



HUMAN SMART CITY

Aleksandrów Łódzki

Raport
na potrzeby audytu miejskiego
na podstawie normy ISO 37120:2015

Raport
na potrzeby audytu miejskiego na podstawie normy
ISO 37120:2015

Opracowanie: Pełnomocnik ds. Systemu Zarządzania Jakością
w Urzędzie Miejskim w Aleksandrowsie Łódzkim.

Spis treści

I. Wstęp	4
II. Wskaźniki profilowe	5
III. Opis rozszerzony wskaźników	7
5. Gospodarka	7
6. Edukacja	8
7. Energia	9
8. Środowisko	11
9. Finanse	12
10. Reagowanie na pożar i inne zagrożenia	13
11. Administracja	14
12. Zdrowie	15
14. Bezpieczeństwo	16
15. Schroniska	17
16. Odpady stałe	17
17. Telekomunikacja i innowacje	18
18. Transport	19
19. Planowanie przestrzenne	20
20. Ścieki	20
21. Woda i usługi sanitarne	22

I. Wstęp

Zrównoważony rozwój to koncepcja opierająca się na zachowaniu równowagi między trzema ładami: ekologicznym, społecznym i gospodarczym. Jednym z nowych narzędzi pomiaru tej idei jest norma ISO 37120. Zrównoważony rozwój społeczny - wskaźniki usług miejskich i jakości życia, która koncentruje się na efektywności funkcjonowania miasta.

Norma ISO 37120 jest narzędziem dla miast identyfikujących się z ideą smart city, chcących prowadzić swoje działania w sposób inteligentny.

Polski Komitet Normalizacyjny w lutym 2017 r. opublikował normę PN-ISO 37120:2015-03 *Zrównoważony rozwój społeczny – Wskaźniki usług miejskich i jakości życia*. Norma ta jest częścią serii norm międzynarodowych opracowywanych przez ISO na potrzeby zintegrowanego podejścia do zrównoważonego rozwoju. Jej celem jest pomoc miastom w kierowaniu i ocenie efektów działalności w zakresie usług miejskich oraz jakości życia. Może być także pomocna w analizach i porównaniach stopnia rozwoju oraz określania potrzeb poszczególnych miast.

Cele wskaźników

Miasta, a także jednostki samorządowe – gminy, powiaty – potrzebują odpowiednich wskaźników do pomiaru efektów ich działalności. Istniejące dotychczas wskaźniki są często niespójne. Nie pozwalają też na porównanie zmian na przestrzeni czasu lub pomiędzy sobą. Podany w normie zbiór znormalizowanych wskaźników zapewnia ujednolicone podejście do tego, co jest mierzone i w jaki sposób pomiar ma być przeprowadzany. Wskaźniki te mogą być wykorzystywane do śledzenia i monitorowania postępów w działalności miasta, a także określania potrzeb na przyszłość.

Wskaźniki i związane z nimi metody badań podane w normie PN-ISO 37120 pozwolą, jednostkom samorządowym:

- mierzyć efekty zarządzania usługami miejskimi i jakością życia na przestrzeni czasu;
- porównywać w szerokim zakresie efekty działalności;
- wymieniać się najlepszymi praktykami

Wdrożenie normy ISO 37120 służy bardziej efektywnemu zarządzaniu jednostką samorządową poprzez wspieranie świadomego podejmowania decyzji opartego na danych i zweryfikowanych informacjach. Dzięki wdrożeniu normy, miasto/gmina może zidentyfikować swoje silne strony, ale przede wszystkim może zidentyfikować obszary problemowe, nad którymi musi pracować.

W konsekwencji gmina może dostarczać usługi komunalne wyższej jakości.

Gmina Aleksandrów Łódzki jako jedna z nielicznych jednostek samorządowych przystąpiła do wdrożenia normy ISO 37120, przygotowując Raport wskaźników zgodnych z normą ISO 37120 na poziomie aspirującym.

II. Wskaźniki profilowe

Lp.	Wskaźnik profilowy	Wartość	Rok	Źródło danych
Ludność				
1.	Całkowita populacja gminy	33082	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
2.	Gęstość zaludnienia gminy (na kilometr kwadratowy)	284	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
3.	Odsetek ludności kraju	0,08%	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
4.	Odsetek osób, które są dziećmi (0-14 lat)	10,73%	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
5.	Odsetek osób, które są młodzieżą (15-24 lata)	9,89%	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
6.	Odsetek osób, które są dorosłymi (25-64 lata)	55,40%	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
7.	Odsetek osób, które są seniorami (65+)	17,91%	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
8.	Stosunek liczby mężczyzn do liczby kobiet (liczba mężczyzn na 100 kobiet)	91	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
9.	Roczna zmiana ludności	-1,2	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
10.	Współczynnik obciążenia ludności	69	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
11.	Odsetek osób, które zostały urodzone na terenie innego kraju	Brak danych	-	-
12.	Odsetek osób, które są nowymi imigrantami	Brak danych	-	-
13.	Odsetek mieszkańców, którzy nie są obywatelami	Brak danych	-	-
Miejsce zamieszkania				
14.	Łączna liczba gospodarstw domowych	Brak danych	2021	-
15.	Liczba zajmowanych jednostek mieszkalnych (własność, wynajem)	13730	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych NSP2021
16.	Liczba osób na jednostkę mieszkalną	4,28	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
17.	Zagęszczenie miejsc zamieszkania (na kilometr kwadratowy)	284	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
Gospodarka				
18.	Średni dochód gospodarstwa domowego	Brak danych	2021	-
19.	Roczna stopa inflacji na podstawie średniej z ostatnich pięciu lat	Brak danych	2017-2021	-

20.	Koszty utrzymania	1316 zł/osobę	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
21.	Rozkład dochodów (współczynnik Giniego)	Brak danych		-
22.	PKB kraju (USD)	596,624 mld USD	2020	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
23	PKB na jednego mieszkańca kraju	60 984 zł	2020	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
24.	Produkt miejski brutto na mieszkańca	Brak danych	-	-
25.	Produkt miejski brutto jako procent PKB kraju	Brak danych	-	-
26.	Zmiana procentowa zatrudnienia na podstawie ostatnich 5 lat	Brak danych	-	-
Władze				
27.	Rodzaj władz (np.lokalne, regionalne,krajowe)	lokalne	-	-
28.	Budżet operacyjny brutto	182 521 798,83	2021	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim wydatki wykonane
29.	Budżet operacyjny brutto na mieszkańca	5 554 86	2021	-
30.	Budżet brutto	182 521 798,83	2021	Wyd Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim wydatki wykonane
31.	Budżet brutto na mieszkańca (USD)	1 131,04	2021	Według kursu USD z 27.09.2022
Geografia i klimat				
32.	Region	Niziny środkowopolskie i Wysoczyzny z Polesiem	2021	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Biuletyn Monitoringu Klimatu Polski 2021 (ISSN 2391-6362).
33.	Typ klimatu	Umiarkowany ciepły przejściowy		Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Biuletyn Monitoringu Klimatu Polski 2021 (ISSN 2391-6362)
34.	Powierzchnia (kilometry kwadratowe)	116 km ²	2021	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych
35.	Procent powierzchni niemieszkalnych (kilometry kwadratowe)	93%	2021	10842 ha terenów niemieszkalnych-dane z PODGiK
36.	Liczba gatunków rodzimych	Brak danych	-	-
37.	Średnia temperatura roczna (stopnie Celsjusza)	8,8°C (dla regionu)	2021	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Biuletyn Monitoringu Klimatu Polski 2021)ISSN 2391-6362
38.	Średnie opady roczne	550-600 mm (dla regionu)	2021	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Biuletyn Monitoringu Klimatu Polski 2021)ISSN 2391-6362
39.	Średnie opady śniegu (cm)	Brak danych		

III. Opis rozszerzony wskaźników

5. Gospodarka

5.	Gospodarka		
5.1	Gminna stopa bezrobocia	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
5,3%		2021	Powiat zgierski
Źródło danych	Powiatowy Urząd Pracy w Zgierzu		
Informacje dodatkowe	Dane odnoszą się do powiatu zgierskiego. Powiatowy Urząd Pracy nie gromadzi danych dotyczących statystyk bezrobocia dla gmin.		

5	Gospodarka		
5.2	Szacowana wartość nieruchomości komercyjnych i przemysłowych jako odsetek całkowitej oszacowanej wartości wszystkich nieruchomości	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
Brak danych		2021	
Źródło danych	Brak danych		
Informacje dodatkowe	Dane na poziomie gminy Aleksandrów Łódzki nie są agregowane		

5	Gospodarka		
5.3	Odsetek mieszkańców żyjących w ubóstwie	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
1,57%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Ośrodek Pomocy Społecznej w Aleksandrowie Łódzkim Liczba osób żyjących w ubóstwie korzystająca z OPS z powodu ubóstwa – 521 Liczba mieszkańców – 33082		
Informacje dodatkowe	Za osobę żyjącą w ubóstwie uznano osobę korzystającą z pomocy społecznej (wsparcia OPS) z powodu ubóstwa. Wskaźnik obliczony został jako liczba osób objętych pomocą społeczną z powodu ubóstwa/liczba mieszkańców gminy.		

6. Edukacja

6	Edukacja		
6.1	Odstek dziewcząt uczęszczających do szkół		Podstawowy
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	71,1%	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Edukacji, Kultury i Sportu oraz Wydział Organizacji i Spraw Obywatelskich ; System Informacji Oświatowej;		
Informacje dodatkowe	1390 dziewcząt stan na 30.09.2021 + 305 w szkołach średnich / 2384 liczba dziewcząt w wieku 7-19 lat		

6	Edukacja		
6.2	Odsetek uczniów, którzy ukończyli szkołę podstawową		Podstawowy
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	107,26%	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Edukacji, Kultury i Sportu; Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych; System Informacji Oświatowej		
Informacje dodatkowe	dane z SIO na dzień 30.09.2021 uczniowie klasy VIII 458 / uczniowie w I klasie w roku 2014 r. 427 dane z GUS BDL		

6	Edukacja		
6.3	Odsetek uczniów, którzy ukończyli szkołę średnią		Podstawowy
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	47,99	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Edukacji, Kultury i Sportu, Starostwo Powiatowe w Zgierzu		
Informacje dodatkowe	dane ze Starostwa Powiatowego w Zgierzu: liczba uczniów którzy ukończyli szkołę średnią 167/ uczniowie klas I z 2019 r. 348 (dane ze Starostwa Powiatowego w Zgierzu		

6	Edukacja		
6.4	Stosunek liczby uczniów do liczby nauczycieli szkół podstawowych	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
9,69%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Edukacji, Kultury i Sportu		
Informacje dodatkowe	46 (SP specjalna) / 261 (liczba naucz. w SP na pełen etat + 43 (w ZSS) $2947/304=9,69$		

7. Energia

7	Energia		
7.1	Całkowite zużycie energii elektrycznej w gospodarstwie domowym na mieszkańca	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
1404,59 kWh		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	PGE Dystrybucja S.A.		
Informacje dodatkowe	Wartość wyliczona na podstawie danych z PGE		

7	Energia		
7.2	Odsetek mieszkańców gminy objętych legalną dostawą energii elektrycznej	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
100%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Dane szacunkowe – Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim		
Informacje dodatkowe			

7	Energia		
7.3	Zużycie energii przez budynki publiczne na rok (kWh/m ²)	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
34,02kWh/m ²		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim	
Informacje dodatkowe		W celu obliczenia wskaźnika posłużono się danymi dotyczącymi całkowitego zużycia energii elektrycznej i powierzchni użytkowej obiektów gminnych, w tym: Urząd Miejski, szkoły, przedszkola, Biblioteka Publiczna i jej Filie, Ośrodek Pomocy Społecznej, Młodzieżowy Dom Kultury) Całkowite zużycie energii elektrycznej w obiektach – Powierzchnia użytkowa obiektów –	

7	Energia		
7.4	Odsetek całkowitej energii uzyskanej ze źródeł odnawialnych, jako część całkowitego miejskiego zużycia energii	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
0,02%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		Istniejące – fotowoltaiczne źródła energii odnawialnej	
Informacje dodatkowe			

8. Środowisko

8	Środowisko		
8.1	Stężenie drobnego pyłu zawieszonego (PM _{2,5})		Podstawowy
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
2133849 kg/rok; 5217 kg/km ² .rok – dla Aglomeracji łódzkiej, w tym m. Aleksandrów Łódzki 16500593 kg/rok, 926 kg/(km ² .rok)- dla strefy łódzkiej, w tym gmina Aleksandrów Łódzki.		2021	Aglomeracja Łódzka
Źródło danych		Główny Inspektorat Ochrony Środowiska. Roczna ocena jakości powietrza w województwie łódzkim za rok 2021, Łódź 2022.	
Informacje dodatkowe		Pomiary realizowane są z wykorzystaniem analizatorów automatycznych oraz stosując metody manualne. Sposób obliczenia: suma masy zebranych cząsteczek o średnicy 2,5 mikrometrów lub mniejszej, podzielona przez objętość pobranej próbki powietrza.	

8	Środowisko		
8.2	Stężenie pyłu zawieszonego (PM ₁₀)		Podstawowy
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
2305489 kg/rok, 5637 kg/(km ² .rok)- dla Aglomeracji Łódzkiej, w tym m. Aleksandrów Łódzki;		2021	Aglomeracja Łódzka, w tym m. Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		Główny Inspektorat Ochrony Środowiska. Roczna ocena jakości powietrza w województwie łódzkim za rok 2021, Łódź 2022	
Informacje dodatkowe		Pomiary Realizowane są z wykorzystaniem analizatorów automatycznych oraz stosując metody manualne. Sposób obliczenia: suma masy zebranych cząsteczek o średnicy 10 mikrometrów podzielona przez objętość pobranej próbki powietrza	

8	Środowisko		
8.3	Emisja gazów cieplarnianych mierzona w tonach na mieszkańca	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	4,5 t	2016	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Aleksandrów Łódzki Aktualizacja 2018 rok Wartość emisji CO ₂ w roku 2016 – 149 394,59 Liczba mieszkańców – 33 082 (2021)		
Informacje dodatkowe	W celu obliczenia wskaźnika wykorzystano dane zawarte w Planie Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Aleksandrów Łódzki Aktualizacja 2018 r. Bilans emisji według sektorów [MgCO ₂]: • Gospodarstwa domowe 73 346,10 • Transport 70 752,77 • Handel i usługi 5 295,72 Łącznie 149 394,59		

9. Finanse

9	Finanse		
9.1	Stopa obsługi zadłużenia (wydatki związane z obsługą zadłużenia jako odsetek dochodów własnych gminy)	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	4,04%	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Sprawozdanie budżetowe		
Informacje dodatkowe	Wyliczona jako udział kosztów obsługi długu do dochodów ogółem		

10. Reagowanie na pożar i inne zagrożenia

10	Reagowanie na pożar i inne zagrożenia		
10.1	Liczba strażaków na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	53	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki, Miasto Zgierz i część m. Łodzi
Źródło danych		Narada roczna - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Zgierzu.	
Informacje dodatkowe		Liczba strażaków w JRG Zgierz – 53 (przypada ona na miasto Zgierz, Gminę Aleksandrów Łódzki oraz część miasta Łodzi)	

10	Reagowanie na pożar i inne zagrożenia		
10.2	Liczba zgonów wskutek pożarów na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	1,21	2021	Powiat zgierski
Źródło danych		Narada roczna - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Zgierzu.	
Informacje dodatkowe		Wskutek pożaru, naq terenie powiatu zgierskiegoi zmarły 2 osoby. Liczba mieszkańców powiatu zgierskiego -165 000 Brak danych dla Gminy Aleksandrów Łódzki.	

10	Reagowanie na pożar i inne zagrożenia		
10.3	Liczba zgonów wskutek klęsk żywiołowych na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	20	2021	Powiat zgierski
Źródło danych		Narada roczna - Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Zgierzu	
Informacje dodatkowe		Brak danych odnośnie klęsk żywiołowych. Gromadzone sa dane dotyczące miejscowych zagrożeń w ramach których zaliczane są skutki wypadków drogowych, wichur, powodzi. W 2021 r. zmarły 33 osoby w wyniku miejscowych zagrożeń na terenie powiatu zgierskiego.	

11. Administracja

11	Administracja	
11.1	Frekwencja głosujących w ostatnich wyborach lokalnych (jako odsetek osób uprawnionych do głosowania)	Podstawowy
	Wartość	Rok
	61,45%	2018
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Dane Państwowej Komisji Wyborczej	
Informacje dodatkowe	Wskaźnik dotyczy frekwencji osiągniętej w wyborach samorządowych w 2018 r. Liczba wyborców, którym wydano karty do głosowania 15 114/Liczba uprawnionych do głosowania 24 595*100	

11	Administracja	
11.2	Odsetek kobiet wybranych do sprawowania urzędu na poziomie publicznej administracji miejskiej wśród wszystkich osób wybranych	Podstawowy
	Wartość	Rok
	28,5%	2018
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim W wyborach samorządowych w 2018 w gminie Aleksandrów Łódzki na stanowisko radnych gminy wyłonionych zostało 6 kobiet na 21 stanowisk w radzie. Wskaźnik dotyczy frekwencji osiągniętej w wyborach samorządowych w 2018 roku.	
Informacje dodatkowe	W celu wyliczenia wskaźnika posłużono się danymi o liczbie wybranych kobiet w wyborach samorządowych w stosunku do liczby radnych w gminie.	

12. Zdrowie

12	Zdrowie		
12.1	Średnia długość życia	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	74,8	2021	Województwo łódzkie
Źródło danych	Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych Lokalnych		
Informacje dodatkowe	Szacowana średnia długość życia mężczyzn – 70,6 Szacowana długość życia kobiety – 79, dane dla województwa łódzkiego Prezentowana dana jest wartością szacunkową. Odnosi się do danych udostępnionych przez Główny Urząd Statystyczny. Prognoza dotyczy średniej szacowanej długości życia kobiet i mężczyzn w województwie łódzkim. Wyliczona wartość średnia odnosi się do liczby dzieci urodzonych w 2021 r., z uwzględnieniem proporcji płci noworodków.		

12	Zdrowie		
12.2	Liczba łóżek szpitalnych na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	473	2021	Polska
Źródło danych	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych		
Informacje dodatkowe			

12	Zdrowie		
12.3	Liczba lekarzy na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	199,5	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim		
Informacje dodatkowe	Liczba lekarzy na terenie Gminy Aleksandrów Łódzki -66 Liczba mieszkańców – 33 082		

12	Zdrowie		
12.4	Śmiertelność poniżej 5 roku życia na 1 000 żywych urodzeń	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
3,14		2021	Powiat zgierski
Źródło danych	Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych		
Informacje dodatkowe	Dane dla powiatu zgierskiego. Liczba zgonów dzieci poniżej 5 roku życia - 4 do liczby urodzeń żywych 1 272 pomnożone przez 1 000.		

14. Bezpieczeństwo

14	Bezpieczeństwo		
14.1	Liczba funkcjonariuszy policji na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
105,79		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Sprawozdanie- Komisariat Policji w Aleksandrowie Łódzkim, w zakresie zapewnienia ładu i porządku publicznego w 2021 roku.		
Informacje dodatkowe	Liczba funkcjonariuszy 35/Liczba mieszkańców 33 082 *100 000		

14	Bezpieczeństwo		
14.2	Liczba przestępstw przeciwko życiu na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
0		2021	
Źródło danych	Komisariat Policji w Aleksandrowie Łódzkim		
Informacje dodatkowe	Na terenie Gminy Aleksandrów Łódzki w 2021 nie popełniono zabójstw.		

15. Schroniska

15	Schroniska	
15.1	Odsetek mieszkańców miasta żyjących w slumsach	Podstawowy
Wartość		Rok
0,08%		2021
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Ośrodek Pomocy Społecznej w Aleksandrowie Łódzkim	
Informacje dodatkowe	Liczba osób bezdomnych - 28 Ilość mieszkańców – 33 082.	

16. Odpady stałe

16	Odpady stałe	
16.1	Odsetek mieszkańców miasta objętych usługą regularnego odbioru odpadów stałych (gospodarstwa domowe)	Podstawowy
Wartość		Rok
93,10%		2021
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Inwestycji, Gospodarki Odpadami i Rolnictwa- Referat Gospodarki Odpadami	
Informacje dodatkowe	Liczba objętych systemem deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Liczba mieszkańców – 33 082	

16	Odpady stałe	
16.2	Całkowita ilość odbieranych stałych odpadów komunalnych na mieszkańca	Podstawowy
Wartość		Rok
0,449 Mg/M		2021
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Inwestycji, Gospodarki Odpadami i Rolnictwa -Referat Gospodarki Odpadami	
Informacje dodatkowe		

16	Odpady stałe		
16.3	Odsetek stałych odpadów miasta, które są poddawane recyklingowi	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	18,09%	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim Wydział Inwestycji, Gospodarki Odpadami i Rolnictwa -Referat Gospodarki Odpadami		
Informacje dodatkowe			

17. Telekomunikacja i innowacje

17	Telekomunikacja i innowacje		
17.1	Liczba łączy internetowych na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	4 696	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Komunikacji Elektronicznej-Departament Strategii i Analiz		
Informacje dodatkowe	Liczba usług dostępu do internetu stacjonarnego, świadczonych na terenie Aleksandrowa Łódzkiego		

17	Telekomunikacja i innowacje		
17.2	Liczba łączy telefonii komórkowej na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
	Wartość	Rok	Jednostka terytorialna
	Brak danych	2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych			
Informacje dodatkowe	Brak danych		

18. Transport

18	Transport	
18.1	Liczba kilometrów systemu transportu publicznego o wysokiej zdolności przewozowej na 100 000 mieszkańców	Podstawowy
	Wartość	Rok
	3,73km	2021
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim	
Informacje dodatkowe	Autobusy przegubowe o dużej zdolności przewozowej na jednej linii (78) -3,73km Liczba mieszkańców – 33 082	

18	Transport	
18.2	Liczba kilometrów systemu komunikacji miejskiej na 100 000 mieszkańców	Podstawowy
	Wartość	Rok
	89 km	2021
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim	
Informacje dodatkowe	Wyliczona łączna długość funkcjonującej komunikacji na terenie gminy Aleksandrów Łódzki. Liczba km systemu komunikacji miejskiej -89 km. Liczba mieszkańców wynosi – 33 082.	

18	Transport	
18.3	Roczna liczba podróży transportem publicznym na mieszkańca	Podstawowy
	Wartość	Rok
	Brak danych	2021
		Jednostka terytorialna
		Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	Urząd Miejski w Aleksandrowie Łódzkim – brak danych	
Informacje dodatkowe		

18	Transport		
18.4	Liczba samochodów osobowych na mieszkańca	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
0,63		2020	Powiat zgierski
Źródło danych		Gówny Urząd Statystyczny - Bank Danych Lokalnych	
Informacje dodatkowe		Ilość mieszkańców w powiecie zgierskim na koniec 2020 r. wyniosła 165 860 osób. Obliczenie: Liczba samochodów osobowych na mieszkańca. Obecnie brak danych za 2021. Brak wyodrębnionych danych dla gminy.	

19. Planowanie przestrzenne

19	Planowanie przestrzenne		
19.1	Tereny zielone (hektary) na 100 000 mieszkańców	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
232,4 ha		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		Główny Urząd Statystyczny Bank Danych Lokalnych	
Informacje dodatkowe		Wartość wskaźnika obliczona jako powierzchnia terenów zieleni na terenie miasta i gminy wg GUS BDL/ liczba mieszkańców miasta i gminy wg miejsca zamieszkania *100 000	

20. Ścieki

20	Ścieki		
20.1	Odsetek mieszkańców z dostępem do usługi odbioru ścieków	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
89%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne	
Informacje dodatkowe			

20	Ścieki		
20.2	Odsetek ścieków miejskich, które nie zostały oczyszczone	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
0%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne		
Informacje dodatkowe			

20	Ścieki		
20.3	Odsetek ścieków miejskich, które zostały poddane oczyszczaniu pierwszego stopnia	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
100%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych	lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne		
Informacje dodatkowe			

20	Ścieki		
20.4	Odsetek ścieków miejskich, które zostały poddane oczyszczaniu drugiego stopnia	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
100%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych			
Informacje dodatkowe			

20	Ścieki		
20.5	Odsetek ścieków miejskich, które zostały poddane oczyszczaniu trzeciego stopnia		Podstawowy
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
100%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne	
Informacje dodatkowe			

21. Woda i usługi sanitarne

21	Woda i usługi sanitarne		
21.1	Odsetek mieszkańców miasta ze stałym dostępem do źródła wody uzdatnionej		Podstawowy
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
99%		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne	
Informacje dodatkowe			

21	Woda i usługi sanitarne		
21.2	Odsetek mieszkańców miasta z dostępem do wody przeznaczonej do spożycia		Podstawowy
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
Brak danych		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne – brak danych	
Informacje dodatkowe			

21	Woda i usługi sanitarne		
21.3	Odsetek mieszkańców z dostępem do ulepszonych urządzeń sanitarnych	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
Brak danych		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne – brak danych	
Informacje dodatkowe			

21	Woda i usługi sanitarne		
21.4	Całkowite zużycie wody na osobę w gospodarstwie domowym	Podstawowy	
Wartość		Rok	Jednostka terytorialna
130l/d		2021	Gmina Aleksandrów Łódzki
Źródło danych		lokalne przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne	
Informacje dodatkowe			