

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza za rok 2021 – strefa mazowiecka
stan na 19 października 2022 r.

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	2021
2	Województwo	mazowieckie
3	Kod strefy	PL1404
4	Kod programu ochrony powietrza	WOJ_MAZ_2018
5	Nazwa urzędu marszałkowskiego	Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie
6	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego	ul. Jagiellońska 26, 03-719 Warszawa
7	Imię/ona i nazwisko/a pracownika/ów z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego/ych za przygotowanie danych	Marta Bonarowska Kamila Zawadzka
8	Służbowy telefon pracownika/ów z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego/ych za przygotowanie danych	22 59 79 476 22 35 63 855
9	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/ów z urzędu marszałkowskiego odpowiedzialnego/ych za przygotowanie danych	powietrze@mazovia.pl marta.bonarowska@mazovia.pl kamila.zawadzka.pz.@mazovia.pl
10	Uwagi	Niniejsze sprawozdanie koryguje sprawozdanie przekazane pismem z dnia 31 marca 2022 r., znak: PZ-PI-I.721.25.2022.MB
II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 1)
1	Kod działania naprawczego	WmaOePow
2	Tytuł	Ograniczenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych, usługowych oraz użyteczności publicznej
3	Kod sytuacji przekroczenia	Mz18sMaPM10d01 - Mz18sMaPM10d70 Mz18sMaPM2,5a01 - Mz18sMaPM2,5a99 Mz18sMaPM2,5aA0 - Mz18sMaPM2,5aA4 Mz18sMaB(a)Pa01 - Mz18sMaB(a)Pa99 Mz18sMaB(a)PaA0 - Mz18sMaB(a)PaA9 Mz18sMaB(a)PaB0 - Mz18sMaB(a)PaB9 Mz18sMaB(a)PaC0 - Mz18sMaB(a)PaC9 Mz18sMaB(a)PaD0 - Mz18sMaB(a)PaD9 Mz18sMaB(a)PaE0 - Mz18sMaB(a)PaE9 Mz18sMaB(a)PaF0 - Mz18sMaB(a)PaF9 Mz18sMaB(a)PaG0 - Mz18sMaB(a)PaG9 Mz18sMaB(a)PaH0 - Mz18sMaB(a)PaH9

		Mz18sMaB(a)PaI0 - Mz18sMaB(a)PaI9 Mz18sMaB(a)PaJ0 - Mz18sMaB(a)PaJ9 Mz18sMaB(a)PaK0 - Mz18sMaB(a)PaK9 Mz18sMaB(a)PaL0 - Mz18sMaB(a)PaL9 Mz18sMaB(a)PaM0 - Mz18sMaB(a)PaM9 Mz18sMaB(a)PaN0 - Mz18sMaB(a)PaN9 Mz18sMaB(a)PaO0 - Mz18sMaB(a)PaO9 Mz18sMaB(a)PaP0 - Mz18sMaB(a)PaP1
4	Opis	Działanie składa się z dwóch poddziałań: <ul style="list-style-type: none"> • przeprowadzenie i bieżąca aktualizacja inwentaryzacji źródeł niskiej emisji oraz przekazywanie jej wyników Zarządowi Województwa. Inwentaryzacja musi jednoznacznie wskazać wszystkie źródła ciepła w każdym lokalu/budynku ogrzewanym indywidualnie. • likwidacja ogrzewania indywidualnego wykorzystującego paliwo stałe i zastąpienie go ogrzewaniem bezemisyjnym lub niskoemisyjnym. W przypadku braku możliwości technicznych przyłączenia do sieci ciepłowniczej lub gazowej, powinna być dopuszczona wymiana na kotły na paliwo stałe spełniające wymagania ekoprojektu.
5	Nazwa i kod strefy	Strefa mazowiecka - PL1404
6	Obszar	Obszar gmin województwa mazowieckiego z wyjątkiem Warszawy, Płocka i Radomia
7	Termin zastosowania	Poddziałanie 1 30 września 2020 r. Poddziałanie 2 1 stycznia 2021 r.
8	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	Poddziałanie 1 99,4% Poddziałanie 2 23,27%
9	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	A; C
10	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A; D
11	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Poddziałanie 1 1. Procent zinwentaryzowanych budynków z ogrzewaniem indywidualnym 99,4% 2. Liczba dokumentów zawierających wyniki tej inwentaryzacji: 311 szt. Poddziałanie 2 1. Przyłącze do sieci ciepłowniczej: 219 szt., 98 498,85 m ² 2. Przyłącze do sieci gazowej: 10 080 szt., 1 409 520,65 m ² 3. Odnawialne źródła energii: 2 139 szt., 290 736,42 m ² 4. Kocioł węglowy ekoprojekt: 2 322 szt., 328 891,29 m ² 5. Kocioł na biomasę ekoprojekt: 2 626 szt., 348 755,91 m ² 6. Ogrzewanie elektryczne lub olejowe: 1 521 szt., 136 265,59 m ² 7. Liczba budynków poddanych termomodernizacji: 13 291 szt.
12	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania	Poddziałanie 1 nie dotyczy – przeprowadzenie inwentaryzacji źródeł niskiej emisji nie spowoduje redukcji emisji substancji w powietrzu, jest pierwszym etapem do prowadzenia działań obniżających emisję substancji w powietrzu.

	naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	Podziałanie 2 benzo(a)piren = 0,436 Mg pył zawieszony PM10 = 764,472 Mg pył zawieszony PM2,5 = 741,493 Mg
13	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet gminy 1 096 617,73 Mazowiecki Instrument Wsparcia Ochrony Powietrza Mazowsze 5 948 577,64 Inne źródła finansowania 187 768 521,2 Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego 44 010 082,71 Program „Czyste Powietrze” 61 897 312,62 Program „Ciepłownictwo powiatowe” 92 762,00 Program „Mój Prąd” 275 000,00 Programy lokalne (gminne) wspierające zmianę sposobu ogrzewania 26 922 661,24 Łącznie 328 011 089,1
14	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)*	68 011 173,6
15	Uwagi	* przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 17.10.2022 nr 201/A/NBP/2022 wynoszący 4,8229
Lp.	Zawartość	<i>Odpowiedź (działanie naprawcze nr 2)</i>
1	Kod działania naprawczego	WMaObZi
2	Tytuł	Zwiększanie powierzchni zieleni w wybranych gminach województwa mazowieckiego
3	Kod sytuacji przekroczenia	Mz18sMaPM10d20 Mz18sMaPM2,5a30 Mz18sMaB(a)PaD5 Mz18sMaPM10d03 Mz18sMaPM2,5a12 Mz18sMaB(a)PaA0 Mz18sMaPM10d01 Mz18sMaPM2,5a01 Mz18sMaB(a)Pa46 Mz18sMaPM10d38 Mz18sMaPM10d05 Mz18sMaPM2,5a14 Mz18sMaPM2,5a49 Mz18sMaB(a)PaH4 Mz18sMaB(a)Pa29
4	Opis	Tworzenie zielonej infrastruktury, zieleni miejskiej, w tym obszarów biologicznie czynnych, rewitalizację zieleni oraz wzbogacanie terenów zieleni (zagęszczanie, dosadzenia) sprzyjających poprawie warunków mikroklimatycznych i powodujących poprawę wymiany ciepłej. W ramach działania nie przewiduje się wykonywania nasadzeń zastępczych wykonywanych w ramach budów, przebudów infrastruktury drogowej i przestrzennej.
5	Nazwa i kod strefy	strefa mazowiecka - PL1404
6	Obszar	gmina miejska Mińsk Mazowiecki, gmina miejska Otwock, gmina miejsko-wiejska Ożarów Mazowiecki, gmina miejska Pruszków
7	Termin zastosowania	1 stycznia 2021 r.
8	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	68,49%
9	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C
10	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A; D

11	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Wielkość powierzchni nasadzonej zieleni: 4,641 ha
12	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	pył zawieszony PM10 = 0,092 Mg pył zawieszony PM2,5 = 0,047 Mg
13	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet gminy 4 812 885,71 Mazowiecki Instrument Wsparcia Ochrony Powietrza Mazowsze 59 347,50 Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 1 472 859,83 Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 914 175,00 Inne źródła finansowania (w uwagach podać jakie) 378 030,90 Łącznie 7 637 298,94
14	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)*	1 583 549,94
15	Uwagi	* przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 17.10.2022 nr 201/A/NBP/2022 wynoszący 4,8229
Lp.	Zawartość	<i>Odpowiedź (działanie naprawcze nr 3)</i>
1	Kod działania naprawczego	WMaEdEk
2	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3	Kod sytuacji przekroczenia	Mz18sMaPM10d01 - Mz18sMaPM10d70 Mz18sMaPM2,5a01 - Mz18sMaPM2,5a99 Mz18sMaPM2,5aA0 - Mz18sMaPM2,5aA4 Mz18sMaB(a)Pa01 - Mz18sMaB(a)Pa99 Mz18sMaB(a)PaA0 - Mz18sMaB(a)PaA9 Mz18sMaB(a)PaB0 - Mz18sMaB(a)PaB9 Mz18sMaB(a)PaC0 - Mz18sMaB(a)PaC9 Mz18sMaB(a)PaD0 - Mz18sMaB(a)PaD9 Mz18sMaB(a)PaE0 - Mz18sMaB(a)PaE9 Mz18sMaB(a)PaF0 - Mz18sMaB(a)PaF9 Mz18sMaB(a)PaG0 - Mz18sMaB(a)PaG9 Mz18sMaB(a)PaH0 - Mz18sMaB(a)PaH9 Mz18sMaB(a)PaI0 - Mz18sMaB(a)PaI9 Mz18sMaB(a)PaJ0 - Mz18sMaB(a)PaJ9 Mz18sMaB(a)PaK0 - Mz18sMaB(a)PaK9 Mz18sMaB(a)PaL0 - Mz18sMaB(a)PaL9 Mz18sMaB(a)PaM0 - Mz18sMaB(a)PaM9 Mz18sMaB(a)PaN0 - Mz18sMaB(a)PaN9 Mz18sMaB(a)PaO0 - Mz18sMaB(a)PaO9 Mz18sMaB(a)PaP0 - Mz18sMaB(a)PaP1
4	Opis	Działania w zakresie edukacji ekologicznej odnoszącej się do poprawy jakości powietrza skierowanej do każdej grupy wiekowej. Akcje edukacyjne promować mają wymianę źródeł ciepła, termomodernizację, wspierające zachowania proekologiczne w zakresie ogrzewania indywidualnego i przyzwyczajzeń

		transportowych.
5	Nazwa i kod strefy	strefa mazowiecka PL1404
6	Obszar	Obszar gmin województwa mazowieckiego z wyjątkiem Warszawy, Płocka i Radomia
7	Termin zastosowania	31 stycznia 2021 r.
8	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	84,57%
9	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C
10	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D
11	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<ol style="list-style-type: none"> 1. Łączna liczba przeprowadzonych akcji edukacyjnych: 773 szt. 2. Łączna liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi: 1 164 026 os. 3. Łączna liczba szkół i jednostek oświatowych będących odbiorcami zadania: 668 szt. 4. Łączna liczba egzemplarzy publikacji, ulotek, materiałów informacyjnych i edukacyjnych dostarczonych do odbiorców zadania: 604 376 szt. 5. Łączna liczba świadczeń udzielonych odbiorcom zadania, np.: liczba godzin szkoleniowych: 6 861 szt. 6. Łączna liczba usług udzielona odbiorcom np. warsztatów, wykładów, audycji: 1 664 szt.
12	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	nie dotyczy – prowadzenie akcji edukacyjnych nie spowoduje redukcji emisji substancji w powietrzu, jest działaniem wspomagającym działania obniżające emisję substancji w powietrzu.
13	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet gminy 1 315 470,65 Mazowiecki Instrument Wsparcia Ochrony Powietrza Mazowsze 548 616,07 Inne źródła finansowania 2 410485,17 Łącznie 4 274 572,89
14	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)*	886 307,6
15	Uwagi	* przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 17.10.2022 nr 201/A/NBP/2022 wynoszący 4,8229
Lp.	Zawartość	<i>Odpowiedź (działanie naprawcze nr 4)</i>
1	Kod działania naprawczego	WMaKoUa
2	Tytuł	Kontrola przestrzegania uchwały antyśmogowej oraz zakazu spalania odpadów i pozostałości roślinnych
3	Kod sytuacji przekroczenia	Mz18sMaPM10d01 - Mz18sMaPM10d70

		<p>Mz18sMaPM2,5a01 - Mz18sMaPM2,5a99 Mz18sMaPM2,5aA0 - Mz18sMaPM2,5aA4</p> <p>Mz18sMaB(a)Pa01 - Mz18sMaB(a)Pa99 Mz18sMaB(a)PaA0 - Mz18sMaB(a)PaA9 Mz18sMaB(a)PaB0 - Mz18sMaB(a)PaB9 Mz18sMaB(a)PaC0 - Mz18sMaB(a)PaC9 Mz18sMaB(a)PaD0 - Mz18sMaB(a)PaD9 Mz18sMaB(a)PaE0 - Mz18sMaB(a)PaE9 Mz18sMaB(a)PaF0 - Mz18sMaB(a)PaF9 Mz18sMaB(a)PaG0 - Mz18sMaB(a)PaG9 Mz18sMaB(a)PaH0 - Mz18sMaB(a)PaH9 Mz18sMaB(a)PaI0 - Mz18sMaB(a)PaI9 Mz18sMaB(a)PaJ0 - Mz18sMaB(a)PaJ9 Mz18sMaB(a)PaK0 - Mz18sMaB(a)PaK9 Mz18sMaB(a)PaL0 - Mz18sMaB(a)PaL9 Mz18sMaB(a)PaM0 - Mz18sMaB(a)PaM9 Mz18sMaB(a)PaN0 - Mz18sMaB(a)PaN9 Mz18sMaB(a)PaO0 - Mz18sMaB(a)PaO9 Mz18sMaB(a)PaP0 - Mz18sMaB(a)PaP1</p>
4	Opis	Działanie polegające na weryfikacji stopnia wdrażania uchwały antysmogowej (zestawienia stanu faktycznego ze stanem wymaganym), a także przestrzegania zakazów wprowadzonych tą uchwałą, zakazu spalania odpadów i pozostałości roślinnych. Kontrola powinna dotyczyć w szczególności wykorzystywanego źródła ciepła lub stosowanego paliwa lub popiołów paleniskowych. Przeprowadzone kontrole mogą wpłynąć na dostosowanie użytkowanych systemów grzewczych do obowiązujących wymagań, a także na zmianę stosowanych paliw, co pośrednio przyczyni się do poprawy jakości powietrza.
5	Nazwa i kod strefy	strefa mazowiecka PL1404
6	Obszar	Obszar gmin województwa mazowieckiego z wyjątkiem Warszawy, Płocka i Radomia
7	Termin zastosowania	31 stycznia 2021 r.
8	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	64,41%
9	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C
10	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D
11	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<ol style="list-style-type: none"> Kontrola w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale, o której mowa w art. 96 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska <ul style="list-style-type: none"> liczba kontroli: 5 864 szt. liczba popełnionych wykroczeń: 618 szt. liczba udzielonych pouczeń: 544 szt. liczba wystawionych mandatów: 48 szt. liczba spraw skierowanych do sądu: 26 szt. Kontrola w zakresie spalania odpadów i pozostałości roślinnych <ul style="list-style-type: none"> liczba kontroli: 3 071 szt. liczba popełnionych wykroczeń: 749 szt. liczba udzielonych pouczeń: 466 szt. liczba wystawionych mandatów: 271 szt. liczba spraw skierowanych do sądu: 12 szt.

		<p>3. Jednoczesna kontrola w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale, o której mowa w art. 96 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska oraz w zakresie spalania odpadów i pozostałości roślinnych</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczba kontroli: 6 676 szt. • liczba popełnionych wykroczeń: 647 szt. • liczba udzielonych pouczeń: 372 szt. • liczba wystawionych mandatów: 246 szt. • liczba spraw skierowanych do sądu: 29 szt.
12	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	nie dotyczy – przeprowadzenie kontroli nie spowoduje redukcji emisji substancji w powietrzu, jest działaniem wspomagającym działania obniżające emisję substancji w powietrzu.
13	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet gminy 988 606,08 Inne źródła finansowania 205 951,98 Łącznie 1 194 557,76
14	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)*	247 684,59
15	Uwagi	* przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 17.10.2022 nr 201/A/NBP/2022 wynoszący 4,8229
Lp.	Zawartość	<i>Odpowiedź (działanie naprawcze nr 5)</i>
1	Kod działania naprawczego	WMaMMu
2	Tytuł	Ograniczanie wtórnej emisji pyłu – czyszczenie ulic na mokro w gminach miejskich województwa mazowieckiego, w granicach obszaru zabudowanego, zakaz używania spalinowych i elektrycznych dmuchaw do liści we wszystkich gminach województwa
3	Kod sytuacji przekroczenia	Mz18sMaPM10d25 Mz18sMaPM2,5a38 Mz18sMaB(a)Pa76 Mz18sMaPM10d14 Mz18sMaPM2,5a05 Mz18sMaB(a)Pa77 Mz18sMaPM10d20 Mz18sMaPM2,5a30 Mz18sMaB(a)PaD5 Mz18sMaPM10d41 Mz18sMaPM2,5a19 Mz18sMaB(a)Pa99 Mz18sMaPM10d03 Mz18sMaPM2,5a12 Mz18sMaB(a)PaA0 Mz18sMaPM10d13 Mz18sMaPM2,5a18 Mz18sMaB(a)Pa85 Mz18sMaPM10d61 Mz18sMaPM2,5a42 Mz18sMaB(a)PaB2 Mz18sMaPM2,5a83 Mz18sMaB(a)Pa92 Mz18sMaPM10d07 Mz18sMaPM2,5a26 Mz18sMaB(a)PaD2 Mz18sMaPM10d01 Mz18sMaPM2,5a01 Mz18sMaB(a)Pa46 Mz18sMaPM10d36 Mz18sMaPM2,5a34 Mz18sMaB(a)Pa90 Mz18sMaPM10d32 Mz18sMaPM2,5a36 Mz18sMaB(a)PaD3 Mz18sMaPM10d62 Mz18sMaPM2,5a80 Mz18sMaB(a)PaH9 Mz18sMaPM10d11 Mz18sMaPM2,5a10 Mz18sMaB(a)Pa11 Mz18sMaPM10d47 Mz18sMaPM2,5a52 Mz18sMaB(a)PaB3 Mz18sMaPM10d28 Mz18sMaPM2,5a16 Mz18sMaB(a)Pa67 Mz18sMaPM10d02 Mz18sMaPM2,5a04 Mz18sMaB(a)Pa78 Mz18sMaPM10d08 Mz18sMaPM2,5a08 Mz18sMaB(a)Pa97 Mz18sMaPM2,5a61 Mz18sMaB(a)PaA1 Mz18sMaB(a)PaH3 Mz18sMaPM10d35 Mz18sMaPM2,5a59 Mz18sMaB(a)PaJ5 Mz18sMaPM2,5a77 Mz18sMaB(a)Pa96 Mz18sMaPM10d46 Mz18sMaPM2,5a07 Mz18sMaB(a)Pa68 Mz18sMaPM10d15 Mz18sMaPM2,5a40 Mz18sMaB(a)PaF0 Mz18sMaPM2,5a78 Mz18sMaB(a)PaF9 Mz18sMaPM10d17 Mz18sMaPM2,5a37 Mz18sMaB(a)Pa79 Mz18sMaPM2,5a63 Mz18sMaB(a)Pa75 Mz18sMaPM2,5a60 Mz18sMaB(a)PaE8 Mz18sMaPM10d12 Mz18sMaPM2,5a24 Mz18sMaB(a)PaC6 Mz18sMaPM2,5a48 Mz18sMaB(a)PaA6 Mz18sMaPM2,5a71 Mz18sMaB(a)Pa72 Mz18sMaB(a)PaG1
4	Opis	Działanie polega na: 1. czyszczeniu utwardzonych ulic na mokro - prowadzone będzie przy temperaturach powietrza powyżej 3°C w okresach bezdeszczowych, 2. wyeliminowaniu dmuchaw do liści.

5	Nazwa i kod strefy	strefa mazowiecka PL1404
6	Obszar	gmina miejska Ciechanów, gmina miejska Garwolin, gmina miejska Józefów, gmina miejska Kobyłka, gmina miejska Legionowo, gmina miejska Łaskarzew, gmina miejska Marki, gmina miejska Mińsk Mazowiecki, gmina miejska Mława, gmina miejska Ostrołęka, gmina miejska Otwock, gmina miejska Pionki, gmina miejska Przasnysz, gmina miejska Siedlce, gmina miejska Sochaczew, gmina miejska Sokołów Podlaski, gmina miejska, gmina miejska Sulejówek, gmina miejska Ząbki, gmina miejska Zielonka, gmina miejska Żyrardów, gmina miejska Maków Mazowiecki, gmina miejska Nowy Dwór Mazowiecki, gmina miejska Płońsk, gmina miejska Podkowa Leśna, gmina miejska Pruszków, gmina miejska Sierpc, gmina miejska Węgrów
7	Termin zastosowania	31 stycznia 2021 r.
8	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	80,09%
9	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C
10	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A
11	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mycie dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych, przynajmniej 6 razy w roku, w okresie wiosennym, letnim i jesiennym, w okresach bezdeszczowych: 242 myć/rok 2. Mycie wszystkich ulic w obszarach zabudowanych, raz w roku, po okresie zimowym (najpóźniej do 30 kwietnia): 186 myć/rok
12	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	Ze względu na resuspensję pyłu, działanie ma czasowy efekt ekologiczny. Efekt ekologiczny utrzymuje się od kilku do kilkunastu dni, w zależności od warunków pogodowych (opad – powodujący wymywanie), temperatury: ujemne powodujące konieczność solenia, wysokie temperatury, dodatnie powodujące wysychanie gruntów i unoszenie pyłu z gruntu na drogi, itp.)
13	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet gminy 5 540 173,04 Budżet zarządcy drogi 2 200 038,49 Inne źródła finansowania 200 000,00 Łącznie 7 940 210,81
14	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)*	1 646 354,24
15	Uwagi	* przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 17.10.2022 nr 201/A/NBP/2022 wynoszący 4,8229