



Łódź, dnia 22.05.2017 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 dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska – (tekst jednolity Dz. U. z 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 dnia 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 maju 2017 r. obliczeń stwierdzono:

Na 21 stanowiskach pomiarów stężenia pyłu PM₁₀ stwierdzono ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 24-godzinna, tabela 1).

Na 19 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 10 stanowiskach pomiaru stężenia dwutlenku azotu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 1-godzinna).

Na 6 stanowiskach pomiaru stężenia ozonu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 8-godzinna).



Łódź, dnia 22.05.2017 r.

Zgodnie z wytycznymi GIOŚ w miesiącu maju przeprowadza się analizy ryzyka przekroczeń dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu: pyłu PM10 (24h), SO₂ (1h; 24h), NO₂ (1h), O₃ (8-godz.).

Następna analiza przeprowadzona będzie w miesiącu czerwcu 2017 r. Analizy ryzyka obejmować będą pył PM10, pył PM2.5, NO₂, SO₂ CO, benzen, benzoapiren, O₃ i metale ciężkie.

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 22.05.2017 r.

Tabela 1. Statystyki na potrzeby określania ryzyka wystąpienia przekroczeń (M.7011.10.2017.AW, 22.05.2017.)
Pył PM10 24-godz, rok.
Okres od 2016-05-01 00:00:00 do 2017-05-01 00:00:00 (od maj 2016 – do kwiecień 2017)

Strefa - kod	Strefa - nazwa	Kod stacji	Wskaźnik	Stanowisko - czas uśredniania	Stanowisko - kod	L. dni z S24>50	Liczba wyników 24g
PL1001	Aglomeracja Łódzka	LdLodzCzerni	PM10	1g	LdLodzCzerni-PM10-1g	20	295
		LdLodzGdansk	PM10	1g	LdLodzGdansk-PM10-1g	63	362
		LdLodzJanPaw	PM10	1g	LdLodzJanPaw-PM10-1g	47	359
		LdLodzKilins	PM10	1g	LdLodzKilins-PM10-1g	81	360
		LdLodzLegion	PM10	24g	LdLodzLegion-PM10-24g	92	364
		LdLodzRudzka	PM10	24g	LdLodzRudzka-PM10-24g	75	364
		LdPabiKilins	PM10	24g	LdPabiKilins-PM10-24g	59	337
		LdPabiKonsta	PM10	1g	LdPabiKonsta-PM10-1g	83	355
		LdZgieMielcz	PM10	1g	LdZgieMielcz-PM10-1g	33	348
PL1002	strefa łódzka	LdBrzeReform	PM10	24g	LdBrzeReform-PM10-24g	90	364
		LdGajewUjWod	PM10	1g	LdGajewUjWod-PM10-1g	32	358
		LdKutnKosciu	PM10	24g	LdKutnKosciu-PM10-24g	50	365
		LdLowiczSien	PM10	24g	LdLowiczSien-PM10-24g	77	365
		LdPioTrKraPr	PM10	1g	LdPioTrKraPr-PM10-1g	72	362
		LdPioTrKraPr	PM10	24g	LdPioTrKraPr-PM10-24g	84	365
		LdRadomsRoln	PM10	1g	LdRadomsRoln-PM10-1g	100	356
		LdRadomsRoln	PM10	24g	LdRadomsRoln-PM10-24g	105	363
		LdRawaNiepod	PM10	24g	LdRawaNiepod-PM10-24g	51	353
		LdSieraPolna	PM10	24g	LdSieraPolna-PM10-24g	65	364
		LdSkierKonop	PM10	24g	LdSkierKonop-PM10-24g	74	365
		LdToMaSwAnto	PM10	24g	LdToMaSwAnto-PM10-24g	87	365
		LdWieluPOW12	PM10	24g	LdWieluPOW12-PM10-24g	59	363
		LdZduWoKrole	PM10	24g	LdZduWoKrole-PM10-24g	106	363
		LdOpocCurieSk	PM10	24g	LdOpocCurieSk-PM10-24g	37	110
		LdBelchatEdward	PM10	24g	LdBelchatEdward-PM10-24g	28	111
		LdUniejTermy	PM10	24g	LdUniejTermy-PM10-24g	23	110



Łódź, dnia 22.05.2017 r.

Tabela 2. Statystyki na potrzeby określania wystąpienia przekroczeń (M.7011.10.2017.AW, 22.05.2017.)

Pył PM10 24-godz.

Okres od 2017-01-01 00:00:00 do 2017-05-01 00:00:00 (od styczeń 2017 – do kwiecień 2017)

Strefa - kod	Strefa - nazwa	Kod stacji	Wskaźnik	Stanowisko - czas uśredniania	Stanowisko - kod	L. dni z S24>50	Liczba wyników 24g
PL1001	Aglomeracja Łódzka	LdLodzGdansk	PM10	1g	LdLodzGdansk-PM10-1g	42	121
		LdLodzJanPaw	PM10	1g	LdLodzJanPaw-PM10-1g	34	119
		LdLodzKilins	PM10	1g	LdLodzKilins-PM10-1g	48	120
		LdLodzLegion	PM10	24g	LdLodzLegion-PM10-24g	58	120
		LdLodzRudzka	PM10	24g	LdLodzRudzka-PM10-24g	50	120
		LdPabiKonsta	PM10	1g	LdPabiKonsta-PM10-1g	50	121
		LdZgieMielcz	PM10	1g	LdZgieMielcz-PM10-1g	25	120
		LdPabiKilins	PM10	24g	LdPabiKilins-PM10-24g	36	101
		LdLodzCzerni	PM10	1g	LdLodzCzerni-PM10-1g	19	100
PL1002	strefa łódzka	LdBrzeReform	PM10	24g	LdBrzeReform-PM10-24g	55	120
		LdGajewUjWod	PM10	1g	LdGajewUjWod-PM10-1g	26	119
		LdKutnKosciu	PM10	24g	LdKutnKosciu-PM10-24g	35	120
		LdLowiczSien	PM10	24g	LdLowiczSien-PM10-24g	48	120
		LdOpocCurieSk	PM10	24g	LdOpocCurieSk-PM10-24g	37	110
		LdPioTrKraPr	PM10	1g	LdPioTrKraPr-PM10-1g	41	119
		LdPioTrKraPr	PM10	24g	LdPioTrKraPr-PM10-24g	50	120
		LdRadomsRoln	PM10	1g	LdRadomsRoln-PM10-1g	58	119
		LdRadomsRoln	PM10	24g	LdRadomsRoln-PM10-24g	60	120
		LdSieraPolna	PM10	24g	LdSieraPolna-PM10-24g	42	119
		LdSkierKonop	PM10	24g	LdSkierKonop-PM10-24g	43	120
		LdToMaSwAnto	PM10	24g	LdToMaSwAnto-PM10-24g	49	120
		LdWieluPOW12	PM10	24g	LdWieluPOW12-PM10-24g	41	119
		LdRawaNiepod	PM10	24g	LdRawaNiepod-PM10-24g	37	118
		LdZduWoKrole	PM10	24g	LdZduWoKrole-PM10-24g	61	118
		LdBelchatEdward	PM10	24g	LdBelchatEdward-PM10-24g	28	111
		LdUniejTermy	PM10	24g	LdUniejTermy-PM10-24g	23	110

ryzyko wystąpienia przekroczenia

przekroczenie poziomu dopuszczalnego