



Łódź, dnia 19.02.2018 r.

Miesięczna analiza ryzyka przekroczeń poziomów substancji w powietrzu

Bieżąca analiza ryzyka przekroczeń dopuszczalnych i docelowych poziomów substancji w powietrzu wykonywana jest na podstawie zapisów Ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska – (tekst jednolity Dz. U. 2016 r., poz. 672). Art. 92 ust. 1 i 1d wraz z art. 93 oraz art. 94 ust. 1b i 1c ustawy – Poś nakładają (choć nie we wszystkich przypadkach wprost) na Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska obowiązek określania ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego, dopuszczalnego lub docelowego substancji w powietrzu. Ustawa - Poś wraz z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 10 września 2012 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. 2012 r., poz. 1034) jednocześnie obliguje WIOŚ do niezwłocznego przekazywania tych informacji do Zarządu Województwa, Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego oraz do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, w celu podjęcia dalszych działań zgodnie z zakresem kompetencji ww. organów.

Informacja o ryzyku wystąpienia przekroczenia jest również niezbędna do realizacji działań wynikających z art. 92a ustawy – Poś.

Zgodnie z wytycznymi Głównego Inspektora Ochrony Środowiska analizy ryzyka przekroczeń poziomów substancji w powietrzu wykonywane są co miesiąc (od lutego do listopada). Analizie poddawane są wyniki pomiarów z okresu 12 miesięcy poprzedzających miesiąc, w którym wykonano analizę.

W wyniku przeprowadzonych w lutym 2018 r. obliczeń stwierdzono:

Na 20 stanowisku pomiarów stężenia pyłu PM₁₀ stwierdzono ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 24-godzinna, tabela 1).

Na 8 stanowiskach pomiaru stężenia dwutlenku siarki nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 1-godzinna oraz wartość 24-godzinna).

Na 10 stanowiskach pomiaru stężenia dwutlenku azotu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 1-godzinna).

Zgodnie z wytycznymi GIOŚ w miesiącu lutym przeprowadza się analizy ryzyka przekroczeń dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu: pyłu PM₁₀ (24h), SO₂ (1h; 24h), NO₂ (1h). Następną analizę przeprowadzona będzie w miesiącu marcu 2018 r. Analiza ryzyka obejmować będzie PM₁₀, PM_{2,5}, SO₂, NO₂, CO, benzen.

W załączeniu przedstawiono zestawienie stanowisk pomiarowych, na których stwierdzono:

- Ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM₁₀ (wartość 24-godzinna) – tabela 1



Łódź, dnia 19.02.2018 r.

Tabela 1. Statystyki na potrzeby określania ryzyka wystąpienia przekroczeń (M.7011.9.BO, 19.02.2018)
Pył PM10 24-godz. Okres od 2017-02-01 00:00:00: do 2018-01-31 00:00:00 (od luty 2017 - do styczeń 2018)

Województwo - opis	Strefa - kod	Strefa - nazwa	Kod stacji	Wskaźnik	Stanowisko - czas uśredniania	Stanowisko - kod	L. dni z S24>50	Liczba wyników 24g
łódzkie	PL1001	Aglomeracja Łódzka	LdLodzCzerni	PM10	1g	LdLodzCzerni-PM10-1g	16	357
			LdLodzGdansk	PM10	1g	LdLodzGdansk-PM10-1g	44	360
			LdLodzJanPaw	PM10	1g	LdLodzJanPaw-PM10-1g	48	353
			LdLodzKilins	PM10	1g	LdLodzKilins-PM10-1g	40	289
			LdLodzLegion	PM10	24g	LdLodzLegion-PM10-24g	72	365
			LdLodzRudzka	PM10	24g	LdLodzRudzka-PM10-24g	54	364
			LdPabiKilins	PM10	24g	LdPabiKilins-PM10-24g	46	333
			LdPabiKonsta	PM10	1g	LdPabiKonsta-PM10-1g	53	356
			LdZgieMielcz	PM10	1g	LdZgieMielcz-PM10-1g	22	345
	PL1002	strefa łódzka	LdBelchatEdward	PM10	24g	LdBelchatEdward-PM10-24g	22	351
			LdBrzeReform	PM10	24g	LdBrzeReform-PM10-24g	65	354
			LdGajewUjWod	PM10	1g	LdGajewUjWod-PM10-1g	17	349
			LdKutnKosciu	PM10	24g	LdKutnKosciu-PM10-24g	33	363
			LdLowiczSien	PM10	24g	LdLowiczSien-PM10-24g	57	364
			LdOpocCurieSk	PM10	24g	LdOpocCurieSk-PM10-24g	43	353
			LdPioTrKraPr	PM10	1g	LdPioTrKraPr-PM10-1g	49	349
			LdPioTrKraPr	PM10	24g	LdPioTrKraPr-PM10-24g	62	361
			LdRadomsRoln	PM10	1g	LdRadomsRoln-PM10-1g	58	324
			LdRadomsRoln	PM10	24g	LdRadomsRoln-PM10-24g	66	337
			LdRawaNiepod	PM10	24g	LdRawaNiepod-PM10-24g	46	364
			LdSieraPolna	PM10	24g	LdSieraPolna-PM10-24g	42	364



Łódź, dnia 19.02.2018 r.

			LdSkierKonop	PM10	24g	LdSkierKonop-PM10-24g	47	363
			LdToMaSwAnto	PM10	24g	LdToMaSwAnto-PM10-24g	44	363
			LdUniejTermy	PM10	24g	LdUniejTermy-PM10-24g	22	348
			LdWieluPOW12	PM10	24g	LdWieluPOW12-PM10-24g	38	365
			LdZduWoKrole	PM10	24g	LdZduWoKrole-PM10-24g	73	345

 ryzyko wystąpienia przekroczenia