

Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego

<http://czkw.kielce.uw.gov.pl/czk/aktualnosci-i-komunikat/komunikaty-kryzysowe/13447,Komunikat-na-temat-ryzykaprzekroczenia-norm-jakosci-powietrza.html>
2018-11-14, 22:44

Komunikat na temat ryzyka/przekroczenia norm jakości powietrza

W dniu 12 kwietnia 2018 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach dokonał analizy wyników pomiarów jakości powietrza, celem określenia, czy istnieje ryzyko przekroczenia norm w 2018 roku.

Analizie poddano wyniki z okresu ostatnich 12 miesięcy pomiarowych. Dodatkowo przeanalizowano dane pomiarowe uzyskane jedynie w 2018 roku na stacji mobilnej zlokalizowanej przy ul. ks. Józefa Granata w Końskich.

Zakres analiz obejmował:

- pył zawieszony PM10 (średnia 24-godzinna),
- dwutlenek siarki SO₂ (średnia 24-godzinna i średnia 1-godzinna),
- dwutlenek azotu NO₂ (średnia 1-godzinna),
- arsen As (średnia roczna),
- kadm Cd (średnia roczna),
- nikiel Ni (średnia roczna),
- ołów Pb (średnia roczna),
- benzo(a)piren B(a)P (średnia roczna).

Analizowane dane z 2018 roku mają charakter danych wstępnie zweryfikowanych i mogą jeszcze ulec zmianie.

WNIOSKI:

1. Dla SO₂, NO₂ i metali (arsen, kadm, nikiel, ołów) nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomów dopuszczalnych, docelowych i alarmowych.
2. Na jednym stanowisku pomiarów manualnych w Kielcach przy ul. Jagiellońskiej oraz na dwóch stanowiskach pomiarów automatycznych w Kielcach przy ul. Jagiellońskiej oraz w Nowinach stwierdzono **przekroczenie poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszzonego PM10** określonego dla stężeń 24-godzinnych, po uwzględnieniu dozwolonej liczby 35 przekroczeń w roku.
3. Na trzech stanowiskach pomiarów manualnych: w Kielcach przy ul. Kusocińskiego, Busku-Zdroju i w Końskich oraz na jednym stanowisku pomiarów automatycznych w Połańcu stwierdzono, że istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszzonego PM10 określonego dla stężeń 24-godzinnych, po uwzględnieniu dozwolonej liczby 35 przekroczeń w roku.
4. Analiza serii pomiarowych benzo(a)pirenu, dla którego poziomem odniesienia jest poziom docelowy określony jako średnia roczna, wykazała, że istnieje ryzyko przekroczenia poziomu docelowego B(a)P na stanowiskach w Kielcach, Busku-Zdroju i Starachowicach.

Informację w sprawie ryzyka oraz wystąpienia przekroczeń norm w 2018 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.

Nazwa strefy	Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10	Krajowy kod stacji	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (50µg/m3) w okresie 01.04.2017-31.03.2018	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (50µg/m3) w okresie 01.01.2018-31.03.2018	Rodzaj pomiaru M - manualny
miasto Kielce	Kielce ul. Jagiellońska	SkKielJagiel	53	36	M
	Kielce ul. Kusocińskiego	SkKielKusoci	36	26	M
strefa świętokrzyska	Busko-Zdrój ul. Rokosza	SkBuskRokosz	48	30	M
	Końskie ul. Granata (stacja mobilna)	SkKonsGranatMOB	-	26	M

Nazwa strefy	Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko lub przekroczenie poziomu dopuszczalnego pyłu PM10	Krajowy kod stacji	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (50µg/m3) w okresie 01.04.2017-31.03.2018	Liczba przekroczeń poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (50µg/m3) w okresie 01.01.2018-10.04.2018	Rodzaj pomiaru M - manualny
miasto Kielce	Kielce ul. Jagiellońska	SkKielJagiel	54	41	A
strefa świętokrzyska	Nowiny ul. Parkowa	SkNowiParkow	59	38	A
	Połaniec ul. Rusczańska	SkPolaRuszcz	39	28	A

Nazwa strefy	Lokalizacja stanowiska pomiarowego, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu docelowego benzo(a)pirenu	Krajowy kod stacji	Średnia roczna dla benzo(a)pirenu za okres 19.03.2017-18.03.2018 przekraczająca poziom docelowy (1ng/m3)	Rodzaj pomiaru M - manualny
miasto Kielce	Kielce ul. Jagiellońska	SkKielJagiel	4,4	M
	Kielce ul. Kusocińskiego	SkKielKusoci	3,8	M
strefa świętokrzyska	Busko-Zdrój ul. Rokosza	SkBuskRokosz	4,4	M
	Starachowice ul. Żłota	SkStaraZlota	4,6	M

Występowanie ryzyka przekroczeń 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 benzo(a)pirenu jest w opinii 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 2018 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 <http://kielce.pios.gov.pl/>.

Przygotowała:
Anna Rospond

Pliki do pobrania

[Komunikat na temat ryzyka przekroczenia norm jakości powietrza na terenie województwa świętokrzyskiego w 2018 roku](#) 125.35 KB Data publikacji : 12.04.2018 15:00
[Raport \(xls\) wygenerowany z narzędzia informatycznego Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska JPOAT2.0](#) 12.26 KB Data publikacji : 12.04.2018 15:00

[Drukuj](#)

[Generuj PDF](#)

[Powiadom](#)

[Powrót](#)
