

Rada Miejska w Iławie - Sesja Rady Miejskiej Sesja w dniu 24 lutego 2020

	Nazwisko i imię	Podpis	Uwagi
1.	Bojko Edward [U]		
2.	Dzik Katarzyna [U]		
3.	Foryś Ryszard [U]		
4.	Hatała Stefan [U]		
5.	Jackowska Ewa [U]		
6.	Kamiński Michał [U]		
7.	Miecznikowski Zbigniew [U]		
8.	Młotek Michał [U]		
9.	Paczkowski Dariusz [U]		
10.	Pogodowska Anna [U]		
11.	Prasek Elżbieta [U]		
12.	Ptasznik Włodzimierz [U]		
13.	Rochowicz Feliks [U]		
14.	Rozborski Dariusz [U]		
15.	Rychlik Aneta [U]		
16.	Rykaczewski Andrzej [U]		
17.	Rykaczewski Piotr [U]		
18.	Sławiński Tomasz [U]		
19.	Szymański Wojciech [U]		
20.	Woźniak Tomasz [U]		
21.	Wyźlic Martyna [U]		10%

Wygenerowano w programie eSesja.pl

LISTA OBECNOŚCI
Kierowników Wydziałów Urzędu Miasta, Kierowników jednostek organizacyjnych
na Sesji Rady Miejskiej w Iławie w dniu 24 lutego 2020 roku

Lp.	Nazwisko i imię	Stanowisko	Podpis
1.		Radca Prawny UM	
2.	Kopaczewski Dawid	Burmistrz Miasta	
3.	Dorota Kamińska	Zastępca Burmistrza	
4.	Krzysztof Portjanko	Zastępca Burmistrza	
5.	Mariola Zdrojewska	Sekretarz Miasta	
6.	Joanna Wiśniewska	Skarbnika Miasta	
7.	Koźlińska Aleksandra	Radca Prawny UM	
8.	Dalka Maciej	Radca Prawny UM	
9.	Kamińska Renata	Dyrektor MZOSiP	
10.	Kasprzycka Irena	Dyrektor MOPS	
11.	Komoszyńska Winiewska Edyta	Audytorka Wewnętrzna Urzędu Miasta	
12.	Lidia Miłoś	Dyrektor ICK	
13.	Paweł Korobczyc	Prezes ITBS-ZGL	
14.	Roman Smoliński	Prezes ZKM Sp. z o.o.	
15.	Jerzy Bieręg	Prezes „Iławskie Wodociągi” Sp.z o.o.	
16.	Groszkowska Kinga	Dyrektor Biblioteki Miejskiej	
17.	Panfil Krzysztof	Kierownik OPPUiPR	
18.	Żmudziński Wojciech	Dyrektor ICSTiR	
19.	Radtke Roman	Kierownik Wydz. PIM	
20.	Bartkowska Julia	Kierownik Wydz. UMK	
21.	Beata Furmanek	Kierownik Wydz. KS	
22.	Beata Kurnikowska	Kierownik Wydziału Spraw Obywatelskich	
23.	Edyta Perges	Kierownik Wydziału Organizacyjnego	
24.	MONIKA FALCZAK	ROZSZANKA na SESJIE	Falczak
25.			
26.			
27.			
28.			
29.			

Lista obecności
Gości zaproszonych do udziału
na Sesji Rady Miejskiej
w dniu 24 lutego 2020r.

1. Bartosz Bielecki
2. Marcin Folej
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.
12.
13.
14.
15.
16.
17.
18.
19.
20.
21.
22.

**POSTANOWIENIE NR 777-1/2020
KOMISARZA WYBORCZEGO W ELBLĄGU II**

z dnia 23 stycznia 2020 r.

w sprawie zmian w składzie Rady Miejskiej w Iławie

Na podstawie art. 387 § 1 ustawy z dnia 5 stycznia 2011 r. Kodeks Wyborczy (Dz. U. z 2019 r. poz. 684 i 1504), w związku z postanowieniem Nr 773-1/2020 Komisarza Wyborczego w Elblągu II z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie stwierdzenia wygaśnięcia mandatu radnego Rady Miejskiej w Iławie (Dziennik Urzędowy Województwa Warmińsko-Mazurskiego poz. 2), Komisarz Wyborczy w Elblągu II

Postanawia:

§ 1. Stwierdza się wstąpienie w miejsce radnego Adama Jacka Żylińskiego, którego mandat wygaś, kandydatki z tej samej listy – **Katarzyny Heleny Dzik**, która w okręgu wyborczym Nr 2 z listy Nr 14 - KWW ADAMA ŻYLIŃSKIEGO w wyborach do Rady Miejskiej w Iławie, które odbyły się 21 października 2018 r. uzyskała kolejno największą liczbę głosów i nie utraciła prawa wybieralności.

§ 2. Postanowienie doręcza się niezwłocznie zainteresowanemu i przesyła Wojewodzie Warmińsko-Mazurskiemu oraz Przewodniczącemu Rady Miejskiej w Iławie.

§ 3. Postanowienie ogłasza się w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego oraz podaje do publicznej wiadomości w Biuletynie Informacji Publicznej Komisarza Wyborczego w Elblągu II i Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Iławy.

§ 4. Postanowienie wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Komisarz Wyborczy
w Elblągu II

Arkadiusz Zaczek



BURMISTRZ MIASTA IŁAWY

Urząd Miasta Iławy
W P Ł Y N Ę Ł O
06.02.2020

Załącznik nr 5 do protokołu

Nr XVIII/20 z dn. 24.02.2020



Iława, dnia 05.02.2020 r.

Pan

Michał Młotek

**Przewodniczący Rady Miejskiej
w Iławie**

Nasz znak: KS.0718.3.2020.EO

W załączeniu przedkładam Sprawozdanie z wysokości średnich wynagrodzeń nauczycieli na poszczególnych stopniach awansu zawodowego w szkołach prowadzonych przez Gminę Miejską Iława.

Z poważaniem,

**BURMISTRZ
MIASTA IŁAWY**

Dawid Kpaczewski

M. Iława

Nazwa jednostki samorządu terytorialnego

Sprawozdanie z wysokości średnich wynagrodzeń nauczycieli na poszczególnych stopniach awansu zawodowego w szkołach prowadzonych przez jednostkę samorządu terytorialnego za rok 2019Nazwa województwa
Nazwa powiatu
Nazwa gminy

warmińsko-mazurskie

iławski
IŁAWA

WK	PK	GK	GT
28	07	01	1

kod TERYT

od dnia 1 stycznia
do dnia 31 grudnia

2019

kwota bazowa
(zgodnie z ustawą
budżetową na rok 2019)

3 045,21

Lp.	Stopnie awansu zawodowego	Średnie wynagrodzenie		Średnioroczna liczba etatów		Suma iloczynów średniorocznej liczby etatów i średnich wynagrodzeń, o których mowa w art. 30 ust. 3 Karty Nauczyciela oraz art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 13 czerwca 2019 r. o zmianie ustawy – Karta Nauczyciela oraz niektórych innych ustaw	Wydatki poniesione w roku na wynagrodzenia w składnikach wskazanych w art. 30 ust.1 Karty Nauczyciela	Kwota różnicy
		od dnia 1 stycznia do dnia 31 sierpnia	od dnia 1 września do dnia 31 grudnia	od dnia 1 stycznia do dnia 31 sierpnia	od dnia 1 września do dnia 31 grudnia			
1	nauczyciel stażysta	3 045,21	3 337,55	5	6	7	8	(kol. 8 - kol. 7)
2	nauczyciel kontraktowy	3 380,18	3 704,68	12,47	23,19	613 381,29	677 150,41	63 769,12
3	nauczyciel mianowany	4 385,10	4 806,07	60,55	56,39	2 472 986,81	2 859 098,47	386 111,66
4	nauczyciel dyplomowany	5 603,19	6 141,09	36,13	42,43	2 083 155,50	2 189 799,29	106 643,79
				251,52	252,89	17 486 595,79	18 810 130,91	1 323 535,12
								9

B U R M I S T R Z
M I A S T A I Ł A W YEwa Osicka- starsza księgowa
Ewelina Januszewska- starsza księgowa

2020-02-05

David Kwapaczewski

(data sporządzenia)

(osoba sporządzająca (imię, nazwisko, stanowisko))

(osoba zatwierdzająca² (imię, nazwisko, stanowisko))¹ Osoba, która faktycznie sporządziła sprawozdanie.² Przedstawiciel organu prowadzącego w rozumieniu art. 91d pkt 2 Karty Nauczyciela



BURMISTRZ MIASTA IŁAWY

Załącznik nr 6 do protokołu

Nr XVIII/20 z dn. 24.02.2020

Urząd Miasta Iławy
W P Ł Y N E Ł O

Data 10.02.2020

Zaś.

Podpis BRM 

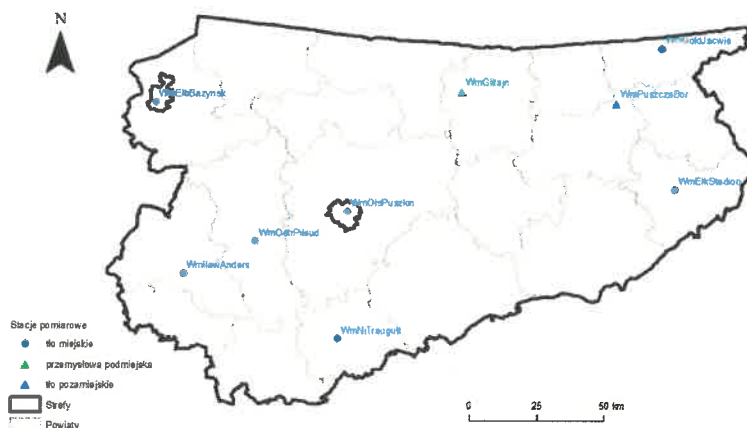
INFORMACJA O STANIE JAKOŚCI POWIETRZA W MIEŚCIE DZIAŁANIA PRZECIWDZIAŁAJĄCE ZJAWISKU SMOGU, DANE O ILOŚCI WNIOSKÓW NA WYMIANĘ ŹRÓDEŁ CIEPŁA

I. Informacja o stanie jakości powietrza w mieście

Zanieczyszczenie powietrza jest aktualnie kluczowym problemem środowiskowym, społecznym i ekonomicznym. Polska należy pod tym względem do niechlubnej czołówki krajów Unii Europejskiej. Informacje o podwyższonych lub przekroczonych stanach zanieczyszczenia powodują, że poszukuje się rozwiązań umożliwiających poprawę sytuacji.

Powietrze jest dobrem wspólnym i samorządy różnych szczebli, zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska, mają obowiązek dbać o jakość powietrza. Wiodącą rolę odgrywają samorządy wojewódzkie, ponieważ opracowują, a potem, w drodze uchwały, przyjmują Programy ochrony powietrza (POP). Ich zadaniem jest zdiagnozowanie przyczyn złego stanu powietrza, a następnie przeciwdziałanie im. Opracowują także scenariusz działań w przypadku wystąpienia tzw. alarmów smogowych, czyli w sytuacjach, gdy dochodzi do nagromadzenia bardzo dużej ilości zanieczyszczeń w powietrzu, co może powodować zagrożenie dla zdrowia ludzi nim oddychających. Wdrożeniem POP zajmują się władze samorządowe wszystkich szczebli. Bardzo ważne jest więc to, by w ich budżetach znalazły się środki na zadania opisane w tych dokumentach. Rady gmin, miast, powiatów i województw mają ogromny wpływ na kształtowanie budżetów, z których m.in. pochodzą środki finansowe na realizację zadań sprzyjających poprawie jakości powietrza. Dlatego istotna jest współpraca pomiędzy władzami samorządowymi a radnymi. Zadania służące poprawie stanu powietrza powinny być prowadzone systematycznie i z ciągłą analizą efektów tych działań oraz zachowaniem ciągłości tego procesu, bez względu na upływające kadencje i zmianę uwarunkowań politycznych.

Jakość powietrza atmosferycznego na terenie województwa warmińsko-mazurskiego mierzona jest przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie na dziewięciu stacjach pomiarowych.



Lokalizacja stacji pomiarowych w województwie warmińsko-mazurskim, wykorzystanych w ocenie za rok 2018.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza na obszarze województwa

Głównym źródłem emisji tlenków siarki w strefach miasto Olsztyn i miasto Elbląg była emisja punktowa. Obydwa miasta posiadają rozwiniętą sieć ciepłowniczą oraz emitory przemysłowe związane z produkcją przemysłową. W obydwu miastach ponad 90% emisji SOx przedostaje się do atmosfery z tych emitorów. W strefie warmińsko-mazurskiej, gdzie mniej miejscowości posiada rozwinięte sieci ciepłownicze większość emisji SOx była komunalno- bytowa. Z transportu pochodzi znikoma ilość emisji tego zanieczyszczenia w każdej ze stref.

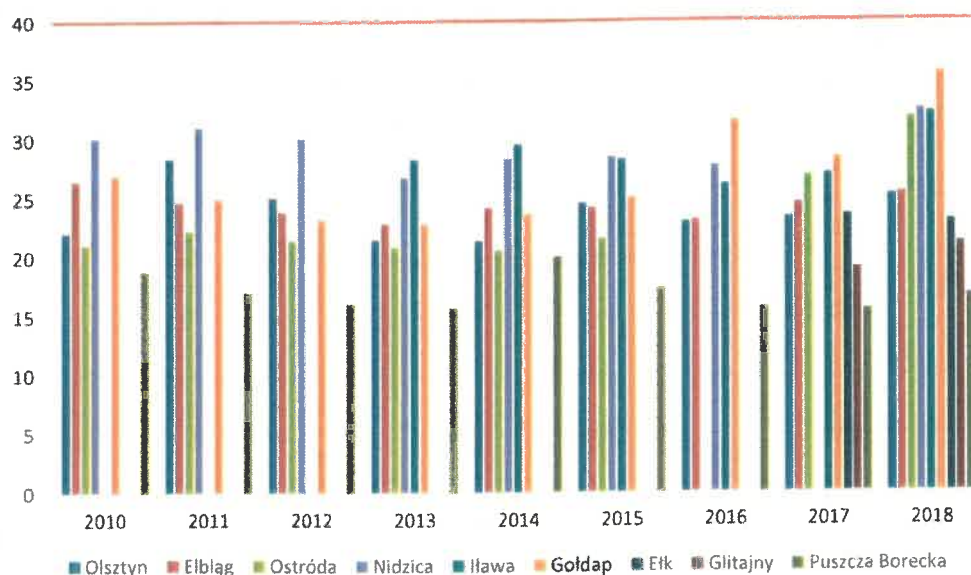
Tlenki azotu w Olsztynie i Elblągu pochodziły głównie z emisji punktowej i transportu drogowego. Przez Olsztyn przebiegają drogi tranzytowe. Miasto nie posiada jeszcze obwodnicy. Południową i wschodnią granicę Elbląga stanowią drogi krajowe o dużym natężeniu ruchu. Obydwa miasta mają rozwiniętą sieć drogową miejską. Na terenie strefy warmińsko-mazurskiej to transport drogowy jest odpowiedzialny za większość emisji, szczególnie wzdłuż dróg krajowych nr 7 i 16.

Emisja pyłu PM10 i PM2,5 we wszystkich strefach pochodziła głównie z gospodarki komunalno-bytowej. Połowa emisji zanieczyszczenia w Olsztynie i Elblągu pochodziła właśnie z tego źródła. W strefie warmińsko-mazurskiej prawie 90% emisji pyłu pochodziło z sektora komunalno-bytowego.

Emisja benzo(a)pirenu w każdej ze stref pochodziła prawie wyłącznie z gospodarki komunalno-bytowej.

Najbardziej dokuczliwa dla mieszkańców regionu emisja pochodzi z gospodarki komunalno-bytowej, czyli gospodarki związanej z indywidualnym wytwarzaniem ciepła w gospodarstwach domowych. Najbardziej dotkliwymi dla regionu zanieczyszczeniami są pył zawieszony PM10 oraz zawarty w nim benzo(a)piren.

Emisja wszystkich substancji oprócz benzo(a)pirenu w przeliczeniu na kilometr kwadratowy była znacznie niższa niż średnia w kraju.



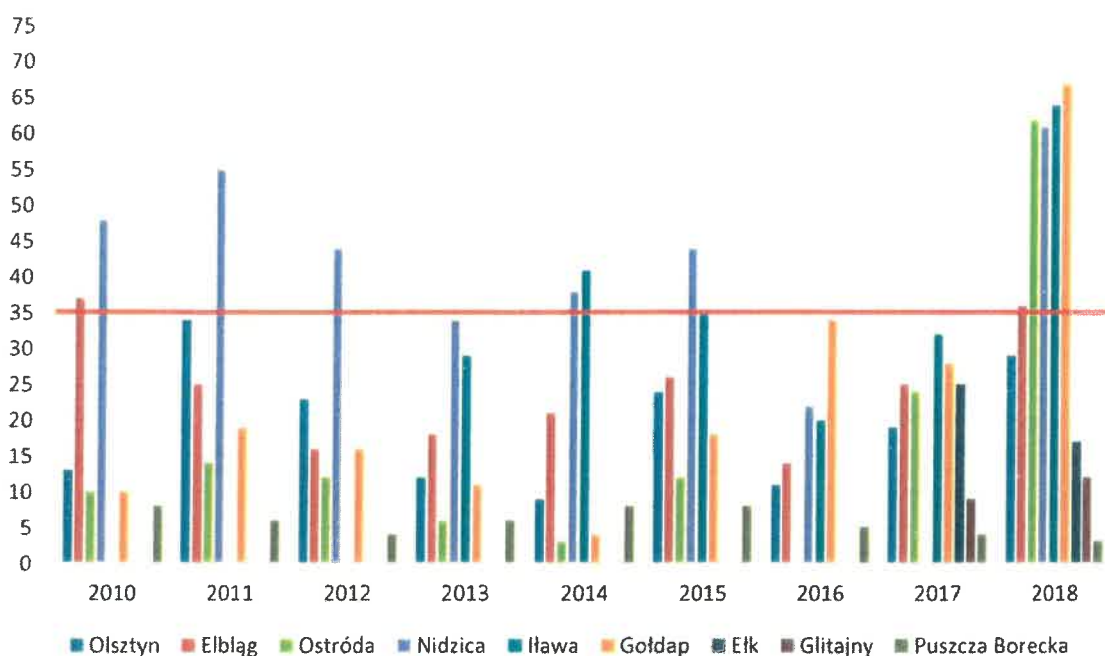
Rysunek. 7.1.6.3. Średnie roczne stężenia pyłu PM10 na wybranych stacjach w województwie warmińsko-mazurskim od 2010 roku.

Pomiary pyłu zawieszonego PM10 prowadzone są w województwie warmińsko-mazurskim dwoma metodami – grawimetryczną oraz automatyczną. W 2018 roku zanotowano na trzech stacjach najwyższe od 2010 roku stężenia średnioroczne oraz najwyższą liczbę dnia z przekroczeniami wartości dobowych. Największy wpływ na te wartości miała emisja komunalno-bytowa w połączeniu

z warunkami meteorologicznymi utrudniającymi dyspersję zanieczyszczeń w lutym i marcu oraz październiku i listopadzie, kiedy to zanotowano większość dni z przekroczeniami wartości dobowych pyłu PM10. Większość przekroczeń zanotowano w okresie kiedy prędkość wiatru była poniżej 2 m/s, a średnia temperatura dobową była w okolicy zera stopni. Analiza przypadków przekroczeń wskazała również na występowanie w tych dniach adwekcji powietrza z kierunku wschodniego lub południowoschodniego. Adwekcja mas powietrza z tych kierunków w Polsce szczególnie jej północnowschodniej części oznacza pogodę wyżową, z małą prędkością wiatru powiązana

z występowaniem równowagi stałej utrudniającej powstawaniem warunków konwekcyjnych. Oscylowanie średniej temperatury dobowej w okolicach zera może również wskazywać na ogrzewanie domów i mieszkań bez utrzymania ciągłości procesów spalania, co wiąże się z ponownym rozpalaniem palenisk i większą emisją zanieczyszczeń pyłowych wynikającą z mniejszej temperatury spalania w początkowym procesie spalania w piecach domowych. Było to widoczne w postaci skokowych wzrostów zapylenia w okresie wieczornym oraz porannym.

Na stanowisku pomiarowym w Iławie mierzony jest pył zawieszony PM10 oraz benzo(a)piren. Według danych z monitorowania powietrza na stacji pomiarowej w Iławie przy ul. Andersa 8A, wartość średnia jakości powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10 w ostatnich latach oceniana była jako dobra; w roku 2016 odnotowano 20 dni z przekroczeniami w okresie grzewczym, w roku 2017 - 31 dni, w roku 2018 - 64 dni, w roku 2019 - 16 dni.



Rysunek. 7.1.6.4. Liczba dni z przekroczeniami dobowymi pyłu PM10 na wybranych stacjach w województwie warmińsko-mazurskim od 2010 roku.

Badania benzo(a)pirenu w 2018 roku były prowadzone na 6 stanowiskach pomiarowych. Na wszystkich stacjach oprócz stacji w Olsztynie oraz stacji w Puszczy Boreckiej zanotowano przekroczenie poziomu docelowego. Średnie roczne na stacjach w województwie wykazują niewielką zmienność. Najwyższe stężenia notowane są od lat w Iławie i Nidzicy – od 3 do 4 ng/m³.

W roku 2016 wartość średnia benzo(a)pirenu wynosiła 2,72 ng/m³, w roku 2017 - 3,35 ng/m³, w roku 2018 - 3,30 ng/m³, a w roku 2019 - 2,42 ng/m³. Wartość maksymalna w 2019 (styczeń) wynosiła 7,83 ng/m³. Poziom docelowy wynosi 1 ng/m³.

Czujniki jakości powietrza

Powietrze, którym oddychamy w Iławie, jak wskazują zamontowane w mieście czujniki, w ilości 6 sztuk, nie zawsze spełnia dopuszczalne normy. Analizując dane z roku funkcjonowania tych urządzeń, możemy stwierdzić, że najczęściej przekroczeń dopuszczalnych norm na zawartość pyłu w powietrzu obserwuje się na osiedlach domów jednorodzinnych na Gajerku, osiedlu Ostródzkim i Lipowym Dworze w godzinach porannych i popołudniowych, bo to właśnie tam jest największe źródło zanieczyszczeń.

L.P.	LOKALIZACJA CZUJNIKÓW
1.	ul. Wiejska 11 (Szkoła Podstawowa Nr 5)
2.	ul. Niepodległości 11A (Szkoła Podstawowa Nr 3)
3.	ul. Zielona 75 (plebania parafii pw. Chrystusa Króla Wszechświata)
4.	ul. Lipowy Dwór 1 (plebania parafii pw. św. Andrzeja Boboli)
5.	ul. Chełmińska 1 (Ośrodek Psychoedukacji, Profilaktyki Uzależnień i Pomocy Rodzinie)
6.	ul. Lubawska 12 (Urząd celny)

II. Działania przeciwdziałające zjawisku smogu

Miasto Iława już od wielu lat podejmuje działania na rzecz poprawy jakości powietrza, a w ostatnich kilku latach działania te zostały zintensyfikowane.

W dniu 18.06.2018 r. Rada Miejska w Iławie podjęła uchwałę w sprawie wyrażenia woli przystąpienia do opracowania i wdrażania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu dla miasta Iławy. W roku 2020 ogłoszony zostanie przetarg na opracowanie tego Planu.

Celem tworzonego MPA jest zwiększenie zdolności adaptacyjnych miasta wobec możliwych zagrożeń wynikających ze zmian klimatu. Miejski Plan Adaptacji, jak każdy dokument strategiczno-wdrożeniowy, będzie definiował wizję, priorytety i cele szczegółowe oraz będzie wskazywał priorytetowe działania przypisane do analizowanych obszarów.

Opracowany Miejski Plan Adaptacji dla miasta Iławy pozwoli na skoordynowanie lokalnych działań i przedsięwzięć wiążących się z minimalizowaniem negatywnych skutków ekonomicznych, społecznych i środowiskowych wynikających ze zmian klimatu, a podejmowanych przez miasto i innych partnerów. Fundamentem do przygotowania MPA jest ocena podatności naszego miasta na zagrożenia wynikające ze zmian klimatu.

W ramach innych działań antysmogowych udostępniono mieszkańcom w 2019 r. dodatkowe informacje o stanie jakości powietrza, dzięki wprowadzeniu czujnikowych pomiarów jakości powietrza w sześciu lokalizacjach na terenie miasta. Dzięki udzielanym od roku 2017 dotacjom na zmianę sposobu ogrzewania, udało się zlikwidować 104 kotły i piece na paliwo stałe. Ponadto Miasto Iława zakupi w roku 2020, w ramach projektu „Utworzenie węzła integracyjnego transportu miejskiego z innymi systemami transportu zbiorowego”, dofinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020, siedem fabrycznie nowych autobusów spalinowych Euro 6 oraz dwa autobusy hybrydowe.

Przykładowe działania miasta Ławy na rzecz poprawy jakości powietrza:

- Przyjęcie „Planu gospodarki niskoemisyjnej”, w którym określono cele dla interesariuszy
- termomodernizacja budynków wielorodzinnych, jednorodzinnych oraz użyteczności publicznej
- modernizacja systemów ogrzewania budynków użyteczności publicznej, budynków komunalnych i indywidualnych, wprowadzanie odnawialnych źródeł energii, podłączenie budynków do sieci gazowej oraz ciepłowniczej
- zwiększanie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym oszczędności energii oraz szkodliwości spalania odpadów w gospodarstwach domowych – spotkania z mieszkańcami
- kontrole nieruchomości w zakresie spalania odpadów w paleniskach domowych
- modernizacja i remonty dróg, czyszczenie ulic
- zwiększenie udziału zieleni w mieście
- budowa dróg rowerowych
- spotkania z przedstawicielami Energetyki Ciepłej w celu omówienia możliwości podłączenia nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej do sieci ciepłowniczej
- zakup rowerów dla Urzędu Miasta jako dobry przykład ograniczania używania samochodów
- przygotowania do uruchomienia nowych linii autobusowych, nowych przystanków i biletów jako działania zachęcające mieszkańców do częstszego korzystania z komunikacji zbiorowej.

Czujniki jakości powietrza

Powietrze, którym oddychamy w Ławie, jak wskazują zamontowane w mieście czujniki, w ilości 6 sztuk, nie zawsze spełnia dopuszczalne normy. Analizując dane z roku funkcjonowania tych urządzeń, możemy stwierdzić, że najczęściej przekroczeń dopuszczalnych norm na zawartość pyłu w powietrzu obserwuje się na osiedlach domów jednorodzinnych na Gajerku, osiedlu Ostródzkim i Lipowym Dworze w godzinach porannych i popołudniowych, bo to właśnie tam jest największe źródło zanieczyszczeń.

L.P.	LOKALIZACJA CZUJNIKÓW
1.	ul. Wiejska 11 (Szkoła Podstawowa Nr 5)
2.	ul. Niepodległości 11A (Szkoła Podstawowa Nr 3)
3.	ul. Zielona 75 (plebania parafii pw. Chrystusa Króla Wszechświata)
4.	ul. Lipowy Dwór 1 (plebania parafii pw. św. Andrzeja Boboli)
5.	ul. Chełmińska 1 (Ośrodek Psychoedukacji, Profilaktyki Uzależnień i Pomocy Rodzinie)
6.	ul. Lubawska 12 (Urząd celny)

III. Dotacje do wymiany kotłów

W Iławie, od roku 2017 właściciele domów jednorodzinnych mogą uzyskać dotacje z budżetu miejskiego na wymianę starych kotłów, tzw. "kopciuchów" na kotły proekologiczne.

ROK	WYSOKOŚĆ DOTACJI w zł	LICZBA UDZIELONYCH DOTACJI				Liczba złożonych wniosków w ramach programu CZYSSTE POWIETRZE
		RAZEM	kocioł gazowy	kocioł na paliwo stałe	sieć cieplna	
2017	76 000	32	22	6	4	-
2018	95 476	48	36	12	0	-
2019	45 105	23	19	5	0	54
2020	200 000*	16	13	1	2	

* zaplanowana kwota w budżecie
liczba wniosków, stan na 10.02.2020

Od 1 stycznia 2020 uległy zmianie zasady udzielania dotacji na wymianę kotłów - 25 listopada 2019 r. Rada Miejska w Iławie, z inicjatywy Burmistrza Miasta, podjęła uchwałę w sprawie przyjęcia regulaminu udzielania dotacji celowej na zadania związane ze zmianą systemu ogrzewania na ogrzewanie proekologiczne w budynkach mieszkalnych na terenie Miasta Iławy na lata 2020-2024.

O udzielenie dotacji mogą ubiegać się osoby fizyczne będące właścicielami lub współwłaścicielami budynków jednorodzinnych, osoby fizyczne będące najemcami, właścicielami lub współwłaścicielami lokali mieszkalnych w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych oraz wspólnoty mieszkaniowe.

Dotacja udzielana jest przed realizacją zadania i obejmuje następujące koszty:

1. zakup i montaż urządzeń grzewczych opalanych paliwem gazowym, olejowym, paliwem stałym oraz innych urządzeń grzewczych wykorzystujących energię elektryczną;
2. wykonanie instalacji związanej z nowym źródłem ogrzewania;
3. zakup i montaż wkładu kominowego (powietrzno-spalinowego);
4. zakup i montaż węzła cieplnego – w przypadku przyłączenia do sieci ciepłowniczej,

Kwotę dofinansowania ustala się w wysokości 80% poniesionych kosztów lecz nie więcej niż:

1) w przypadku wniosków złożonych w latach 2020-2021:

- a) przy wykonaniu indywidualnego węzła cieplnego z jednoczesnym podłączeniem do sieci ciepłowniczej - 10 000 zł dla domu jednorodzinnego, 20 000 zł dla wspólnoty mieszkaniowej,
- b) przy wykonaniu źródła ciepła opalanego paliwem gazowym, olejowym lub elektrycznym - 5 000 zł;

c) przy wykonaniu źródła ciepła z zastosowaniem paliwa stałego przy użyciu kotłów spełniających wymagania klasy 5 w zakresie emisji i sprawności cieplnej - 3 000 zł

2) w przypadku wniosków złożonych w roku 2022

a) przy wykonaniu indywidualnego węzła cieplnego z jednoczesnym podłączeniem do sieci ciepłowniczej - 10 000 zł dla domu jednorodzinnego, 20 000 zł dla wspólnoty mieszkaniowej,

b) przy wykonaniu źródła ciepła opalanego paliwem gazowym, olejowym lub elektrycznym - 4 000 zł;

c) przy wykonaniu źródła ciepła z zastosowaniem paliwa stałego przy użyciu kotłów spełniających wymagania klasy 5 w zakresie emisji i sprawności cieplnej - 2 000 zł

3) w przypadku wniosków złożonych w latach 2023 - 2024

a) przy wykonaniu indywidualnego węzła cieplnego z jednoczesnym podłączeniem do sieci ciepłowniczej - 10 000 zł dla domu jednorodzinnego, 20 000 zł dla wspólnoty mieszkaniowej,

b) przy wykonaniu źródła ciepła opalanego paliwem gazowym, olejowym lub elektrycznym - 3 000 zł;

c) przy wykonaniu źródła ciepła z zastosowaniem paliwa stałego przy użyciu kotłów spełniających wymagania klasy 5 w zakresie emisji i sprawności cieplnej - 1 000 zł.

IV. Inwentaryzacja systemów grzewczych na terenie miasta Iławy

W pierwszym półroczu bieżącego roku planujemy przeprowadzić inwentaryzację kotłów i systemów grzewczych na terenie miasta Iławy. Do końca lutego ankiety powinny dotrzeć do wszystkich domów jednorodzinnych. Dane zawarte w ankietach posłużą do ustalenia liczby używanych obecnie starych kotłów, co pozwoli na lepsze zaplanowanie przyszłych dotacji do wymiany źródeł ciepła, a w konsekwencji do poprawy jakości powietrza. Dane z ankiet posłużą ponadto do stworzenia bazy inwentaryzacji ogrzewania budynków mieszkalnych na terenie Iławy, jak również do zaktualizowania Planu gospodarki niskoemisyjnej, który może być niezbędny do pozyskania środków zewnętrznych na wymianę starych kotłów na kotły ekologiczne, niskoemisyjne.

Stanowisko ds. Ochrony Środowiska
INSPEKTOR

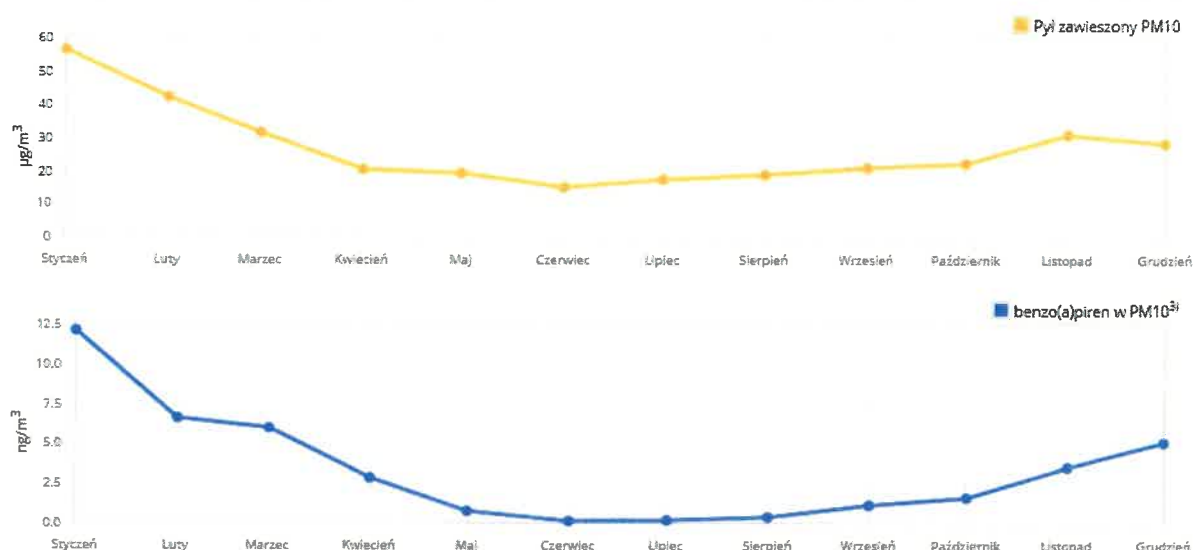
mgr inż. Bogusława Bądelewska

BURMISTRZ
MIASTA IŁAWY

Dawid Kopaczewski

Dane pomiarowe dla stacji Ława PM10 w roku 2017 r.

▼ Wykres



▼ Tabela

W serwisie wykorzystywane są pliki cookies w celu zapamiętania stanu

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10 [µg/m³]	benzo(a)piren w PM10 ³⁾ [ng/m³]
Styczeń	57	12,11
Luty	42	6,58
Marzec	32	5,96
Kwiecień	20	2,82
Maj	19	0,72
Czerwiec	15	0,10
Lipiec	18	0,15
Sierpień	19	0,35
Wrzesień	21	1,09
Październik	22	1,57
Listopad	31	3,45
Grudzień	28	5,05
wartość średnia	27 (poz. dop.: 40 µg/m³)	3,35 (poz. doc.: 1 ng/m³)
minimum	15	0,10
maksimum	57	12,11

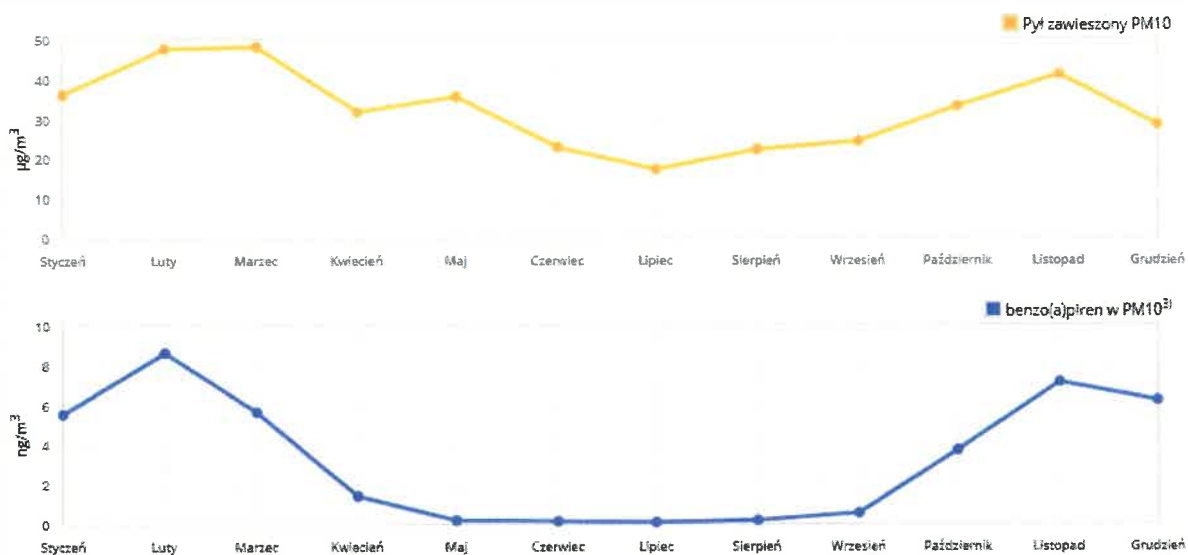
Legenda

- Przekroczenie poziomu dopuszczalnego.
- Przekroczenie poziomu docelowego.
- Przekroczenie poziomu informowania.
- Przekroczenie poziomu alarmowego.

- 1) Brak wymaganego pokrycia danych.
- 2) Wartość ośmiogodzinnej średniej kroczącej przypisanej do danej godziny stanowi średnią z ośmiu ostatnich ważnych wartości jednogodzinnych (przykładowo: dla godziny 1:00 do obliczeń brane są wartości pomiarów godzinnych z godzin 18:00-1:00, dla godziny 2:00 wartości z godzin 19:00-2:00 itd.).
- 3) Zgodnie z Wytycznymi Komisji Europejskiej do decyzji 2011/850/UE przekroczenie normy jakości powietrza występuje wtedy, gdy wartość odpowiedniej statystyki (np. średniej rocznej) po zaokrągleniu do ilości miejsc znaczących z jaką podana jest norma przekracza wartość normowaną, np. poziom docelowy dla benzo(a)pirenu wynosi 1 ng/m³, jeżeli stężenie średnioroczne benzo(a)pirenu na stanowisku pomiarowym wynosi 1,50 ng/m³ to zgodnie z ww. wytycznymi otrzymany wynik zaokrągla się do 2 ng/m³ (co jest przekroczeniem normy), jeżeli stężenie średnioroczne benzo(a)pirenu na stanowisku pomiarowym wynosi 1,48 ng/m³ to otrzymany wynik zaokrągla się do 1 ng/m³ (co nie jest przekroczeniem normy).

Dane pomiarowe dla stacji Łława PM10 w roku 2018 r.

▼ Wykres



▼ Tabela

W serwisie wykorzystywane są pliki cookies w celu zapamiętania stanu

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10 ³⁾
	[µg/m³]	[ng/m³]
Styczeń	36	5,54
Luty	48	8,63
Marzec	48	5,63
Kwiecień	32	1,41
Maj	36	0,18
Czerwiec	23	0,13
Lipiec	17	0,08
Sierpień	22	0,17
Wrzesień	24	0,54
Październik	33	3,70
Listopad	41	7,12
Grudzień	28	6,21
wartość średnia	32 (poz. dop.: 40 µg/m³)	3,30 (poz. doc.: 1 ng/m³)
minimum	17	0,08
maksimum	48	8,63

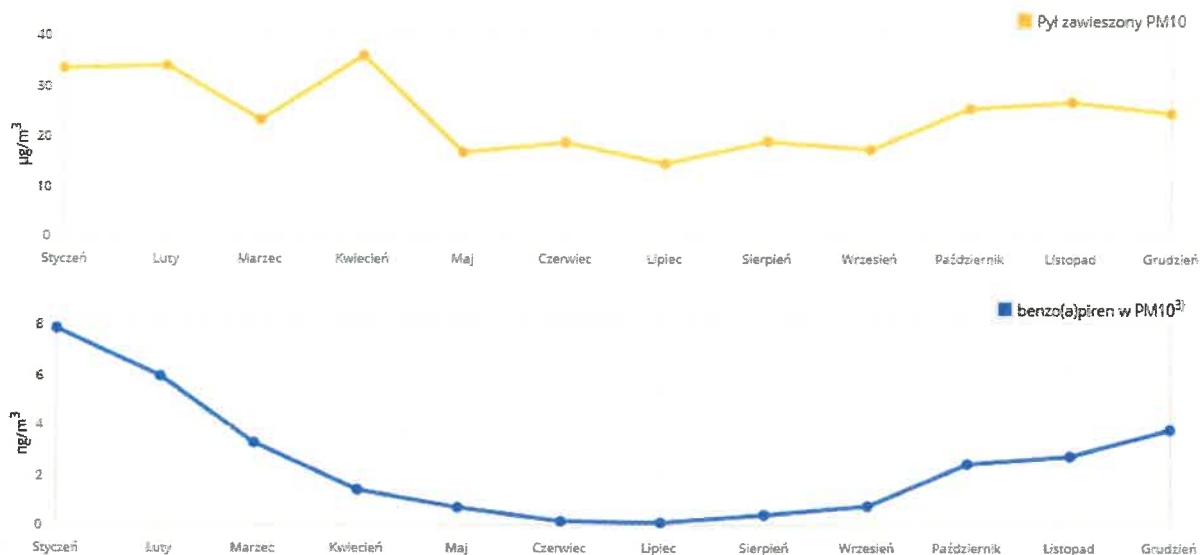
Legenda

- Przekroczenie poziomu dopuszczalnego.
- Przekroczenie poziomu docelowego.
- Przekroczenie poziomu informowania.
- Przekroczenie poziomu alarmowego.

- 1) Brak wymaganego pokrycia danych.
- 2) Wartość ośmiogodzinnej średniej kroczącej przypisanej do danej godziny stanowi średnią z ośmiu ostatnich ważnych wartości jednogodzinnych (przykładowo: dla godziny 1:00 do obliczeń brane są wartości pomiarów godzinnych z godzin 18:00-1:00, dla godziny 2:00 wartości z godzin 19:00-2:00 itd.).
- 3) Zgodnie z Wytycznymi Komisji Europejskiej do decyzji 2011/850/UE przekroczenie normy jakości powietrza występuje wtedy, gdy wartość odpowiedniej statystyki (np. średniej rocznej) po zaokrągleniu do ilości miejsc znaczących z jaką podana jest norma przekracza wartość normowaną, np. poziom docelowy dla benzo(a)pirenu wynosi 1 ng/m³, jeżeli stężenie średnioroczne benzo(a)pirenu na stanowisku pomiarowym wynosi 1,50 ng/m³ to zgodnie z ww. wytycznymi otrzymany wynik zaokrągla się do 2 ng/m³ (co jest przekroczeniem normy), jeżeli stężenie średnioroczne benzo(a)pirenu na stanowisku pomiarowym wynosi 1,48 ng/m³ to otrzymany wynik zaokrągla się do 1 ng/m³ (co nie jest przekroczeniem normy).

Dane pomiarowe dla stacji Iława PM10 w roku 2019 r.

▼ Wykres



▼ Tabela

W serwisie wykorzystywane są pliki cookies w celu zapamiętania stanu

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10 ²
	[µg/m³]	[ng/m³]
Styczeń	33	7,83
Luty	34	5,93
Marzec	23	3,26
Kwiecień	36	1,38
Maj	17	0,67
Czerwiec	19	0,13
Lipiec	14	0,07
Sierpień	19	0,38
Wrzesień	17	0,73
Październik	25	2,42
Listopad	27	2,72
Grudzień	24	3,79
wartość średnia	24 (poz. dop.: 40 µg/m³)	2,42 (poz. doc.: 1 ng/m³)
minimum	14	0,07
maksimum	36	7,83

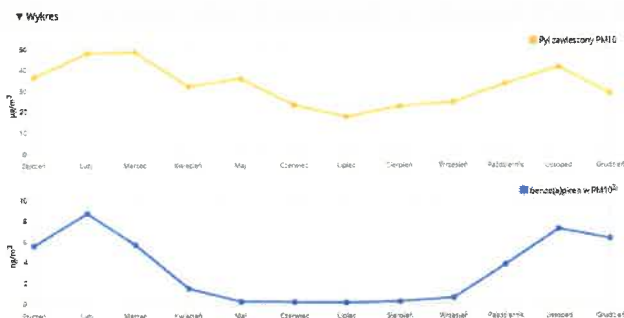
Legenda

- Przekroczenie poziomu dopuszczalnego.
- Przekroczenie poziomu docelowego.
- Przekroczenie poziomu informowania.
- Przekroczenie poziomu alarmowego.

- 1) Brak wymaganego pokrycia danych.
- 2) Wartość ośmiogodzinnej średniej kroczącej przypisanej do danej godziny stanowi średnią z ośmiu ostatnich ważnych wartości jednogodzinnych (przykładowo: dla godziny 1:00 do obliczeń brane są wartości pomiarów godzinnych z godzin 18:00-1:00, dla godziny 2:00 wartości z godzin 19:00-2:00 itd.).
- 3) Zgodnie z Wytocznymi Komisji Europejskiej do decyzji 2011/850/UE przekroczenie normy jakości powietrza występuje wtedy, gdy wartość odpowiedniej statystyki (np. średniej rocznej) po zaokrągleniu do ilości miejsc znaczących z jaką podana jest norma przekracza wartość normowaną, np. poziom docelowy dla benzo(a)pirenu wynosi 1 ng/m³, jeżeli stężenie średnioroczne benzo(a)pirenu na stanowisku pomiarowym wynosi 1,50 ng/m³ to zgodnie z ww. wytycznymi otrzymany wynik zaokrągla się do 2 ng/m³ (co jest przekroczeniem normy), jeżeli stężenie średnioroczne benzo(a)pirenu na stanowisku pomiarowym wynosi 1,48 ng/m³ to otrzymany wynik zaokrągla się do 1 ng/m³ (co nie jest przekroczeniem normy).

DANE POMIAROWE W ROKU 2018

Dane pomiarowe dla stacji Ilawa PM10 w roku 2018 r.

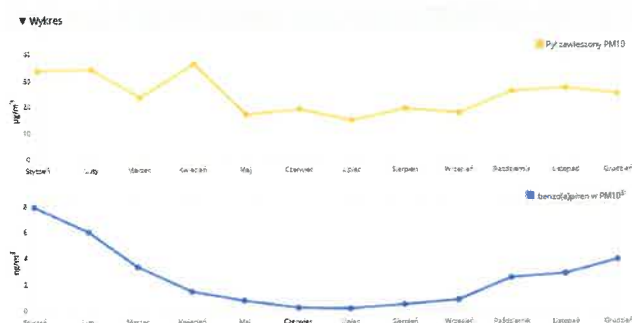


2018

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10 ³
	[µg/m ³]	[ng/m ³]
Styczeń	36	5,54
Luty	48	8,63
Marzec	48	5,63
Kwiecień	32	1,41
Maj	36	0,18
Czerwiec	23	0,13
Lipiec	17	0,08
Sierpień	22	0,17
Wrzesień	24	0,54
Październik	33	3,7
Listopad	41	7,12
Grudzień	28	6,21
wartość średnia	32	3,3
	<i>(poz. dop.: 40 µg/m³)</i>	<i>(poz. doc.: 1 ng/m³)</i>
minimum	17	0,08
maksimum	48	8,63

DANE POMIAROWE W ROKU 2019

Dane pomiarowe dla stacji Ilawa PM10 w roku 2019 r.



2019

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10 ³
	[µg/m ³]	[ng/m ³]
Styczeń	33	7,83
Luty	34	5,93
Marzec	23	3,26
Kwiecień	36	1,38
Maj	17	0,67
Czerwiec	19	0,13
Lipiec	14	0,07
Sierpień	19	0,38
Wrzesień	17	0,73
Październik	25	2,42
Listopad	27	2,72
Grudzień	24	3,79
wartość średnia	24	2,42
	<i>(poz. dop.: 40 µg/m³)</i>	<i>(poz. doc.: 1 ng/m³)</i>
minimum	14	0,07
maksimum	36	7,83

Indeks Jakości Powietrza

Indeks jakości powietrza	PM10	PM2,5
	[µg/m ³]	[µg/m ³]
Bardzo dobry	0 - 20	0 - 13
Dobry	20,1 - 50	13,1 - 35
Umiarkowany	50,1 - 80	35,1 - 55
Dostateczny	80,1 - 110	55,1 - 75
Zły	110,1 - 150	75,1 - 110
Bardzo zły	> 150	> 110

Dane pomiarowe WIOŚ: Iława, ul. Andersa 8A STYCZEŃ, LUTY 2019

CZAS	PM10 Pył zawieszony PM10	BaP (PM10) benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50 [µg/m ³]	[ng/m ³]
01.01	16	5,7
02.01	7	5,7
03.01	11	5,7
04.01	20	5,7
05.01	8	5,7
06.01	32	5,7
07.01	43	8,89
08.01	34	8,89
09.01	45	8,89
10.01	59	8,89
11.01	42	8,89
12.01	21	8,89
13.01	10	8,89
14.01	10	3,61
15.01	15	3,61
16.01	17	3,61
17.01	20	3,61
18.01	18	3,61
19.01	25	3,61
20.01	25	3,61
21.01	35	12,42
22.01	86	12,42
23.01	60	12,42
24.01	33	12,42
25.01	30	12,42
26.01	70	12,42
27.01	71	12,42
28.01	54	8,55
29.01	51	8,55
30.01	34	8,55
31.01	36	8,55
wartość średnia	33	7,83
minimum	7	3,61
maksimum	86	12,42

CZAS	PM10 Pył zawieszony PM10	BaP (PM10) benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50 [µg/m ³]	[ng/m ³]
01.02	50	8,55
02.02	28	8,55
03.02	28	8,55
04.02	14	5,8
05.02	35	5,8
06.02	36	5,8
07.02	58	5,8
08.02	47	5,8
09.02	37	5,8
10.02	23	5,8
11.02	19	5,3
12.02	15	5,3
13.02	21	5,3
14.02	28	5,3
15.02	42	5,3
16.02	34	5,3
17.02	44	5,3
18.02	56	6,34
19.02	60	6,34
20.02	18	6,34
21.02	21	6,34
22.02	19	6,34
23.02	37	6,34
24.02	34	6,34
25.02	43	4,57
26.02	23	4,57
27.02	40	4,57
28.02	39	4,57
wartość średnia	34	5,93
minimum	14	4,57
maksimum	60	8,55

Dane pomiarowe MARZEC, KWIECIEŃ 2019

CZAS	PM10 Pył zawieszony PM10	BaP (PM10) benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[ng/m^3]
01.03	28	4,57
02.03	25	4,57
03.03	32	4,57
04.03	13	2,57
05.03	14	2,57
06.03	22	2,57
07.03	34	2,57
08.03	17	2,57
09.03	17	2,57
10.03	19	2,57
11.03	20	4,34
12.03	21	4,34
13.03	29	4,34
14.03	20	4,34
15.03	16	4,34
16.03	18	4,34
17.03	15	4,34
18.03	12	3,6
19.03	27	3,6
20.03	24	3,6
21.03	25	3,6
22.03	42	3,6
23.03	34	3,6
24.03	27	3,6
25.03	26	1,99
26.03	15	1,99
27.03	19	1,99
28.03	23	1,99
29.03	20	1,99
30.03	35	1,99
31.03	28	1,99
wartość średnia	23	3,26
minimum	12	1,99
maksimum	42	4,57

CZAS	PM10 Pył zawieszony PM10	BaP (PM10) benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[ng/m^3]
01.04	33	2,23
02.04	61	2,23
03.04	58	2,23
04.04	47	2,23
05.04	47	2,23
06.04	42	2,23
07.04	45	2,23
08.04	49	1,44
09.04	16	1,44
10.04	12	1,44
11.04	11	1,44
12.04	20	1,44
13.04	24	1,44
14.04	20	1,44
15.04	24	1,35
16.04	26	1,35
17.04	28	1,35
18.04	38	1,35
19.04	24	1,35
20.04	15	1,35
21.04	22	1,35
22.04	19	0,72
23.04	144	0,72
24.04	44	0,72
25.04	46	0,72
26.04	53	0,72
27.04	48	0,72
28.04	11	0,72
29.04	14	0,62
30.04	37	0,62
wartość średnia	36	1,38
minimum	11	0,62
maksimum	144	2,23

Dane pomiarowe PAŹDZIERNIK, LISTOPAD 2019

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50	
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[ng/m^3]
01.10	14	-
02.10	12	-
03.10	18	-
04.10	17	-
05.10	11	-
06.10	14	-
07.10	17	-
08.10	24	-
09.10	26	-
10.10	14	-
11.10	17	-
12.10	14	-
13.10	26	-
14.10	23	-
15.10	35	-
16.10	29	-
17.10	21	-
18.10	42	-
19.10	31	-
20.10	44	-
21.10	53	-
22.10	46	-
23.10	36	-
24.10	39	-
25.10	-	-
26.10	26	-
27.10	18	-
28.10	15	-
29.10	23	-
30.10	29	-
31.10	26	-
wartość średnia	25	- ¹⁾
minimum	11	- ¹⁾
maksimum	53	- ¹⁾

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50	
	[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	[ng/m^3]
01.11	30	-
02.11	34	-
03.11	25	-
04.11	22	-
05.11	19	-
06.11	15	-
07.11	45	-
08.11	35	-
09.11	26	-
10.11	21	-
11.11	29	-
12.11	30	-
13.11	37	-
14.11	21	-
15.11	19	-
16.11	33	-
17.11	32	-
18.11	33	-
19.11	31	-
20.11	26	-
21.11	13	-
22.11	20	-
23.11	23	-
24.11	30	-
25.11	25	-
26.11	27	-
27.11	41	-
28.11	35	-
29.11	10	-
30.11	14	-
wartość średnia	27	- ¹⁾
minimum	10	- ¹⁾
maksimum	45	- ¹⁾

Dane pomiarowe GRUDZIEŃ 2018

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50 [μg/m ³]	[ng/m ³]
01.12	55	8
02.12	69	8
03.12	32	6,7
04.12	28	6,7
05.12	23	6,7
06.12	40	6,7
07.12	25	6,7
08.12	13	6,7
09.12	12	6,7
10.12	12	4,07
11.12	24	4,07
12.12	19	4,07
13.12	13	4,07
14.12	20	4,07
15.12	24	4,07
16.12	23	4,07
17.12	57	10,14
18.12	68	10,14
19.12	58	10,14
20.12	50	10,14
21.12	56	10,14
22.12	21	10,14
23.12	19	10,14
24.12	13	3,49
25.12	14	3,49
26.12	19	3,49
27.12	12	3,49
28.12	13	3,49
29.12	15	3,49
30.12	18	3,49
31.12	18	5,71
wartość średnia	28	6,21
minimum	12	3,49
maksimum	69	10,14

Dane pomiarowe GRUDZIEŃ 2019

CZAS	PM10	BaP (PM10)
	Pył zawieszony PM10	benzo(a)piren w PM10
	poz. dop.: 50 [μg/m ³]	[ng/m ³]
01.12	23	-
02.12	26	-
03.12	20	-
04.12	20	-
05.12	41	-
06.12	37	-
07.12	16	-
08.12	11	-
09.12	19	-
10.12	15	-
11.12	39	-
12.12	45	-
13.12	31	-
14.12	25	-
15.12	14	-
16.12	25	-
17.12	52	-
18.12	28	-
19.12	31	-
20.12	32	-
21.12	32	-
22.12	22	-
23.12	23	-
24.12	18	-
25.12	32	-
26.12	17	-
27.12	10	-
28.12	8	-
29.12	16	-
30.12	18	-
31.12	14	-
wartość średnia	24	- ¹⁾
minimum	8	- ¹⁾
maksimum	52	- ¹⁾

DANE POMIAROWE Z CZUJNIKÓW

STYCZEŃ 2019

PM10 (norma do 50 μ g/m³) PM2,5 (norma do 25 μ g/m³)

data	Niepodległości		Zielona		Wiejska		Lipowy Dwór	
	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5
16.01	41	25,5	46	29	36,5	23	49	32
17.01	33,5	21	39	24	30	20	41	37
18.01	19	11,5	40,5	25,5	18	11	18	12
19.01	38	23,5	50,5	31	37	23	43	28
20.01	37,5	23	65	40	41	25	36,5	23
21.01	50	31	61	37	55	32	57	46,5
22.01	89	54	89	56	116	67	110	72
23.01	84	52,5	73,5	46	149	84	67	43,5
24.01	54,5	33	50	30	91	51	49	30
25.01	46	29	49	31,5	56	33	49,5	33
26.01	80	50	84	54	93	55	110	73,5
27.01	82	52	85	55	101	60	89	59,5
28.01	67	44	65,5	43,5	73,5	45,5	81	55,5
29.01	66	42	80,5	52,5	69	43,5	77,5	53
30.01	52	32	49,5	31	65	39	50	32
31.01	44	26	42	25	63	37	43,5	27
Średnia styczeń	55	34	60,5	38	68	40,5	60	41

LUTY 2019

PM10 (norma do 50µg/m³) PM2,5 (norma do 25µg/m³)

Data	Niepodległości		Zielona		Wiejska		Lipowy Dwór		Chełmińska		Lubawska	
	PM1	PM2,5	PM10	PM2,	PM10	PM2,	PM10	PM2,	PM10	PM2,	PM10	PM2,
01.02	53,5	33	53	33	74	44	55	36				
02.02	43	26,5	42	26	51	31	50,5	33				
03.02	41	25,5	41,5	26	62,5	38	45	29,5				
04.02	22	13,5	31	19,5	22	13,5	38	25				
05.02	49,5	31	53	34	52	31	68	45				
06.02	44	26,5	49,5	31	45	27	60,5	40				
07.02	60	39	62	41	67	41	73	50				
08.02	52	32	55,5	35,5	56,5	34	69	46,5	63	45		
09.02	44,5	28	46	29	47	28,5	61,5	41	48	32		
10.02	28	18	28	18	27,5	17	36,5	24,5	31,5	21,5		
11.02	24	15	41	25,5	23,5	15	25	16	36,5	24,5		
12.02	6,5	4	24	15	8	4,5	11	7	35,5	24		
13.02	20	12,5	34,5	21,5	21	12	18	12	39	26		
14.02	22,5	14,5	49,5	32	24,5	15	25,5	16,5	43	30		
15.02	43	25,5	57	36	50	29,5	43	27	51	24		
16.02	45	28	49	31	47	28	54	36	52,5	37		
17.02	42,5	26,5	70	46	43,5	27	42	15	50,5	34,5		
18.02	51	33,5	49	32,5	58,5	36,5	63	43	54	38		
19.02	63,5	41	72	48,5	69,5	44,5	62	42	61	44,5		
20.02	9,5	6	25	15,5	10	6	9	6	25	17		
21.02	30	19	29,5	19	47	28,5	24	18,5	31,5	21,5		
22.02	14	8,5	8	5	36	20,5	16	10	36	23	41	24
23.02	32,5	20	46	28,5	33,5	20	37	23	47	31,5	34	21
24.02	34	21,5	65	41	39	24	33	21	45,5	31	34	21
25.02	39	23,5	80	50	46,5	28	40,5	26	61,5	42,5	52,5	34
26.02	15	9	27	16,5	22,5	14	20,5	13,5	40,5	27,5	23,5	15
27.02	43	27	54,5	35	45,5	28	45	30	46	32	40,5	26
28.02	33	20	42	26,5	41	25	34	22	53	35	38	24
Średni	36	22,5	46	34	42	29,5	41	31	45	26,5	37,5	23,5

MARZEC 2019

PM10 (norma do 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) PM2,5 (norma do 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Data	Niepodległości		Zielona		Wiejska		Lipowy Dwór		Chełmińska		Lubawska	
	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5	PM10	PM2,5
01.03	17	10	21,5	13	35,5	21	24,5	15	39	26	25	15,5
02.03	17	10,5	22	14	17	9,5	27,5	18,5	38	27	16	10
03.03	44	27,5	49,5	31,5	46	28	51	34	51	36	37,5	24
04.03	18	13	22	15	15	10,5	23	15,5	26,5	19	19,5	13
05.03	11	7,5	18	12	11	7	9,5	8	20	14	14	12
06.03	26,5	17	30	19,5	28	18	34	22,5	37	25,5	21	14
07.03	35	22	35	22	34	22	41	27	34,5	23	27	17,5
08.03	8	5,5	20,5	13	8	4,5	11	8	17	12	10,5	7
09.03	18	11,5	26	16	14	9	28	18	28	19	14	9,5
10.03	17	10,5	27	17	12	7	30	20	28,5	19,5	11,5	7,5
11.03	13	8	38	24	13	8	16	10	36	25	21	13
12.03	18,5	11,5	28	17,5	18,5	11,5	23,5	15,5	30,5	21	26,5	17
13.03	32,5	20,5	34	21,5	30	19	41	27	37	25	25	16,5
14.03	21	13,5	26	17	17	11	37	24,5	31	22	17	11,5
15.03	25	16	29,5	19	21,5	14	32	21	33	22,5	21	14
16.03	13	8	24	15	7,5	4,5	29	19,5	27,5	19	10,5	7
17.03	22	14,5	29	19	17	12	35	22,5	30	21	16	11
18.03	12	8,5	15	10	9	6	19	13	19,5	13,5	17,5	12
19.03	14	9	50,5	32	11	6,5	13	8	31,5	22	17	11,5
20.03	23	14,5	33	21	22	14	22	14,5	30,5	21	25	16
21.03	23	15	31	20	25	16	21,5	14,5	28	19,5	24	16
22.03	28	18	27	17	54	33	32	21,5	40,5	29	31	20
23.03	33	20	24,5	22,5	36	23	38,5	25	20	24,5	28,5	18,5
24.03	12	8	30,5	20	14	8	13	8,5	37	25	15,5	10
25.03	18	12	31	19	26,5	16	23,5	15,5	33,5	23	20	13
26.03	12,5	8	19	12	17	10	17	11	34,5	23	16,5	10,5
27.03	14	9,5	27	17,5	14	9	11,5	8	26	18	21	14
28.03	27,5	18	35,5	24	24,5	15,5	24	16,5	32,5	23	22	15
29.03	14	9,5	26,5	17,5	15	10	13	9	21,5	11	19	12,5
30.03	36	23	37,5	25	36,5	23,5	39	27	35	25	31,5	20,5
31.03	21,5	14	17,5	17,5	27	17	24,5	16,5	29,5	20,5	20	13
Średnia	21	13	28,5	19	22	13,5	26	17	31	21,5	20,5	13,5

GRUDZIEŃ 2019 PM 10

Dzień	Wiejska	Niepodległości	Zielona	Lipowy Dwór	Chełmińska	Lubawska
1.12	36	36	44	44	67	35
2.12	35	32	50	35	54	39
3.12	31	31	46	32	65	38
4.12	37	36	46	35	49	38
5.12	58	53	57	64	78	45
6.12	56	50	53	58	69	46
7.12	25	25	34	29	47	24
8.12	13	17	18	27	32	18
9.12	18	22	24	37	39	20
10.12	16	16	39	19	41	23
11.12	51	47	51	59	48	39
12.12	57	50	54	61	56	42
13.12	51	41	44	43	41	36
14.12	40	37	41	45	47	31
15.12	16	20	22	31	42	17
16.12	25	28	28	37	42	26
17.12	58	55	61	72	58	45
18.12	37	35	51	38	54	33
19.12	49	43	46	46	43	33
20.12	46	41	44	47	38	35
21.12	44	43	50	49	68	35
22.12	54	36	38	36	39	36
23.12	33	28	43	29	52	33
24.12	26	23	43	22	47	22
25.12	47	40	58	40	62	39
26.12	17	16	46	17	38	18
27.12	23	7	24	19	40	16
28.12	33	14	14	18	28	23
29.12	25	26	38	32	59	23
30.12	30	31	35	35	48	27
31.12	11	11	22	12	32	16

STYCZEŃ 2020 PM 10

Data	Wiejska	Niepodległości	Zielona	Lipowy Dwór	Chelmińska	Lubawska
01.01.2020	19	22	39	18	45	26
02.01.2020	42	40	52	48	59	37
03.01.2020	46	44	48	52	52	39
04.01.2020	10	11	26	13	34	13
05.01.2020	15	15	36	23	47	13
06.01.2020	48	46	58	55	81	40
07.01.2020	61	58	66	80	77	47
08.01.2020	47	45	51	54	62	40
09.01.2020	34	34	40	40	47	33
10.01.2020	27	29	36	35	50	28
11.01.2020	13	11	20	18	35	11
12.01.2020	28	30	32	35	37	27
13.01.2020	32	35	42	39	61	38
14.01.2020	52	47	52	54	47	39
15.01.2020	33	32	36	44	40	28
16.01.2020	42	43	53	53	65	37
17.01.2020	66	57	60	69	55	46
18.01.2020	57	56	63	68	90	44
19.01.2020	45	41	75	44	62	35
20.01.2020	22	23	39	22	57	31
21.01.2020	36	32	45	30	42	35
22.01.2020	15	11	25	14	37	19
23.01.2020	27	27	44	28	58	32
24.01.2020	37	35	44	35	47	36
25.01.2020	44	39	54	38	59	38
26.01.2020	37	37	43	49	61	37
27.01.2020	61	57	62	72	81	53
28.01.2020	57	53	57	65	54	43
29.01.2020	14	16	29	24	50	22
30.01.2020	16	19	25	25	44	22
31.01.2020	10	11	24	13	22	16

BURMISTRZ
MIASTA IŁAWY

Dawid Kopiczewski

Stanowisko ds. Ochrony Środowiska

INSPEKTOR

mgr inż. Bogusława Banielewska

