpieniu ryzyka przekroczenia poziomu alarmowego lub przekroczeniu poziomu alarmowego określonych substancji w określonym czasie,</li> <li>- prognoza jakości powietrza wskazuje <b>poziom zły</b> jakości powietrza – kolor czerwony lub <b>bardzo zły</b> – kolor brązowy.</li> </ul>	

Zgodnie z POP, odbiorcami ogłoszenia są przede wszystkim ośrodki oświatowe, placówki opiekuńcze, szkoły, przedszkola, żłobki, domy opieki dziennej, ośrodki zdrowia, szpitale, ośrodki opieki zdrowotnej, społeczeństwo, w tym szczególnie osoby z grupy wrażliwej, czyli dzieci, osoby starsze, osoby z chorobami serca oraz dróg oddechowych, kobiety w ciąży, osoby z cukrzycą i otyłością.

Przypominamy zatem, że istnieje możliwość samodzielnego monitorowania zanieczyszczenia powietrza poprzez strony internetowe: [www.cieszyn.pl/mczk](http://www.cieszyn.pl/mczk), [www.cieszyn.pl](http://www.cieszyn.pl), [www.um.cieszyn.pl](http://www.um.cieszyn.pl) w zakładce **JAKOŚĆ POWIETRZA**.

*Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego*