

## **Sprawozdanie z realizacji działań antysmogowych Miasta Oświęcim ograniczających niską emisję za rok 2024.**

W dniu 27 września 2021r. Sejmik Województwa Małopolskiego podjął uchwałę Nr XLV/622/21 w sprawie wprowadzenia na obszarze Miasta Oświęcim ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw. Ograniczenia wynikające z ww. uchwały:

**1. Od dnia 1 stycznia 2022r.** - zakaz eksploatacji nowych kotłów oraz miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na węgiel,

**2. Od dnia 1 stycznia 2030r.** - zakaz eksploatacji istniejących kotłów i miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na węgiel,

**3. Wymagania dla nowych kotłów na biomasę o wilgotności nie wyższej niż 20%**(biomasa – należy przez to rozumieć biomasę pozyskaną z drzew i krzewów oraz roślinną z rolnictwa):

1) Kotły na biomasę instalowane **przed dniem 1 stycznia 2023r.** muszą spełniać wymagania ekoprojektu oraz posiadać automatyczny podajnik paliwa (poza kotłami zgazowującymi).

2) Kotły na biomasę instalowane **od dnia 1 stycznia 2023r.** muszą spełniać wymagania ekoprojektu, przy czym emisja pyłów nie może przekraczać 20 mg/m<sup>3</sup> oraz posiadać automatyczny podajnik paliwa (poza kotłami zgazowującymi).

**4. Wymagania dla nowych miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń (tj. piece kaflowe, trzony kuchenne, kominki i inne ogrzewacze pomieszczeń) na biomasę o wilgotności nie wyższej niż 20%:**

1) Miejscowe ogrzewacze pomieszczeń na biomasę instalowane **przed dniem 1 stycznia 2023r.** muszą spełniać wymagania ekoprojektu.

2) Miejscowe ogrzewacze pomieszczeń na biomasę instalowane **od dnia 1 stycznia 2023r.** muszą spełniać wymagania ekoprojektu, posiadać zamkniętą komorę spalania oraz zostać wyposażone w urządzenie do automatycznej kontroli przebiegu procesu spalania poprzez regulację dopływu powietrza w oparciu o pomiar temperatury spalin.

**5. Okresy przejściowe dla kotłów na biomasę.** Możliwość eksploatacji kotłów na biomasę:

1) pozaklasowych **do końca 2022r.,**

2) 3 i 4 klasy **do końca 2026r.,**

3) 5 klasy do końca żywotności technicznej,

4) spełniających wymagania rozporządzenia ws. ekoprojektu – brak dodatkowych wymagań.

**6. Okresy przejściowe dla kotłów na węgiel.** Możliwość eksploatacji kotłów na węgiel:

1) pozaklasowych **do końca 2022r.,**

2) 3 i 4 klasy **do końca 2026r.,**

3) 5 klasy **do końca 2029r.,**

4) spełniających wymagania ekoprojektu **do końca 2029r.**

**7. Okresy przejściowe dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na węgiel.** Możliwość eksploatacji miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na węgiel:

1) nie spełniających wymagań ekoprojektu i eksploatowanych przed dniem 1 lipca 2017r. - **do końca 2022r.**

2) spełniających wymagania ekoprojektu, zainstalowanych po dniu 1 lipca 2017r. - **do końca 2029r.**

**8. Okresy przejściowe dla miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na biomasę.** Możliwość eksploatacji miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń na biomasę:

1) eksploatowanych już przed dniem 1 lipca 2017r. - **do końca 2022r.** chyba że: spełniają wymagania ekoprojektu lub sprawność cieplna wynosi co najmniej 80% lub zostaną doposażone w urządzenia redukujące emisję pyłu do poziomu ekoprojektu.

2) spełniających wymagania ekoprojektu, zainstalowanych po dniu 1 lipca 2017r. - bezterminowo.

## 1. Rozbudowa i modernizacji sieci ciepłowniczej zapewniająca podłączenie nowych użytkowników.

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w ramach statutowej działalności w roku 2024 zrealizowało szereg zadań inwestycyjnych, mających na celu przyłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej nowych odbiorców, skutkujące zmniejszeniem tzw. niskiej emisji w mieście. W roku 2024 rozbudowano oraz zmodernizowano infrastrukturę ciepłowniczą w zakresie sieci ciepłowniczych oraz zewnętrznych instalacji odbiorczych o łącznej długości ok. 0,5 km. W wyniku rozbudowy sieci w okresie sprawozdawczym uruchomiono dostawę ciepła do 47 nowych obiektów. Są to budynki mieszkalne jednorodzinne i wielorodzinne (w tym mieszkania), jak również obiekty przemysłowe, użyteczności publicznej i handlowo - usługowe. Łączna moc zamówiona dla obiektów, które uruchomiły dostawę ciepła w okresie sprawozdawczym wynosi 1003 kW. Nowo przyłączone obiekty zlokalizowane są w rejonach ulic: Jagiełły, Krzemieńczyk, Unii Europejskiej, Zaborskiej, Asnyka, Chemików, Konarskiego.

## 2. Udzielanie osobom fizycznym dotacji z budżetu Miasta Oświęcim na wymianę starych i nieekologicznych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze.

Na podstawie uchwał Rady Miasta Oświęcim tj:

- 1) Nr LXXII/1154/24 z dnia 28.02.2024r. w sprawie zasad przyznawania osobom fizycznym dotacji ze środków budżetu Miasta Oświęcim na wymianę starych i nieekologicznych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych w ramach ograniczania niskiej emisji dla Miasta Oświęcim,
  - 2) Nr LXXII/1155/24 z dnia 28.02.2024r. w sprawie zasad przyznawania osobom fizycznym, osobom prawnym i wspólnotom mieszkaniowym dotacji ze środków budżetu Miasta Oświęcim na wymianę starych i nieekologicznych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze w lokalach mieszkalnych i budynkach wielorodzinnych, w ramach ograniczania niskiej emisji dla Miasta Oświęcim,
  - 3) Nr LXXII/1156/24 z dnia 28.02.2024r. w sprawie zasad przyznawania osobom fizycznym dotacji ze środków budżetu Miasta Oświęcim na wymianę starych i nieekologicznych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze tj. na zakup i montaż pomp ciepła oraz instalacji fotowoltaicznych z nimi zintegrowanych lub stanowiących integralną część ogrzewania elektrycznego, w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych, w ramach ograniczania niskiej emisji dla Miasta Oświęcim,
- udzielono 24 dotacje na kwotę 179 331,00 zł. Szczegółowe informacje zawiera poniższa tabela:

<b>Zlikwidowane stare źródła ciepła oraz zainstalowane nowe ekologiczne źródła grzewcze w 2024r.</b>					
<b>Lp.</b>	<b>Nowe źródło grzewcze</b>	<b>Rodzaj nieruchomości</b>	<b>Liczba zlikwidowanych źródeł ciepła</b>	<b>Liczba nowych źródeł ciepła</b>	<b>Wysokość dotacji w złotych</b>
1	kotły gazowe	budynki jednorodzinne	9 – kotły pozaklasowe, 4 – kl. 3, 6 – kl. 4, 1 – kl.5. RAZEM 20	20	149 800,00
2	ogrzewanie elektryczne	budynki wielorodzinne- lokal mieszkalny	1 – piec kaflowy	1	5 000,00

3	podłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej	budynek jednorodzinny	1 – kocioł pozaklasowy	1	6 000,00
4	pompa ciepła	budynek jednorodzinny	2 – kl.3	2	18 531,00
<b>RAZEM</b>			<b>24</b>	<b>24</b>	<b>179 331,00</b>

Miasto Oświęcim otrzymało dofinansowania ze środków budżetu powiatu oświęcimskiego na dotację do wymiany starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze w wysokości 27 000,00 zł. W ramach dotacji zainstalowano 8 kotłów gazowych.

### **3. Termomodernizacja budynków wielorodzinnych.**

1. Zarządca nieruchomości Eurodom Sp. zo.o. w budynku wielorodzinnym przy ul. Śniadeckiego 5 wykonał docieplenie ścian zewnętrznych oraz wymianę okienek piwnicznych. Koszt inwestycji wyniósł 80 885,52 zł.

2. Zarządca nieruchomości PHU Mediator w 7 budynkach wielorodzinnych wykonał przy:

- 1) ul. Mendelejewa 10 - docieplenie ścian zewnętrznych,
- 2) ul. Wypiańskiego 1-5 - docieplenie stropu ostatniej kondygnacji,
- 3) ul. Kusocińskiego 7-8 - docieplenie ścian zewnętrznych,
- 4) ul. Słowackiego 2-6 - docieplenie stropu ostatniej kondygnacji,
- 5) ul. Mieszka I 1-5 - docieplenie stropu ostatniej kondygnacji,
- 6) ul. Kochanowskiego 14-18 - docieplenie stropu ostatniej kondygnacji,
- 7) ul. Nideckiego 13C - docieplenie stropodachu.

Koszt inwestycji wyniósł 1 087 987,19 zł.

### **4. Edukacja społeczna w dziedzinie zagrożenia smogowego i ochrony przed jej skutkami.**

1. W dniach 20.04.2024r., 11.05.2024r. oraz 24.08.2024r. odbyły się imprezy ekologiczne o tematyce ekologicznej. W dniu 20.04.2024r. w Oświęcimskim Centrum Kultury odbył się „Dzień Ziemi”, w dniu 11.05.2024r. w Parku Pokoju odbyła się „Ekomajówka Oświęcim 2024” oraz w dniu 24.08.2024r. na Bulwarach odbył się Piknik Organizacji Pozarządowych. Podczas imprez zorganizowany został plenerowy punkt konsultacyjno – informacyjny Programu "Czyste Powietrze" w którym mieszkańcy miasta mogli uzyskać informację dotyczące warunków dofinansowania, sposobu składania wniosków o dofinansowanie oraz zasad realizacji i rozliczania przedsięwzięć. Pytania dotyczyły m.in. na jakie zadania można wnioskować o dotacje, wielkości otrzymania dofinansowania, sposobu rozliczania, wysokości dochodów, oraz kosztów kwalifikowanych przedsięwzięć. Wszystkim zainteresowanym mieszkańcom wydawano broszurki informacyjne o zasadach Programu. Dodatkowo na scenie odbywało się przedstawienie o tematyce ekologicznej oraz liczne konkursy i zabawy przeznaczone dla dzieci i młodzieży.

2. W 2024r. zostały wysłane pisma do właścicieli nieruchomości, którzy eksploatują kotły pozaklasowe informujące, że termin wymiany starych źródeł ciepła obowiązywał do dnia 31.12.2022r. Informowano również o działaniu punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze oraz możliwości skorzystania z dotacji.

3. Rady Osiedli oraz Zarządcy nieruchomości otrzymali pisma dotyczące możliwości skorzystania z dotacji do wymiany starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze z budżetu miasta Oświęcim oraz ze środków WFOŚiGW w Krakowie w ramach Programu Czyste Powietrze. Informacja została zamieszczona również na stronie internetowej i na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta Oświęcim oraz przesłana do lokalnych mediów i gazety Głos Ziemi Oświęcimskiej.

4. Wyemitowano 2 audycje telewizyjne dotyczące działań realizowanych przez Miasto w związku z ochroną powietrza. Podczas prelekcji zostały omówione możliwości pozyskania dotacji na wymianę nieekologicznych źródeł grzewczych oraz zachęcono do korzystania przez mieszkańców z Punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu "Czyste Powietrze" w którym można uzyskać pomoc w zakresie przygotowania wniosku o dotację oraz rozliczenia dotacji.
5. W ramach realizacji zadań bieżących funkcjonariusze Straży Miejskiej oraz pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska podczas przeprowadzania kontroli nieruchomości roznieśli 193 szt. broszurek informacyjnych o Programie Czyste Powietrze. Dodatkowo informowali o możliwości skorzystania z dotacji do wymiany starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze, wymiany okien i drzwi.
6. Zakupiono materiały promocyjne tj. broszki oraz roll-up na potrzeby punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze. Przygotowano ulotki dotyczące dotacji do wymiany starych źródeł ciepła na nowe ekologiczne źródła grzewcze. Koszt materiałów promocyjnych wyniósł 2 289,03 zł.
7. Pan Piotr Stańczuk prowadzący działalność gospodarczą pod firmą ECOVIDI z siedzibą w Krakowie na zlecenie Miasta Oświęcim opracował Aktualizację Planu Gospodarki Niskoemisyjnej wraz z inwentaryzacją emisji – raport weryfikacyjny za lata 2021-2023. Koszt dokumentu wyniósł 4 305,00 zł.
8. W dniach 11.05.2024r. oraz 20.09.2024r. zorganizowano dwa spektakle ekologiczne w trzech odsłonach pt. „Kolory Miasta” oraz pt. „Bukiet talentów”. Koszt spektakli wyniósł 10 000,00 zł. i został pokryty z budżetu Miasta Oświęcim oraz Miejskiego Zakładu Usług Komunalnych Spółka z o.o. w Oświęcimiu.
9. Na stronie internetowej Urzędu w zakładce Urząd Miasta – stan jakości powietrza jest możliwe sprawdzenie na bieżąco stanu jakości powietrza w mieście Oświęcim. Jakość powietrza określana jest na podstawie wyników badań wykonanych z zastosowaniem automatycznej stacji zlokalizowanej przy ul. Bema 12A oraz sensorów Airly i LookO2, które pozwalają na monitorowanie jakości powietrza w czasie rzeczywistym za pomocą mapy online. Miasto Oświęcim współpracuje z Powiatowym Centrum Zarządzania Kryzysowego w Oświęcimiu w zakresie informowania szkół, przedszkoli, placówek służby zdrowia, jednostek miejskich o stopniu zanieczyszczeniu powietrza dla powiatu oświęcimskiego.

## **5. Kontrola gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w piecach.**

Straż Miejska przeprowadziła 223 kontrole w zakresie przestrzegania uchwały antysmogowej i spalania odpadów (z czego 73 kontrole interwencyjne).

W przypadku stwierdzenia, że przepisy nie są przestrzegane zastosowano sankcje karne w postaci: 30 pouczeń, 2 mandatów na kwotę: 700 zł, pobrano 8 próbek popiołu (koszt wykonanych badań wyniósł 4 477,20 zł.)

Zgodnie z załącznikiem do uchwały Nr LXXV/1102/23 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 20.11. 2023r. w sprawie Programu ochrony powietrza dla województwa małopolskiego, działania krótkoterminowe wdrażane są w sytuacjach ryzyka wystąpienia lub wystąpienia przekroczeń poziomów alarmowych, informowania, dopuszczalnych i docelowych substancji w powietrzu. Ze względu na sposób uśredniania wyników pomiarów substancji w powietrzu, poziomy zagrożenia ustala się w oparciu o wartości stężeń pyłu PM10, ozonu oraz dwutlenków siarki i azotu. Ustalono 3 stopnie zagrożenia zanieczyszczeniem powietrza:

- I stopień zagrożenia (kod żółty),
- II stopień zagrożenia (kod pomarańczowy),
- III stopień zagrożenia (kod czerwony).

W dniach, w których został ogłoszony 1,2 lub 3 stopień zagrożenia pyłem PM10 dla powiatu oświęcimskiego (tj. 8 dni) funkcjonariusze Straży Miejskiej przeprowadzili 33 kontrole. Straż Miejska przeprowadzając kontrole nieruchomości w zakresie przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej dla Miasta Oświęcim, udostępnia naklejki informujące do którego roku piec powinien zostać wymieniony przekazane przez Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego w Krakowie.

## 6. Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków.

W 2021r. została utworzona Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków, nad którą nadzór sprawuje Główny Urząd Nadzoru Budowlanego. Jest to narzędzie informatyczne służące gromadzeniu i udostępnianiu informacji na temat ogrzewania wszystkich budynków.

Do dnia 30.06.2022r. każdy właściciel nieruchomości był zobowiązany do złożenia deklaracji dotyczącej źródeł ciepła i źródeł spalania paliw w budynkach mieszkalnych oraz niemieszkalnych.

Na podstawie danych zawartych w raporcie wg stanu na dzień 31.12.2024r. z Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków wynika, iż na terenie miasta Oświęcim są zainstalowane następujące źródła ogrzewania:

Lp.	Rodzaj źródła ciepła	Liczba zainstalowanych źródeł ciepła
1.	Kocioł gazowy / bojler gazowy / podgrzewacz gazowy przepływowy / kominek gazowy	12 868
2.	Ogrzewanie elektryczne / bojler elektryczny	1 615
3.	Miejska sieć ciepłownicza / ciepło systemowe / lokalna sieć ciepłownicza	1 271
4.	Kominek / koza / ogrzewacz powietrza na paliwo stałe (drewno, pellet lub inny rodzaj biomasy, węgiel)	786
5.	Kocioł na paliwo stałe (węgiel, drewno, pellet lub inny rodzaj biomasy) z automatycznym podawaniem paliwa / z podajnikiem	538
6.	Kocioł na paliwo stałe (węgiel, drewno, pellet lub inny rodzaj biomasy) z ręcznym podawaniem paliwa / zasypowy	311
7.	Pompa ciepła	237
8.	Piec kaflowy na paliwo stałe (węgiel, drewno, pellet lub inny rodzaj biomasy)	200
9.	Kolektory słoneczne do ciepłej wody użytkowej lub z funkcją wspomaganie ogrzewania	160
10.	Trzon kuchenny / piecokuchnia / kuchnia węglowa	119
11.	Kocioł olejowy	25

Kotłów pozaklasowych jest 99 szt, kl. 3 - 218 szt, kl. 4 - 115 szt, klasy 5 - 205 szt, ekoprojekt - 73 szt.



## 7. Prowadzenie Punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu „Czyste Powietrze”.

1. W dniu 15.09.2021r. Miasto Oświęcim podpisało porozumienie z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, w sprawie prowadzenia punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze. Program skierowany jest do osób fizycznych, które są właścicielami/współwłaścicielami budynku mieszkalnego jednorodzinne. W Punkcie mieszkańcy otrzymują pomoc w przygotowaniu wniosku o dofinansowanie, który zostaje przekazany do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie za pośrednictwem Miasta Oświęcim. Punkt konsultacyjno – informacyjny znajduje się w siedzibie Urzędu Miasta Oświęcim przy ul. Zaborskiej 2 pok.33. Obsługa mieszkańców odbywa się dwa razy w tygodniu w każdy wtorek w godzinach od 11.00 do 16.00 oraz w każdy czwartek w godzinach od 8.00 do 13.00, po wcześniejszym ustaleniu terminu wizyty.

<b>Ilość wniosków złożonych w 2024r. w ramach prowadzenia punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze</b>			
Lp.	Rodzaj dofinansowania	Ilość złożonych wniosków	Rodzaj przedsięwzięć
1.	Wniosek o dofinansowanie - poziom podstawowy	53	Mieszkańcy składali wnioski na wymianę źródeł ciepła, ocieplenie budynków, wymianę okien i drzwi oraz instalacje fotowoltaiczne.
2.	Wniosek o dofinansowanie - poziom podwyższony	2	
3.	Wniosek o dofinansowanie - poziom najwyższy	3	
4.	Wniosek o płatność	51	

2. W dniach 20.04.2023r, 11.05.2024r. oraz 24.08.2024r. na terenie Miasta odbyły się spotkania konsultacyjno – informacyjne Programu Czyste Powietrze z mieszkańcami. W trakcie spotkań omówiono zasady Programu Czyste Powietrze. Mieszkańcy mieli możliwość pozyskania informacji o zasadach udzielania dotacji w ramach Programu Czyste Powietrze.

3. Miasto podpisało porozumienie z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie w sprawie dodatkowego finansowania dla najbardziej aktywnych gmin wdrażających Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”.

4. Na zorganizowanie i prowadzenie punktu konsultacyjno – informacyjnego Programu Czyste Powietrze, Miasto z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie pozyskało dochody w wysokości 38 250,00 zł. w tym 30 000,00 zł. na obsługę punktu oraz 8 250,00 zł. za wnioski i zaświadczenia. Miasto na działania związane z obsługą Programu Czyste Powietrze wydatkowało środki finansowe w wysokości 23 163,15 zł.

5. W 2024 roku Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej na potrzeby Programu Czyste Powietrze wydał 86 zaświadczeń o wysokości przeciętnego miesięcznego dochodu przypadającego na jednego członka gospodarstwa domowego, których część została wydana na potrzeby składania wniosków do Programu „Czyste Powietrze”.

## 8. Redukcja efektu ekologicznego.

Przy obliczeniu redukcji efektu ekologicznego skorzystano z kalkulatora przybliżonego efektu ekologicznego dostępnego na stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego.

Lp.	Lata	Liczba zlikwidowanych źródeł ciepła	Liczba zainstalowanych nowych źródeł ciepła	Wielkość emisji zanieczyszczeń do powietrza na dzień 31 grudnia danego roku			Redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza w stosunku do roku poprzedniego, która uległa zmniejszeniu		
				Pył PM10 Mg/rok	Pył PM 2,5 Mg/rok	Benzo(a) piren kg/rok	Pył PM10 Mg/rok	Pył PM 2,5 Mg/rok	Benzo(a) piren kg/rok
1.	2022	148	145	165,76	151,40	175,97	3,37 co stanowi 1,99%	3,29 co stanowi 2,12%	1,03 co stanowi 0,58%
2.	2023	57	54	164,51	150,18	175,59	1,25 co stanowi 0,75%	1,22 co stanowi 0,80%	0,38 co stanowi 0,21%
3.	2024	24	24	163,96	149,64	175,42	0,55 co stanowi 0,33%	0,54 co stanowi 0,36%	0,17 co stanowi 0,09%

## 9. Utrzymanie stałego monitoringu jakości powietrza w ramach stacji pomiarowej Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Krakowie.

W ramach realizowanego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie „Programu Państwowego Monitoringu Środowiska województwa małopolskiego na lata 2016-2020” na terenie miasta zlokalizowana została automatyczna stacja pomiarów jakości powietrza, w ramach której wykonywane są pomiary jakości powietrza w zakresie oznaczenia:

- pyłu zawieszonego PM10,
- benzo(a)pirenu w PM10,
- benzenu,
- etylobenzenu,
- m,p-ksylenu,
- o-ksylenu,
- toluenu.

Stacja usytuowana jest przy ul. Bema 12A na terenie Zakładu Usług Komunalnych i dokonuje pomiarów metodą automatyczną i manualną.

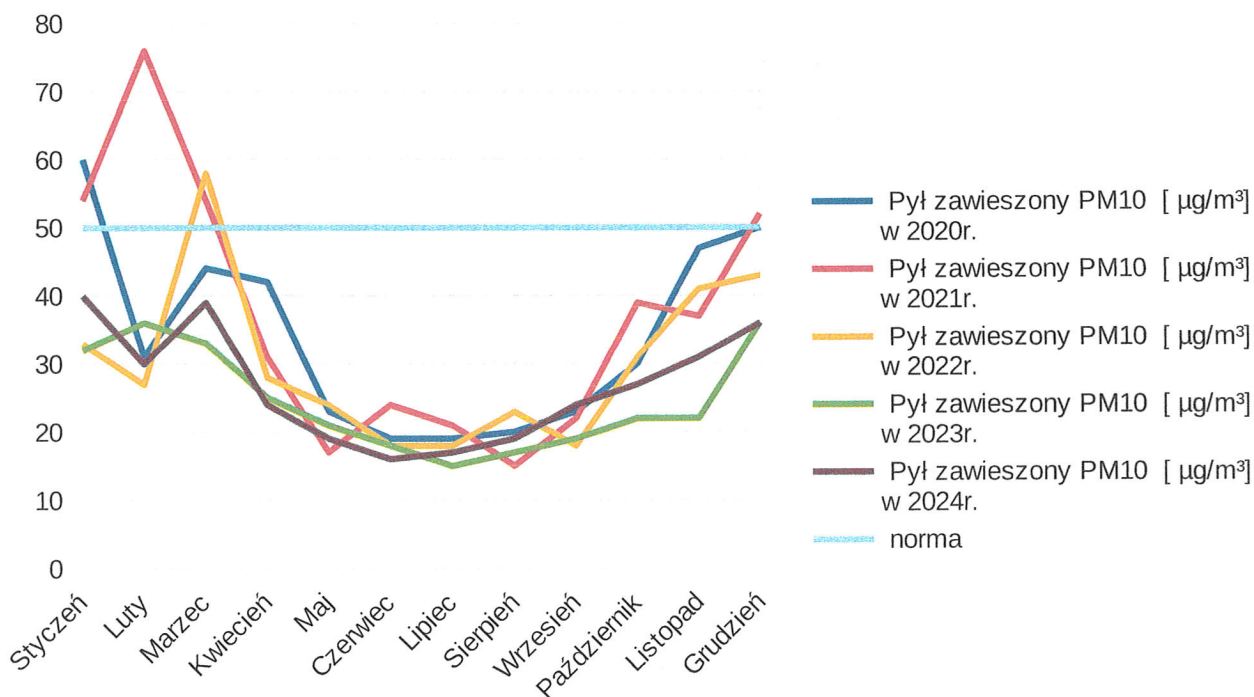
Wyniki pomiarów dostępne są na stronie internetowej Urzędu Miasta Oświęcim.

Ponadto na terenie miasta są zainstalowane czujniki powietrza LookO2 oraz Airly. Czujniki powietrza LookO2 znajdują się na stacjach wymienników ciepła położonych przy ul. Mieszka I, ul. Budowlanych oraz ul. Powstańców Warszawy, natomiast czujniki Airly zlokalizowane są przy Rynku Głównym 11 oraz ul. Mendelejewa.

Poniższa tabela oraz wykres przedstawia wyniki pomiarów z prowadzonego w latach 2020-2024 przez WIOŚ monitoringu jakości powietrza na terenie miasta Oświęcim.

Pył zawieszony PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] – wartość średnia						
Miesiąc	Pył zawieszony PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] w 2020r.	Pył zawieszony PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] w 2021r.	Pył zawieszony PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] w 2022r.	Pył zawieszony PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] w 2023r.	Pył zawieszony PM10 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ] w 2024r.	norma
Styczeń	60	54	33	32	40	50
Luty	31	76	27	36	30	50
Marzec	44	54	58	33	39	50
Kwiecień	42	31	28	25	24	50
Maj	23	17	24	21	19	50
Czerwiec	19	24	18	18	16	50
Lipiec	19	21	18	15	17	50
Sierpień	20	15	23	17	19	50
Wrzesień	23	22	18	19	24	50
Październik	30	39	31	22	27	50
Listopad	47	37	41	22	31	50
Grudzień	50	52	43	36	36	50

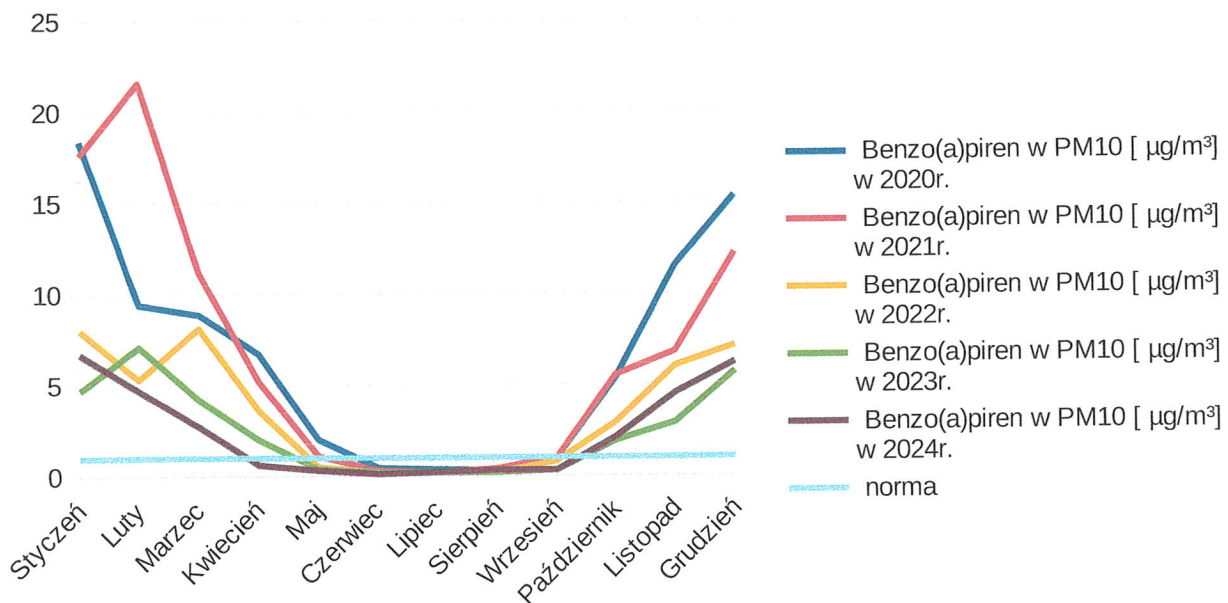
Zestawienie pomiaru pyłu zawieszonego PM10 w latach 2020-2024 na terenie miasta Oświęcim





Benzo(a)piren w PM10 [ µg/ml] – wartość średnia						
Miesiąc	Benzo(a)piren w PM10 [ µg/ml] w 2020r.	Benzo(a)piren w PM10 [ µg/ml] w 2021r.	Benzo(a)piren w PM10 [ µg/ml] w 2022r.	Benzo(a)piren w PM10 [ µg/ml] w 2023r.	Benzo(a)piren w PM10 [ µg/ml] w 2024r.	norma
Styczeń	18,4	17,6	8	4,7	6,7	1
Luty	9,4	21,6	5,3	7,1	4,7	1
Marzec	8,9	11,2	8,1	4,2	2,7	1
Kwiecień	6,7	5,2	3,6	2	0,6	1
Maj	2	1,1	0,5	0,4	0,3	1
Czerwiec	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	1
Lipiec	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	1
Sierpień	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	1
Wrzesień	1	1	0,8	0,3	0,3	1
Październik	5,4	5,5	2,9	1,9	2,1	1
Listopad	11,5	6,8	6	2,9	4,5	1
Grudzień	15,3	12,2	7,1	5,7	6,2	1

Zestawienie pomiaru benzo(a)pirenu w PM10 w latach 2020-2024 na terenie miasta Oświęcim



### Dodatkowa informacja

W dniach od 20.09.2024r. do 13.12.2024r. w Urzędzie Miasta Oświęcim odbyła się kontrola Najwyższej Izby Kontroli w zakresie realizacji uchwał antysmogowych oraz wykonania zadań określonych w programach ochrony powietrza w latach 2017-2024. Podczas kontroli zostały sprawdzone wszystkie zadania realizowane przez Miasto Oświęcim mające na celu poprawę jakości powietrza oraz realizacji obowiązków wynikających z przepisów prawa. Kontrola zakończyła się wynikiem pozytywnym. NIK przedstawił wnioski pokontrolne, co do których zostaną podjęte działania korygujące.

Zastępca Prezydenta Miasta

*mgr inż. Andrzej Bojarski*

