

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza oraz jego aktualizacji ¹⁾

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2025
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ²⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ³⁾	PL0404PM10dPM2,5aBaPa
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	www.gorzno.pl
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Miasta i Gminy Górzno
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Rynek 1, Górzno, 87-320 Górzno
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Walentyna Górecka
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	56 644 83 58
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	w.gorecka@gorzno.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ⁴⁾	PL0404_ZSO
2.	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁵⁾	PL_Kp_2021_PL0404_B(a)P_a_58
4.	Opis	1) zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych podłączeniem do sieci ciepłowniczej lub urządzeniami na gaz; 2) działania zmierzające do wymiany niskosprawnych kotłów na paliwa stałe na: kotły na olej opałowy, ogrzewanie elektryczne, OZE, kotły spełniające Ekoprojekt, tam, gdzie nie zakazuje tego uchwała antysmogowa. Wymiana dot.: budynków mieszkalnych, lokali, budynków użyteczności publicznej, budynków usługowych, produkcyjnych i handlowych; 3) nowe budynki: sieć ciepłownicza lub gazowa, OZE, urządzenia na olej, ogrzewanie elektryczne lub nowe kotły spełniające Ekoprojekt(tam gdzie można)
5.	Nazwa i kod strefy ²⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Górzno gm. miejsko-wiejska 0402053
7.	Termin zastosowania	styczeń 2025 - grudzień 2025
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	PM10: 184 % PM2,5: 184 %
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
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	Miasto / ulica Miasto i Gmina Górzno Liczba zlikwidowanych kotłów na paliwo stałe [szt.] 8 Liczba [szt.] budynków jednorodzinnych, lokali i/lub lokali w budynkach wielorodzinnych, w których została dokonana likwidacja kotła węglowego 0 - podłączenie do sieci ciepłowniczej likwidacja kotła węglowego 0 - zamiana na ogrzewanie elektryczne

likwidacja kotła węglowego 2
- zamiana na OZE
(instalacja pompy ciepła)

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
gazowy

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
olejowy

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym na
węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
automatyczny na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec
wysokosprawny (>55%)
lub kominek zamknięty na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 6
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
automatyczny na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł lub
ogrzewacz pomieszczeń
wg innych norm na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym lub
automatyczny na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na koks

termomodernizacja bez 3
wymiany źródła ciepła

**Powierzchnia [m²] budynków jednorodzinnych,
lokali i/lub lokali w budynkach wielorodzinnych, w
których została dokonana**

likwidacja kotła węglowego 0
- podłączenie do sieci
ciepłowniczej

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na ogrzewanie
elektryczne

likwidacja kotła węglowego 240
- zamiana na OZE
(instalacja pompy ciepła)

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
gazowy

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
olejowy

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym na
węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
automatyczny na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec
wysokosprawny (>55%)
lub kominek zamknięty na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 953
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
automatyczny na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł lub
ogrzewacz pomieszczeń
wg innych norm na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym lub
automatyczny na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na koks

termomodernizacja bez 444
wymiany źródła ciepła

**Powierzchnia budynków jednorodzinnych, lokali
i/lub lokali w budynkach wielorodzinnych, w których
dokonano zmiany sposobu ogrzewania [m²]**

1193

**Liczba nowo wybudowanych budynków
mieszkalnych lub lokali, które wykorzystują
niskoemisyjne lub zeroemisyjne źródła ciepła [szt.]**

0

**Liczba budynków, w tym jednorodzinnych i
wielorodzinnych lub lokali, w których
przeprowadzono termomodernizację bez wymiany
źródeł ciepła lub ze zmianą sposobu ogrzewania
[szt.]**

11

**Powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i
wielorodzinnych lub lokali, w których
przeprowadzono termomodernizację bez wymiany
źródeł ciepła lub ze zmianą sposobu ogrzewania
[m²]**

1637

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)	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] PM10 0,63 PM2,5 0,48 B(a)P 0,000420														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Szacunkowy koszt: 891369,42 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>124341,44</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>228543,33</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	124341,44	Fundusze unijne FE	0,00	Fundusze unijne FEnIKS	228543,33	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	124341,44															
Fundusze unijne FE	0,00															
Fundusze unijne FEnIKS	228543,33															
Inne	0,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 206814,25 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [EUR]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>28849,52</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>53026,29</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	28849,52	Fundusze unijne FE	0,00	Fundusze unijne FEnIKS	53026,29	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	28849,52															
Fundusze unijne FE	0,00															
Fundusze unijne FEnIKS	53026,29															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

Informacje dodatkowe o kierunkach i zakresie podjętych działań naprawczych – zgodnie z Dz.U.2023 poz. 350, §10 ust. 1, pkt 1

Wskaźniki monitorowania wskazane w § 3 pkt 5 ppkt d rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2019 r. w sprawie programów ochrony powietrza oraz planów działań krótkoterminowych

nie dotyczy

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	891369,42	206814,25
Środki własne JST	0,00	0,00
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	124341,44	28849,52
Fundusze unijne FE	0,00	0,00
Fundusze unijne FEnIKS	228543,33	53026,29
Inne	0,00	0,00

Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok]
PM10	0,63
PM2,5	0,48
B(a)P	0,000420
Benzen	0,00
Arsen	0,00
Nikiel	0,00
SO ₂	0,00
NO _x	0,00
CO	0,00
NMLZO	0,00

Objaśnienia:

1) Informacja dotycząca sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza jest tożsama z informacją

dotyczącą sprawozdania okresowego z realizacji aktualizacji programu ochrony powietrza.

2) Kod strefy określony zgodnie z art. 87 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) w załączniku do tej ustawy.

3) Kod dla programu może faktycznie być kodem strefy określonym w załączniku do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, do którego dodaje się symbol substancji, dla której zostały wykonane program ochrony powietrza lub jego aktualizacja, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL1401PM10a). W przypadku aktualizacji programu ochrony powietrza można zastosować nowy kod programu aktualizowanego.

4) Kod działania naprawczego służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji przygotowywanym zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

5) Kod sytuacji przekroczenia służący do identyfikacji sytuacji przekroczeń w strefie. Każdej sytuacji przekroczenia nadaje się kod. Kod składa się z 7 pól:

a) kod kraju (dwa znaki: PL),

b) kod województwa (dwa znaki),

c) rok referencyjny, dla którego została wykonana roczna ocena jakości powietrza według art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (cztery cyfry),

d) kod strefy,

e) symbol zanieczyszczenia,

f) symbol czasu uśredniania (h/d/a/8) stężeń przekraczających poziom dopuszczalny lub poziom docelowy,

g) numer kolejny obszaru przekroczeń w strefie (dwa znaki).

Poszczególne pola należy oddzielać znakiem podkreślenia.

Przykład: PL_Mz_2018_PM10_d_01.

Wskazany sposób kodowania sytuacji przekroczeń stosuje się począwszy od 2020 r. – dla roku referencyjnego – 2019, dla którego wykonana została ocena jakości powietrza zgodnie z art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych ¹⁾

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych