

**Platforma sprawozdawcza POP województwa wielkopolskiego**  
 Urząd Gminy Kawęczyn, sprawozdanie z działań podjętych w roku 2021

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  | 2021                           |
| 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.kaweczyn.pl                |
| 6.   | Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego  | Urząd Gminy Kawęczyn           |
| 7.   | Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego   | Kawęczyn 48<br>62-704 Kawęczyn |
| 8.   | Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych | GW Kawęczyn                    |

|     |  |                      |
|-----|--|----------------------|
| 9.  | Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych                     | +48 632885922        |
| 10. | Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych | tyczytno@kaweczyn.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  | 2021                           |
| 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.kaweczyn.pl                |
| 6.   | Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego  | Urząd Gminy Kawęczyn           |
| 7.   | Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego   | Kawęczyn 48<br>62-704 Kawęczyn |
| 8.   | Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych | GW Kawęczyn                    |

|     |  |                      |
|-----|--|----------------------|
| 9.  | Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych                     | +48 632885922        |
| 10. | Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych | tyczytno@kaweczyn.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:<br>- podłączenie do sieci ciepłowniczej i likwidację innego sposobu ogrzewania,<br>- wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne,<br>- wymianę ogrzewania węglowego na gazowe,<br>- wymianę ogrzewania węglowego na olejowe,<br>- wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła,<br>- wymianę starych kotłów węglowych na nowe zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej,<br>- wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą (peletem) zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej.   |
| 5.   | Nazwa i kod strefy  | strefa wielkopolska PL3003<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002  |
| 6.   | Obszar  | -   |
| 7.   | Termin zastosowania   | 2021  |
| 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   | 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 | Brak działań  |
| 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  |   |
| 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>- podłączenie do sieci ciepłowniczej i likwidację innego sposobu ogrzewania,</li> <li>- wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne,</li> <li>- wymianę ogrzewania węglowego na gazowe,</li> <li>- wymianę ogrzewania węglowego na olejowe,</li> <li>- wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła,</li> <li>- wymianę starych kotłów węglowych na nowe zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej,</li> <li>- wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą (peletem) zasilane automatycznie, spełniające wymogi Ekoprojektu i uchwały antysmogowej.</li> </ul>  |
| 5.  | Nazwa i kod strefy   | strefa wielkopolska PL3003<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 6.  | Obszar   | -   |
| 7.  | Termin zastosowania  | 2021  |
| 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  | 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 | Brak działań  |
| 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  |   |
| 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<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002  |
| 6.  | Obszar   | -   |
| 7.  | Termin zastosowania  | 2021  |
| 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  | 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 | Brak działań  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 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  |   |
| 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):<br>1) węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z jego wykorzystaniem;<br>2) mulów i flotokonzentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem;<br>3) paliw, w których udział masowy węgla kamiennego o uziarnieniu poniżej 3 mm wynosi więcej niż 15 %;<br>4) węgla kamiennego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla, nie spełniających któregokolwiek z poniższych parametrów jakościowych:<br>a) wartość opałowa co najmniej 23 MJ/kg,<br>b) zawartość popiołu nie więcej niż 10%,<br>c) zawartość siarki nie więcej niż 0,8 %;<br>5) biomasy stałej, której wilgotność w stanie roboczym przekracza 20%.   |
| 5.  | Nazwa i kod strefy   | strefa wielkopolska PL3003<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002  |
| 6.  | Obszar   | gmina wiejska Kawęczyn  |
| 7.  | Termin zastosowania  | 2021  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 8.  | Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym  | 0,00%   |
| 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 przeprowadzonych kontroli wraz z podaniem liczby udzielonych pouczeń oraz liczby wystawionych mandatów <ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba kontroli: <b>0</b> szt.</li> <li>• liczba pouczeń: <b>0</b> szt.</li> <li>• liczba mandatów: <b>0</b> szt.</li> </ul> |
| 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  |   |
| 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:<br>- wymiana okien i drzwi na szczelne, z niskim współczynnikiem przenikania ciepła;<br>- docieplenie ścian budynków;<br>- docieplenie stropodachu.   |
| 5.  | Nazwa i kod strefy   | strefa wielkopolska PL3003<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002  |
| 6.  | Obszar   | gmina wiejska Kawęczyn  |
| 7.  | Termin zastosowania  | 2021  |
| 8.  | Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym  | 0,00%   |
| 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 | Brak działań  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 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  |   |
| Lp. | Zawartość  | Odpowiedź (działanie naprawcze nr 6)  |
| 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 przywyczajeń 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<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002  |
| 6.  | Obszar   | gmina wiejska Kawęczyn  |
| 7.  | Termin zastosowania  | 2021  |
| 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: <b>1</b> 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)  | Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej 1 000,00<br>Łącznie <b>1 000,00</b>   |
| 14. | Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)  | 234,27 przyjęto kurs średni euro (EUR) z dnia 04.03.2026 nr 043/A/NBP/2026 wynoszący 4,2685   |
| 15. | Uwagi  |   |
| Lp. | Zawartość  | Odpowiedź (działanie naprawcze nr 7)  |
| 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:<br>- układu zabudowy zapewniającego przewietrzanie miasta;<br>- wprowadzania zieleni izolacyjnej, w tym zieleni wzdłuż ciągów komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu;<br>- zachowania ciągłości korytarzy ekologicznych;<br>- kształtowania zabudowy w sposób umożliwiający swobodny przepływ mas powietrza;<br>- stosowania odpowiednich wskaźników powierzchni biologicznie czynnej towarzyszącej zabudowie;<br>- tworzenia publicznych terenów zieleni urządzonej, w tym parków, skwerów;<br>- 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;<br>- wdrażania rozwiązań systemowych dedykowanych rozwojowi ruchu rowerowego i pieszego. |
| 5.  | Nazwa i kod strefy   | strefa wielkopolska PL3003<br>aglomeracja poznańska PL3001<br>miasto Kalisz PL3002   |
| 6.  | Obszar   | gmina wiejska Kawęczyn   |
| 7.  | Termin zastosowania  | 2021   |
| 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 naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza | liczba planów: <b>0</b> 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                                 |  |

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 1Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych: **0** szt.Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych: **0** szt.Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 1Informowanie 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 2Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych: **0** szt.Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych: **0** szt.Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 2Informowanie 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 PM2,5**

### **Alert poziomu 1 (ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego)**

Liczba otrzymanych powiadomień o wystąpieniu alertu: **2**

Liczba podmiotów poinformowanych o wystąpieniu alertu poziomu 1

Liczba poinformowanych podmiotów leczniczych: **2** szt.

Liczba poinformowanych placówek oświatowo-wychowawczych: **2** szt.

Liczba działań podjętych po wystąpieniu alertu poziomu 1

Informowanie społeczeństwa i wskazanych w PDK podmiotów o wystąpieniu alertu poziomu 1: **2** szt.

Wzmoczenie kontroli kotłów domowych w zakresie stosowania się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych: **2** szt.

Zalecenie dla mieszkańców strefy - jeżeli jest to możliwe, nie należy stosować paliwa stałego (węгля, drewna) do ogrzewania: **2** 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.

Wzmoczenie 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.

Wzmoczenie 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.

Wzmoczenie 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.

