

Plan działań krótkoterminowych w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Rok referencyjny	2024
2.	Województwo	wielkopolskie
3.	Kod strefy	PL3003
4.	Kod programu ochrony powietrza	PL3003PDKO3_2018
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	www.wronki.pl
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Miasta i Gminy Wronki
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	ul. Ratuszowa 5 64-510 Wronki
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	GMW Wronki
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	+48 672549536
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	k.rosada@wronki.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Format tabeli wg RMŚ z dn. 15.02.2023

Program ochrony powietrza dla strefy wielkopolskiej

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Rok referencyjny	2024

2.	Województwo	wielkopolskie
3.	Kod strefy	PL3003
4.	Kod programu ochrony powietrza	PL3003PM10dPM25aBaPa_2018
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	www.wronki.pl
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Miasta i Gminy Wronki
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	ul. Ratuszowa 5 64-510 Wronki
8.	Imię/imię i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	GMW Wronki
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	+48 672549536
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	k.rosada@wronki.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 1)
1.	Kod działania naprawczego	WpZOA
2.	Tytuł	Ograniczenie emisji z ogrzewania indywidualnego w komunalnym zasobie mieszkaniowym i budynkach użyteczności publicznej w gminach strefy wielkopolskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05

		Wp18MKaPM10d01
		Wp18sWpPM10d04
		Wp18sWpPM10d05
		Wp18sWpPM10d11
		Wp18sWpPM10d06
		Wp18sWpPM10d08
		Wp18sWpPM10d12
		Wp18sWpPM10d13
		Wp18sWpPM10d01
		Wp18sWpPM10d03
		Wp18sWpPM10d02
		Wp18sWpPM10d07
		Wp18AgPPM10d01
		Wp18sWpPM10d10
		Wp18sWpPM10d14
		Wp18sWpPM10d09
		Wp18MKaB(a)Pa01
		Wp18AgPB(a)Pa01
		Wp18sWpB(a)Pa33
		Wp18sWpB(a)Pa26
		Wp18sWpB(a)Pa45
		Wp18sWpB(a)Pa01
		Wp18sWpB(a)Pa03
		Wp18sWpB(a)Pa13
		Wp18sWpB(a)Pa46
		Wp18sWpB(a)Pa37
		Wp18sWpB(a)Pa17
		Wp18sWpB(a)Pa29
		Wp18sWpB(a)Pa08
		Wp18sWpB(a)Pa54
		Wp18sWpB(a)Pa21
		Wp18sWpB(a)Pa28
		Wp18sWpB(a)Pa40
		Wp18sWpB(a)Pa56
		Wp18sWpB(a)Pa06
		Wp18sWpB(a)Pa22
		Wp18sWpB(a)Pa38
		Wp18sWpB(a)Pa55
		Wp18sWpB(a)Pa57
		Wp18sWpB(a)Pa11
		Wp18sWpB(a)Pa51
		Wp18sWpB(a)Pa10
		Wp18sWpB(a)Pa52
		Wp18sWpB(a)Pa35
		Wp18sWpB(a)Pa50
		Wp18sWpB(a)Pa18
		Wp18sWpB(a)Pa49
		Wp18sWpB(a)Pa53
		Wp18sWpB(a)Pa20
		Wp18sWpB(a)Pa02
		Wp18sWpB(a)Pa36
		Wp18sWpB(a)Pa14
		Wp18sWpB(a)Pa16
		Wp18sWpB(a)Pa04
		Wp18sWpB(a)Pa44
		Wp18sWpB(a)Pa19
		Wp18sWpB(a)Pa60
		Wp18sWpB(a)Pa07
		Wp18sWpB(a)Pa58
		Wp18sWpB(a)Pa59
		Wp18sWpB(a)Pa30
		Wp18sWpB(a)Pa39
		Wp18sWpB(a)Pa05
		Wp18sWpB(a)Pa42
		Wp18sWpB(a)Pa43
		Wp18sWpB(a)Pa32
		Wp18sWpB(a)Pa61
		Wp18sWpB(a)Pa41
		Wp18sWpB(a)Pa62
		Wp18sWpB(a)Pa31
		Wp18sWpB(a)Pa09
		Wp18sWpB(a)Pa25
		Wp18sWpB(a)Pa48

		Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	W ramach działania należy systematycznie likwidować stare niskosprawne kotły, piece i paleniska zasilanych paliwem stałym na ogrzewanie proekologiczne w komunalnym zasobie mieszkaniowym i w budynkach użyteczności publicznej we wszystkich gminach strefy wielkopolskiej, poprzez realizację następujących działań szczegółowych: - podłączenie do sieci ciepłowniczej i likwidację innego sposobu ogrzewania, - wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne, - wymianę ogrzewania węglowego na gazowe, - wymianę ogrzewania węglowego na olejowe, - wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła, - wymianę starych kotłów węglowych na nowe zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej, - wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą (peletem) zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002

6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	42,86%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła, wraz z podaniem zmiany sposobu ogrzewania na: - Przyłącze do sieci ciepłowniczej: 0 szt. - Przyłącze do sieci gazowej: 0 szt. - Odnawialne źródła energii: 0 szt. - Ogrzewanie elektryczne: 3 szt. - Ogrzewanie olejowe: 0 szt. - Zasilane automatycznie kotły węglowe, spełniające wymogi Ekoprojektu: 0 szt. - Zasilane automatycznie kotły opalane biomasą, spełniające wymogi Ekoprojektu: 3 szt. Łącznie: 6 szt. Powierzchnia lokali, w których przeprowadzono działanie: 126,89 m²
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	benzo(a)piren = 0,000 Mg/rok (0,096 kg/rok) pył zawieszony PM10 = 0,181 Mg/rok pył zawieszony PM2,5 = 0,141 Mg/rok

13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet samorządu 38 321,74 Łącznie 38 321,74
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	9 155,40 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 10.03.2025 nr 047/A/NBP/2025 wynoszący 4,1857
15.	Uwagi	
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 2)
1.	Kod działania naprawczego	WpDOT
2.	Tytuł	Zachęty finansowe na modernizację budynków mieszkalnych oraz na wymianę kotłów, pieców i palenisk w gminach strefy wielkopolskiej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57

		Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	W ramach działania gmina powinna pozyskiwać środki finansowe z programów NFOŚiGW oraz innych. Dodatkowo w miarę potrzeb należy kontynuować sukcesywne udzielanie dotacji końcowym odbiorcom (odpowiednim podmiotom i osobom fizycznym) na wymianę starych niskosprawnych kotłów, pieców i palenisk zasilanych paliwem stałym na: - podłączenie do sieci ciepłowniczej i likwidację innego sposobu ogrzewania, - wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne, - wymianę ogrzewania węglowego na gazowe,

		- wymianę ogrzewania węglowego na olejowe, - wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła, - wymianę starych kotłów węglowych na nowe zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej, - wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą (peletem) zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002
6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	45,24%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Wysokość udzielonych dotacji: 1 730 477,51 PLN Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła, wraz z podaniem zmiany sposobu ogrzewania na: - Przyłącze do sieci ciepłowniczej: 0 szt. - Przyłącze do sieci gazowej: 70 szt. - Odnawialne źródła energii: 5 szt. - Ogrzewanie

		elektryczne: 1 szt. - Ogrzewanie olejowe: 0 szt. - Zasilane automatycznie kotły węglowe, spełniające wymogi Ekoprojektu: 8 szt. - Zasilane automatycznie kotły opalane biomasą, spełniające wymogi Ekoprojektu: 92 szt. Łącznie: 176 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	benzo(a)piren = 0,011 Mg/rok (10,809 kg/rok) pył zawieszony PM10 = 22,147 Mg/rok pył zawieszony PM2,5 = 17,526 Mg/rok
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Program „Czyste Powietrze” 1 371 315,01 Budżet samorządu 359 162,50 Łącznie 1 730 477,51
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	413 426,07 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 10.03.2025 nr 047/A/NBP/2025 wynoszący 4,1857
15.	Uwagi	
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 3)
1.	Kod działania naprawczego	WpIZE
2.	Tytuł	Inwentaryzacja źródeł ogrzewania indywidualnego na terenie gmin
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03

		Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Baza może zostać stworzona w ramach dostępnych narzędzi

		zapewniających aktualizację i weryfikację geoprzestrzenną danych, lub w miarę możliwości pozyskana i rozwijana w oparciu o dostępne dane z miejskich systemów informacji. Inwentaryzację źródeł należy prowadzić z uwzględnieniem informacji niezbędnych do zamieszczenia w centralnej ewidencji budynków, w których lub na potrzeby których eksploatowane są źródła spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej mniejszej niż 1 MW Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków CEEB. Inwentaryzacja musi wskazać sposób ogrzewania każdego lokalu ogrzewanego indywidualnie: mieszkalnego, użyteczności publicznej oraz lokali w których prowadzona jest działalność handlowa i rzemieślnicza.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002
6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	6,67%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego	Procent zinwentaryzowanych budynków z

	obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	ogrzewaniem indywidualnym oraz liczba dokumentów zawierających wyniki tej inwentaryzacji: 1%, 60 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	
15.	Uwagi	W ramach składanych deklaracji CEEB
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 4)
1.	Kod działania naprawczego	WpKUA
2.	Tytuł	Kontrola realizacji uchwały ograniczającej stosowanie paliw stałych
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01

		Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	W ramach realizacji uchwały Sejmiku Wielkopolskiego nr XXXIX/941/17 w sprawie wprowadzenia, na obszarze województwa wielkopolskiego (bez Miasta Poznania i

		Miasta Kalisza), ograniczeń lub zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw (tzw. uchwała antysmogowa): 1) węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z jego wykorzystaniem; 2) mułów i flotokoncentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem; 3) paliw, w których udział masowy węgla kamiennego o uziarnieniu poniżej 3 mm wynosi więcej niż 15 %; 4) węgla kamiennego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla, nie spełniających któregokolwiek z poniższych parametrów jakościowych: a) wartość opałowa co najmniej 23 MJ/kg, b) zawartość popiołu nie więcej niż 10%, c) zawartość siarki nie więcej niż 0,8 %; 5) biomasy stałej, której wilgotność w stanie roboczym przekracza 20%.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002
6.	Obszar	gmina miejsko- wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w	100,00%

	danym roku sprawozdawczym	
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba przeprowadzonych kontroli wraz z podaniem liczby udzielonych pouczeń oraz liczby wystawionych mandatów • liczba kontroli: 114 szt. • liczba pouczeń: 4 szt. • liczba mandatów: 0 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	-
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	
15.	Uwagi	W ramach działalności pracownika Referatu Ochrony Środowiska ds. kontroli i Straży Miejskiej
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 5)
1.	Kod działania naprawczego	WpTMB
2.	Tytuł	Termomodernizacja budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05

		Wp18MKaPM10d01
		Wp18sWpPM10d04
		Wp18sWpPM10d05
		Wp18sWpPM10d11
		Wp18sWpPM10d06
		Wp18sWpPM10d08
		Wp18sWpPM10d12
		Wp18sWpPM10d13
		Wp18sWpPM10d01
		Wp18sWpPM10d03
		Wp18sWpPM10d02
		Wp18sWpPM10d07
		Wp18AgPPM10d01
		Wp18sWpPM10d10
		Wp18sWpPM10d14
		Wp18sWpPM10d09
		Wp18MKaB(a)Pa01
		Wp18AgPB(a)Pa01
		Wp18sWpB(a)Pa33
		Wp18sWpB(a)Pa26
		Wp18sWpB(a)Pa45
		Wp18sWpB(a)Pa01
		Wp18sWpB(a)Pa03
		Wp18sWpB(a)Pa13
		Wp18sWpB(a)Pa46
		Wp18sWpB(a)Pa37
		Wp18sWpB(a)Pa17
		Wp18sWpB(a)Pa29
		Wp18sWpB(a)Pa08
		Wp18sWpB(a)Pa54
		Wp18sWpB(a)Pa21
		Wp18sWpB(a)Pa28
		Wp18sWpB(a)Pa40
		Wp18sWpB(a)Pa56
		Wp18sWpB(a)Pa06
		Wp18sWpB(a)Pa22
		Wp18sWpB(a)Pa38
		Wp18sWpB(a)Pa55
		Wp18sWpB(a)Pa57
		Wp18sWpB(a)Pa11
		Wp18sWpB(a)Pa51
		Wp18sWpB(a)Pa10
		Wp18sWpB(a)Pa52
		Wp18sWpB(a)Pa35
		Wp18sWpB(a)Pa50
		Wp18sWpB(a)Pa18
		Wp18sWpB(a)Pa49
		Wp18sWpB(a)Pa53
		Wp18sWpB(a)Pa20
		Wp18sWpB(a)Pa02
		Wp18sWpB(a)Pa36
		Wp18sWpB(a)Pa14
		Wp18sWpB(a)Pa16
		Wp18sWpB(a)Pa04
		Wp18sWpB(a)Pa44
		Wp18sWpB(a)Pa19
		Wp18sWpB(a)Pa60
		Wp18sWpB(a)Pa07
		Wp18sWpB(a)Pa58
		Wp18sWpB(a)Pa59
		Wp18sWpB(a)Pa30
		Wp18sWpB(a)Pa39
		Wp18sWpB(a)Pa05
		Wp18sWpB(a)Pa42
		Wp18sWpB(a)Pa43
		Wp18sWpB(a)Pa32
		Wp18sWpB(a)Pa61
		Wp18sWpB(a)Pa41
		Wp18sWpB(a)Pa62
		Wp18sWpB(a)Pa31
		Wp18sWpB(a)Pa09
		Wp18sWpB(a)Pa25
		Wp18sWpB(a)Pa48

		Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Zmniejszenie zapotrzebowania na energię cieplną przez ograniczenie strat ciepła w wyniku termomodernizacji budynków ogrzewanych indywidualnie oraz obiektów należących do mienia miejskiego ogrzewanych indywidualnie. Termomodernizacja budynków ogrzewanych centralnie ciepłem sieciowym przynosi znikomy efekt ekologiczny w postaci redukcji emisji zanieczyszczeń do powietrza. W ramach prowadzonej termomodernizacji mogą być podejmowane następujące działania: - wymiana okien i drzwi na szczelne, z niskim współczynnikiem przenikania ciepła; - docieplenie ścian budynków; - docieplenie stropodachu.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002
6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	8,57%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)

10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Liczba i powierzchnia budynków jednorodzinnych poddanych termomodernizacji: 2418,71 m² (17 szt.) Liczba i powierzchnia budynków wielorodzinnych poddanych termomodernizacji: 2636,7 m² (4 szt.) Liczba i powierzchnia budynków użyteczności publicznej poddanych termomodernizacji: 0 m² (0 szt.)
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	benzo(a)piren = 0,000 Mg/rok (0,312 kg/rok) pył zawieszony PM10 = 0,602 Mg/rok pył zawieszony PM2,5 = 0,484 Mg/rok
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Program „Czyste Powietrze” 274 734,38 Budżet samorządu 120 551,91 Inne źródła finansowania (w uwagach podać jakie) 24 059,53 Łącznie 419 345,82
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	100 185,35 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 10.03.2025 nr 047/A/NBP/2025 wynoszący 4,1857
15.	Uwagi	Środki własne wspólnoty zarządzane przez Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. we Wronkach
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 6)
1.	Kod działania naprawczego	WpMMU
2.	Tytuł	Obniżenie emisji komunikacyjnej poprzez regularne utrzymywanie

		czystości ulic oraz zakaz używania spalinowych i elektrycznych dmuchaw do liści w gminach miejskich i miastach w gminach miejsko-wiejskich
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d02 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27
4.	Opis	Obniżenie emisji pyłu unoszonego z powierzchni jezdni w czasie ruchu pojazdów poprzez czyszczenie na mokro powierzchni jezdni w okresach bezdeszczowych oraz po okresie zimowym w ciągach ulic głównych - regularne utrzymywanie czystości nawierzchni ulic. W sprzyjających warunkach atmosferycznych

		(temperatura powietrza powyżej +5°C) należy wykonywać czyszczenie na mokro.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002
6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100,00%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	Częstotliwość czyszczenia dróg na mokro oraz ich długość: 10 myć/rok (41,676 km)
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet samorządu 199 248,12 łącznie 199 248,12

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	47 602,10 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 10.03.2025 nr 047/A/NBP/2025 wynoszący 4,1857
15.	Uwagi	
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 7)
1.	Kod działania naprawczego	WpEEK
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna odnosząca się do poprawy jakości powietrza. Akcje edukacyjne promujące wymianę źródeł ciepła, termomodernizację, wspierające zachowania proekologiczne w zakresie ogrzewania indywidualnego i przyzwyczajień transportowych.
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40 Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22

		Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Edukacja ekologiczna jest działaniem niezbędnym, aby wszelkie inne działania oraz programy były realizowane. Edukacja jest to system kształcenia, nabywania postaw, umiejętności i wiedzy. Zła jakość powietrza w strefie wielkopolskiej powoduje, że niezbędna jest szeroko rozumiana edukacja ekologiczna wszystkich grup społecznych.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002

6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	100,00%
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	liczba akcji: 19 szt.
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet samorządu 22 199,55 Łącznie 22 199,55
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	5 303,66 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 10.03.2025 nr 047/A/NBP/2025 wynoszący 4,1857
15.	Uwagi	1. Pracownicy UMiG umieścili na www.wronki.pl 8 artykułów, promowano dotację do proekologicznych urz. grzewczych i

		CEEB 2. Przedszkole nr 1 brało udział w projekcie Powiatowej Stacji Epidemiologicznej w Szamotułach 3. Szkoła Podstawowa nr 3 zagadnienia z poprawy jakości powietrza realizuje podczas lekcji chemii, biologii i fizyki. 4. 20-22 września 2024 r. współorganizowaliśmy Samsung EKWeekend. 5. 23.04.2024 r. warsztaty dla ok. 40 dzieci z przedszkola Amica Kids nt. ochrony powietrza
Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 8)
1.	Kod działania naprawczego	WpPZP
2.	Tytuł	Zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Wp18AgPPM2,5a01 Wp18MKaPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a01 Wp18sWpPM2,5a02 Wp18sWpPM2,5a04 Wp18sWpPM2,5a03 Wp18sWpPM2,5a05 Wp18MKaPM10d01 Wp18sWpPM10d04 Wp18sWpPM10d05 Wp18sWpPM10d11 Wp18sWpPM10d06 Wp18sWpPM10d08 Wp18sWpPM10d12 Wp18sWpPM10d13 Wp18sWpPM10d01 Wp18sWpPM10d03 Wp18sWpPM10d02 Wp18sWpPM10d07 Wp18AgPPM10d01 Wp18sWpPM10d10 Wp18sWpPM10d14 Wp18sWpPM10d09 Wp18MKaB(a)Pa01 Wp18AgPB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa33 Wp18sWpB(a)Pa26 Wp18sWpB(a)Pa45 Wp18sWpB(a)Pa01 Wp18sWpB(a)Pa03 Wp18sWpB(a)Pa13 Wp18sWpB(a)Pa46 Wp18sWpB(a)Pa37 Wp18sWpB(a)Pa17 Wp18sWpB(a)Pa29 Wp18sWpB(a)Pa08 Wp18sWpB(a)Pa54 Wp18sWpB(a)Pa21 Wp18sWpB(a)Pa28 Wp18sWpB(a)Pa40

		Wp18sWpB(a)Pa56 Wp18sWpB(a)Pa06 Wp18sWpB(a)Pa22 Wp18sWpB(a)Pa38 Wp18sWpB(a)Pa55 Wp18sWpB(a)Pa57 Wp18sWpB(a)Pa11 Wp18sWpB(a)Pa51 Wp18sWpB(a)Pa10 Wp18sWpB(a)Pa52 Wp18sWpB(a)Pa35 Wp18sWpB(a)Pa50 Wp18sWpB(a)Pa18 Wp18sWpB(a)Pa49 Wp18sWpB(a)Pa53 Wp18sWpB(a)Pa20 Wp18sWpB(a)Pa02 Wp18sWpB(a)Pa36 Wp18sWpB(a)Pa14 Wp18sWpB(a)Pa16 Wp18sWpB(a)Pa04 Wp18sWpB(a)Pa44 Wp18sWpB(a)Pa19 Wp18sWpB(a)Pa60 Wp18sWpB(a)Pa07 Wp18sWpB(a)Pa58 Wp18sWpB(a)Pa59 Wp18sWpB(a)Pa30 Wp18sWpB(a)Pa39 Wp18sWpB(a)Pa05 Wp18sWpB(a)Pa42 Wp18sWpB(a)Pa43 Wp18sWpB(a)Pa32 Wp18sWpB(a)Pa61 Wp18sWpB(a)Pa41 Wp18sWpB(a)Pa62 Wp18sWpB(a)Pa31 Wp18sWpB(a)Pa09 Wp18sWpB(a)Pa25 Wp18sWpB(a)Pa48 Wp18sWpB(a)Pa23 Wp18sWpB(a)Pa24 Wp18sWpB(a)Pa47 Wp18sWpB(a)Pa12 Wp18sWpB(a)Pa15 Wp18sWpB(a)Pa27 Wp18sWpB(a)Pa34
4.	Opis	Działanie polega na umieszczaniu odpowiednich zapisów, umożliwiających ograniczenie emisji pyłu zawieszonego PM10 i PM2,5 oraz B(a)P, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego w zakresie: - układu zabudowy zapewniającego przewietrzanie miasta; - wprowadzania zieleni izolacyjnej, w tym zieleni wzdłuż ciągów komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu; - zachowania ciągłości korytarzy

		ekologicznych; - kształtowania zabudowy w sposób umożliwiający swobodny przepływ mas powietrza; - stosowania odpowiednich wskaźników powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie; - tworzenia publicznych terenów zieleni urządzonej, w tym parków, skwerów; - uwzględniania rozbudowy i kształtowania sieci ulic obwodowych powodujących eliminację lub ograniczenie ruchu tranzytowego, oraz umożliwiających uspokojenie ruchu, tworzenia stref ruchu pieszego i uspokojonego w szczególności w centrach miast; - wdrażania rozwiązań systemowych dedykowanych rozwojowi ruchu rowerowego i pieszego.
5.	Nazwa i kod strefy	strefa wielkopolska PL3003 aglomeracja poznańska PL3001 miasto Kalisz PL3002
6.	Obszar	gmina miejsko-wiejska Wronki
7.	Termin zastosowania	2024
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowy (4-6 lat)
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	A: transport
11.	Efekt rzeczowy działania	liczba planów: 1 szt.

	naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Budżet samorządu 12 890,00 Łącznie 12 890,00
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	3 079,53 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 10.03.2025 nr 047/A/NBP/2025 wynoszący 4,1857
15.	Uwagi	

Format tabeli wg RMŚ z dn. 15.02.2023

Plan działań krótkoterminowych w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej

Plan działań krótkoterminowych dla ozonu

Alert poziomu 1 (ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu:

0

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 1

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych:

0

szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych:

0

szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 1

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o wystąpieniu alertu poziomu 1:

0

szt.

Wskazanie dobrych praktyk w zakresie ograniczenia emisji prekursorów ozonu tj. korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast komunikacji indywidualnej w celu ograniczenia ruchu samochodowego, wspólne podróżowanie:

0

szt.

Wskazanie dobrych praktyk w zakresie ograniczenia emisji prekursorów ozonu tj. korzystania z alternatywnych sposobów przemieszczania się na krótkich odcinkach (rower, pieszo) w celu ograniczenia ruchu samochodowego:

0

szt.

Alert poziomu 2 (ryzyko przekroczenia poziomu informowania)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu:

0

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 2

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych:

0

szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych:

0

szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 2

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o wystąpieniu alertu poziomu 2:

0

szt.

Zalecenie w zakresie korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast komunikacji indywidualnej, wspólne podróżowanie:

0

szt.

Zalecenie w zakresie korzystania z alternatywnych sposobów przemieszczania się na krótkich odcinkach (rower, pieszo):

0

szt.

Zalecenie ograniczenia wykonywania prac związanych z zastosowaniem rozpuszczalników na otwartej przestrzeni:

0

szt.

Alert poziomu 3 (ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu:

0

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 3

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych:

0

szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych:

0

szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 3

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o wystąpieniu alertu poziomu 3:

0

szt.

Zalecenie w zakresie korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast komunikacji indywidualnej, wspólne podróżowanie:

0

szt.

Wprowadzenie bezpłatnych przejazdów komunikacją zbiorową dla posiadaczy samochodów osobowych:

0

szt.

Czasowy zakaz wjazdu pojazdów ciężarowych napędzanych silnikami spalinowymi do miast:

0

szt.

Upłynnienie ruchu poprzez kierowanie ruchem na newralgicznych skrzyżowaniach:

0

szt.

Czasowy zakaz wykonywania prac malarskich oraz prac związanych z wykorzystaniem rozpuszczalników na otwartej przestrzeni:

0

szt.

Czasowy zakaz używania sprzętu spalinowego (budowlanego, ogrodniczego) na otwartej przestrzeni:

0

szt.

Program ochrony powietrza dla strefy wielkopolskiej

Plan działań krótkoterminowych dla PM₁₀, B(a)P oraz PM_{2,5}

Alert poziomu 1 (ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu:

0

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 1

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych:

0

szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych:

0

szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 1

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o wystąpieniu alertu poziomu 1:

0

szt.

Wzmożenie kontroli kotłów domowych w zakresie stosowania się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych:

0

szt.

Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węglą, drewną) do ogrzewania:

0

szt.

Alert poziomu 2 (ryzyko przekroczenia poziomu informowania)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu:

0

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 2

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych:

0

szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych:

0

szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 2

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o ryzyku wystąpienia przekroczenia progu informowania oraz konieczności podjęcia działań określonych dla alertu 2:

0

szt.

Czasowy zakaz używania spalinowego sprzętu ogrodniczego i grilli. Należy realizować w okresie od wiosny do jesieni:

0

szt.

Kontrola przestrzegania zakazu palenia odpadów biogenych czyli liści, gałęzi, trawy:

0

szt.

Zakaz palenia w kominkach (zakaz czasowy - nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła):

0

szt.

Zakaz używania kotłów węglowych/na drewno jeżeli istnieje inny sposób ogrzewania pomieszczeń (zakaz czasowy - nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła):

0

szt.

Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania:

0

szt.

Wzmożenie kontroli kotłów domowych w zakresie stosowania się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych:

0

szt.

Alert poziomu 3 (ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego)

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu:

0

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 3

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych:

0

szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych:

0

szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 3

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o przekroczeniu poziomu alarmowego oraz konieczności podjęcia działań określonych dla alertu 3:

0

szt.

Czasowy zakaz używania spalinowego sprzętu ogrodniczego i grilli. Należy realizować w okresie od wiosny do jesieni:

0

szt.

Wzmożenie kontroli przestrzegania zakazu palenia odpadów biogenych czyli liści, gałęzi, trawy:

0

szt.

Zakaz palenia w kominkach (zakaz czasowy - nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła):

0

szt.

Zakaz używania kotłów węglowych/na drewno jeżeli istnieje inny sposób ogrzewania pomieszczeń (zakaz czasowy - nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła):

0

szt.

Zalecenie dla mieszkańców strefy – jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węgla, drewna) do ogrzewania:

0

szt.

Wzmocnienie kontroli kotłów domowych w zakresie stosowania się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych:

0

szt.

Zalecenie w zakresie korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast komunikacji indywidualnej, wspólne podróżowanie:

0

szt.

Wprowadzenie bezpłatnych przejazdów komunikacją zbiorową dla posiadaczy samochodów osobowych:

0

szt.

Zakaz wjazdu samochodów ciężarowych powyżej 3,5 t do miasta (z wyłączeniem pojazdów obsługujących miasto):

0

szt.

Wykorzystanie tablic zmiennej treści VMS (ITS) do informowania o złej jakości powietrza:

0

szt.

Upłynnienie ruchu poprzez kierowanie ruchem na newralgicznych skrzyżowaniach:

0

szt.

Przekierowanie ruchu na drogi alternatywne o mniejszym natężeniu ruchu:

0

szt.