



Łódź, dnia 21.05.2018 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 docelowych albo alarmowych poziomów substancji.

W wyniku przeprowadzonych w maju 2018 r. obliczeń stwierdzono:

Na 4 stanowiskach pomiarów stężenia pyłu PM10 stwierdzono ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 24-godzinna, tabela 1).

Na 17 stanowiskach pomiarów stężenia pyłu PM10 stwierdzono przekroczenie poziomu dopuszczalnego (wartość 24-godzinna, tabela 2).

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

Na 9 stanowiskach pomiaru stężenia dwutlenku azotu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 1-godzinna).

Na 7 stanowiskach pomiarów stężenia ozonu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu docelowego (wartość 8-godzinna).



Łódź, dnia 21.05.2018 r.

Zgodnie z wytycznymi GIOŚ w miesiącu maju przeprowadza się analizy ryzyka przekroczeń dopuszczalnych i docelowych poziomów substancji w powietrzu: pyłu PM10 (24h), SO₂ (1h; 24h), NO₂ (1h), O₃. Następną analizę przeprowadzona będzie w miesiącu czerwcu 2018 r. Analiza ryzyka obejmować będzie PM10, PM2,5, CO, O₃, benzen, metale ciężkie, SO₂, NO₂ i benzo(a)piren.

W załączeniu przedstawiono zestawienie stanowisk pomiarowych, na których stwierdzono:

- Ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (wartość 24-godzinna) – tabela 1,
- Przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu PM10 (wartość 24-godzinna) – tabela 2.



Łódź, dnia 21.05.2018 r.

Tabela 1. Statystyki na potrzeby określania ryzyka wystąpienia przekroczeń (M.7011.09.BO, 21.05.2018)

Pył PM10 24-godz.

Okres od 2017-05-01 00:00:00: do 2018-04-30 00:00:00 (od maj 2017 - do kwiecień 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	24	360
			LdLodzGdansk	PM10	1g	LdLodzGdansk-PM10-1g	49	360
			LdZgieMielcz	PM10	1g	LdZgieMielcz-PM10-1g	37	342
	PL1002	strefa łódzka	LdBelchatEdward	PM10	24g	LdBelchatEdward-PM10-24g	25	352
			LdGajewUjWod	PM10	1g	LdGajewUjWod-PM10-1g	28	347
			LdKutnKosciu	PM10	24g	LdKutnKosciu-PM10-24g	42	363
			LdUniejTermy	PM10	24g	LdUniejTermy-PM10-24g	33	349
			LdWieluPOW12	PM10	24g	LdWieluPOW12-PM10-24g	48	365



Łódź, dnia 21.05.2018 r.

Tabela 2. Statystyki na potrzeby określania wystąpienia przekroczeń (M.7011.09.BO, 21.05.2018)

Pył PM10 24-godz.

Okres od 2018-01-01 00:00:00 do 2018-04-30 00:00:00 (od styczeń 2018- do kwiecień 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	20	120
			LdLodzGdansk	PM10	1g	LdLodzGdansk-PM10-1g	32	120
			LdLodzJanPaw	PM10	1g	LdLodzJanPaw-PM10-1g	45	113
			LdLodzLegion	PM10	24g	LdLodzLegion-PM10-24g	58	120
			LdLodzRudzka	PM10	24g	LdLodzRudzka-PM10-24g	45	120
			LdPabiKilins	PM10	24g	LdPabiKilins-PM10-24g	43	117
			LdPabiKonsta	PM10	1g	LdPabiKonsta-PM10-1g	50	111
			LdZgieMielcz	PM10	1g	LdZgieMielcz-PM10-1g	29	117
	PL1002	strefa łódzka	LdBelchatEdward	PM10	24g	LdBelchatEdward-PM10-24g	18	120
			LdBrzeReform	PM10	24g	LdBrzeReform-PM10-24g	49	117
			LdGajewUjWod	PM10	1g	LdGajewUjWod-PM10-1g	24	116
			LdKutnKosciu	PM10	24g	LdKutnKosciu-PM10-24g	29	120
			LdLowiczSien	PM10	24g	LdLowiczSien-PM10-24g	48	120
			LdOpocCurieSk	PM10	24g	LdOpocCurieSk-PM10-24g	41	120
			LdParzniUjWo	PM10	24g	LdParzniUjWo-PM10-24g	17	118
			LdPioTrKraPr	PM10	1g	LdPioTrKraPr-PM10-1g	43	111
			LdPioTrKraPr	PM10	24g	LdPioTrKraPr-PM10-24g	47	118
			LdRadomsRoln	PM10	1g	LdRadomsRoln-PM10-1g	58	116
			LdRadomsRoln	PM10	24g	LdRadomsRoln-PM10-24g	58	120
			LdRawaNiepod	PM10	24g	LdRawaNiepod-PM10-24g	43	120
LdSieraPolna	PM10	24g	LdSieraPolna-PM10-24g	37	120			



Łódź, dnia 21.05.2018 r.

	LdSkierKonop	PM10	24g	LdSkierKonop-PM10-24g	38	120
	LdToMaSwAnto	PM10	24g	LdToMaSwAnto-PM10-24g	40	120
	LdUniejTermy	PM10	24g	LdUniejTermy-PM10-24g	29	120
	LdWieluPOW12	PM10	24g	LdWieluPOW12-PM10-24g	34	120
	LdZduWoKrole	PM10	24g	LdZduWoKrole-PM10-24g	47	105



ryzyko wystąpienia przekroczenia

przekroczenie poziomu dopuszczalnego lub docelowego