

Kielce, 20.03.2015r.

**Komunikat na temat ryzyka przekroczenia  
dopuszczalnego poziomu pyłu zawieszonego PM10 oraz PM2,5  
na terenie województwa świętokrzyskiego w 2015 roku**

W marcu b.r. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach dokonał analizy wyników pomiarów jakości powietrza, celem określenia, czy istnieje ryzyko przekroczenia norm.

Analizie poddano wyniki z ostatnich 12 miesięcy, tj. za okres 01.03.2014-28.02.2015r. Analizowane dane mają charakter danych wstępnie zweryfikowanych. Dane za rok 2014 zostaną ostatecznie zweryfikowane do 31 marca 2015 r. i dopiero wtedy na ich podstawie będzie można wyciągać ostateczne wnioski.

Na podstawie nowych przepisów zakres analiz obejmował:

- pył zawieszony PM10 (średnia 24-godzinna i średnia roczna),
- pył zawieszony PM2,5 (średnia roczna),
- dwutlenek siarki SO<sub>2</sub> (średnia 24-godzinna i średnia 1-godzinna),
- dwutlenek azotu NO<sub>2</sub> (średnia 1-godzinna i średnia roczna),
- tlenek węgla CO (maksymalna dobowo średnia 8-godzinna),
- benzen C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> (średnia roczna).

Dla SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO i C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomów dopuszczalnych i/lub alarmowych. Natomiast w strefie miasta Kielce, na stacji przy ul. Jagiellońskiej oraz na stacji przy ul. Kusocińskiego, a także w strefie świętokrzyskiej na stacjach w Starachowicach, Nowinach i Połańcu **istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10** określonego dla stężeń 24-godzinnych, po uwzględnieniu dozwolonej liczby 35 przekroczeń w roku. Na stacji przy ul. Jagiellońskiej w Kielcach stwierdzono również **ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10** określonego dla średniej rocznej (pom. automatyczny).

Dla pyłu zawieszonego PM2,5 **istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego** (średnia roczna) **na stacji w Kielcach przy ul. Jagiellońskiej oraz na stacji w Połańcu przy ul. Ruszczańskiej.**

Wykaz punktów pomiarowych, w których stwierdzono ryzyko przekroczenia poz. dop. pyłu PM10 i PM2,5 zestawiono w tabeli poniżej.

Nazwa strefy	Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10	Kod krajowy stacji	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (50 µg/m <sup>3</sup> ) w okresie 01.03.2014-28.02.2015	Rodzaj pomiaru A – automatyczny M - manualny
miasto Kielce	Kielce, ul. Jagiellońska	SkKielJagielWios	67	M
	Kielce, ul. Jagiellońska	SkKielJagielWios	90	A
	Kielce, ul. Kusocińskiego	SkKielKusoc	45	M
strefa świętokrzyska	Starachowice, ul. Złota	SkStaracZlota2	52	M
	Nowiny, ul. Parkowa	SkNowinyCemen2	76	A

	Połaniec, ul. Ruszczańska	SkPolanRuszcz	<b>49</b>	A
<b>Nazwa strefy</b>	<b>Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (śr. roczna)</b>	<b>Kod krajowy stacji</b>	<b>Średnia roczna dla pyłu zawieszonego PM10 za okres 01.03.2014-28.02.2015 przekraczająca poziom dopuszczalny</b>	<b>Rodzaj pomiaru A – automatyczny M - manualny</b>
miasto Kielce	Kielce, ul. Jagiellońska	SkKielJagielWios	<b>41,8</b>	A
<b>Nazwa strefy</b>	<b>Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM2,5</b>	<b>Kod krajowy stacji</b>	<b>Średnia roczna dla pyłu zawieszonego PM2,5 za okres 01.03.2014-28.02.2015 przekraczająca poziom dopuszczalny (25 µg/m<sup>3</sup>)</b>	<b>Rodzaj pomiaru A – automatyczny M - manualny</b>
miasto Kielce	Kielce, ul. Jagiellońska	SkKielJagielWios	<b>31,0</b>	A
	Kielce, ul. Jagiellońska	SkKielJagielWios	<b>25,7</b>	M
strefa świętokrzyska	Połaniec, ul. Ruszczańska	SkPolanRuszcz	<b>26,2</b>	A

Ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10, dla stężeń 24-godzinnych stwierdzono na 6 stacjach w województwie, w tym na stacji w Kielcach przy ul. Jagiellońskiej na dwóch stanowiskach: automatycznym i manualnym. Na stanowisku pom. w Kielcach przy ul. Jagiellońskiej stwierdzono również ryzyko przekroczenia poz. dopuszczalnego pyłu PM10 (śr. roczna). Ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM2,5 stwierdzono na stanowiskach pomiarowych w Kielcach i w Połaniu.

Informację w tej sprawie 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.

Wystąpienie ryzyka przekroczenia norm, nakłada na zarząd województwa obowiązek opracowania uchwały w sprawie planu działań krótkoterminowych (PDK). Natomiast wystąpienie przekroczenia norm wiąże się z wdrożeniem działań określonych w PDK.

Główną przyczyną stwierdzonych podwyższonych stężeń pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5 jest w ocenie WIOŚ w Kielcach emisja z indywidualnych systemów ogrzewania domów, zlokalizowanych w otoczeniu stacji pomiarowych oraz niekorzystne warunki klimatyczne w okresie zimowym, które ograniczają intensywność dyspersji zanieczyszczeń w przyziemnej warstwie atmosfery, powodując ich kumulację.

Kolejne oceny ryzyka wystąpienia w 2015 roku przekroczeń poziomów dopuszczalnych, docelowych lub alarmowych dla normowanych zanieczyszczeń na obszarze województwa świętokrzyskiego będą przeprowadzane systematycznie i w zależności od wyników tych analiz WIOŚ będzie zamieszczał komunikaty ostrzegawcze na ten temat.

Aktualne wyniki pomiarów uzyskiwanych w ramach Wojewódzkiego Systemu Jakości Powietrza dostępne są na stronie głównej Inspektoratu [www.kielce.pios.gov.pl](http://www.kielce.pios.gov.pl) .