

Kielce, dn. 19.06.2020 r.

## Komunikat na temat ryzyka przekroczenia norm jakości powietrza na terenie województwa świętokrzyskiego w 2020 roku

W dniu dzisiejszym, w wyniku analiz pomiarów jakości powietrza uzyskanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, określono, czy istnieje ryzyko przekroczenia norm w 2020 roku.

Analizie poddano wyniki z ostatnich 12 miesięcy.

Zakres analiz obejmował:

- pył zawieszony PM10 (średnia 24-godzinna, średnia roczna),
- pył zawieszony PM2,5 (średnia roczna),
- dwutlenek siarki SO<sub>2</sub> (średnia 1-godzinna oraz średnia 24-godzinna),
- dwutlenek azotu NO<sub>2</sub> (średnia 1-godzinna, średnia roczna),
- ozon O<sub>3</sub> (maksymalna dobową średnia 8-godzinna),
- ołów Pb (średnia roczna),
- arsen As (średnia roczna),
- kadm Cd (średnia roczna),
- nikiel Ni (średnia roczna),
- benzen C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> (średnia roczna).

Analizowane dane z 2020 roku mają charakter danych wstępnie zweryfikowanych. Zostaną one ostatecznie zweryfikowane do 31 marca 2021 r. i dopiero wtedy na ich podstawie będzie można wyciągać ostateczne wnioski.

### WNIOSKI:

1. Dla SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, pyłu PM2,5, Pb, As, Cd, Ni oraz C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomów dopuszczalnych, docelowych i alarmowych.
2. Na stanowisku pomiarów automatycznych w Nowinach przy ul. Parkowej stwierdzono, że **istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 (50 µg/m<sup>3</sup>)** określonego dla stężeń 24-godzinnych, po uwzględnieniu dozwolonej liczby 35 przekroczeń w roku.

Nazwa strefy	Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10	Krajowy kod stacji	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego w okresie 01.06.2019-31.05.2020	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego w okresie 01.01.2020-31.05.2020	Rodzaj pomiaru A-automatyczny
strefa świętokrzyska	Nowiny ul. Parkowa	SkNowiParkow	53	35	A

W opinii GIOŚ, podwyższone stężenia pyłu zawieszonego PM10 występują głównie w sezonie grzewczym, a ich najczęstsza przyczyna to emisja z indywidualnych systemów ogrzewania domów oraz niekorzystne warunki meteorologiczne, które powodują kumulację zanieczyszczeń w przyziemnej warstwie atmosfery.

Kolejne oceny ryzyka przekroczenia w 2020 roku norm jakości powietrza na obszarze województwa świętokrzyskiego będą prowadzone systematycznie i w zależności od wyników

tych analiz Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach będzie zamieszczał komunikaty ostrzegawcze na ten temat.

Informację w sprawie ryzyka wystąpienia przekroczeń norm w 2020 roku przekazano do Zarządu Województwa Świętokrzyskiego oraz do Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Świętokrzyskiego Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach, zgodnie z art. 94 ust. 1b i 1c ustawy – Prawo ochrony środowiska.

Aktualne wyniki pomiarów dostępne są na portalu jakości powietrza pod adresem <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>.

*Sporządziła:*

*Małgorzata Romańska-Spaczyńska*

*Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach*

*Departament Monitoringu Środowiska GIOŚ*

*Kielce, dnia 19.06.2020 r.*