Karta informacyjna

Nazwa projektu	Inwentaryzacja emisji
Opis Projektu	Arkusz kalkulacyjny inwentaryzacji emisji dwutlenku węgla na terenie gminy Błonie, wykonany na potrzeby Planu Gospodarki Niskoemisyjnej

Spis tabel

Nazwa	**Opis**
INFO	Opis zawartości dokumentu
Wskaźniki	Zestawienie wskaźników emisji CO_2 z poszczególnych źródeł, wykorzystanych w dokumencie
Chrakterystyka	Podstawowe informacje statystyczne dotyczące gminy
En. elektryczna	Zużycie energii elektrycznej oraz emisja CO_2 w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
En. elektryczna wykr.	Wykresy obrazujące zużycie energii elektrycznej oraz emisję CO_2 roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Gaz	Zużycie gazu oraz emisja CO_2 w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Gaz wykr.	Wykresy obrazujące zużycie gazu oraz emisję CO_2 w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Ruch lokalny	Emisja CO_2 generowana przez ruch lokalny na terenie gminy w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Tranzyt	Natężenie ruchu oraz Emisja CO_2 na drogach tranzytowych przebiegających przez teren gminy w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020
Transport wykr.	Wykresy obrazujące emisję CO_2 z ruchu tranzytowego i lokalnego
Ciepło	Zużycie paliw opałowych oraz emisja CO_2 w roku 2000, 2013 i prognoza na rok 2020
Ciepło wykr.	Wykresy obrazujące emisję CO_2 generowaną przez spalanie paliw opałowych
Ob. publ.	Zestawienie obiektów publicznych wraz z informacją o generowanej emisji CO_2
Oświetlenie	Informacja o emisji CO_2 generowanej porzez zużycia energii elektrycznej na cele oświetleniowe
Bilans	Łączne zestawienie emisji CO_2 z podziałem na nośniki energii oraz sektory w roku 2000, 2013 wraz z prognozą na rok 2020 i obliczniem statystycznej emisji na 1 mieszkańca gminy.

Wskaźniki

Zestawienie wskaźników

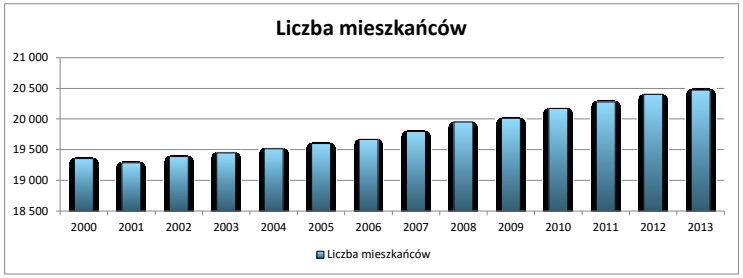
Paliwo	Wskaźnik	Jednostka	Źrodło
Energia elek.	0,247	Mg CO_2/GJ	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "SOWA - ENERGOOSZCZĘDNE OŚWIETLENIE ULICZNE"
Węgiel	0,098	Mg CO_2/GJ	*Wskaźniki emisji CO2 do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2014* , Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami
Olej opałowy	0,076	Mg CO_2/GJ	*Wskaźniki emisji CO2 do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2014* , Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami
Gaz	0,055	Mg CO_2/GJ	*Wskaźniki emisji CO2 do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2014* , Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami
Ciepło sieciowe	0,094	Mg CO_2/GJ	*Wskaźniki emisji CO2 do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2014* , Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami
Samochody osobowe	155	g CO_2/km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI"
Samochody dostawcze	200	g CO_2/km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI"
Samochody ciężarowe	450	g CO_2/km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI"
Samochody ciężarowe z naczepą	900	g CO_2/km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI"
Autobusy	450	g CO_2/km	Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI"

Charakterystyka gminy

Horyzont czasowy																					
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020

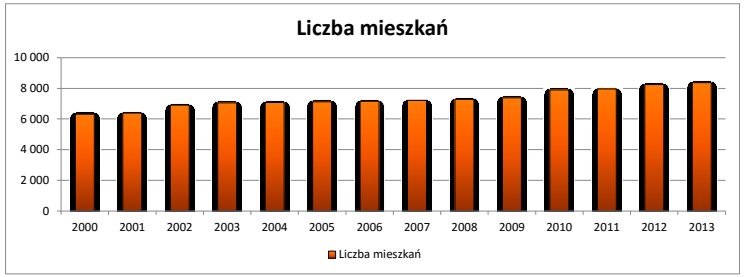
Liczba mieszkańców															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
Mieszkańcy	19 355	19 287	19 388	19 448	19 515	19 600	19 667	19 798	19 952	20 012	20 172	20 278	20 402	20 472	0,480%

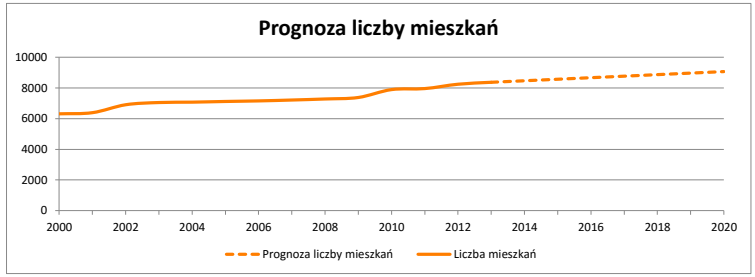
Prognoza liczby mieszkańców							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Mieszkańcy	20 570	20 668	20 767	20 866	20 966	21 066	21 167



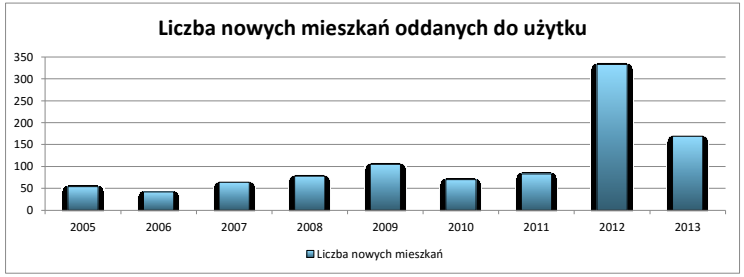
Liczba mieszkań															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
Mieszkania	6 315	6 389	6 906	7 051	7 075	7 120	7 157	7 214	7 283	7 380	7 894	7 960	8 245	8 371	1,696%

Prognoza liczby mieszkań							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Mieszkania	8 471	8 571	8 670	8 770	8 870	8 970	9 070





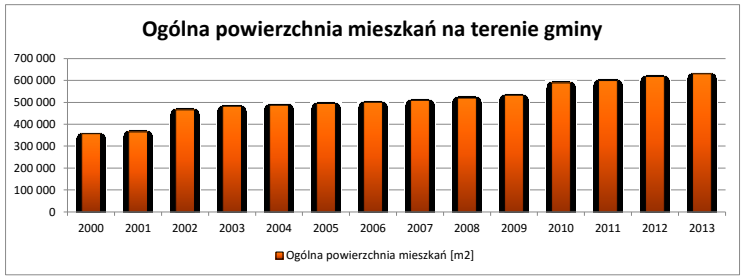
Liczba nowych mieszkań															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczna wartość
Nowe mieszkania	bd	bd	bd	bd	bd	54	42	64	78	105	70	83	333	169	99,80

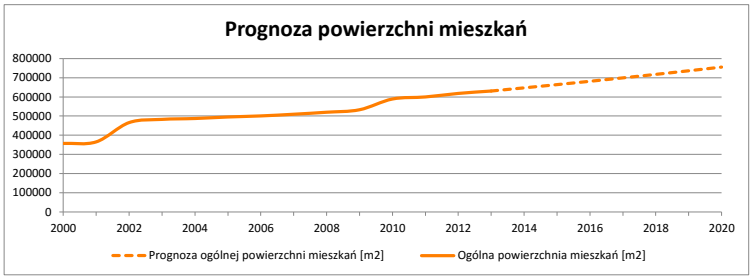


Charakterystyka gminy

Ogólna powierzchnia mieszkań [m²]															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
Powierzchnia mieszkań	357 145	365 216	465 912	482 633	487 134	495 128	500 719	509 402	519 878	532 770	588 862	599 591	617 966	630 582	2,615%

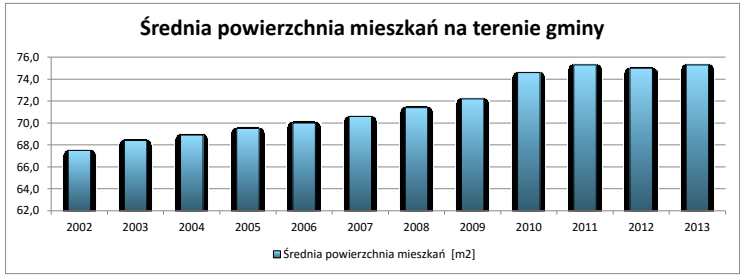
Prognoza ogólnej powierzchni mieszkań [m²]							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Powierzchnia mieszkań	647 069	663 987	681 347	699 161	717 441	736 199	755 447

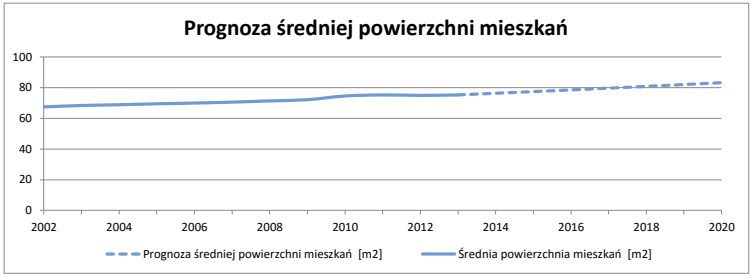




Średnia powierzchnia mieszkań [m²]															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
średnia powierzchnia	bd	bd	67,5	68,4	68,9	69,5	70,0	70,6	71,4	72,2	74,6	75,3	75,0	75,3	0,966%

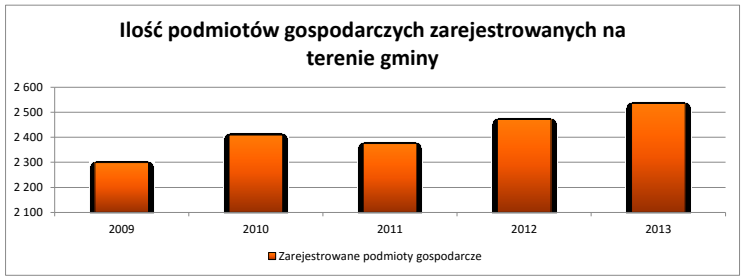
Prognoza średniej powierzchni mieszkań [m²]							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
średnia powierzchnia	76,4	77,5	78,6	79,7	80,9	82,1	83,3

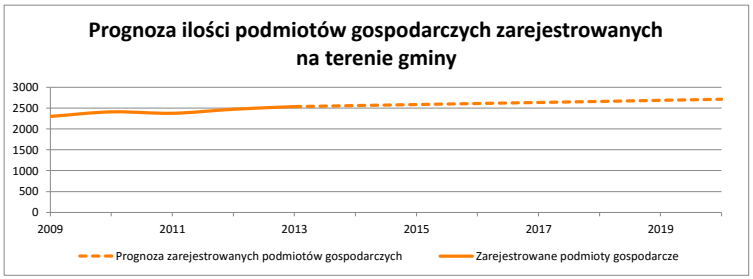




Zarejestrowane podmioty gospodarcze															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
liczba podmiotów	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	bd	2 299	2 409	2 375	2 471	2 535	0,982%

Prognoza zarejestrowanych podmiotów gospodarczych							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
liczba podmiotów	2 559	2 584	2 609	2 634	2 659	2 685	2 711

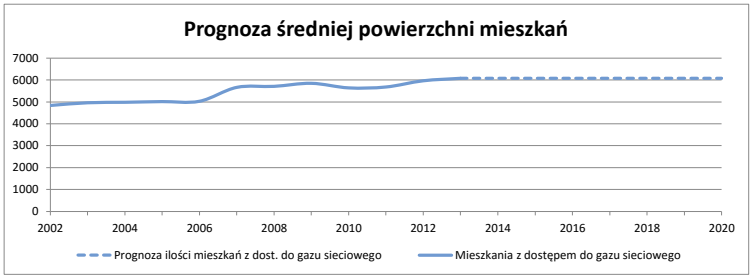




Charakterystyka gminy

Mieszkania z dostępem do gazu sieciowego															
Rok	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	średnioroczny trend zmian
Liczba mieszkań	bd	bd	4 838	4 961	4 983	5 014	5 029	5 664	5 710	5 849	5 640	5 681	5 964	6 077	0,000%

Prognoza ilości mieszkań z dost. do gazu sieciowego							
Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Liczba mieszkań	6 077	6 077	6 077	6 077	6 077	6 077	6 077



Energia elektryczna - zużycie i emisja

rok 2000

Grupa taryfowa	Zużycie MWh	wskaźnik emisji [Mg CO_2/MWh]	Emisja [Mg CO_2]
A	0,00	0,89	0,00
B	4940,20	0,89	4396,78
C + R	6426,31	0,89	5719,42
G	25705,23	0,89	22877,65
	37071,74		**32993,85**

rok 2013

Grupa taryfowa	Zużycie MWh	wskaźnik emisji [Mg CO_2/MWh]	Emisja [Mg CO_2]
A	0,00	0,89	0,00
B	7590,00	0,89	6755,10
C + R	8910,00	0,89	7929,90
G	12100,00	0,89	10769,00
	28600,00		**25454,00**

rok 2020 - prognoza

Grupa taryfowa	Zużycie MWh	wskaźnik emisji [Mg CO_2/MWh]	Emisja [Mg CO_2]
A	0,00	0,89	0,00
B	9133,62	0,89	8128,92
C + R	10722,07	0,89	9542,64
G	14560,84	0,89	12959,15
	34416,53		**30630,71**

Metodologia prognozy:

Prognoza zużycia energii została przeprowadzona w oparciu o **Politykę energetyczną Polski do 2030 roku** stanowiącą załącznik do uchwały nr 202/2009 Rady Ministrów z dnia 10 listopada 2009 r. W dokumencie tym oszacowano średnioroczny wzrost zapotrzenowania na energię elektryczną jako 2,68% rocznie.

Źródła:

1. Jak osiągnąć bezpieczeństwo energetyczne UE racjonalizując wysokość nakładów inwestycyjnych, kosztów społecznych i środowiskowych?, Prof. Władysław Mielczarski - Politechnika Łódzka, European Energy Institute, Centrum Informacji o Rynku Energii.

2. PGE Dystrybucja S.A., Odział w Warszawie, ul. Marsa 95, Warszawa

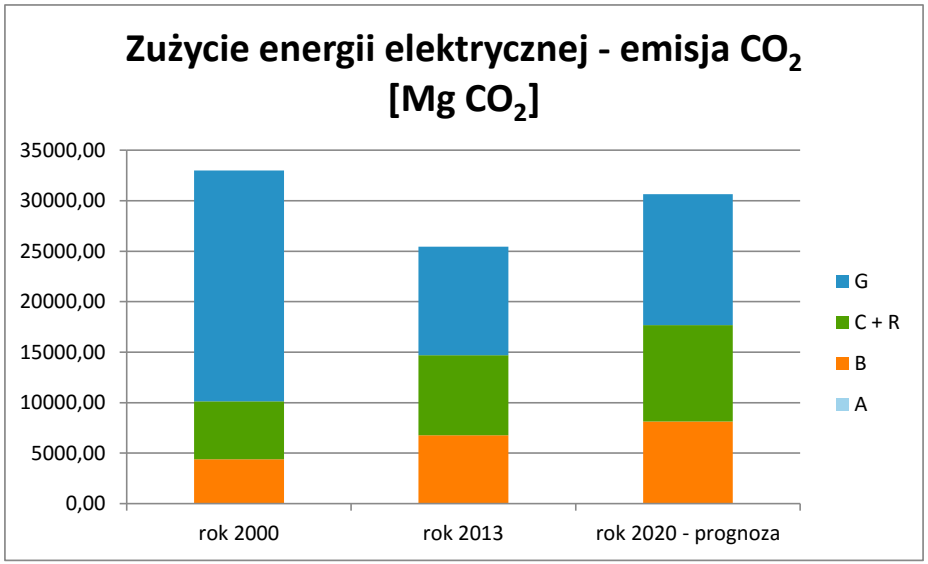
Prognoza do roku 2020

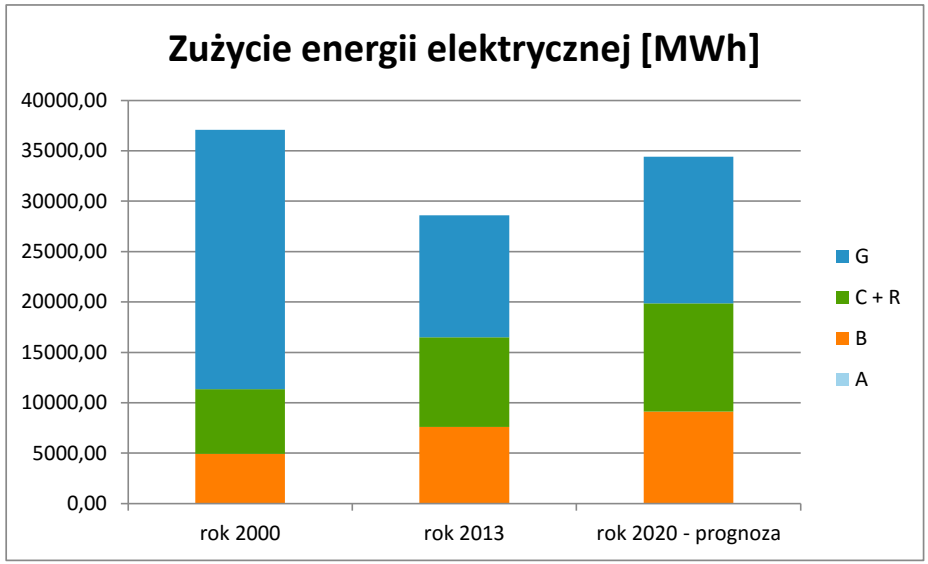
Rok	Faktyczne zużycie energii elektrycznej [MWh]	Prognozowane zużycie energii elektrycznej [MWh]	wskaźnik emisji [Mg CO_2/MWh]	Emisja [Mg CO_2]
2000	37071,74		0,89	32993,85
2013	28600,00		0,89	25454,00
2014		29366,48	0,89	26136,17
2015		30153,50	0,89	26836,62
2016		30961,62	0,89	27555,84
2017		31791,39	0,89	28294,33
2018		32643,40	0,89	29052,62
2019		33518,24	0,89	29831,23
2020		**34416,53**	**0,89**	**30630,71**

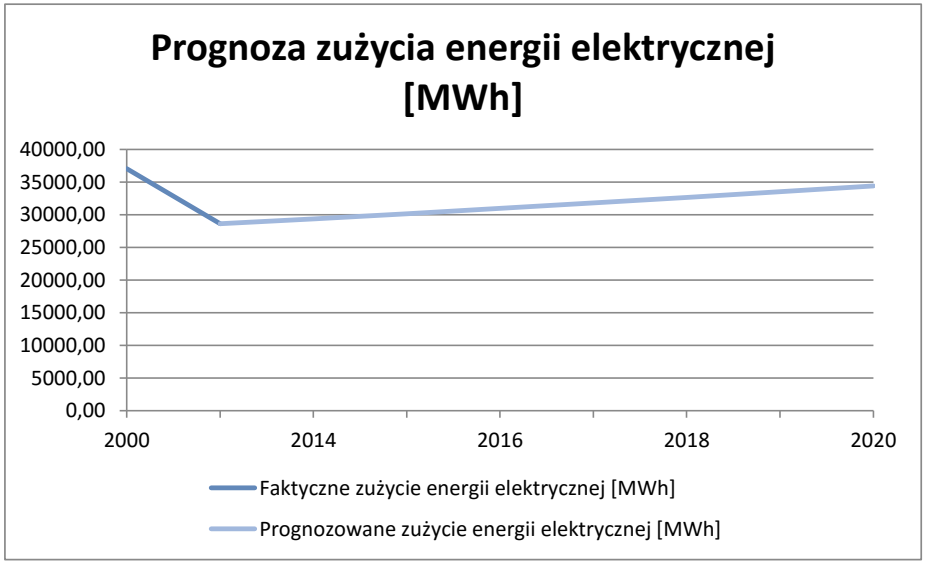
Zestawienie

rok	Zużycie [MWh]	Emisja [Mg CO_2]
2000	37071,74	32993,85
2013	28600,00	25454,00
2020	34416,53	30630,71

Energia elektryczna - zużycie i emisja - wykresy







Gaz - zużycie i emisja

rok 2000

	zużycie gazu [m^3]	zużycie gazu [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO2/GJ]	Emisja CO2 [Mg CO2]
Gospodarstwa domowe	4 994 534,60	186 296,14	0,055	10 246,29
Przemysł	1 865 248,00	69 573,75	0,055	3 826,56
Handel/Usługi	192 353,70	7 174,79	0,055	394,61
Pozostali	1 025 053,70	38 234,50	0,055	2 102,90
SUMA	**8 077 190,00**	**301 279,19**	**0,055**	**16 570,36**

rok 2013

	zużycie gazu [m^3]	zużycie gazu [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO2/GJ]	Emisja CO2 [Mg CO2]
Gospodarstwa domowe	7 217 700,00	269 220,21	0,055	14 807,11
Przemysł	3 801 400,00	141 792,22	0,055	7 798,57
Handel/Usługi	2 121 000,00	79 113,30	0,055	4 351,23
Pozostali	23 300,00	869,09	0,055	47,80
SUMA	**13 163 400,00**	**490 994,82**	**0,055**	**27 004,72**

rok 2020 - prognoza

	zużycie gazu [m^3]	zużycie gazu [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO2/GJ]	Emisja CO2 [Mg CO2]
Gospodarstwa domowe	8 049 279,24	300 238,12	0,055	16 513,10
Przemysł	4 239 374,05	158 128,65	0,055	8 697,08
Handel/Usługi	2 365 368,65	88 228,25	0,055	4 852,55
Pozostali	25 984,48	969,22	0,055	53,31
SUMA	**14 680 006,43**	**547 564,24**	**0,055**	**30 116,03**

Metodologia prognozy:

Prognoza zużycia gazu została przeprowadzona w oparciu o **Politykę energetyczną Polski do 2030 roku** stanowiącą załącznik do uchwały nr 202/2009 Rady Ministrów z dnia 10 listopada 2009 r. W części opracowania zatytułowanej **Prognoza zapotrzebowania na paliwa i energię do roku 2030** oszacowano średnioroczny wzrost zapotrzebnowania na paliwa gazowe w latach 2010-2020 na 1,57% rocznie.

Źródła:

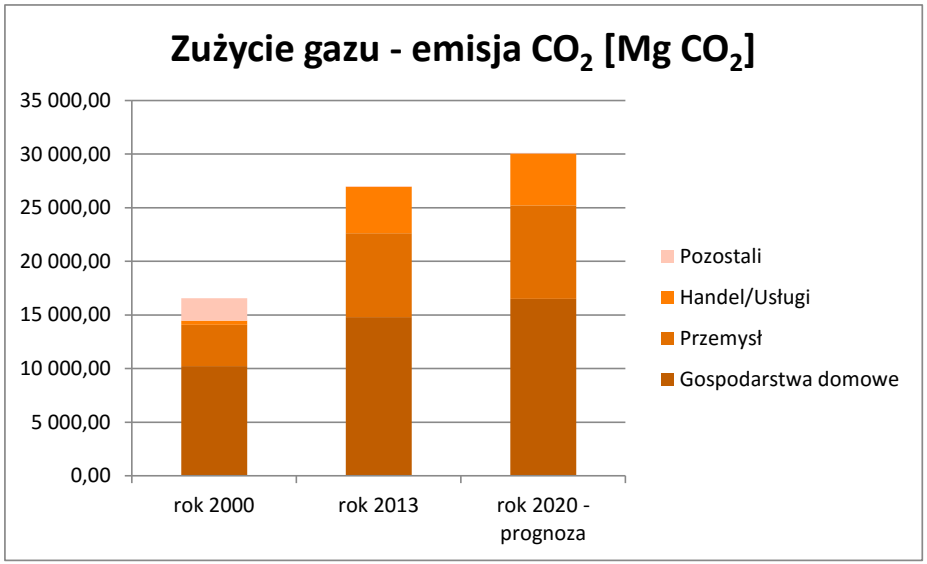
1. PGNiG, Mazowiecki Oddział Handlowy

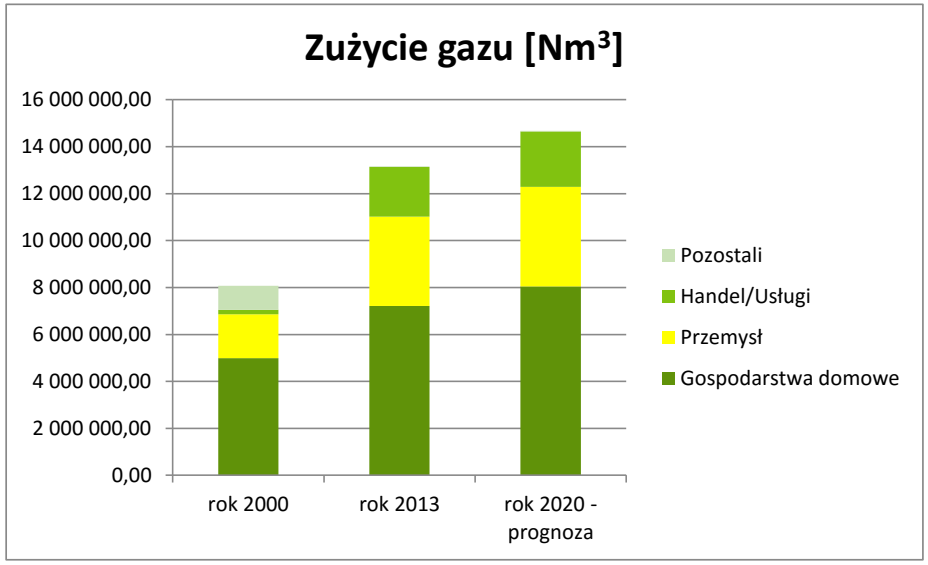
2. Prognoza zapotrzebowania na paliwa i energię do 2030 roku, załącznik 2 do „Polityki energetycznej Polski do 2030 roku"

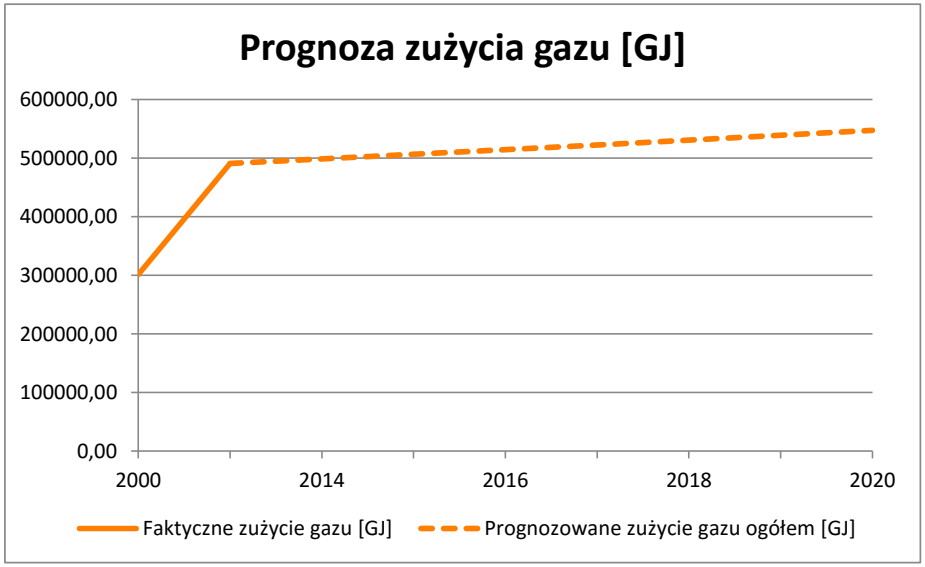
Prognoza do roku 2020

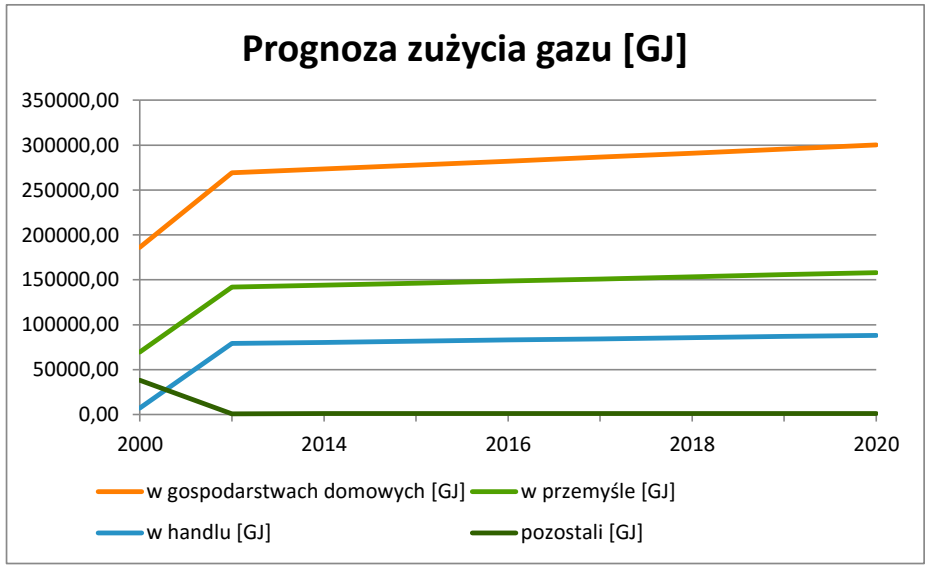
Rok	Faktyczne zużycie gazu [GJ]	Prognozowane zużycie gazu ogółem [GJ]	w gospodarstwach domowych [GJ]	w przemyśle [GJ]	w handlu [GJ]	pozostali [GJ]	wskaźnik emisji [Mg CO2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]
2000	301279,19		186296,14	69573,75	7174,79	38234,50	0,055	16570,36
2013	490994,82		269220,21	141792,22	79113,30	869,09	0,055	27004,72
2014		498703,44	273446,97	144018,36	80355,38	882,73	0,055	27428,69
2015		506533,08	277740,08	146279,45	81616,96	896,59	0,055	27859,32
2016		514485,65	282100,60	148576,03	82898,34	910,67	0,055	28296,71
2017		522563,08	286529,58	150908,68	84199,85	924,97	0,055	28740,97
2018		530767,32	291028,10	153277,94	85521,79	939,49	0,055	29192,20
2019		539100,36	295597,24	155684,41	86864,48	954,24	0,055	29650,52
2020		547564,24	300238,12	158128,65	88228,25	969,22	0,055	30116,03

Gaz - zużycie i emisja - wykresy









Ruch lokalny - emisja

Emisja z ruchu lokalnego rok 2000

	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa	Średni przebieg	Średnie spalanie/km	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [kg CO_2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]	Emisja [Mg CO_2]
Motocykle	347	347	Benzyna	0,76	7000	0,052	0,043	68,61	285,14	285,14
		0	Diesel	0,84	7000	0	0,045	73,33	0,00	
		0	LPG	0,5	7000	0	0,047	62,44	0,00	
Sam. Osobowe	2 310	2 193	Benzyna	0,76	7456	0,084	0,043	68,61	3 103,23	3 416,00
		116	Diesel	0,84	13282	0,073	0,045	73,33	310,37	
		1	LPG	0,5	14268	0,114	0,047	62,44	2,40	
Sam. Ciężarowe	578	399	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	289,38	2 668,31
		178	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	2 366,47	
		1	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	12,46	
Autobusy	11	1	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	0,73	133,67
		10	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	132,95	
		0	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	0,00	
Samochody specjalne do 3,5 t	12	0	Benzyna	0,76	9677	0,1	0,043	68,61	0,00	54,55
		10	Diesel	0,84	15682	0,11	0,045	73,33	47,60	
		2	LPG	0,5	17424	0,135	0,047	62,44	6,95	
Samochody sanitarne	0	0	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	0,00	0,00
		0	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	0,00	
		0	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	0,00	
Ciągniki samochodowe	108	13	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	9,43	1 272,43
		95	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	1 263,00	
		0	LPG	0,5	29087	0	0,047	62,44	0,00	
Ciągniki rolnicze	619	14	Benzyna	0,76	13071	0,321	0,043	68,61	132,72	5 741,08
		605	Diesel	0,84	13071	0,257	0,045	73,33	5 608,37	
		0	LPG	0,5	13071	0	0,047	62,44	0,00	
SUMA	3 985	2 967	Benzyna						3 820,61	13 571,18
		1 014	Diesel						9 728,76	
		4	LPG						21,81	

Ruch lokalny - emisja

Emisja z ruchu lokalnego rok 2013

	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa	Średni przebieg	Średnie spalanie/km	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [kg CO_2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]	Emisja [Mg CO_2]
Motocykle	1 675	1 675	Benzyna	0,76	7000	0,052	0,043	68,61	1 376,38	1 376,38
		0	Diesel	0,84	7000	0	0,045	73,33	0,00	
		0	LPG	0,5	7000	0	0,047	62,44	0,00	
Sam. Osobowe	11 092	8 233	Benzyna	0,76	7456	0,084	0,043	68,61	11 650,19	19 298,98
		2 856	Diesel	0,84	13282	0,073	0,045	73,33	7 641,59	
		3	LPG	0,5	14268	0,114	0,047	62,44	7,21	
Sam. Ciężarowe	2 210	630	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	456,91	21 371,55
		1 471	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	19 556,60	
		109	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	1 358,03	
Autobusy	20	1	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	0,73	253,33
		19	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	252,60	
		0	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	0,00	
Samochody specjalne do 3,5 t	80	2	Benzyna	0,76	9677	0,1	0,043	68,61	4,37	374,39
		77	Diesel	0,84	15682	0,11	0,045	73,33	366,54	
		1	LPG	0,5	17424	0,135	0,047	62,44	3,47	
Samochody sanitarne	1	1	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	0,73	0,73
		0	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	0,00	
		0	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	0,00	
Ciągniki samochodowe	369	14	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	10,15	4 703,21
		353	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	4 693,05	
		2	LPG	0,5	29087	0	0,047	62,44	0,00	
Ciągniki rolnicze	1 043	19	Benzyna	0,76	13071	0,321	0,043	68,61	180,12	9 672,62
		1 024	Diesel	0,84	13071	0,257	0,045	73,33	9 492,51	
		0	LPG	0,5	13071	0	0,047	62,44	0,00	
SUMA	16 490	10 575	Benzyna						13 678,85	57 050,45
		5 800	Diesel						42 002,89	
		115	LPG						1 368,71	

Ruch lokalny - emisja

Emisja z ruchu lokalnego - prognoza na rok 2020

	Liczba pojazdów		Rodzaj Paliwa	Gęstość paliwa	Średni przebieg	Średnie spalanie/km	wartość opałowa [GJ/kg]	wskaźnik emisji [kg CO_2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]	Emisja [Mg CO_2]
Motocykle	1 737	1 737	Benzyna	0,76	7000	0,052	0,043	68,61	1 427,32	1 427,32
		0	Diesel	0,84	7000	0	0,045	73,33	0,00	
		0	LPG	0,5	7000	0	0,047	62,44	0,00	
Sam. Osobowe	11 507	8 541	Benzyna	0,76	7456	0,084	0,043	68,61	12 086,03	20 021,11
		2 963	Diesel	0,84	13282	0,073	0,045	73,33	7 927,88	
		3	LPG	0,5	14268	0,114	0,047	62,44	7,21	
Sam. Ciężarowe	2 292	653	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	473,60	22 169,28
		1 526	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	20 287,81	
		113	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	1 407,87	
Autobusy	20	1	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	0,73	253,33
		19	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	252,60	
		0	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	0,00	
Samochody specjalne do 3,5 t	82	2	Benzyna	0,76	9677	0,1	0,043	68,61	4,37	383,91
		79	Diesel	0,84	15682	0,11	0,045	73,33	376,06	
		1	LPG	0,5	17424	0,135	0,047	62,44	3,47	
Samochody sanitarne	1	1	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	0,73	0,73
		0	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	0,00	
		0	LPG	0,5	29087	0,29	0,047	62,44	0,00	
Ciągniki samochodowe	382	14	Benzyna	0,76	1000	0,321	0,043	68,61	10,15	4 876,04
		366	Diesel	0,84	18746	0,257	0,045	73,33	4 865,88	
		2	LPG	0,5	29087	0	0,047	62,44	0,00	
Ciągniki rolnicze	1 081	19	Benzyna	0,76	13071	0,321	0,043	68,61	180,12	10 024,88
		1 062	Diesel	0,84	13071	0,257	0,045	73,33	9 844,77	
		0	LPG	0,5	13071	0	0,047	62,44	0,00	
SUMA	17 107	10 971	Benzyna						14 182,32	59 155,87
		6 017	Diesel						43 555,01	
		119	LPG						1 418,55	

Ruch tranzytowy - emisja

92		Dobowa liczba pojazdów w roku 2000	Dobowa liczba pojazdów w roku 2010	Dobowa liczba pojazdów w roku 2013	Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza	Wskaźnik [g/km]	Dł. Drogi [km]	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2013 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2020 roku - prognoza
Sam. Osobowe		3053	4108	4374	5703	155,00	15,50	2677,21	3835,62	5001,03
Motocykle		15	21	22	28	155,00	15,50	13,15	19,29	24,55
Lekkie samochody ciężarowe (dostawcze)		437	589	602	669	450,00	15,50	1112,55	1532,62	1703,19
Samochody ciężarowe	bez przycz.	404	544	557	622	450,00	15,50	1028,53	1418,05	1583,53
	z przycz	1147	1544	1663	2299	900,00	15,50	5840,24	8467,58	11705,93
Autobusy		36	49	52	71	450,00	15,50	91,65	132,39	180,76
Ciągniki rolnicze		5	7	7	9	450,00	15,50	12,73	17,82	22,91
		5 097	**6 862**	**7 277**	**9 401**			**10 776,07**	**15 423,36**	**20 221,91**

579		Dobowa liczba pojazdów w roku 2000	Dobowa liczba pojazdów w roku 2010	Dobowa liczba pojazdów w roku 2013	Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza	Wskaźnik [g/km]	Dł. Drogi [km]	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2013 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2020 roku - prognoza
Sam. Osobowe		57	77	81	105	155,00	8,30	26,77	38,04	49,31
Motocykle		3629	4884	5200	8542	155,00	8,30	1704,08	2441,78	4011,09
Lekkie samochody ciężarowe		490	660	675	823	450,00	8,30	668,00	920,21	1121,98
Samochody ciężarowe	bez przycz.	342	461	472	527	450,00	8,30	466,24	643,47	718,45
	z przycz	1130	1521	1638	2264	900,00	8,30	3081,00	4466,09	6172,91
Autobusy		40	54	58	80	450,00	8,30	54,53	79,07	109,06
Ciągniki rolnicze		17	23	25	34	450,00	8,30	23,18	34,08	46,35
		5 705	**7 680**	**8 149**	**12 375**			**6 023,80**	**8 622,73**	**12 229,14**

720		Dobowa liczba pojazdów w roku 2000	Dobowa liczba pojazdów w roku 2010	Dobowa liczba pojazdów w roku 2013	Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza	Wskaźnik [g/km]	Dł. Drogi [km]	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2013 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2020 roku - prognoza
Sam. Osobowe		2117	2849	3033	3954	155,00	5,30	634,78	909,44	1185,60
Motocykle		20	27	28	36	155,00	5,30	6,00	8,40	10,79
Lekkie samochody ciężarowe		266	359	367	407	450,00	5,30	231,56	319,48	354,30
Samochody ciężarowe	bez przycz.	72	97	99	110	450,00	5,30	62,68	86,18	95,76
	z przycz	12	17	18	24	900,00	5,30	20,89	31,34	41,79
Autobusy		2	3	3	4	450,00	5,30	1,74	2,61	3,48
Ciągniki rolnicze		2	3	3	4	450,00	5,30	1,74	2,61	3,48
		2 491	**3 355**	**3 551**	**4 539**			**959,39**	**1 360,06**	**1 695,20**

Numer drogi	Dobowa liczba pojazdów		
	2000	2013	2020
92	5097	7277	9401
579	5705	8149	12375
720	2491	3551	4539
	13293	18977	26315

Numer drogi	Emisja CO_2 [Mg CO_2]		
	2000	2013	2020
92	10776,07	15423,36	20221,91
579	6023,80	8622,73	12229,14
720	959,39	1360,06	1695,20
	17759,25	25406,15	34146,25

Metodologia prognozy:

Prognoza natężenia ruchu na drogach tranzytowych została przeprowadzona w oparciu o ***zasady prognozowania wskaźników wzrostu ruchu wewnętrznego na okres 2008-2040 na sieci drogowej do celów planistyczno-projektowych,*** stanowiący załącznik numer 2 do opracowania pn. ***Stadia i skład dokumentacji projektowej dla dróg i mostów w fazie przygotowania zadań.***

Źródła:
1. Generalny Pomiar Ruchu 2010 r.,
2. Zasady prognozowania wskaźników wzrostu ruchu wewnętrznego na okres 2008-2040 na sieci drogowej do celów planistyczno-projektowych,

Emisja w transporcie

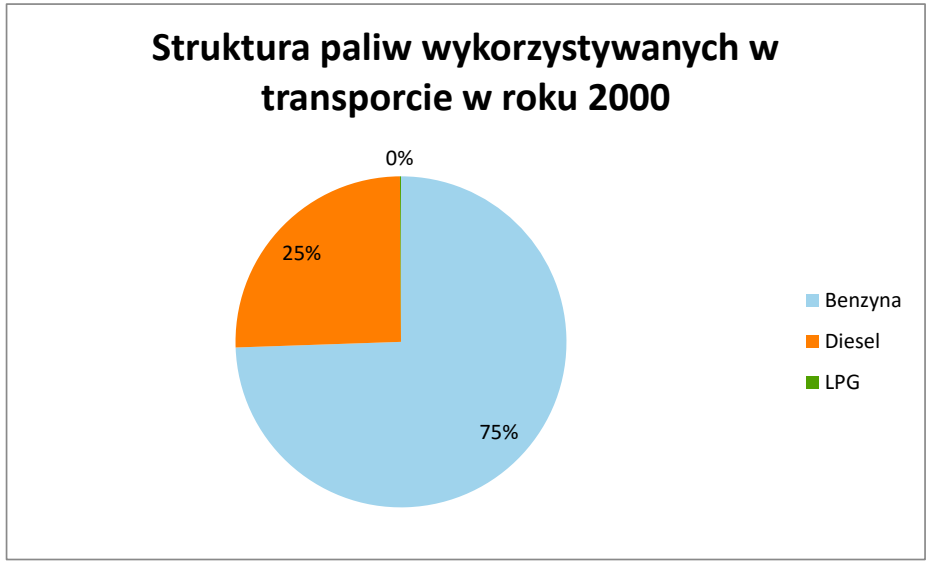
	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2000 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2013 roku	Emisja CO2 [Mg CO_2] w 2020 roku - prognoza
Tranzyt	17759,25	25406,15	34146,25
Transport lokalny	13571,18	57050,45	59155,87
	31 330,43	82 456,61	93 302,13

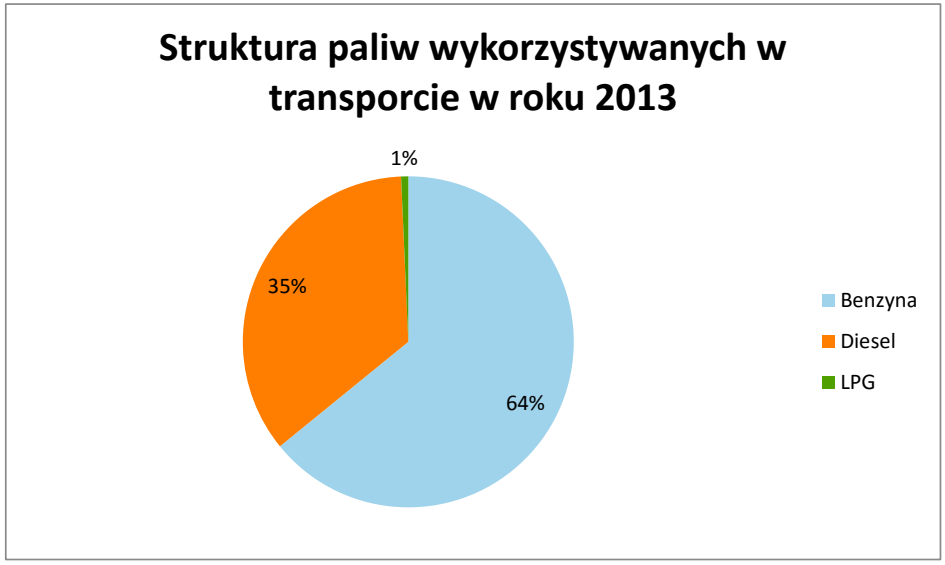
Liczba pojazdów

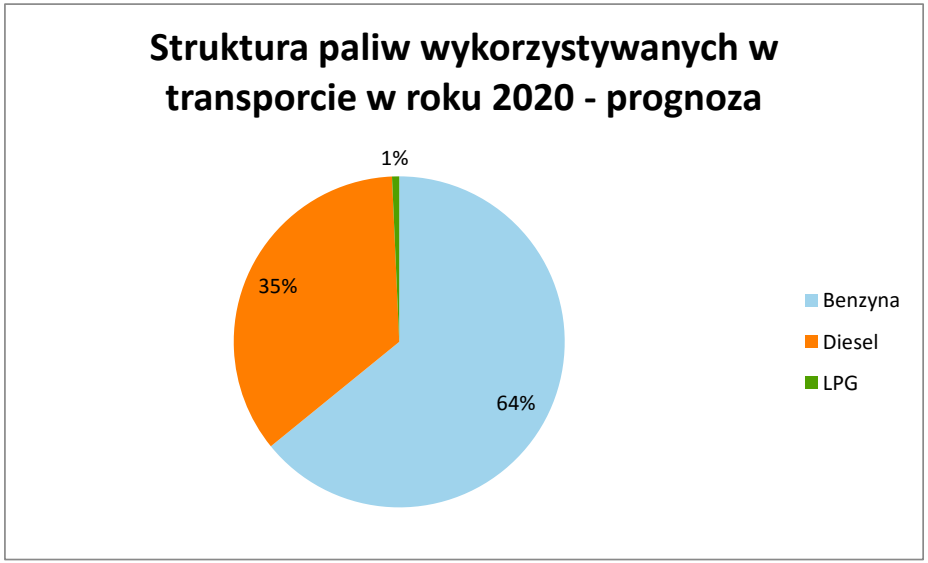
Rodzaj paliwa	L. pojazdów w roku 2000	L. pojazdów w roku 2013	L. pojazdów w roku 2020
Benzyna	2 967	10 575	10 971
Diesel	1 014	5 800	6 017
LPG	4	115	119
	3 985	16 490	17 107

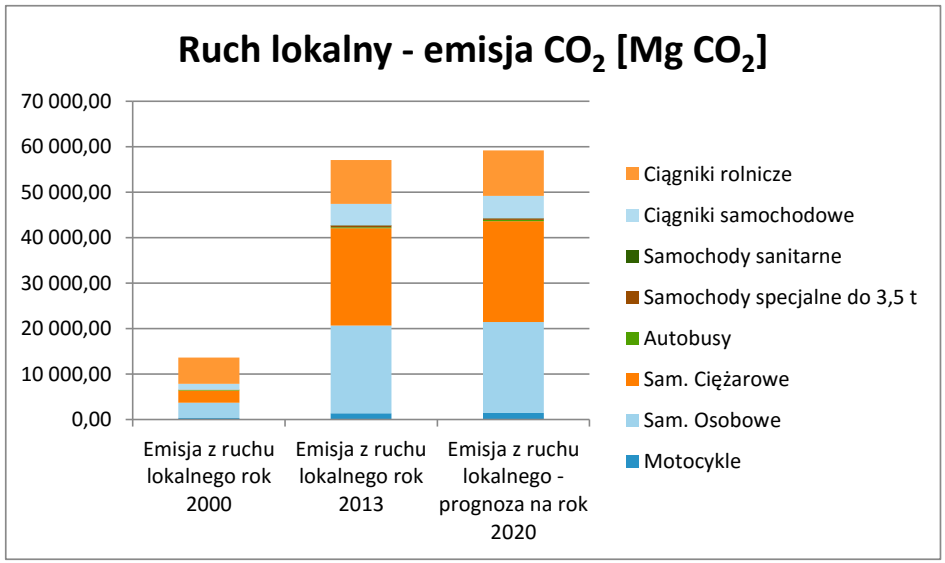
Liczba pojazdów na 1000 mieszkańców	Liczba pojazdów		
	rok 2000	rok 2013	rok 2020
	205	808	808

Transport - emisja - wykresy

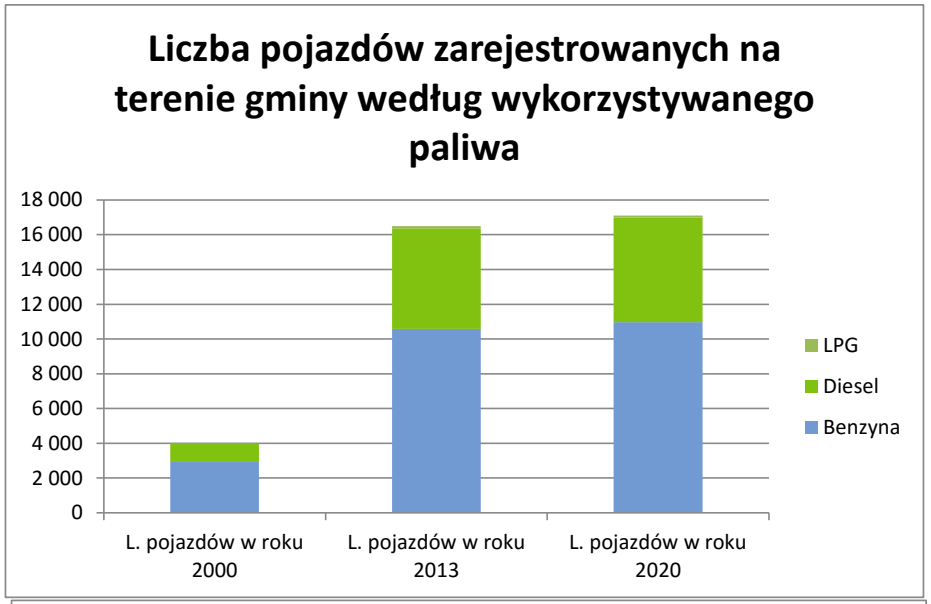


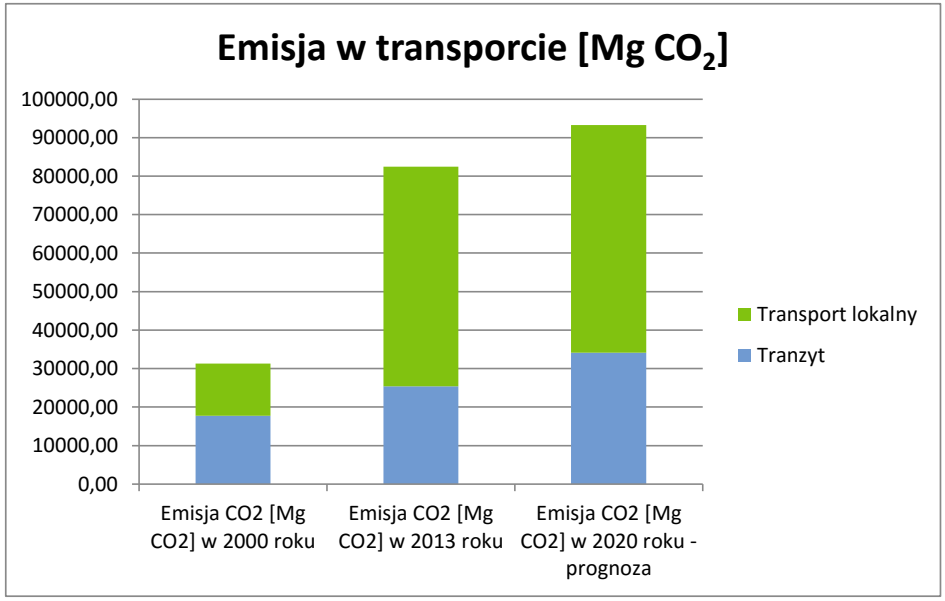


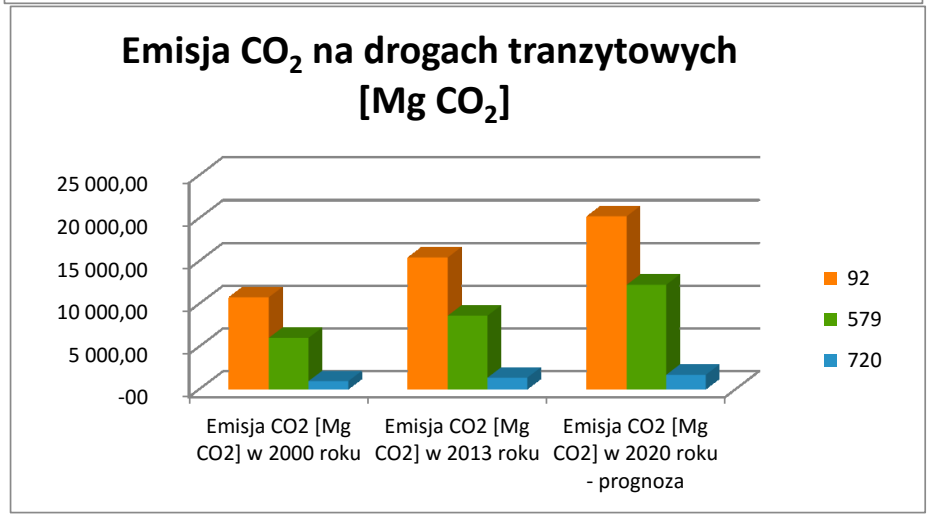


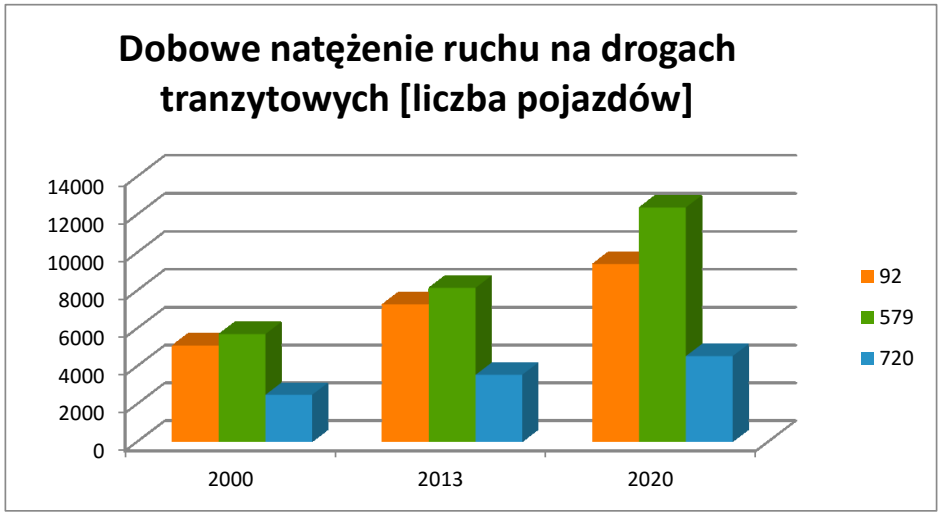


Transport - emisja - wykresy

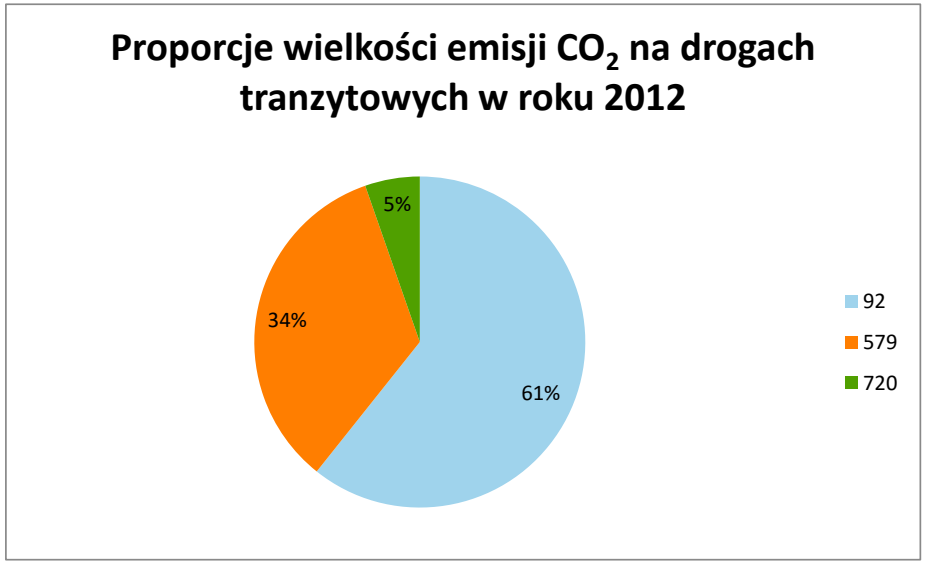








Transport - emisja - wykresy



Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja

Struktura wykorzystania paliw	
biomasa*	4,27%
gaz	57,65%
paliwa stałe	33,45%
en. elektryczna	2,85%
olej opałowy	1,78%
	100,00%

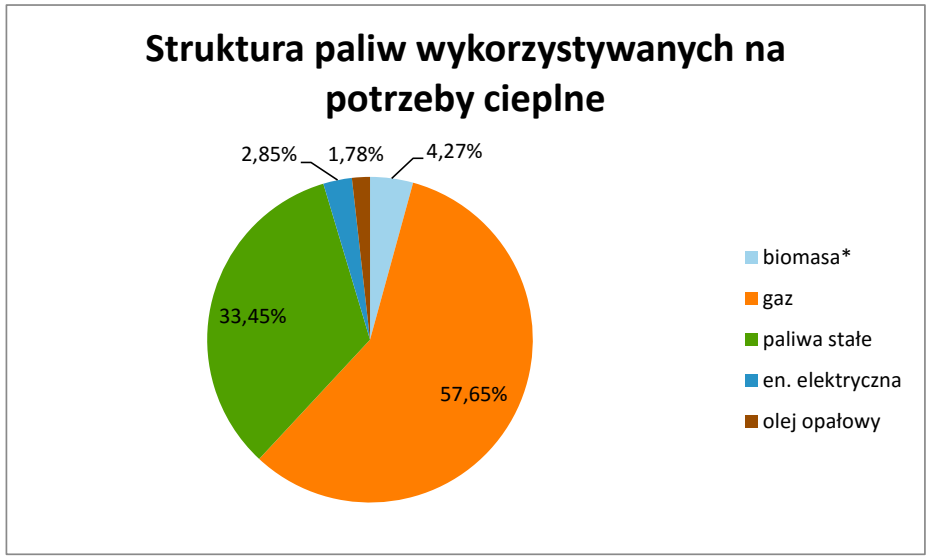
2000	%	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	wskaźnik emisji [MG CO_2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]
biomasa*	4,27%	12 520,33	-	-
gaz	57,65%	169 039,05	0,055	9 297,15
paliwa stałe	33,45%	98 080,77	0,098	9 611,92
en. elektryczna	2,85%	8 356,66	0,247	2 064,09
olej opałowy	1,78%	5 219,25	0,076	396,66
SUMA		293 216,05		21 369,82

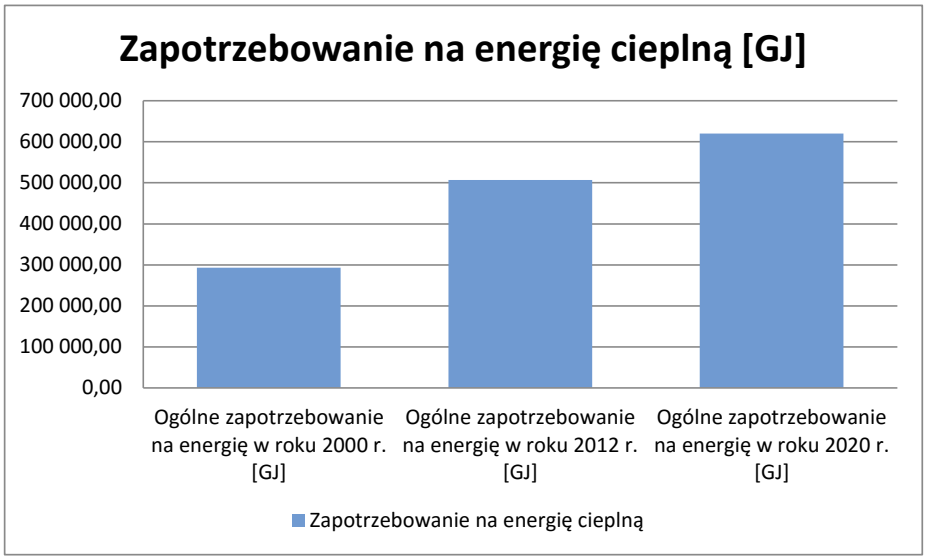
Zapotrzebowanie na energię cieplną	
zapotrzebowanie na energię [GJ/m2]	0,821
Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2000 r. [GJ]	293 216,05
Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2012 r. [GJ]	507 350,09
Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2020 r. [GJ]	620 221,99

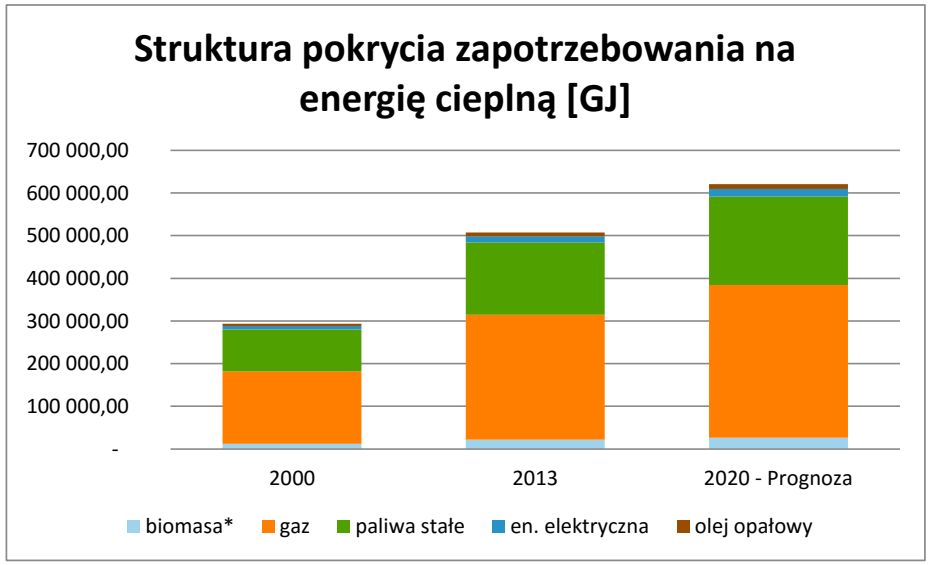
2013	%	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	wskaźnik emisji [MG CO_2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]
biomasa*	4,27%	21 663,85	-	-
gaz	57,65%	292 487,32	0,055	16 086,80
paliwa stałe	33,45%	169 708,60	0,098	16 631,44
en. elektryczna	2,85%	14 459,48	0,247	3 571,49
olej opałowy	1,78%	9 030,83	0,076	686,34
SUMA		507 350,09		36 976,08

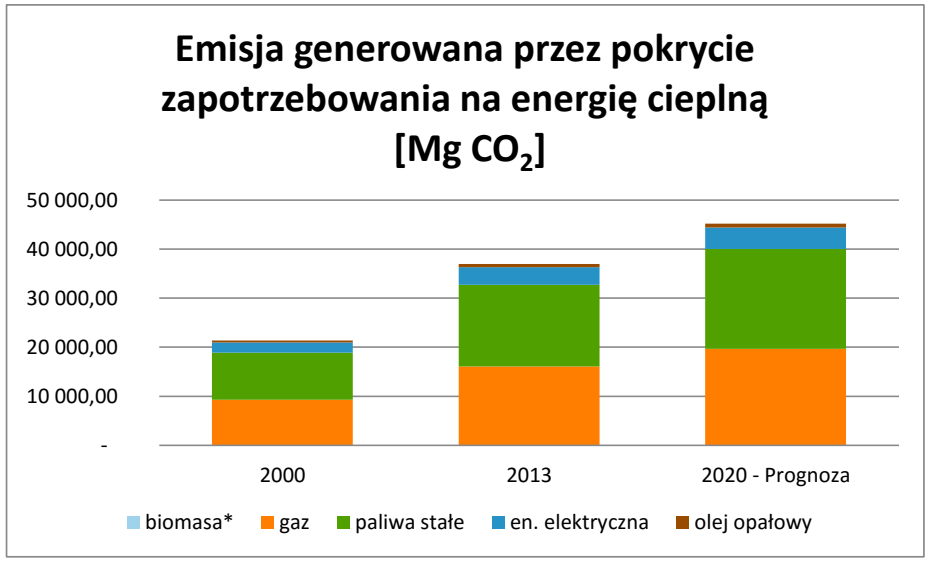
2020 - Prognoza	%	Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ]	wskaźnik emisji [MG CO_2/GJ]	Emisja [Mg CO_2]
biomasa*	4,27%	26 483,48	-	-
gaz	57,65%	357 557,98	0,055	19 665,69
paliwa stałe	33,45%	207 464,25	0,098	20 331,50
en. elektryczna	2,85%	17 676,33	0,247	4 366,05
olej opałowy	1,78%	11 039,95	0,076	839,04
SUMA		620 221,99		45 202,27

Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy









System oświetlenia ulicznego

Charakterystyka systemu oświetleniowego			
Roczny czas świecenia	**Zużycie energii [MWh]**	**wskaźnik emisji [MG CO_2/GJ]**	**Emisja [Mg CO_2]**
4024	37,11	0,89	33,03
SUMA	**37,11**		**33,03**

Charakterystyka systemu oświetleniowego	
Łączna moc systemu:	390,00 kW

Obiekty publiczne - zestawienie

Lp	Podmiot	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	wskaźnik emisji [MG CO_2/MWh]	Źródło ciepła	Zużycie ciepła [GJ]	wskaźnik emisji [MG CO_2/GJ]	Emisja CO_2 z energii elektrycznej [Mg CO_2]	Emisja CO_2 ze zużycia energii na potrz. Cieplnej [Mg CO_2]
1	Urząd Miejski w Błoniu, ul. Nowakowskiego 10, Błonie			gaz	140,00	0,005	-	0,70
2	Urząd Miejski w Błoniu, ul. Nowakowskiego 10, Błonie (Ratusz)			gaz	503,95	0,055		27,72
3	Zespół Szkół im. Jana Pawła II w Bieniewicach, ul. Błońska 62, Błonie	1581,00	0,89	gaz	570,69	0,055	1407,09	31,39
4	Przedszkole Publiczne nr 6 „Iskierka” ul. Błońska 62, Bieniewice, Błonie							
5	Ośrodek Pomocy Społecznej w Błoniu, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 13, Błonie	-	0,89	gaz	52,22	0,055	-	2,87
6	Przedszkole Publiczne nr 1, im. Misia Uszatka, ul. 3-go Maja 10, Błonie	5,54	0,89	gaz	209,03	0,055	4,93	11,50
7	Przedszkole publiczne nr 2 "Promyczek" ul. Piłsudskiego 25a, Błonie	-	-	gaz	923,20	0,055	-	50,78
8	Przedszkole z Oddziałami Integracyjnymi nr 3 im. Jana Brzechwy, ul. Poniatowskiego 12b, Błonie	-	0,89	gaz	435,20	0,055	-	23,94
9	Przedszkole Publiczne nr 4 "Strokrotka" ul. Grodziska 15, Błonie	-	-	gaz	243,27	0,055	-	13,38
10	Przedszkole Publiczne nr 5 im. Kubusia Puchatka, Radzików, Błonie	-	0,89	gaz	126,71	0,055	-	6,97
11	Szkoły Podstawowa nr 1, im. Mikołaja Kopernika, ul. Poniatowskiego 19, Błonie	-	0,89	gaz	565,77	0,055	-	31,12

12	Szkoły Podstawowa nr 2 z Oddziałami Integracyjnymi im. Janusza Korczaka w Błoniu, ul. Narutowicza 21, Błonie	-	-	gaz	957,60	0,055	-	52,67
13	Centrum Kultury w Błoniu, ul. Jana Pawła II 1b, Błonie	-	-	gaz	1609,20	0,055	-	88,51
14	Straż Pożarna w Błoniu, ul. Lesznowska 20a, Błonie	-	-	gaz	462,30	0,055	-	25,43
15	Gimnazjum nr 1 im. Hugona Kołątaja w Błoniu, ul. Okrzei 3, Błonie	-	-	gaz	1359,30	0,055	-	74,76
16	I Liceum Ogólnokształcące im. Władysława Broniewskiego, ul. Okrzei 3, Błonie							
17	Gimnazjum nr 2 im. Św. Maksymiliana Kolbego w Błoniu, ul. Narutowicza 4, Błonie	-	-	gaz	877,10	0,055	-	48,24
18	Dom Kultury nr 1 w Radzikowie			gaz	133,27	0,055	-	7,33
19	Dom Kultury nr 2 w Radzikowie			gaz	101,79	0,055	-	5,60
20	Ludowy Klub Sportowy OLYMP, ul. Lesznowska 15a, Błonie			gaz	930,15	0,055	-	51,16
21	Samodzielny Gminny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Błoniu, ul. Piłsudskiego 2, Błonie			gaz	1115,70	0,055	-	61,36
22	Klub Sportowy Błonianka, ul. Legionów 3a, Błonie (obecnie w przebudowie)	-	-	olej opałwoy	358,32	0,076	-	27,23
	SUMA	**1 586,54**			**11 030,82**		**1 412,02**	**614,22**

Obiekty publiczne - zestawienie

Lp	Podmiot	Powierzchnia użytkowa [m^2]	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	wskaźnik emisji [MG CO_2/MWh]	Źródło ciepła	Zużycie ciepła [GJ]	wskaźnik emisji [MG CO_2/GJ]	Emisja CO_2 z energii elektrycznej [Mg CO_2]	Emisja CO_2 ze zużycia energii na potrz. Cieplnej [Mg CO_2]
1	Rol-Brat S.i.W. Załęscy Sp. j o/w Bramkach, ul. Łódzka 45, Błonie	1152	16,00	0,89	węgiel	462,40	0,098	14,24	45,32
2	Art. Instalacyjno-sanitarne i przemysłowe HURT-DETAL BOLESTA Sp. j., ul. Sochaczewska 2, Błonie	1070	33	0,89	gaz	260,91	0,055	29,37	14,35
3	Chłodnia składowa i dystrybucyjna Bieniewo, Parcelowa 37, Błonie	14674	5760	0,89	olej	178,63	0,076	5126,40	13,58
4	McDonald's, Powstańców 24, Błonie	562,38	470,91	0,89	gaz	619,37	0,055	419,11	34,07
5	"FERTICO" Sp. z o.o., Bieniewicka 43, Błonie	9800	125,00	0,89	olej opałowy	553,35	0,076	111,25	42,05
6	Fanex Sp. z o.o., Radonice 5A, Błonie	8355	1997,00	0,89	gaz	18892,56	0,055	1777,33	1039,09
7	Preskpol Sp. z o.o., Łódzka 34A, Błonie	200	4,67	0,89	gaz	76,09	0,055	4,16	4,19
8	Suszarnia warzyw JAWORSKI Sp. j., Łódzka 41, Błonie	20561	2000,00	0,89	węgiel	115491,20	0,098	1780,00	11318,14
9	Stacja doświadczalna Witki, Witki 15B, Błonie	160	2,00	0,89	gaz	130,55	0,055	1,78	7,18
10	KAZGOD Sp. z o.o., Wierzbowa 7, Błonie	3324	178,01	0,89	olej opałowy	535,50	0,076	158,42	40,70
11	ThyssenKrupp Energostal S.A., Kolejowa 44, Błonie	22519,28	718,00	0,89	gaz	691,43	0,055	639,02	38,03
12	"GAZ" Sp. z o.o., Emilii Plater 12C, Błonie	657	44,20	0,89	gaz	568,83	0,055	39,33	31,29
13	ANIMI Sp. z o.o., Powstańców 2	1093,00	440,39	0,89	gaz	839,29	0,055	391,95	46,16

14	P3 Błonie, Pass 20	180505	13391,04	0,89	gaz	23000,78	0,055	11918,03	1265,04
15	Spółdzielnia Mleczarska w Błoniu "Sudowia", Passowska 4	1955,00	226,00	0,89	olej opałowy	2736,19	0,076	201,14	207,95
16	Bottcher Polska Sp. z o.o., Lesznowska 20C, Błonie	903,00	23,29	0,89	gaz	502,88	0,055	20,73	27,66
17	P.P.H.U. "KONRAD" Sp. j., Powstańców 73A, Błonie	7441,00	2580,30	0,89	en. eleketryczna odzyskana	-	-	2296,47	-
18	Pekaes S.A., Modlińska 10, Błonie	30923	1400,00	0,89	olej opałowy	7140,00	0,08	1246,00	542,64
19	Delphi Poland S.A., Stefana Batorego 8	19956	4500,00	0,89	gaz	7269,99	0,055	4005,00	399,85
20	EMAR - Samoraj i spółka s.j., Kopytów 26	447,00	31,00	0,89	węgiel	326,40	0,098	27,59	31,99
21	Białuty Sp. z o.o., Białuty 34, Błonie	5171	1,18	0,89	węgiel	35360,00	0,098	1,05	3465,28
22	Centralny Magazyn Dystrybucyjny Bayer Sp. z o.o., Pass 20h	3128	2973,00	0,89	gaz	402,32	0,055	2645,97	22,13
23	Royal Food Production Sp. z o.o., Kopytów 37	3200	1000,00	0,89	gaz	-	-	890,00	-
	SUMA	**337 756,66**	**37 914,98**			**216 038,67**		**33 744,33**	**18 636,66**

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Kolejowa 7/4	wielorodzinny	52	5	115	węgiel 2t, biomasa 3m3	tak	
Błonie, Klonowa	jednorodzinny	155	7	4	gaz płynny 700m3, biomasa 11m3	nie	fotowoltaika
Łąki 30	jednorodzinny	120	3	27	gaz ziemny	nie	fotowoltaika, pompa ciepła
Stare Faszczyce	jednorodzinny	226	3	2	gaz ziemny 3500m3, biomasa 4m3	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Bieniewice	jednorodzinny	100	5	30	miał 6t	nie	
Stare Faszczyce	jednorodzinny	230	4	6	gaz ziemny 3000m3	nie	pompa ciepła
Mickiewicza 16	jednorodzinny	200	6	25	gaz płynny 3361m3	nie	
Bieniewice	jednorodzinny	120	3	7	gaz płynny 3t	nie	
Wola Łuszczewska	jednorodzinny	200	4	6	węgiel 4t, biomasa 3m3	tak	kolektory słoneczne, kocioł na biomasę
	wielorodzinny	59	3	40	gaz płynny 1000m3	nie	
Łąki	wielorodzinny	250	8	32	węgiel 4t, gaz płynny	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Bramki	jednorodzinny	126	4	10	ekogroszek 3,5t	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Reymonta	jednorodzinny	150	2	14	gaz	nie	kolektory słoneczne

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Stary Łuszczewek	jednorodzinny	80	3	40	węgiel 4t	nie	
Sowińskiego	jednorodzinny	160	3	24	gaz płynny 3500	nie	fotowoltaika
Rokitno 1B	jednorodzinny	170	3	5	gaz płynny 1200	nie	kolektory słoneczne
Witki	jednorodzinny	70	3	10	miał 8t	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Mokra 10	jednorodzinny	140	5	15	biomasa 1,5t, gaz ziemny 4000m3	tak	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Błonie	jednorodzinny	200	4	40	gaz płynny 3000m3, biomasa 3m3	nie	
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	70	2	60	gaz płynnt 3600	nie	
	jednorodzinny	240	5	7	węgiel 3t	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika, kocioł na biomasę, pompa ciepła
Dębówka	jednorodzinny	120	4	15	miał 3t	tak	fotowoltaika
Sochaczewska 77	jednorodzinny	180	2	10	węgiel 3t	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Wierzbowa 3C	jednorodzinny	150	4	2	gaz ziemny 1500-1700m3	nie	
Nowe Faszczyce	jednorodzinny	230	4	1	gaz ziemny 5000m3, biomasa	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Stare Faszczyce 51J	jednorodzinny	170	3	5	biomasa 1t, OZE	nie	fotowoltaika, pompa ciepła

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Stare Faszczyce	wielorodzinny	140	7	35	węgiel		nie
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	45	3	50	gaz płynny 2000m3	nie	nie
Błonie, Moniuszki 24	jednorodzinny	100	3	3	gaz ziemny 600m3, biomasa 2m3	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła, turbina wiatrowa
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	60	3	60	gaz płynny	tak	nie
	jednorodzinny	150	4		gaz płynny, biomasa	tak	kolektory słoneczne
Błonie, Piłsudskiego 6/1	wielorodzinny	750	300	40	gaz płynny	nie	turbina wiatrowa
	jednorodzinny	220	5	8	ekogroszek 3t	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Staszica	jednorodzinny	100	3	25	olej opałowy 1400l	tak	
Traugutta 16/8	wielorodzinny	47	5		gaz płynny	nie	nie
Lesznowska	jednorodzinny	180	5	15	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice	wielorodzinny	100	8		ekogroszek 2t	tak	pompa ciepła
Piłsudskiego	wielorodzinny	37	4	40	gaz płynny		
	wielorodzinny	600	150	50	gaz płynny	nie	

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Polna	jednorodzinny	138	5	1	biomasa 15m3, pompa ciepła	nie	
Osiedle	jednorodzinny	120	5	60	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Wierzbowa	jednorodzinny	170	4	14	gaz płynny, biomasa	tak	pompa ciepła
Ożarów Mazowiecki, Ożarowska 12	jednorodzinny	210	4	6	gaz płynny	nie	rekuperacja
Traugutta	wielorodzinny	48,6	3	44	gaz płynny	nie	
Traugutta	wielorodzinny	50	3	45	gaz płynny	nie	nie
Asnyka	jednorodzinny	200	3	20	ekogroszek	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	100	3	15	gaz płynny	tak	
	wielorodzinny		100	30	węgiel, inne		
Rochaliki	jednorodzinny	130	5	10	ekogroszek	nie	nie
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	75	4	13	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Piłsudskiego	wielorodzinny	60	3		gaz płynny	nie	
Żukówka	jednorodzinny	150	4	20		nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie	jednorodzinny	90	4	40	węgiel	nie	nie
Błonie	jednorodzinny	240	3	7	gaz ziemny 7000zł	nie	nie
Błonie	wielorodzinny	3600	150	15	gaz ziemny 50000m3	tak	pompa ciepła
Błonie	jednorodzinny	170	6	30	ekogroszek	nie	nie
Sowińskiego	jednorodzinny	200	5	25	węgiel 6t	tak	fotowoltaika, pompa ciepła
Osiedle "Merowskie"	jednorodzinny	105	2	38	gaz, biomasa 25-30m3	nie	nie
Błonie, Piłsudskiego	jednorodzinny	190	6	30	gaz ziemny 4000m3	nie	nie
Rokitno	jednorodzinny	200	2	30	węgiel 5t	nie	nie
Błonie, Mokra	jednorodzinny	100	2	65	gaz ziemny 3000m3	nie	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Dębówka	jednorodzinny	69	5	20	węgiel 4t	nie	nie
Piłsudskiego	jednorodzinny	300	6	25	gaz ziemny 4000m3	tak	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Błonie, Faszczycka 5A	jednorodzinny	200	4	20	gaz ziemny 3000m3	nie	kolektory słoneczne
Błonie-Wieś	jednorodzinny	120	4	33	węgiel 4t	tak	

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Wawrzyszew	jednorodzinny	140	5	30	gaz ziemny 4000m3	nie	nie
Dębówka	jednorodzinny	154	3	20	gaz z sieci 800m3	nie	kolektory słoneczne
Witanów	jednorodzinny	120	5	15	olej opałowy	tak	fotowoltaika
Błonie-Wieś, Sochaczewska	jednorodzinny	85	4	60	gaz płynny	nie	nie
Warszawska	wielorodzinny	40	1	90	węgiel	nie	nie
Piorunów 12	jednorodzinny	120	2	60	ekogroszek 2t, biomasa 2m3	nie	nie
Błonie, Spacerowa	jednorodzinny	140	4	6	gaz płynny 1100m3, biomasa	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Engelmana	jednorodzinny	74	1	55	gaz płynny 1700m3	nie	
Błonie, Bajkowa	jednorodzinny	130	4	3	gaz płynny 2500m3	nie	nie
Bieniewice	jednorodzinny	350	5	10	gaz płynny 4500l	nie	nie
Traugutta	wielorodzinny	1200	80	55	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Szkolna 12	jednorodzinny	200	4	8	gaz płynny 1700m3, biomasa	nie	fotowoltaika
Błonie, Uśmiech	jednorodzinny	90	3	18	gaz ziemny 3000m3	nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Piłsudskiego	jednorodzinny	120	4	50	gaz ziemny 3000m3	nie	nie
Błonie, Traugutta	wielorodzinny	1000	80	49	gaz	nie	nie
Dębówka	jednorodzinny	160	5	5	gaz ziemny	nie	kolektory słoneczne
Stare Faszczyce	jednorodzinny	150	4	7	gaz ziemny	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Błonie-Wieś	jednorodzinny	100	4	50	gaz ziemny	nie	nie
Błonie	jednorodzinny	200	2	20	olej opałowy	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Legionów 20	jednorodzinny	220	4	24	gaz ziemny 3200m3, biomasa	tak	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Błonie, Wawrzyszew 9	wielorodzinny	240	5	30	węgiel 5t, biomasa 5m3	tak	fotowoltaika, pompa ciepła
Dębówka 61A	wielorodzinny	220			ekogroszek 8t	tak	fotowoltaika, pompa ciepła
Wawrzyszew 15A	jednorodzinny	120	2	10	biomasa 5-7m3	tak	fotowoltaika, pompa ciepła
Wawrzyszew 27	jednorodzinny	80	5	20	węgiel 5t, biomasa	tak	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Kopytów 23	jednorodzinny	120	2	30	gaz płynny, energia elektryczna	tak	fotowoltaika, pompa ciepła
Rochaliki	jednorodzinny	150	3	5	ekogroszek 3-4t	nie	fotowoltaika, pompa ciepła

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
	jednorodzinny	35	3	110	węgiel 0,6t	nie	nie
Błonie, Pasowska	jednorodzinny	156	5	w trakcie budowy	gaz płynny		fotowoltaika, pompa ciepła
Poniatowskiego 6/5	wielorodzinny	47	3	30	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Mazowiecka 58	jednorodzinny	175	4	9	gaz ziemny 2300m3	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Warszawska 8	jednorodzinny	180	6	24	ekogroszek 5t	nie	nie
Błonie, Piłsudskiego	jednorodzinny	225	4	12	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Lesznowska	jednorodzinny	120	4	5	ekogroszek 3t	tak	kolektory słoneczne
Engelmana	wielorodzinny	49	4	4	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Wąska 7	wielorodzinny	75	5	50	węgiel 6t, biomasa	tak	kolektory słoneczne
Poniatowskiego	wielorodzinny			10	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Słowackiego	jednorodzinny	80	5	75	gaz płynny	nie	nie
Błonie-Osiek	jednorodzinny	121	5	40	gaz płynny 2520	nie	nie
Błonie, Łąki 3	jednorodzinny	200	5	35	węgiel 4-5t	tak	kolektory słoneczne

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie	jednorodzinny	120	4	35	gaz płynny, biomasa	nie	nie
Błonie, Grodziska	wielorodzinny	200	6	80	energia eletryczna, gaz ziemny, biomasa	tak	kolektory słoneczne
Błonie Miasto	jednorodzinny	150	7	15	miał 8t	tak	kolektory słoneczne
Błonie, Piłsudskiego 5/9	wielorodzinny				gaz płynny	nie	nie
Szkolna	jednorodzinny	160	3	5	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Okrzei 10	wielorodzinny				gaz płynny	nie	nie
Błonie, Mickiewicza 23	jednorodzinny	200	7	30	gaz płynny 3000m3	nie	nie
Błonie, Żukówka, Łąki	jednorodzinny	160	3	7	ekogroszek 2t, biomasa 4m3	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Faszczycka	jednorodzinny	180	4	6	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Warszawska 16/8	wielorodzinny	1200	10	90	węgiel	nie	nie
Błonie, Wyszyńskiego 6/22	wielorodzinny	45	5	47	gaz płynny	nie	
Os. Wschód	jednorodzinny	210	6	15	olej opałowy 2500l	nie	nie
Okrężna	jednorodzinny	300	5	11	gaz ziemny 2500m3	nie	fotowoltaika

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Legionów	jednorodzinny	130	6	34	gaz ziemny 2000m3	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Błonie	jednorodzinny	98	3	87	gaz ziemny 1800m3	nie	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Nowakowskiego	jednorodzinny	120		47	biomasa 6m3, gaz ziemny 1000m3	nie	kolektory słoneczne
Faszczycka	jednorodzinny	150	5	6	gaz płynny	nie	fotowoltaika
Okrężna 8	jednorodzinny	170	4	5	gaz płynny 1600m3	nie	nie
Błonie, Piłsudskiego 10	jednorodzinny	200	7	60	gaz ziemny 2120m3	nie	fotowoltaika, pompa ciepła
Błonie, Łąki	jednorodzinny	175	5	5	ekogroszek	tak	kolektory słoneczne
Błonie, Traugutta 9/7	wielorodzinny	49	4	40	ciepłownia miejska	nie	
Wyszyńskiego 6	wielorodzinny	48	3	60	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Radowice	jednorodzinny	270	6	20	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Powstańców	jednorodzinny	60	3	50	energia elektryczna, gaz płynny 300m3	nie	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Błonie, Spacerowa	jednorodzinny	180	4	11	gaz płynny 1600m3	nie	nie
Błonie, Rynek 9A/2	wielorodzinny	50	3	100	węgiel	tak	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Grodziska	jednorodzinny	145	5		węgiel, biomasa	tak	
Stare Faszczyce	jednorodzinny	140	5	30	gaz płynny	nie	nie
Traugutta	wielorodzinny	1000	52	45	gaz ziemny	nie	nie
Błonie, Radzików 4/12	wielorodzinny	54	4	35	energia elektryczna 50 kWh	nie	nie
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	37	2	65	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Traugutta		37	4	80	energia elektryczna	nie	nie
	jednorodzinny	120	6	50	ekogroszek 4,5t	nie	nie
	jednorodzinny	130	4	10	gaz płynny, biomasa	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Przytulna 3	jednorodzinny	130	4	8	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Narutowicza 24/24	wielorodzinny	75	4	15	gaz płynny	nie	nie
Rokitno 9/2	wielorodzinny	53	4		węgiel	nie	
Stare Faszczyce	jednorodzinny	70	6	40	węgiel	nie	nie
Błonie, Zacisze	jednorodzinny	180	4	7	ekogroszek 3,5t	nie	kolektory słoneczne

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie	jednorodzinny	180	3	27	gaz ziemny 3115m3	nie	
	jednorodzinny	86	5	45	węgiel 4,5t	nie	
Błonie, Harcerska	wielorodzinny	26	2		węgiel	nie	nie
Narutowicza	wielorodzinny				gaz płynny	nie	nie
Błonie, Polna 2	jednorodzinny	200	8	60	biomasa 10m3	nie	
Błonie, Wierzbowa	jednorodzinny	140	3	3	ekogroszek	nie	nie
Pass 6/4	wielorodzinny	52	4		gaz płynny	nie	nie
	wielorodzinny				gaz płynny	nie	nie
	wielorodzinny	65	3	20	gaz płynny	nie	nie
Bieniewo-Parcela, Błonie	jednorodzinny	150	6	22	ekogroszek 5t	nie	nie
Błonie, Piastowa 26	jednorodzinny		5		węgiel	nie	nie
Żukówka, Łąki 40A	jednorodzinny	155	4	8	gaz płynny 1200m3	nie	kolektory słoneczne
Rokitno 2	jednorodzinny	150	7	30	ekogroszek 3,5t, energia elektryczna	tak	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Dębówka 50A, Błonie	wielorodzinny	200	5	30	ekogroszek 6t	nie	nie
Błonie-Wieś, Sochaczewska 88	wielorodzinny	200	7		gaz płynny	nie	
Radzików	wielorodzinny			7	gaz płynny	nie	nie
3 maja 5/49	wielorodzinny			4	gaz płynny	nie	
Błonie, Faszczycka	jednorodzinny	125	4	1,5	energia elektryczna, pompa ciepła	nie	
Błonie	jednorodzinny	160	4	7	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Błonie, Narutowicza 12/9C	wielorodzinny	67	3	57	gaz płynny 1740	tak	kolektory słoneczne
Błonie, Radzików 10/20	wielorodzinny	69	3	25	węgiel		nie
Błonie, Poznańska 5	wielorodzinny	80	4	20	gaz płynny 3000m3	nie	nie
Błonie, Lesznowska	jednorodzinny	80	6	30	gaz płynny 2000m3	nie	nie
Błonie, Zacisze 44	jednorodzinny	130	4	5	miał 3,5t	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Spacerowa 25	jednorodzinny	120	4	14	węgiel 5t, biomasa	tak	kolektory słoneczne
Błonie, Kamosińskiego 24	jednorodzinny	260	5	11	ekogroszek	nie	kolektory słoneczne

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Radzików 4/3	wielorodzinny	49	3	30	miał, biomasa	nie	nie
Wawrzyszew 18	jednorodzinny	60	4	40	węgiel 1t, biomasa 3m3	nie	nie
Błonie, Mokra 15B	jednorodzinny	172	5	1	gaz płynny	tak	kolektory słoneczne
Radzików	wielorodzinny	76	4	25	miał, inne	nie	nie
Błonie, Sochaczewska 19	wielorodzinny		4	50	gaz płynny 4000kWh	nie	nie
Błonie, Mokra	jednorodzinny	102	5	15	gaz płynny 790	nie	nie
Błonie, Krzywa 3A	jednorodzinny	180	5	13	gaz płynny 3000m3	nie	kolektory słoneczne
Łaźniew, Wiosenna 13	jednorodzinny	100	7	23	gaz płynny, energia elektryczna 7000 zł	nie	kolektory słoneczne
Spacerowa 11	jednorodzinny	140	3	12	energia elektryczna, biomasa	tak	fotowoltaika
Karczewskiego 3	jednorodzinny	140	6	20	gaz ziemny, biomasa 5-7m3	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Narutowicza 20/10	wielorodzinny	50	5	60	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Dobrzyńskiego	jednorodzinny	130	5	16	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Stare Faszczyce 20A	jednorodzinny	150	4	30	gaz płynny 2500m3	nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Radonice 34	jednorodzinny	128	3	30	ekogroszek 2t, biomasa 4m3	nie	nie
Błonie, Sienkiewicza 7	wielorodzinny	31	3	50	gaz płynny 1000m3	nie	nie
Sienkiewicza 7	wielorodzinny			30		nie	nie
Błonie, Staszica 3/57	jednorodzinny	130	4	3	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice, Gimnazjalna 29A/22	wielorodzinny	52	5	15	gaz ziemny	nie	nie
Bieniewice, Spokojna 9	jednorodzinny	240	6	33	gaz płynny	nie	nie
Dębówka	jednorodzinny	120	4	8	ekogroszek 2t, biomasa 8m3	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice	jednorodzinny	150	5	11	ekogroszek 3-4t	nie	nie
Bieniewice, Zachodnia 17	jednorodzinny	70	4	60	miał 4t	nie	
Bieniewice	jednorodzinny	150	5	8	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Dębówka	jednorodzinny	150	6	5	gaz ziemny 1750m3	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice, Gimnazjalna	jednorodzinny	80	4	9	ekogroszek 3t	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Dębówka 54E	jednorodzinny	180	8	12	gaz sieciowy	nie	kolektory słoneczne

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Bieniewice	jednorodzinny	150	6	12	ekogroszek 3t, energia elektryczna	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Nowe Faszczyce 4A	jednorodzinny	160	7	10	gaz płynny 1000m3	tak	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Bieniewice	jednorodzinny	120	4	8	biomasa 30m3	tak	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Bieniewice, Świerkowa	jednorodzinny	120	4	7	gaz płynny	nie	pompa ciepła
Bieniewice, Gimnazjalna 30B	jednorodzinny	120	4	5	ekogroszek 2,5t	nie	pompa ciepła
Radonice	jednorodzinny	150	6	90	gaz ziemny 900m3	nie	nie
Dębówka	wielorodzinny	200	7	28	węgiel	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice, Gimnazjalna	jednorodzinny	140	3	5	gaz płynny	nie	fotowoltaika
Bieniewice, św. Jana	jednorodzinny	160	5	2	gaz płynny, biomasa 5m3	nie	nie
Bieniewice	jednorodzinny	80			miał	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Faszczyce Stare	jednorodzinny	200	12	55	węgiel 4t, biomasa	tak	
Bieniewice	jednorodzinny	57	5	65	biomasa 7m3	tak	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Stare Faszczyce 76	jednorodzinny	65	3	11	biomasa	nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Dębówka	jednorodzinny	190	6	14	gaz ziemny 8000m3	nie	kolektory słoneczne, turbina wiatrowa
Dębówka 48D	jednorodzinny	168	4	3	gaz płynny 1300m3	nie	nie
Dębówka	jednorodzinny	190	5	3	ekogroszek 3t, miał, biomasa 3m3	tak	kolektory słoneczne
Bieniewice, św. Jana 35	jednorodzinny	170	4	13	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Nowe Faszczyce	jednorodzinny	120	4	35	węgiel 4t, biomasa	nie	nie
Bieniewice, Błońska 131A	jednorodzinny	125	5	8	gaz płynny, biomasa	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice, Akacjowa 3B	jednorodzinny	196	5	5	gaz płynny, kolektory słoneczne	tak	
Nowe Faszczyce	jednorodzinny	160	4	5	gaz płynny 1500m3	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice	jednorodzinny	150	6	12	ekogroszek 3t, energia elektryczna, biomasa	tak	kolektory słoneczne, fotowoltaika
Sołectwo Witanów	jednorodzinny	110	4	40	węgiel 1t, koks 2t	nie	nie
Nowe Faszczyce	jednorodzinny	120	4	12	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Sochaczewska	jednorodzinny	120			węgiel 3,5t	tak	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Bieniewice, Gimnazjalna	wielorodzinny	52	4	12	gaz płynny 750m3	nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Konstantów 14	jednorodzinny	80	5	56	węgiel 3t, biomasa	nie	kolektory słoneczne
Stare Faszczyce 80C	jednorodzinny	228	3	4	węgiel 8t	nie	kolektory słoneczne
Dębówka	jednorodzinny	190	6	14	gaz ziemny 8000m3	nie	kolektory słoneczne, turbina wiatrowa
Dębówka	jednorodzinny	190	6	14	gaz ziemny 8000m3	nie	kolektory słoneczne, turbina wiatrowa
Bieniewice	jednorodzinny	105	6	55	gaz płynny	nie	nie
Bieniewice, Gimnazjalna 29A/1	wielorodzinny		4	11	gaz płynny	tak	nie
Bieniewice	jednorodzinny	150	4	3	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne, pompa ciepła
Bieniewice, Polowa 18	jednorodzinny	100	4	40	węgiel	tak	kolektory słoneczne
Bieniewice	jednorodzinny	130	5	10	gaz płynny 300	nie	nie
Bieniewice, Różana 6	jednorodzinny	100	2	28	gaz płynny 1000m3	nie	pompa ciepła
Bieniewice, Gimnazjalna 29A/22	wielorodzinny	52	5	15	gaz ziemny	nie	nie
św. Jana 1A	wielorodzinny		16	80	węgiel, gaz płynny	nie	nie
Bieniewice	jednorodzinny	200	5	4	enegia elektryczna, gaz	nie	kolektory słoneczne

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Bieniewice, Błońska	jednorodzinny	144	5	10	gaz ziemny 1202m3, biomasa 6m3	nie	nie
Konstantów	jednorodzinny	200	5	20	miał 8t	nie	pompa ciepła
Bieniewice, Błońska 54	jednorodzinny	110	3	8	gaz płynny	nie	nie
Konstantów	jednorodzinny	200	5	20	miał 8t	nie	pompa ciepła
Bieniewice, Różana	jednorodzinny	120	4	11	gaz płynny 900m3	nie	nie
Błonie, Kilińskiego	wielorodzinny	38	5			nie	nie
Poznańska 6	wielorodzinny	37	4	50		nie	nie
Błonie, Poniatowskiego	wielorodzinny	62	4		gaz płynny	nie	nie
Błonie-Wieś	jednorodzinny	50	5	50	gaz ziemny	nie	nie
	jednorodzinny	210	3	16	ekogroszek	nie	nie
Błonie	jednorodzinny	100	4	30	gaz płynny 2000m3	nie	nie
Błonie, Piłsudskiego	wielorodzinny				gaz płynny	nie	nie
Nowa Górna	jednorodzinny	160	4	15	miał	nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie	jednorodzinny	120	5	48	węgiel 3t	nie	nie
Błonie-Wieś	wielorodzinny	150	6	15	ekogroszek	nie	nie
	wielorodzinny	130	6	35	węgiel, biomasa	nie	nie
Pass	wielorodzinny	45	4	3	gaz płynny 1000m3	nie	nie
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny	60	2	11	gaz płynny 150m3	nie	nie
Witki	jednorodzinny	220	7	40	gaz płynny	nie	kolektory słoneczne
Bieniewice, Dom Nauczyciela	wielorodzinny		33	40	gaz płynny	nie	nie
Błonie	jednorodzinny	120	4	1	energia elektryczna	nie	nie
Błonie	jednorodzinny	220	5	50	gaz płynny 30m3	nie	nie
Nowa Górna	jednorodzinny	180	4	20	ekogroszek 4t	nie	nie
Piłsudskiego	jednorodzinny	150	4	9	węgiel, energia elektryczna, biomasa	nie	kolektory słoneczne
Błonie	wielorodzinny	73	4	10	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Szkolna 21B	jednorodzinny	200	4	13	gaz płynny	nie	nie

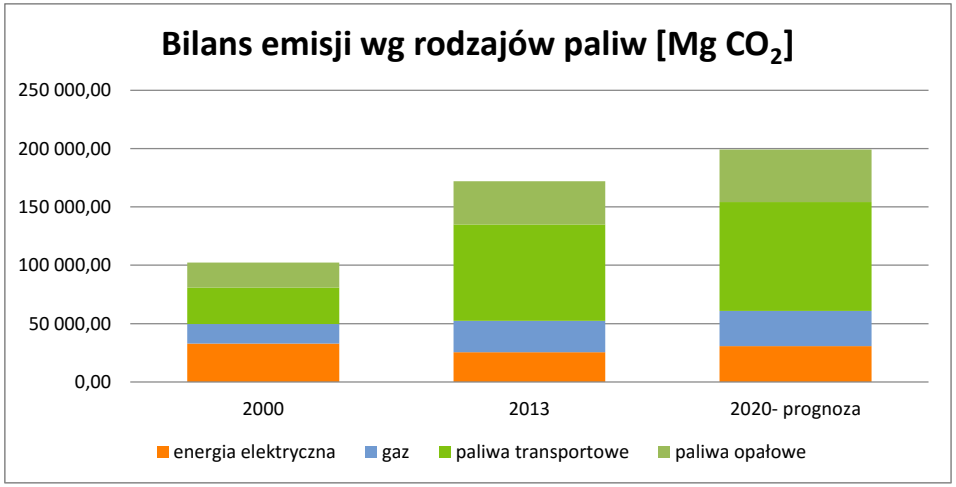
Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Szkolna	jednorodzinny	240	4	12	gaz ziemny 3200m3	nie	kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła
Błonie	jednorodzinny	100	2	5	ekogroszek	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Pogodna 4	jednorodzinny	114	4	15	gaz z sieci 2000m3, kolektory słoneczne	nie	nie
Błonie, 11 Listopada	wielorodzinny	34	3		gaz płynny 500m3	nie	nie
Nowa 1/16	wielorodzinny	30	4			nie	nie
Błonie, Szparagi 2	jednorodzinny	350	3	14	olej opałowy, biomasa	nie	nie
Stary Łuszczewek	jednorodzinny	200	5	57	biomasa	nie	nie
Błonie, Uśmiech	jednorodzinny	86	4	15	gaz płynny 1200m3	nie	kolektory słoneczne
Błonie, Sienkiewicza 11	wielorodzinny	59	3	19	gaz płynny	nie	nie
Radonice 33	jednorodzinny	200	10	40	ekogroszek 5t	tak	kolektory słoneczne
Witki	jednorodzinny	200	6	40	gaz ziemny	nie	
Błonie	jednorodzinny	150	4	15	gaz ziemny	nie	nie
Pass	wielorodzinny		20 rodzin	35	gaz płynny	nie	nie

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Bieniewicka	jednorodzinny	150	4	15	węgiel, gaz płynny	nie	nie
Błonie	jednorodzinny	150	4	8	ekogroszek 5t	nie	nie
	wielorodzinny		8		gaz płynny	nie	nie
Harcerska	wielorodzinny	37	3	35	węgiel 1,5t	nie	nie
Błonie-Wieś	jednorodzinny	240	4	12	węgiel 4t	nie	nie
	jednorodzinny	170	5	22	węgiel 7t	nie	nie
Centrum	wielorodzinny	49	5	45	gaz płynny	nie	nie
Błonie, Poniatowskiego 2	wielorodzinny	36	6	40-50		tak	nie
Błonie, Narutowicza	wielorodzinny		21		gaz płynny, energia elektryczna	tak	
Radzików 2A	jednorodzinny	100	4	30	węgiel		nie
Radzików 9	jednorodzinny	120	4	1	ekogroszek	nie	nie
Błonie, Słoneczna 3	jednorodzinny	100	5	29	gaz ziemny	nie	nie
Narutowicza	wielorodzinny	300	11	60	gaz płynny	nie	

Adres	Typ budynku	Powierzchnia	Liczba mieszkańców	Wiek budynku	Stosowane paliwo do ogrzewania	Planowana modernizacja systemu grzewczego	Montaż odnawialnych źródeł energii
Błonie, Niecała	jednorodzinny	110	3	12	gaz ziemny	nie	nie

Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy

Bilans emisji wg rodzajów paliw	2000	2013	2020- prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
energia elektryczna	32 993,85	25 454,00	30 630,71	30 630,71
gaz	16 570,36	27 004,72	30 116,03	30 116,03
paliwa transportowe	31 330,43	82 456,61	93 302,13	93 302,13
paliwa opałowe	21 369,82	36 976,08	45 202,27	45 202,27
Planowana redukcja emisji				-8 498,13
SUMA	102 264,46	171 891,40	199 251,14	190 753,01

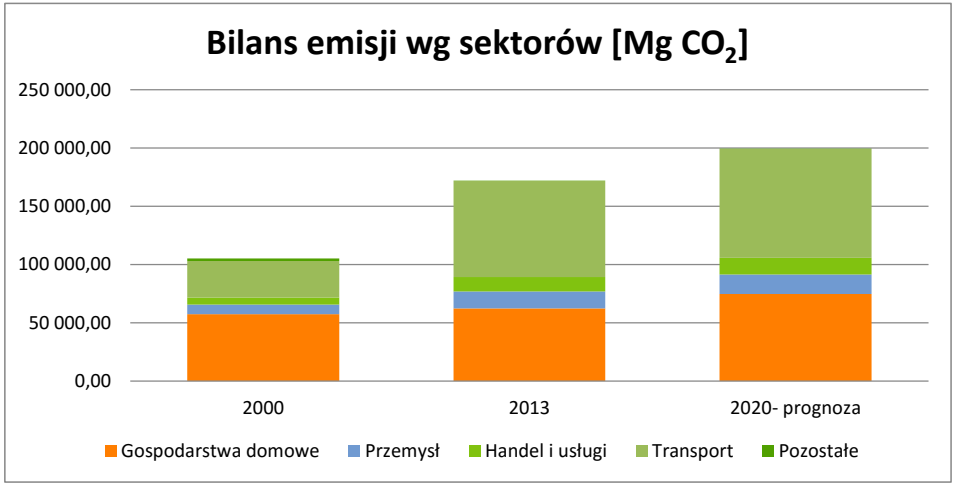


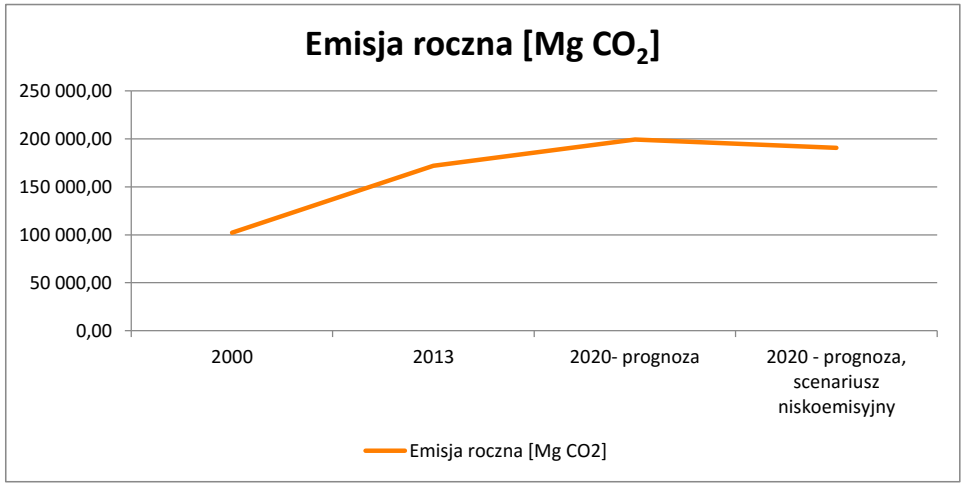
Bilans emisji wg sektorów	2000	2013	2020- prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
Gospodarstwa domowe	57 491,35	62 552,19	74 674,52	74 674,52
Przemysł	8 223,33	14 553,67	16 825,99	16 825,99
Handel i usługi	6 114,03	12 281,13	14 395,20	14 395,20
Transport	31 330,43	82 456,61	93 302,13	93 302,13
Pozostałe	2 102,90	47,80	53,31	53,31
Planowana redukcja emisji				-8 498,13
SUMA	105 262,05	171 891,40	199 251,15	190 753,02

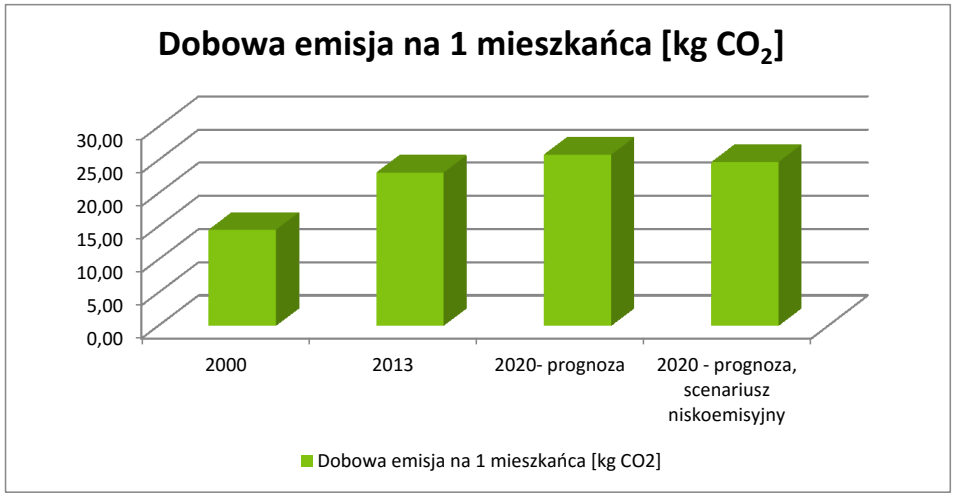
W tym:				
Oświetlenie	n/d	33,03	n/d	
Obiekty użyteczności publicznej	n/d	3 466,33	n/d	

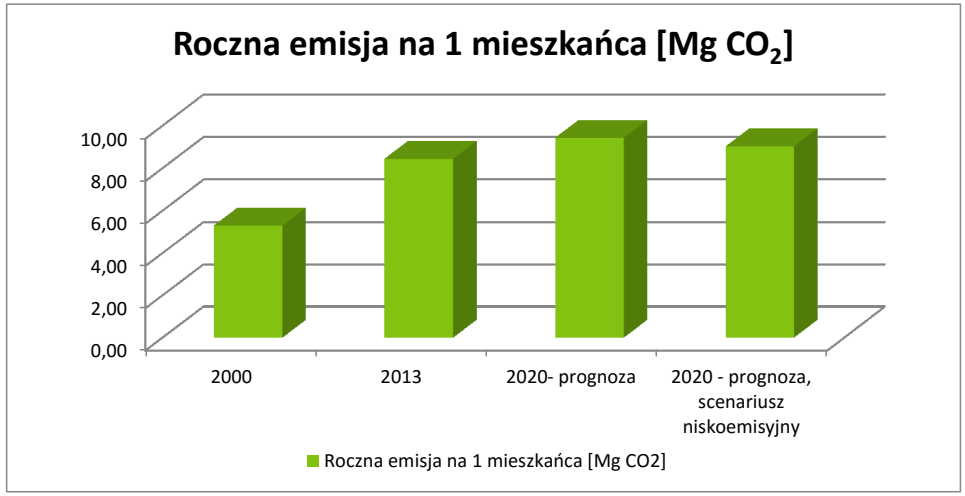
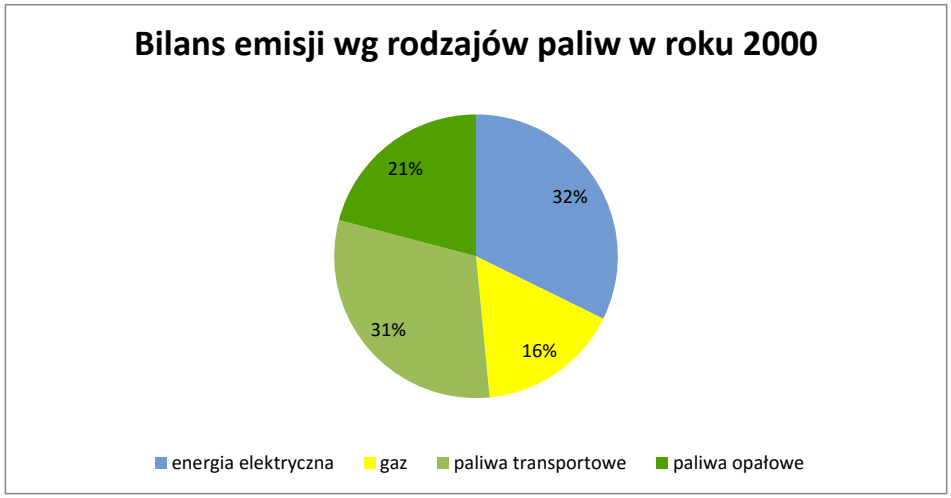
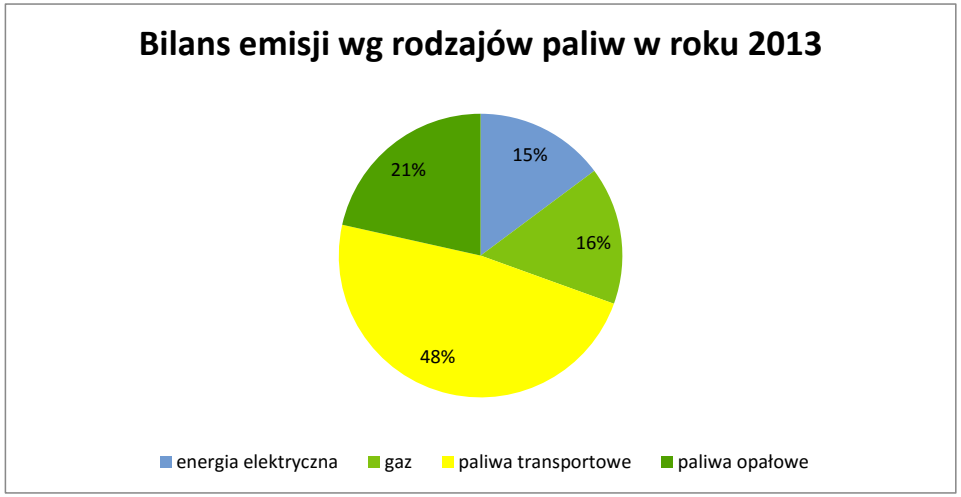
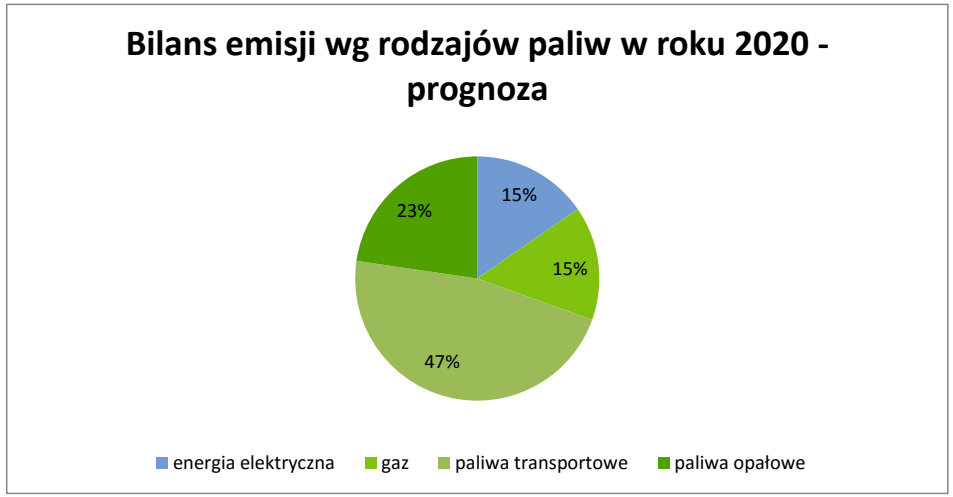
Emisja roczna	2000	2013	2020- prognoza	2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny
Emisja roczna [Mg CO_2]	102 264,46	171 891,40	199 251,14	190 753,01
Liczba mieszkańców	19 355	20 402	21 167	21 167
Roczna emisja na 1 mieszkańca [Mg CO_2]	5,28	8,43	9,41	9,01
Dobowa emisja na 1 mieszkańca [kg CO_2]	14,48	23,08	25,79	24,69

Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy









Ciepło sieciowe i paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy