



GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA

Departament Monitoringu Środowiska
Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Łodzi

Tel: (42) 632 15 20
Fax: (42) 633 33 33

ul. Lipowa 16, 90-743 Łódź

DM/ŁD/542-3/8/2020/BO
L.dz.: 1264/ŁD

Łódź, dn. 18.09.2020 r.

W nawiązaniu do zapisów ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska – (tekst jednolity Dz. U. 2018 r., poz. 799), a w szczególności art. 94 (pkt 4, lit. 1b i 1c) a także w nawiązaniu do rozporządzenia Ministra Środowiska z 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012 r., poz. 1031) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z 6 czerwca 2018 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. 2018 r., poz. 1120) oraz zgodnie z wytycznymi Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, niniejszym przesyłam miesięczne powiadomienie o ryzyku przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu albo alarmowych poziomów substancji w powietrzu oraz o wystąpieniu przekroczeń dopuszczalnych, docelowych albo alarmowych poziomów substancji.

W wyniku przeprowadzonych we wrześniu 2020 r. obliczeń stwierdzono:

Na 27 stanowiskach pomiaru stężenia pyłu PM10 nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość roczna).

Na 16 stanowiskach pomiarów stężenia pyłu PM10 stwierdzono ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 24-godzinna, tabela 1).

Na 2 stanowiskach pomiarów stężenia pyłu PM2,5 stwierdzono ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość roczna faza II, tabela 2).

Na 18 stanowiskach pomiarów stężenia benzo(a)pirenu stwierdzono ryzyko przekroczenia poziomu docelowego (wartość roczna, tabela 3).

Na 7 stanowiskach pomiarów stężenia dwutlenku siarki nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 1-godzinna oraz wartość 24-godzinna).

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

Na 5 stanowiskach pomiarów stężenia tlenku węgla nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość 8-godzinna).

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

Na 1 stanowisku pomiarów stężenia benzenu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość roczna).

Na 4 stanowiskach pomiarów stężenia ołowiu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu dopuszczalnego (wartość roczna).

Na 4 stanowiskach pomiarów stężenia niklu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu docelowego (wartość roczna).

Na 4 stanowiskach pomiarów stężenia arsenu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu docelowego (wartość roczna).

Na 4 stanowiskach pomiarów stężenia kadmu nie stwierdzono ryzyka przekroczenia poziomu docelowego (wartość roczna).

Zgodnie z wytycznymi GIOŚ w miesiącu wrześniu przeprowadza się analizy ryzyka przekroczeń dopuszczalnych i docelowych poziomów substancji w powietrzu: pyłu PM10 (24h, rok), PM2,5 (rok), SO₂ (1h, 24h), NO₂ (1h, rok), CO (8-godz.), O₃, benzen (rok), metale ciężkie (rok) i benzo(a)piren (rok). Następną analizą przeprowadzoną będzie w miesiącu październiku 2020 r. Analiza ryzyka obejmować będzie PM10 (24h, rok), SO₂ (1h, 24h), NO₂ (1h), O₃.

Do wiadomości:
Departament Rolnictwa i Ochrony Środowiska
Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego

Tabela 1. Statystyki na potrzeby określania ryzyka wystąpienia przekroczeń (DM/ŁD/542-3/8/2020/BO)

Pył PM10 24 godz.

Okres od 2019-09-01 00:00:00 do 2020-08-31 00:00:00 (od wrzesień 2019 - do sierpień 2020)

Województwo	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod stacji	Wskaźnik	Stanowisko - czas uśredniania	Kod stanowiska	L. dni z S24>50	Liczba wyników 24g
łódzkie	PL1001	Aglomeracja łódzka	LdLodzCzerni	PM10	1g	LdLodzCzerni-PM10-1g	8	353
	PL1001		LdLodzGdansk	PM10	1g	LdLodzGdansk-PM10-1g	36	362
	PL1001		LdLodzJanPaw	PM10	1g	LdLodzJanPaw-PM10-1g	40	354
	PL1001		LdLodzLegion	PM10	24g	LdLodzLegion-PM10-24g	38	357
	PL1001		LdLodzRudzka	PM10	24g	LdLodzRudzka-PM10-24g	45	334
	PL1001		LdPabiKilins	PM10	24g	LdPabiKilins-PM10-24g	36	360
	PL1001		LdPabiKonsta	PM10	1g	LdPabiKonsta-PM10-1g	32	351
	PL1001		LdZgieMielcz	PM10	1g	LdZgieMielcz-PM10-1g	48	359
	PL1002	strefa łódzka	LdBelchatEdward	PM10	24g	LdBelchatEdward-PM10-24g	14	364
	PL1002		LdBrzeReform	PM10	24g	LdBrzeReform-PM10-24g	40	366
	PL1002		LdGajewUjWod	PM10	1g	LdGajewUjWod-PM10-1g	12	332
	PL1002		LdKutnKosciu	PM10	24g	LdKutnKosciu-PM10-24g	16	366
	PL1002		LdLowiczSien	PM10	24g	LdLowiczSien-PM10-24g	34	366
	PL1002		LdOpocCurieSk	PM10	24g	LdOpocCurieSk-PM10-24g	41	366
	PL1002		LdParzniUjWo	PM10	24g	LdParzniUjWo-PM10-24g	5	335
	PL1002		LdPioTrKraPr	PM10	1g	LdPioTrKraPr-PM10-1g	42	358
	PL1002		LdPioTrKraPr	PM10	24g	LdPioTrKraPr-PM10-24g	51	361
	PL1002		LdRadomsRoln	PM10	1g	LdRadomsRoln-PM10-1g	54	358
	PL1002		LdRadomsRoln	PM10	24g	LdRadomsRoln-PM10-24g	50	363
	PL1002		LdRawaNiepod	PM10	24g	LdRawaNiepod-PM10-24g	32	333
	PL1002		LdSieraPolna	PM10	24g	LdSieraPolna-PM10-24g	37	355
	PL1002		LdSkierKonop	PM10	24g	LdSkierKonop-PM10-24g	38	366
	PL1002		LdToMaSwAnto	PM10	24g	LdToMaSwAnto-PM10-24g	39	366

	PL1002		LdUniejTermy	PM10	24g	LdUniejTermy-PM10-24g	9	352
	PL1002		LdWieluPOW12	PM10	24g	LdWieluPOW12-PM10-24g	16	363
	PL1002		LdZduWoKrole	PM10	24g	LdZduWoKrole-PM10-24g	49	366
	PL1002		LdKutn1Maja7MOB	PM10	1g	LdKutn1Maja7MOB-PM10-1g	13	330

Tabela 2. Statystyki na potrzeby określania ryzyka wystąpienia przekroczeń (DM/ŁD/542-3/8/2020/BO)

Pył PM2,5 rok

Okres od 2019-09-01 00:00:00 do 2020-08-31 00:00:00 (od wrzesień 2019 - do sierpień 2020)

Województwo	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod stacji	Wskaźnik	Stanowisko - czas uśredniania	Kod stanowiska	Średnia	Liczba wyników 24g
łódzkie	PL1001	Aglomeracja łódzka	LdLodzCzerni	PM2.5	1g	LdLodzCzerni-PM2.5-1g	15,7	366
	PL1001		LdLodzCzerni	PM2.5	24g	LdLodzCzerni-PM2.5-24g	16,3	360
	PL1001		LdLodzLegion	PM2.5	24g	LdLodzLegion-PM2.5-24g	20,2	362
	PL1001		LdZgieMielcz	PM2.5	1g	LdZgieMielcz-PM2.5-1g	25,5	366
	PL1002	strefa łódzka	LdKutn1Maja7MOB	PM2.5	1g	LdKutn1Maja7MOB-PM2.5-1g	18,6	366
	PL1002		LdPioTrKraPr	PM2.5	24g	LdPioTrKraPr-PM2.5-24g	23,3	332

Tabela 3. Statystyki na potrzeby określania ryzyka wystąpienia przekroczeń (DM/ŁD/542-3/8/2020/BO)

Benzo(a)piren rok

Okres od 2019-09-01 00:00:00 do 2020-06-28 00:00:00 (od wrzesień 2019 - do czerwiec 2020)

Województwo	Kod strefy	Nazwa strefy	Kod stacji	Wskaźnik	Stanowisko - czas uśredniania	Kod stanowiska	Średnia	Liczba wyników 24g
łódzkie	PL1001	Aglomeracja łódzka	LdLodzLegion	BaP(PM10)	24g	LdLodzLegion-BaP(PM10)-24g	3,1	295
	PL1001		LdLodzRudzka	BaP(PM10)	24g	LdLodzRudzka-BaP(PM10)-24g	4,5	302
	PL1001		LdPabiKilins	BaP(PM10)	24g	LdPabiKilins-BaP(PM10)-24g	3,7	296
	PL1002	strefa łódzka	LdBelchatEdward	BaP(PM10)	24g	LdBelchatEdward-BaP(PM10)-24g	2,2	300
	PL1002		LdBrzeReform	BaP(PM10)	24g	LdBrzeReform-BaP(PM10)-24g	6,0	302
	PL1002		LdKutnKosciu	BaP(PM10)	24g	LdKutnKosciu-BaP(PM10)-24g	2,4	302
	PL1002		LdLowiczSien	BaP(PM10)	24g	LdLowiczSien-BaP(PM10)-24g	3,7	302
	PL1002		LdOpocCurieSk	BaP(PM10)	24g	LdOpocCurieSk-BaP(PM10)-24g	4,7	302
	PL1002		LdParzniUjWo	BaP(PM10)	24g	LdParzniUjWo-BaP(PM10)-24g	1,6	302
	PL1002		LdPioTrKraPr	BaP(PM10)	24g	LdPioTrKraPr-BaP(PM10)-24g	5,0	299
	PL1002		LdRadomsRoln	BaP(PM10)	24g	LdRadomsRoln-BaP(PM10)-24g	5,7	299
	PL1002		LdRawaNiepod	BaP(PM10)	24g	LdRawaNiepod-BaP(PM10)-24g	4,3	298
	PL1002		LdSieraPolna	BaP(PM10)	24g	LdSieraPolna-BaP(PM10)-24g	3,4	290
	PL1002		LdSkierKonop	BaP(PM10)	24g	LdSkierKonop-BaP(PM10)-24g	5,0	302
	PL1002		LdToMaSwAnto	BaP(PM10)	24g	LdToMaSwAnto-BaP(PM10)-24g	4,6	302
	PL1002		LdUniejTermy	BaP(PM10)	24g	LdUniejTermy-BaP(PM10)-24g	2,2	287

	PL1002		LdWieluPOW12	BaP(PM10)	24g	LdWieluPOW12-BaP(PM10)-24g	3,5	296
	PL1002		LdZduWoKrole	BaP(PM10)	24g	LdZduWoKrole-BaP(PM10)-24g	4,6	302



ryzyko wystąpienia przekroczenia

przekroczenie poziomu dopuszczalnego lub docelowego