

Karta informacyjna - inwentaryzacja Gmina Szczytniki

| | |
|-----------------------|--|
| Nazwa projektu | Inwentaryzacja emisji |
| Opis Projektu | Arkusz kalkulacyjny inwentaryzacji emisji dwutlenku węgla na terenie Gminy Szczytniki, wykonany na potrzeby Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Powiatu Kaliskiego, gmin z terenu Powiatu Kaliskiego oraz Gminy Sieroszewice |

| Spis tabel | |
|-----------------------|--|
| Nazwa | Opis |
| INFO | Opis zawartości dokumentu |
| Wskaźniki | Zestawienie wskaźników emisji CO ₂ z poszczególnych źródeł, wykorzystanych w dokumencie |
| Charakterystyka | Podstawowe informacje statystyczne dotyczące gminy |
| En. elektryczna | Zużycie energii elektrycznej oraz emisja CO ₂ w roku 2005 i 2014 wraz z prognozą na rok 2020 |
| En. elektryczna wykr. | Wykresy obrazujące zużycie energii elektrycznej oraz emisję CO ₂ roku 2005 i 2014 wraz z prognozą na rok 2020 |
| Ruch lokalny | Emisja CO ₂ generowana przez ruch lokalny na terenie gminy w roku 2005 i 2014 wraz z prognozą na rok 2020 |
| Tranzyt | Natężenie ruchu oraz Emisja CO ₂ na drogach tranzytowych przebiegających przez teren gminy w roku 2005 i 2014 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 2005 i 2014 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 poprzez zużycia energii elektrycznej na cele oświetleniowe |
| Bilans | Łączne zestawienie emisji CO ₂ z podziałem na nośniki energii oraz sektory w roku 2005 i 2014 wraz z prognozą na rok 2020 i obliczeniem statystycznej emisji na 1 mieszkańca gminy. |

Wskaźniki

| Zestawienie wskaźników | | | | |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|---|
| | Wskaźnik na rok 2000 | Wskaźnik na rok 2014 | Jednostka | Źródło |
| Energia elek. | 0,226 | 0,226 | Mg CO ₂ /GJ | Referencyjny wskaźnik jednostkowej emisyjności dwutlenku węgla przy produkcji energii elektrycznej do wyznaczenia poziomu bazowego dla projektów II realizowanych w Polsce" (KOBiZE) |
| Energia elek. | 0,812 | 0,812 | Mg CO ₂ /MWh | Referencyjny wskaźnik jednostkowej emisyjności dwutlenku węgla przy produkcji energii elektrycznej do wyznaczenia poziomu bazowego dla projektów II realizowanych w Polsce" (KOBiZE) |
| Węgiel | 0,09001 | 0,09271 | Mg CO ₂ /GJ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Olej opałowy | 0,07286 | 0,07659 | Mg CO ₂ /GJ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Gaz | 0,03615 | 0,03612 | GJ/m ³ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Gaz | 0,05335 | 0,05582 | Mg CO ₂ /GJ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Gaz ciekły (LPG) | 0,04731 | 0,04731 | GJ/kg | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Gaz ciekły (LPG) | 0,06578 | 0,06244 | Mg CO ₂ /GJ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Gaz ciekły (LPG) | 0,562 | 0,562 | t/m ³ | Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 22 kwietnia 2004 r. w sprawie obniżenia stawek podatku akcyzowego |
| Benzyna | 0,04478 | 0,0448 | GJ/kg | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Benzyna | 0,07055 | 0,06861 | Mg CO ₂ /GJ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Benzyna | 0,72 | 0,72 | t/m ³ | Charakterystyka benzyny, PKN ORLEN, http://www.orklen.pl/PL/DlaBiznesu/Paliwa/Benzyny/Strony/BenzynaBezolowiowa95.aspx |
| Olej napędowy | 0,04333 | 0,04333 | GJ/kg | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Olej napędowy | 0,07156 | 0,07333 | Mg CO ₂ /GJ | Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO ₂ (WE) do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji (KOBiZE) |
| Olej napędowy | 0,82 | 0,82 | t/m ³ | Charakterystyka oleju napędowego, PKN ORLEN, http://www.orklen.pl/PL/DlaBiznesu/Paliwa/OlejeNapadowe/Strony/OlejNapadowyEkodieselUltra.aspx |
| Samochody osobowe | 155 | 155 | g CO ₂ /km | Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW) |
| Samochody dostawcze | 200 | 200 | g CO ₂ /km | Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW) |
| Samochody ciężarowe | 450 | 450 | g CO ₂ /km | Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW) |
| Samochody ciężarowe z naczepą | 900 | 900 | g CO ₂ /km | Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW) |
| Autobusy | 450 | 450 | g CO ₂ /km | Załącznik nr 2 - Metodyka - do Regulaminu I konkursu GIS "GAZELA – NISKOEMISYJNY TRANSPORT MIEJSKI" (NFOŚiGW) |

Charakterystyka gminy

Horyzont czasowy

| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

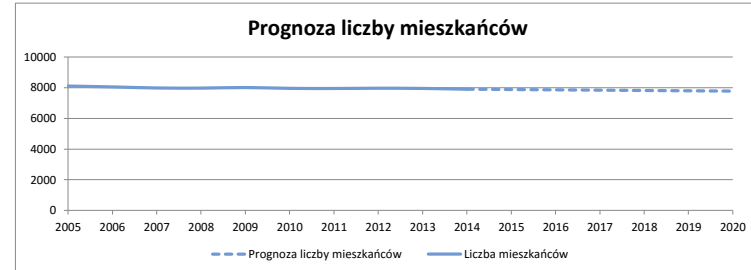
Liczba mieszkańców

| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | średnioroczny trend zmian |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|
| Mieszkańcy | 8 108 | 8 051 | 7 983 | 7 974 | 8 011 | 7 958 | 7 949 | 7 966 | 7 953 | 7 903 | -0,256% |



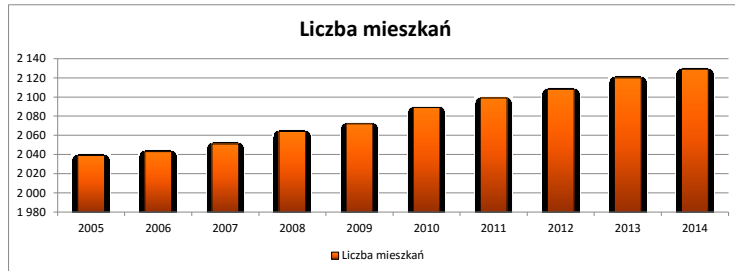
Prognoza liczby mieszkańców

| Rok | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Mieszkańcy | 7 882 | 7 861 | 7 840 | 7 819 | 7 799 | 7 779 |



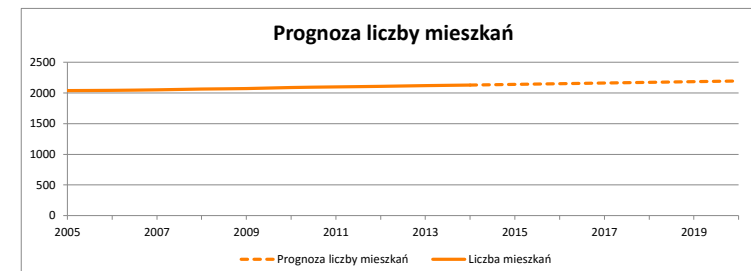
Liczba mieszkań

| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | średnioroczny trend zmian |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|
| Mieszkania | 2 039 | 2 043 | 2 051 | 2 064 | 2 072 | 2 089 | 2 099 | 2 108 | 2 120 | 2 129 | 0,433% |



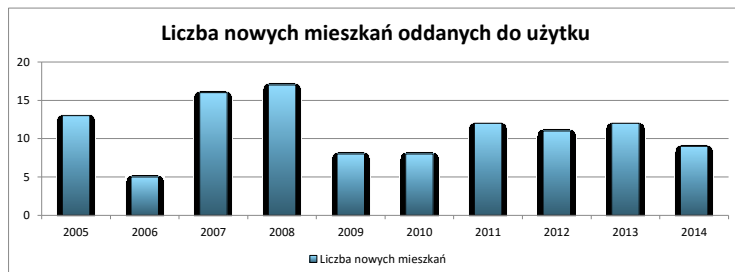
Prognoza liczby mieszkań

| Rok | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Mieszkania | 2 140 | 2 151 | 2 162 | 2 173 | 2 185 | 2 196 |



Liczba nowych mieszkań

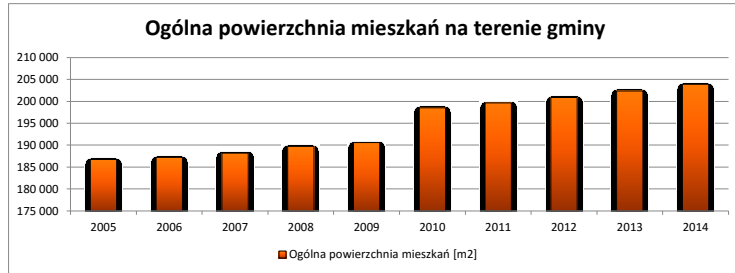
| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | średnioroczna wartość |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| Nowe mieszkania | 13 | 5 | 16 | 17 | 8 | 8 | 12 | 11 | 12 | 9 | 11 |



Charakterystyka gminy

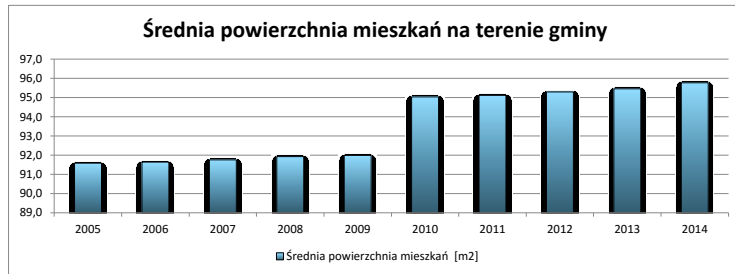
Ogólna powierzchnia mieszkań [m²]

| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | średnioroczny trend zmian |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|
| Powierzchnia mieszkań | 186 739 | 187 219 | 188 187 | 189 729 | 190 598 | 198 532 | 199 651 | 200 884 | 202 372 | 203 900 | 0,883% |



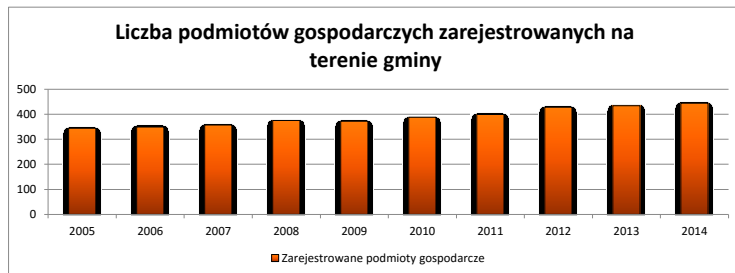
Średnia powierzchnia mieszkań [m²]

| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | średnioroczny trend zmian |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|
| średnia powierzchnia | 91,6 | 91,6 | 91,8 | 91,9 | 92,0 | 95,0 | 95,1 | 95,3 | 95,5 | 95,8 | 0,448% |



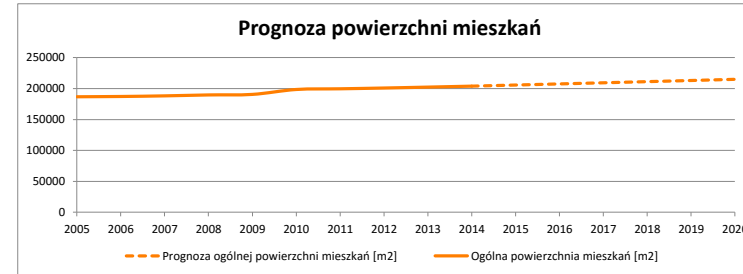
Zarejestrowane podmioty gospodarcze

| Rok | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | średnioroczny trend zmian |
|------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------------|
| liczba podmiotów | 344 | 349 | 357 | 375 | 372 | 388 | 399 | 428 | 434 | 444 | 2,585% |



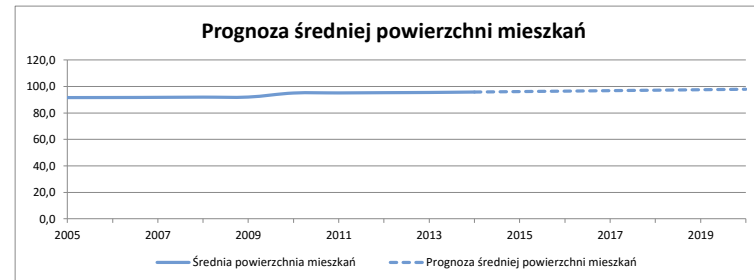
Prognoza ogólnej powierzchni mieszkań [m²]

| Rok | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Powierzchnia mieszkań | 205 700 | 207 516 | 209 348 | 211 196 | 213 060 | 214 941 |



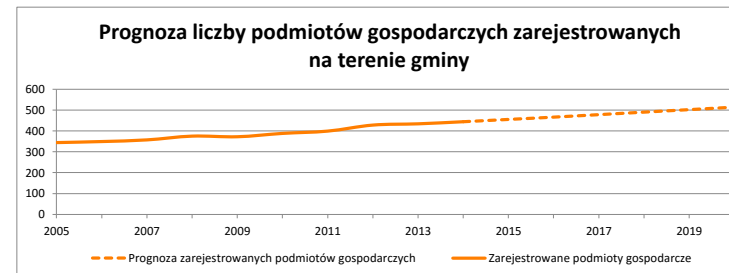
Prognoza średniej powierzchni mieszkań [m²]

| Rok | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|
| średnia powierzchnia | 96,1 | 96,5 | 96,8 | 97,2 | 97,5 | 97,9 |



Prognoza zarejestrowanych podmiotów gospodarczych

| Rok | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------------|------|------|------|------|------|------|
| liczba podmiotów | 455 | 466 | 478 | 490 | 502 | 514 |



Energia elektryczna - zużycie i emisja

| rok 2005 | | | |
|---------------------|----------------|---|------------------------------|
| Grupa taryfowa | Zużycie MWh | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh] | Emisja [Mg CO ₂] |
| gospodarstwa domowe | 5558,85 | 0,812 | 4513,78 |
| | 5558,85 | | 4513,78 |

| rok 2014 | | | |
|---------------------|----------------|---|------------------------------|
| Grupa taryfowa | Zużycie MWh | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh] | Emisja [Mg CO ₂] |
| gospodarstwa domowe | 6313,71 | 0,812 | 5126,73 |
| | 6313,71 | | 5126,73 |

| rok 2020 - prognoza | | | |
|---------------------|----------------|---|------------------------------|
| Grupa taryfowa | Zużycie MWh | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /MWh] | Emisja [Mg CO ₂] |
| gospodarstwa domowe | 7399,45 | 0,812 | 6008,36 |
| | 7399,45 | | 6008,36 |

| 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] |
| 2005 | 5558,85 | | 0,812 | 4513,78 |
| 2014 | 6313,71 | | 0,812 | 5126,73 |
| 2015 | | 6482,91 | 0,812 | 5264,13 |
| 2016 | | 6656,66 | 0,812 | 5405,21 |
| 2017 | | 6835,05 | 0,812 | 5550,06 |
| 2018 | | 7018,23 | 0,812 | 5698,81 |
| 2019 | | 7206,32 | 0,812 | 5851,53 |
| 2020 | | 7399,45 | 0,812 | 6008,36 |

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 zapotrzebowania na energię elektryczną jako 2,68% rocznie.

Źródła:

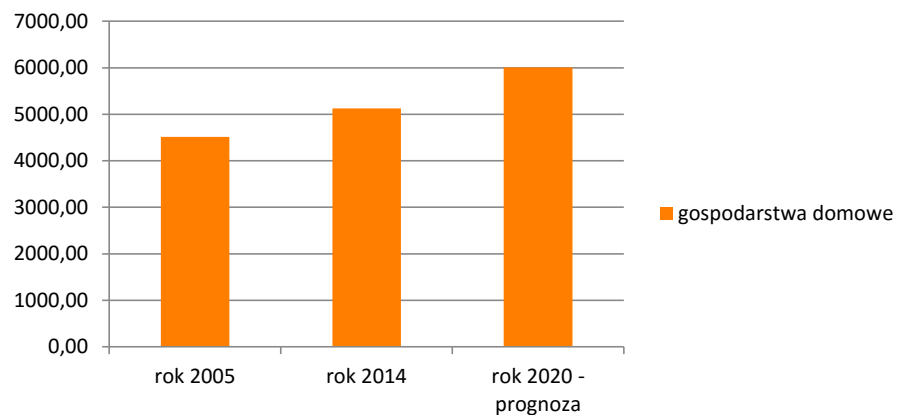
1. *Jak osiągnąć bezpieczeństwo energetyczne UE racjonalizując wysokość nakładów inwestycyjnych, kosztów społecznych i środowiskowych?*, Prof. Władysław Mielczarski - Politechnika Łódzka, European Energy Institute, Centrum Informacji o Rynku Energii.

2. Bank Danych Lokalnych, GUS

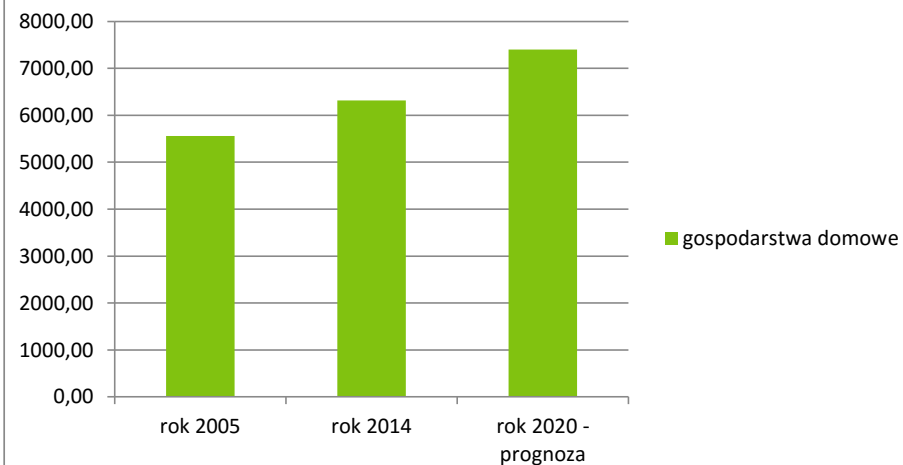
| Zestawienie | | |
|-------------|---------------|------------------------------|
| rok | Zużycie [MWh] | Emisja [Mg CO ₂] |
| 2005 | 5558,85 | 4513,78 |
| 2014 | 6313,71 | 5126,73 |
| 2020 | 7399,45 | 6008,36 |

Energia elektryczna - zużycie i emisja - wykresy

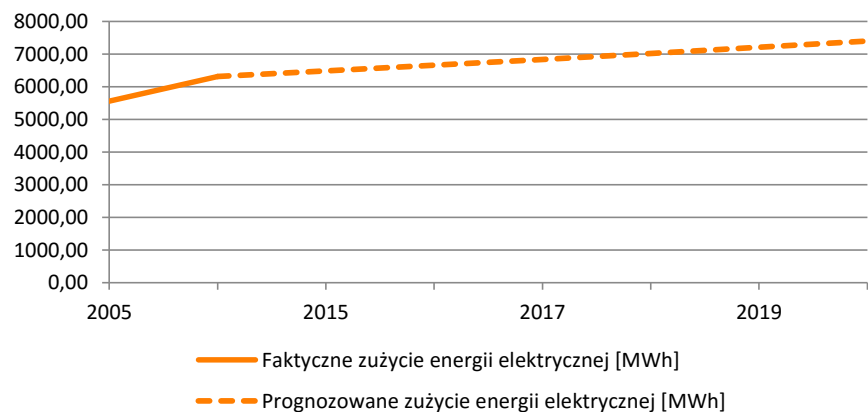
Zużycie energii elektrycznej - emisja CO₂ [Mg CO₂]



Zużycie energii elektrycznej [MWh]



Prognoza zużycia energii elektrycznej [MWh]



Ruch lokalny - emisja

| Emisja z ruchu lokalnego rok 2005 | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------|-------|---------------|------------------------------------|---------------------------|--|-------------------------|--|------------------------------|------------------------------|
| | Liczba pojazdów | | Rodzaj Paliwa | Gęstość paliwa [t/m ³] | Średni przebieg [km/rok] | Średnie spalanie [dm ³ /km] | wartość opałowa [GJ/kg] | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] | Emisja [Mg CO ₂] |
| Motocykle | 199 | 198 | Benzyna | 0,720 | 7000 | 0,040 | 0,045 | 0,06861 | 122,69 | 123,42 |
| | | 1 | Diesel | 0,820 | 7000 | 0,040 | 0,043 | 0,07333 | 0,73 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 7000 | 0,000 | 0,047 | 0,06244 | 0,00 | |
| Sam. Osobowe | 3 336 | 2 518 | Benzyna | 0,720 | 6155 | 0,080 | 0,045 | 0,06861 | 2 743,92 | 4 885,02 |
| | | 218 | Diesel | 0,820 | 11157 | 0,071 | 0,043 | 0,07333 | 449,93 | |
| | | 600 | LPG | 0,562 | 16645 | 0,102 | 0,047 | 0,06244 | 1 691,17 | |
| Sam. Ciężarowe | 706 | 347 | Benzyna | 0,720 | 18541 | 0,321 | 0,045 | 0,06861 | 4 570,52 | 8 800,08 |
| | | 325 | Diesel | 0,820 | 18541 | 0,248 | 0,043 | 0,07333 | 3 893,61 | |
| | | 34 | LPG | 0,562 | 18541 | 0,321 | 0,047 | 0,06244 | 335,95 | |
| Autobusy | 1 | 1 | Benzyna | 0,720 | 26459 | 0,278 | 0,045 | 0,06861 | 16,28 | 16,28 |
| | | 0 | Diesel | 0,820 | 26459 | 0,278 | 0,043 | 0,07333 | 0,00 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 26459 | 0,278 | 0,047 | 0,06244 | 0,00 | |
| Samochody specjalne do 3,5 t | 9 | 4 | Benzyna | 0,720 | 7529 | 0,100 | 0,045 | 0,06861 | 6,66 | 24,47 |
| | | 5 | Diesel | 0,820 | 13016 | 0,105 | 0,043 | 0,07333 | 17,80 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 16663 | 0,125 | 0,047 | 0,06244 | 0,00 | |
| Samochody sanitarne | 0 | 0 | Benzyna | 0,720 | 7529 | 0,100 | 0,045 | 0,06861 | 0,00 | 0,00 |
| | | 0 | Diesel | 0,820 | 13016 | 0,105 | 0,043 | 0,07333 | 0,00 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 16663 | 0,125 | 0,047 | 0,06244 | 0,00 | |
| Ciągniki samochodowe | 12 | 0 | Benzyna | 0,720 | 18541 | 0,321 | 0,045 | 0,06861 | 0,00 | 143,76 |
| | | 12 | Diesel | 0,820 | 18541 | 0,248 | 0,043 | 0,07333 | 143,76 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 18541 | 0,321 | 0,047 | 0,06244 | 0,00 | |
| | Liczba pojazdów | | Rodzaj Paliwa | Gęstość paliwa [t/m ³] | Średni czas pracy [h/rok] | Średnie spalanie [dm ³ /h] | wartość opałowa [GJ/kg] | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] | Emisja [Mg CO ₂] |
| Ciągniki rolnicze | 1 047 | 1 | Benzyna | 0,720 | 100 | 17,00 | 0,045 | 0,06861 | 3,76 | 4 091,73 |
| | | 1 046 | Diesel | 0,820 | 100 | 15,00 | 0,043 | 0,07333 | 4 087,97 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 100 | 17,00 | 0,047 | 0,06244 | 0,00 | |
| SUMA | 5 310 | 3 069 | Benzyna | | | | | | 7 463,84 | 18 084,76 |
| | | 1 607 | Diesel | | | | | | 8 593,80 | |
| | | 634 | LPG | | | | | | 2 027,12 | |

Ruch lokalny - emisja

| Emisja z ruchu lokalnego rok 2014 | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------|-------|---------------|------------------------------------|---------------------------|--|-------------------------|--|------------------------------|------------------------------|
| | Liczba pojazdów | | Rodzaj Paliwa | Gęstość paliwa [t/m ³] | Średni przebieg [km/rok] | Średnie spalanie [dm ³ /km] | wartość opałowa [GJ/kg] | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] | Emisja [Mg CO ₂] |
| Motocykle | 652 | 644 | Benzyna | 0,720 | 7000 | 0,040 | 0,045 | 0,07055 | 410,16 | 415,86 |
| | | 8 | Diesel | 0,820 | 7000 | 0,040 | 0,043 | 0,07156 | 5,70 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 7000 | 0,000 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Sam. Osobowe | 4 838 | 2 770 | Benzyna | 0,720 | 6155 | 0,080 | 0,045 | 0,07055 | 3 102,50 | 8 204,78 |
| | | 1 087 | Diesel | 0,820 | 11157 | 0,071 | 0,043 | 0,07156 | 2 189,31 | |
| | | 981 | LPG | 0,562 | 16645 | 0,102 | 0,047 | 0,06578 | 2 912,97 | |
| Sam. Ciężarowe | 945 | 328 | Benzyna | 0,720 | 18541 | 0,321 | 0,045 | 0,07055 | 4 440,44 | 11 597,48 |
| | | 573 | Diesel | 0,820 | 18541 | 0,248 | 0,043 | 0,07156 | 6 699,04 | |
| | | 44 | LPG | 0,562 | 18541 | 0,321 | 0,047 | 0,06578 | 458,01 | |
| Autobusy | 2 | 1 | Benzyna | 0,720 | 26459 | 0,278 | 0,045 | 0,07055 | 16,73 | 35,43 |
| | | 1 | Diesel | 0,820 | 26459 | 0,278 | 0,043 | 0,07156 | 18,70 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 26459 | 0,278 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Samochody specjalne do 3,5 t | 26 | 3 | Benzyna | 0,720 | 7529 | 0,100 | 0,045 | 0,07055 | 5,14 | 85,06 |
| | | 23 | Diesel | 0,820 | 13016 | 0,105 | 0,043 | 0,07156 | 79,92 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 16663 | 0,125 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Samochody sanitarne | 1 | 0 | Benzyna | 0,720 | 7529 | 0,100 | 0,045 | 0,07055 | 0,00 | 3,47 |
| | | 1 | Diesel | 0,820 | 13016 | 0,105 | 0,043 | 0,07156 | 3,47 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 16663 | 0,125 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Ciągniki samochodowe | 40 | 0 | Benzyna | 0,720 | 18541 | 0,321 | 0,045 | 0,07055 | 0,00 | 467,65 |
| | | 40 | Diesel | 0,820 | 18541 | 0,248 | 0,043 | 0,07156 | 467,65 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 18541 | 0,321 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| | Liczba pojazdów | | Rodzaj Paliwa | Gęstość paliwa [t/m ³] | Średni czas pracy [h/rok] | Średnie spalanie [dm ³ /h] | wartość opałowa [GJ/kg] | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] | Emisja [Mg CO ₂] |
| Ciągniki rolnicze | 1 366 | 7 | Benzyna | 0,720 | 100 | 17,00 | 0,045 | 0,07055 | 27,07 | 5 210,10 |
| | | 1 359 | Diesel | 0,820 | 100 | 15,00 | 0,043 | 0,07156 | 5 183,03 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 100 | 17,00 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| SUMA | 7 870 | 3 753 | Benzyna | | | | | | 8 002,03 | 26 019,84 |
| | | 3 092 | Diesel | | | | | | 14 646,82 | |
| | | 1 025 | LPG | | | | | | 3 370,98 | |

Ruch lokalny - emisja

| Emisja z ruchu lokalnego - prognoza na rok 2020 | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|---------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------|------------------------------|
| | Liczba pojazdów | | Rodzaj Paliwa | Gęstość paliwa [t/m ³] | Średni przebieg [km/rok] | Średnie spalanie [dm ³ /km] | wartość opałowa [GJ/kg] | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] | Emisja [Mg CO ₂] |
| Motocykle | 640 | 633 | Benzyna | 0,720 | 7000 | 0,040 | 0,045 | 0,07055 | 403,16 | 408,14 |
| | | 7 | Diesel | 0,820 | 7000 | 0,040 | 0,043 | 0,07156 | 4,98 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 7000 | 0,000 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Sam. Osobowe | 4 760 | 2 726 | Benzyna | 0,720 | 6155 | 0,080 | 0,045 | 0,07055 | 3 053,22 | 8 071,74 |
| | | 1 069 | Diesel | 0,820 | 11157 | 0,071 | 0,043 | 0,07156 | 2 153,06 | |
| | | 965 | LPG | 0,562 | 16645 | 0,102 | 0,047 | 0,06578 | 2 865,46 | |
| Sam. Ciężarowe | 929 | 322 | Benzyna | 0,720 | 18541 | 0,321 | 0,045 | 0,07055 | 4 359,21 | 11 400,62 |
| | | 564 | Diesel | 0,820 | 18541 | 0,248 | 0,043 | 0,07156 | 6 593,82 | |
| | | 43 | LPG | 0,562 | 18541 | 0,321 | 0,047 | 0,06578 | 447,60 | |
| Autobusy | 0 | 0 | Benzyna | 0,720 | 26459 | 0,278 | 0,045 | 0,07055 | 0,00 | 0,00 |
| | | 0 | Diesel | 0,820 | 26459 | 0,278 | 0,043 | 0,07156 | 0,00 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 26459 | 0,278 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Samochody specjalne do 3,5 t | 24 | 2 | Benzyna | 0,720 | 7529 | 0,100 | 0,045 | 0,07055 | 3,43 | 79,87 |
| | | 22 | Diesel | 0,820 | 13016 | 0,105 | 0,043 | 0,07156 | 76,45 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 16663 | 0,125 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Samochody sanitarne | 0 | 0 | Benzyna | 0,720 | 7529 | 0,100 | 0,045 | 0,07055 | 0,00 | 0,00 |
| | | 0 | Diesel | 0,820 | 13016 | 0,105 | 0,043 | 0,07156 | 0,00 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 16663 | 0,125 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| Ciągniki samochodowe | 39 | 0 | Benzyna | 0,720 | 18541 | 0,321 | 0,045 | 0,07055 | 0,00 | 455,96 |
| | | 39 | Diesel | 0,820 | 18541 | 0,248 | 0,043 | 0,07156 | 455,96 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 18541 | 0,321 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| | Liczba pojazdów | Rodzaj Paliwa | Gęstość paliwa [t/m ³] | Średni czas pracy [h/rok] | Średnie spalanie [dm ³ /h] | wartość opałowa [GJ/kg] | wskaźnik emisji [Mg CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] | Emisja [Mg CO ₂] | |
| Ciągniki rolnicze | 1 333 | 6 | Benzyna | 0,720 | 100 | 17,00 | 0,045 | 0,07055 | 23,20 | 5 084,19 |
| | | 1 327 | Diesel | 0,820 | 100 | 15,00 | 0,043 | 0,07156 | 5 060,99 | |
| | | 0 | LPG | 0,562 | 100 | 17,00 | 0,047 | 0,06578 | 0,00 | |
| SUMA | 7 683 | 3 664 | Benzyna | | | | | | 7 842,21 | 25 500,52 |
| | | 3 019 | Diesel | | | | | | 14 345,25 | |
| | | 1 000 | LPG | | | | | | 3 313,06 | |

Ruch tranzytowy - emisja

| DK 12 | Dobowa liczba pojazdów w roku 2005 | Dobowa liczba pojazdów w roku 2014 | Dobowa liczba pojazdów w roku 2020 - prognoza | Wskaźnik [g/km] | Dł. Drogi [km] | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] w 2005 roku | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] w 2014 roku | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] w 2020 roku - prognoza |
|--|------------------------------------|------------------------------------|---|-----------------|----------------|--|--|---|
| Sam. Osobowe | 3809 | 4495 | 5395 | 155,00 | 9,00 | 1939,45 | 2288,97 | 2747,00 |
| Motocykle | 24 | 29 | 31 | 155,00 | 9,00 | 12,22 | 14,89 | 15,78 |
| Lekkie samochody ciężarowe (dostawcze) | 873 | 1031 | 1102 | 200,00 | 9,00 | 573,56 | 677,17 | 724,01 |
| Samochody ciężarowe | bez przycz. | 357 | 422 | 450,00 | 9,00 | 527,74 | 623,73 | 669,65 |
| | z przycz. | 721 | 851 | 1056 | 900,00 | 2131,64 | 2516,80 | 3122,06 |
| Autobusy | 67 | 80 | 97 | 450,00 | 9,00 | 99,04 | 117,82 | 143,39 |
| Ciągniki rolnicze | 8 | 10 | 12 | 450,00 | 9,00 | 11,83 | 15,15 | 17,74 |
| | 5 859 | 6 919 | 8 146 | | | 5 295,47 | 6 254,53 | 7 439,64 |

| Numer drogi | Dobowa liczba pojazdów | | |
|-------------|------------------------|-------|-------|
| | 2005 | 2014 | 2020 |
| DK 12 | 5859 | 6919 | 8146 |
| | 5 859 | 6 919 | 8 146 |

| Numer drogi | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] | | |
|-------------|--|---------|---------|
| | 2005 | 2014 | 2020 |
| DK 12 | 5295,47 | 6254,53 | 7439,64 |
| | 5295,47 | 6254,53 | 7439,64 |

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. oraz Generalny Pomiar Ruchu 2005 r.*
2. *Zasady prognozowania wskaźników wzrostu ruchu wewnętrznego na okres 2008-2040 na sieci drogowej do celów planistyczno-projektowych*,

Emisja w transporcie

| | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] w 2005 roku | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] w 2014 roku | Emisja CO ₂ [Mg CO ₂] w 2020 roku - prognoza |
|-------------------|--|--|---|
| Tranzyt | 5295,47 | 6254,53 | 7439,64 |
| Transport lokalny | 18084,76 | 26019,84 | 25500,52 |
| | 23 380,23 | 32 274,36 | 32 940,16 |

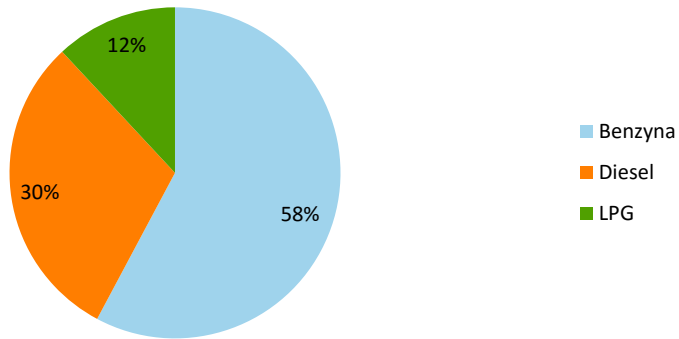
Liczba pojazdów

| Rodzaj paliwa | L. pojazdów w roku 2005 | L. pojazdów w roku 2014 | L. pojazdów w roku 2020 |
|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Benzyna | 3 069 | 3 753 | 3 664 |
| Diesel | 1 607 | 3 092 | 3 019 |
| LPG | 634 | 1 025 | 1 000 |
| | 5 310 | 7 870 | 7 683 |

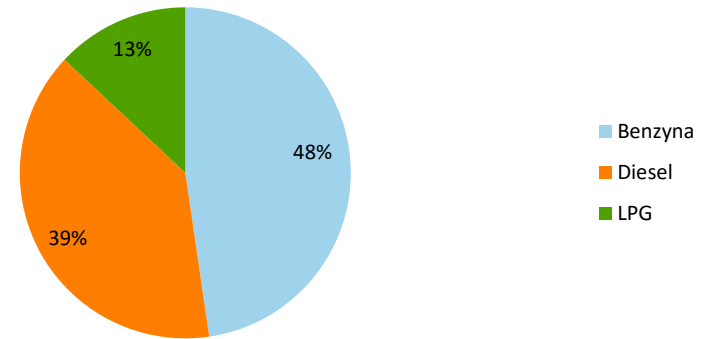
| Liczba pojazdów na 1000 mieszkańców | Liczba pojazdów | | |
|-------------------------------------|-----------------|----------|----------|
| | rok 2005 | rok 2014 | rok 2020 |
| | #ADR! | 987 | #ADR! |

Transport - emisja - wykresy

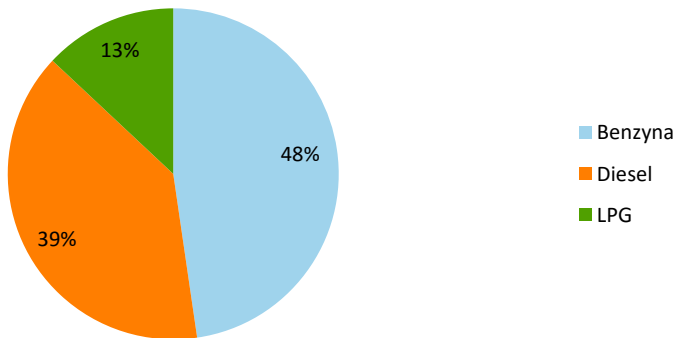
Struktura paliw wykorzystywanych w transporcie w roku 2005



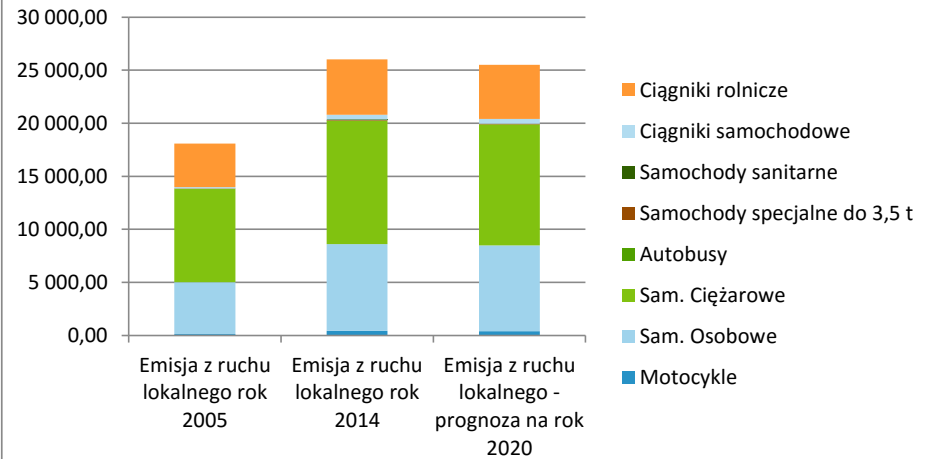
Struktura paliw wykorzystywanych w transporcie w roku 2014



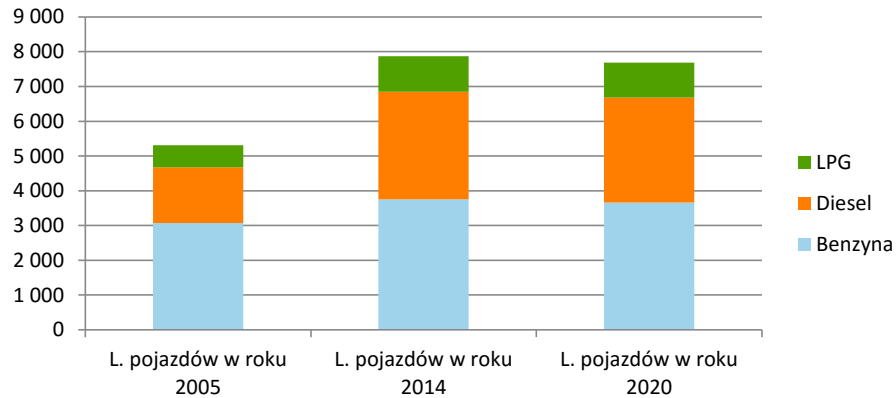
Struktura paliw wykorzystywanych w transporcie w roku 2020 - prognoza



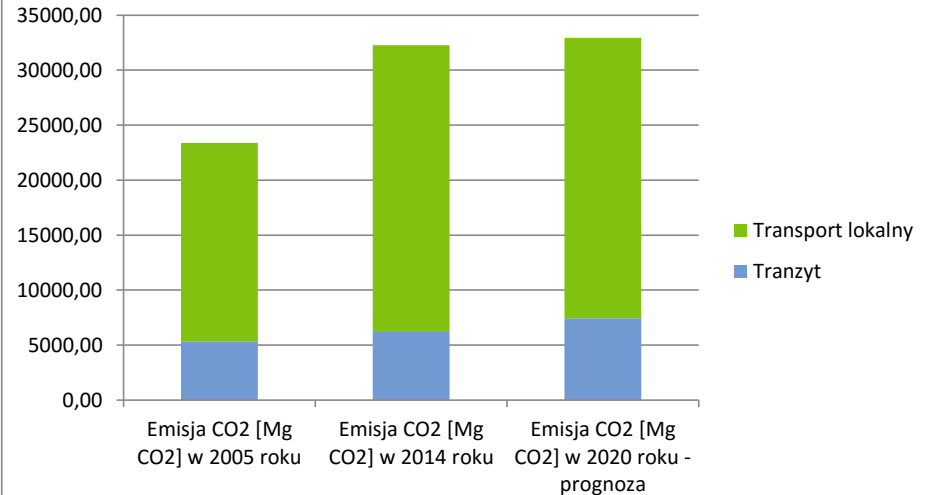
Ruch lokalny - emisja CO₂ [Mg CO₂]



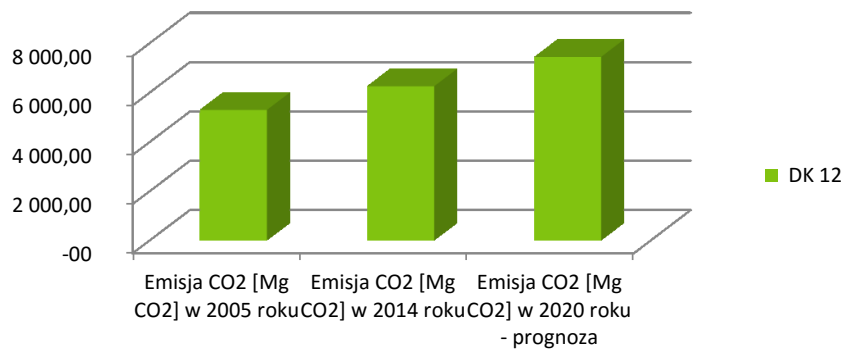
Liczba pojazdów zarejestrowanych na terenie gminy według wykorzystywanego paliwa



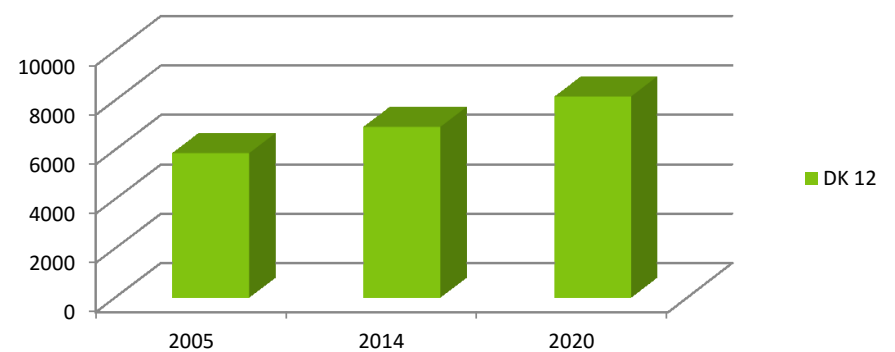
Emisja w transporcie [Mg CO₂]



Emisja CO₂ na drogach tranzytowych [Mg CO₂]



Dobowe natężenie ruchu na drogach tranzytowych [liczba pojazdów]



Paliwa opałowe - zużycie i emisja

| Struktura wykorzystania paliw | |
|-------------------------------|----------------|
| węgiel i ekogroszek | 95,00% |
| biomasa | 4,00% |
| en. elektryczna | 1,00% |
| olej opałowy | 0,00% |
| | 100,00% |

| 2005 | % | Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ] | Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [MWh] | wskaźnik emisji [MG CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] |
|---------------------|--------|---|--|--|------------------------------|
| węgiel i ekogroszek | 95,00% | 145 647,08 | 40 457,52 | 0,090 | 13 109,69 |
| biomasa | 4,00% | 6 132,51 | 1 703,47 | - | - |
| en. elektryczna | 1,00% | 1 533,13 | 425,87 | 0,226 | 346,49 |
| olej opałowy | 0,00% | - | - | 0,073 | - |
| SUMA | | 153 312,72 | 42 586,87 | | 13 456,18 |

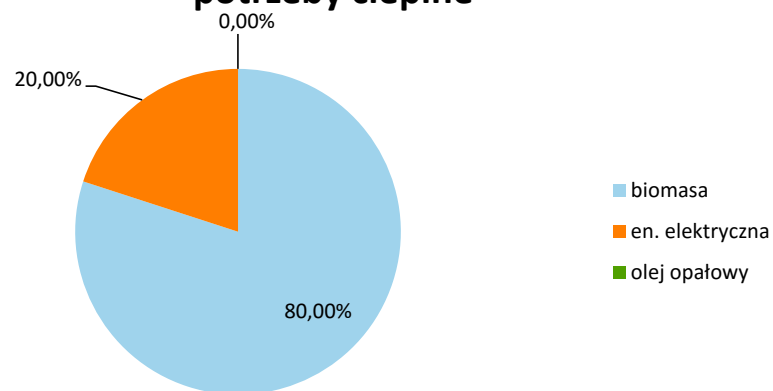
| Zapotrzebowanie na energię cieplną | |
|---|------------|
| zapotrzebowanie na energię 2005 [GJ/m ²] | 0,894 |
| zapotrzebowanie na energię 2014 [GJ/m ²] | 0,821 |
| Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2005 r. [GJ] | 153 312,72 |
| Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2014 r. [GJ] | 167 401,90 |
| Ogólne zapotrzebowanie na energię w roku 2020 r. [GJ] | 176 466,56 |

| 2014 | % | Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ] | Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [MWh] | wskaźnik emisji [MG CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] |
|---------------------|--------|---|--|--|------------------------------|
| węgiel i ekogroszek | 95,00% | 159 031,81 | 44 175,50 | 0,093 | 14 743,84 |
| biomasa | 4,00% | 6 696,08 | 1 860,02 | - | - |
| en. elektryczna | 1,00% | 1 674,02 | 465,01 | 0,226 | 378,33 |
| olej opałowy | 0,00% | - | - | 0,077 | - |
| SUMA | | 167 401,90 | 46 500,53 | | 15 122,17 |

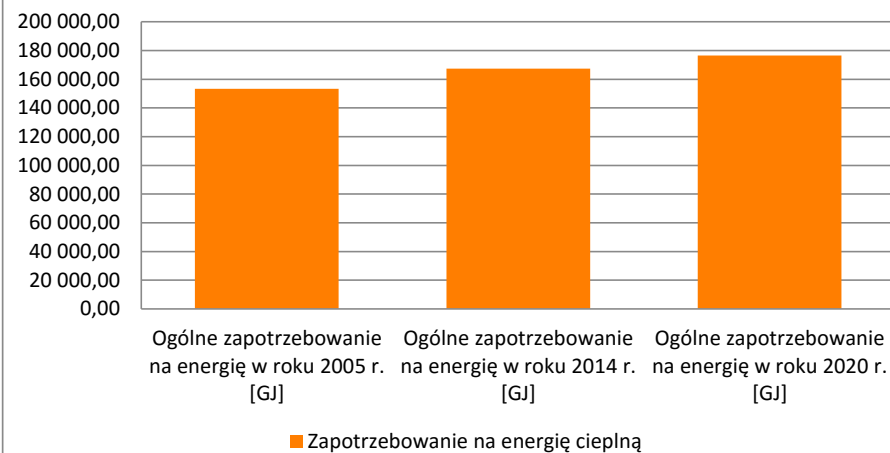
| 2020 - Prognoza | % | Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [GJ] | Potrzeby cieplne zaspokajane z danego rodzaju paliwa [MWh] | wskaźnik emisji [MG CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] |
|---------------------|--------|---|--|--|------------------------------|
| węgiel i ekogroszek | 95,00% | 167 643,23 | 46 567,56 | 0,093 | 15 542,20 |
| biomasa | 4,00% | 7 058,66 | 1 960,74 | - | - |
| en. elektryczna | 1,00% | 1 764,67 | 490,18 | 0,226 | 398,81 |
| olej opałowy | 0,00% | - | - | 0,077 | - |
| SUMA | | 176 466,56 | 49 018,49 | | 15 941,02 |

Paliwa opałowe - zużycie i emisja - wykresy

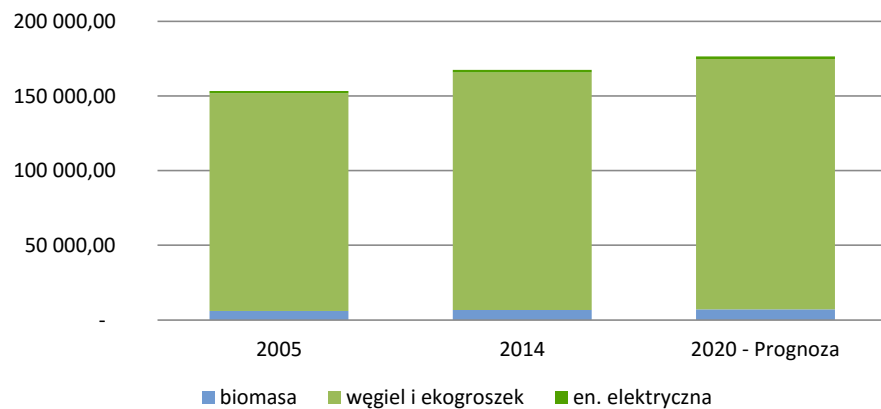
Struktura paliw wykorzystywanych na potrzeby ciepłe



Zapotrzebowanie na energię ciepłą [GJ]



Struktura pokrycia zapotrzebowania na energię ciepłą [GJ]



System oświetlenia ulicznego

Charakterystyka systemu oświetleniowego

| Rodzaj oprawy | Moce opraw [W] | Ilość opraw | Roczny czas świecenia | Zużycie energii [MWh] | wskaźnik emisji [MG CO ₂ /GJ] | Emisja [Mg CO ₂] |
|---------------|----------------|-------------|-----------------------|-----------------------|--|------------------------------|
| sodowe | 50 | 7 | 4024 | 1,41 | 0,81 | 1,14 |
| | 70 | 248 | 4024 | 69,86 | 0,81 | 56,72 |
| | 100 | 158 | 4024 | 63,58 | 0,81 | 51,63 |
| | 150 | 61 | 4024 | 36,82 | 0,81 | 29,90 |
| | 250 | 16 | 4024 | 16,10 | 0,81 | 13,07 |
| SUMA | | | | 187,76 | | 152,46 |

Charakterystyka systemu oświetleniowego

| | |
|---------------------|----------|
| Średnia moc oprawy: | 95,22 W |
| łącna moc systemu: | 46,66 kW |

Mieszkańcy - ankietyzacja

| Lp. | Dane adresowe | Typ obiektu | Dane obiektu | | | Stosowane paliwo do ogrzewania, ilość zużytego paliwa | | | | | Wartość opałowa | | | Wskaźnik emisji ciepła [wzrost] | Wskaźnik emisji ciepła [gaz] | Plan modernizacji systemu grzewczego | | Plan montażu OZE |
|-----|-----------------|---------------|--|--------------------|--------------|---|-------------|--------------|---------------------|---------------------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-----|-----------------------------------|
| | | | Ogrzewana powierzchnia budynku [m ²] | Liczba mieszkańców | Wiek budynku | Węgiel [t] | Olę opałowy | Gaz sieciowy | Energia elektryczna | Biomasa [m ³] | Inne | Węgiel [GJ] | Gaz sieciowy [GJ] | 0,09217 | 0,05582 | TAK | NIE | |
| 1 | Popów | jednorodzinny | 200 | 4 | 20 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | x | fotowoltaika |
| 2 | Popów | jednorodzinny | 160 | 5 | 30 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | fotowoltaika |
| 3 | Bronów | jednorodzinny | 160 | 3 | 30 | 4,5 | | | | | 122,4 | | 0,414765 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 4 | Popów | jednorodzinny | 150 | 5 | 21 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 5 | Szczytniki | jednorodzinny | 200 | 6 | 40 | x | | | | | bd | | bd | | | x | | fotowoltaika |
| 6 | Popów | jednorodzinny | 140 | 4 | 15 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 7 | Kościany-Lipka | jednorodzinny | 200 | 5 | 15 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 8 | Staw | jednorodzinny | 250 | 2 | 25 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 9 | Kuczewola | jednorodzinny | 180 | 5 | 25 | 6 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | | fotowoltaika |
| 10 | Szczytniki | jednorodzinny | 160 | 4 | 20 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | kolektory słoneczne, pompa ciepła |
| 11 | Iwanowice | jednorodzinny | 120 | 2 | 20 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | | nie |
| 12 | Sobieski Drugie | jednorodzinny | 60 | 2 | 75 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | | nie |
| 13 | Iwanowice | jednorodzinny | 150 | 5 | 15 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 14 | Popów | jednorodzinny | 100 | 4 | 30 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 15 | Gorzuchy | jednorodzinny | 55 | 5 | | 2,5 | | | | | 68 | | 0,230425 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 16 | Struzka | jednorodzinny | 140 | 6 | 30 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 17 | Iwanowice | jednorodzinny | 100 | 6 | 15 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 18 | Popów | jednorodzinny | 160 | 3 | 40 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 19 | Radliczyca | jednorodzinny | 200 | 5,00 | 15 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 20 | Krowica Zawonia | jednorodzinny | 200 | 3 | 23 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 21 | Szczytniki | jednorodzinny | 200 | 3 | 30 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 22 | Popów | jednorodzinny | 100 | 2 | 35 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | | nie |
| 23 | Borek | jednorodzinny | 100 | 4 | 10 | x | | | | | bd | | bd | | | x | | kolektory słoneczne |
| 24 | Cieszków | jednorodzinny | 152 | 2 | 31 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 25 | Cieszków | jednorodzinny | 220 | 7 | 40 | 6 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 26 | Cieszków | jednorodzinny | 90 | 2 | 38 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 27 | Cieszków | jednorodzinny | 120 | 5 | 42 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 28 | Staw | jednorodzinny | 160 | 7 | 38 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 29 | Staw | jednorodzinny | 200 | 5 | 40 | 8 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | | nie |
| 30 | Staw | jednorodzinny | 130 | 5 | 20 | 8 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | | nie |
| 31 | Staw | jednorodzinny | 170 | 4 | 30 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | nie |
| 32 | Staw | jednorodzinny | 200 | 7 | 40 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 33 | Staw | jednorodzinny | 250 | 6 | 72 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | nie |
| 34 | Staw | jednorodzinny | 150 | 4 | 15 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 35 | Staw | jednorodzinny | 250 | 5 | 70 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | nie |
| 36 | Staw | jednorodzinny | 220 | 6 | 63 | 11 | | | | | 299,2 | | 1,01387 | | | x | | nie |
| 37 | Staw | jednorodzinny | 65 | 2 | 78 | 2,5 | | | | | 68 | | 0,230425 | | | x | | nie |
| 38 | Staw | jednorodzinny | 100 | 3 | 5 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 39 | Staw | jednorodzinny | 110 | 7 | 35 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 40 | Staw | jednorodzinny | 120 | 8 | 30 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 41 | Staw | jednorodzinny | 80 | 4 | 65 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 42 | Staw | jednorodzinny | 150 | 4 | 15 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 43 | Staw | jednorodzinny | 100 | 4 | 25 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 44 | Staw | jednorodzinny | 200 | 7 | 50 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | nie |
| 45 | Staw | jednorodzinny | 150 | 6 | 17 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 46 | Staw | jednorodzinny | 160 | 6 | 55 | 9 | | | | | 244,8 | | 0,82953 | | | x | | nie |
| 47 | Staw | jednorodzinny | 75 | 4 | 108 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 48 | Staw | jednorodzinny | 100 | 3 | 10 | 8 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | | nie |
| 49 | Staw | jednorodzinny | 120 | 6 | 35 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 50 | Staw | jednorodzinny | 100 | 3 | 55 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | | nie |
| 51 | Staw | jednorodzinny | 300 | 5 | 30 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 52 | Staw | jednorodzinny | 210 | 6 | 25 | 4,5 | | | | | 122,4 | | 0,414765 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 53 | Staw | jednorodzinny | 50 | 4 | 45 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 54 | Staw | jednorodzinny | 116 | 7 | 53 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 55 | Staw | jednorodzinny | 150 | 5 | 16 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 56 | Staw | wielorodzinny | 140 | 6 | 40 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 57 | Staw | jednorodzinny | 150 | 8 | 32 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 58 | Staw | jednorodzinny | 150 | 6 | 45 | 9 | | | | | 244,8 | | 0,82953 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 59 | Staw | jednorodzinny | 80 | 5 | 35 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 60 | Staw | jednorodzinny | 180 | 5 | 50 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 61 | Staw | jednorodzinny | 150 | 5 | 70 | 8 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | | nie |
| 62 | Staw | jednorodzinny | 150 | 5 | 29 | 10 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 63 | Staw | jednorodzinny | 210 | 3 | 75 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | nie |
| 64 | Staw | jednorodzinny | 110 | 4 | 11 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | | kolektory słoneczne |
| 65 | Staw | jednorodzinny | 230 | 5 | 52 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | | nie |
| 66 | Staw | jednorodzinny | 120 | 3 | 5 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 67 | Staw | wielorodzinny | 180 | 8 | 45 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 68 | Staw | jednorodzinny | 140 | 4 | 40 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 69 | Staw | jednorodzinny | 150 | 3 | 10 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 70 | Staw | jednorodzinny | 135 | 3 | 75 | 5,5 | | | | | 145,6 | | 0,506935 | | x | | | nie |
| 71 | Cieszków | jednorodzinny | 90 | 2 | 50 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 72 | Cieszków | jednorodzinny | 110 | 3 | 56 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 73 | Cieszków | jednorodzinny | 205 | 3 | 22 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 74 | Cieszków | jednorodzinny | 201 | 2 | 30 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | | nie |
| 75 | Cieszków | jednorodzinny | 160 | 2 | 28 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | nie |
| 76 | Cieszków | jednorodzinny | 175 | 2 | 18 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 77 | Cieszków | jednorodzinny | 250 | 3 | 35 | 8 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | | nie |
| 78 | Cieszków | jednorodzinny | 185 | 5 | 20 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 79 | Cieszków | jednorodzinny | 155 | 3 | 13 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | | kolektory słoneczne |
| 80 | Cieszków | jednorodzinny | 170 | 4 | 8 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | nie |
| 81 | Główny 33 | jednorodzinny | 180 | 5 | 30 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 82 | Główny 44 | jednorodzinny | 120 | 4 | 80 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | | nie |
| 83 | Główny 49 | jednorodzinny | 70 | 5 | 70 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | x | | nie |
| 84 | Główny 27 | jednorodzinny | 120 | 6 | 45 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | | kolektory słoneczne |

| Lp. | Dane adresowe | Typ obiektu | Dane obiektu | | | Stosowane paliwo do ogrzewania, ilość zużytego paliwa | | | | | Wartość opałowa | | | Wskaźnik emisji ciepła [wzrost] | Wskaźnik emisji ciepła [gaz] | Plan modernizacji systemu grzewczego | | Plan montażu OZE |
|-----|---------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------|--------------|---|--------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---|------------------|
| | | | Ogrzewana powierzchnia budynku [m2] | Liczba mieszkańcow | Wiek budynku | Węgiel [t] | Olej opałowy | Gaz sieciowy | Energia elektryczna | Biomasa [m3] | Inne | Węgiel [GJ] | Gaz sieciowy [GJ] | 0,09217 | 0,05582 | TAK | NIE | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 0,09217 | 0,05582 | |
| 85 | Główny 25A | jednorodzinny | 100 | 8 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | kolektory słoneczne, fotowoltaika | |
| 86 | Główny 24 | jednorodzinny | 200 | 7 | 6 | 10 | | | | | 272 | | 0,9217 | | x | | | |
| 87 | Główny 20 | jednorodzinny | 80 | 4 | 50 | 5 | | 2 | | | 136 | | 0,46085 | | x | | kolektory słoneczne | |
| 88 | Główny 19 | jednorodzinny | 120 | 6 | 20 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | | |
| 89 | Główny 12 | jednorodzinny | 150 | 6 | 40 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | | |
| 90 | Główny 7 | jednorodzinny | 90 | 1 | 40 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | | |
| 91 | Główny 6 | jednorodzinny | 70 | 3 | 40 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | | |
| 92 | Główny 5 | jednorodzinny | 150 | 3 | 50 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | | |
| 93 | Główny 4 | jednorodzinny | 130 | 7 | 30 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | | |
| 94 | Główny 3 | jednorodzinny | 150 | 6 | 30 | 4 | | 1 | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | kolektory słoneczne, fotowoltaika | |
| 95 | Główny 34 | jednorodzinny | 170 | 5 | 40 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | | |
| 96 | Główny 35 | jednorodzinny | 30 | 1 | 50 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | | |
| 97 | Główny 57 | jednorodzinny | 100 | 2 | 50 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | | |
| 98 | Główny 58 | jednorodzinny | 90 | 3 | 47 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | kolektory słoneczne, fotowoltaika | |
| 99 | Główny 28 | jednorodzinny | 80 | 6 | 50 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła | |
| 100 | Główny 36 | jednorodzinny | 80 | 3 | 50 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | | |
| 101 | Główny 40 | jednorodzinny | 180 | 5 | 50 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompa ciepła | |
| 102 | Główny 37 | jednorodzinny | 65 | 4 | 5 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | | |
| 103 | Główny 17 | jednorodzinny | 80 | 6 | 70 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | kolektory słoneczne | |
| 104 | Marchwacz 14/5 | wielorodzinny | 39 | 6 | 132 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 105 | Marchwacz 16A | jednorodzinny | 54 | 2 | 60 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | nie | |
| 106 | Marchwacz 17A | jednorodzinny | 50 | 5 | 60 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 107 | Marchwacz 16 | jednorodzinny | 54 | 4 | 60 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 108 | Marchwacz 16A | jednorodzinny | 54 | 2 | 60 | 2,5 | | | | | 68 | | 0,230425 | | x | | nie | |
| 109 | Marchwacz 15/2 | wielorodzinny | 33 | 3 | 110 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 110 | Marchwacz 19 | jednorodzinny | 72 | 5 | 51 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | nie | |
| 111 | Marchwacz 19B | jednorodzinny | 70 | 2 | 51 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | nie | |
| 112 | Marchwacz 18 | jednorodzinny | 60 | 2 | 90 | 0,5 | | | | | 13,6 | | 0,046085 | | x | | nie | |
| 113 | Marchwacz 14/10 | jednorodzinny | 33 | 1 | 132 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 114 | Marchwacz 9/5 | wielorodzinny | 54 | 2 | 58 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 115 | Marchwacz 2 | jednorodzinny | 150 | 2 | 60 | 3,5 | | | | | 95,2 | | 0,322595 | | x | | pompa ciepła | |
| 116 | Marchwacz 9/1 | wielorodzinny | 51 | 6 | 58 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 117 | Marchwacz 9/4 | wielorodzinny | 54 | 1 | 58 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 118 | Marchwacz 9/3 | wielorodzinny | 54 | 1 | 58 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 119 | Marchwacz 8 | jednorodzinny | 80 | 1 | 98 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 120 | Marchwacz 8/2 | wielorodzinny | 44 | 3 | 100 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | kolektory słoneczne | |
| 121 | Marchwacz 9/2 | wielorodzinny | 54 | 5 | 58 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 122 | Marchwacz 15/7 | wielorodzinny | 33 | 1 | 110 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 123 | Marchwacz 9/1 | wielorodzinny | 42 | 3 | 100 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | nie | |
| 124 | Marchwacz 14/11 | wielorodzinny | 32 | 2 | 132 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 125 | Marchwacz 14/14 | wielorodzinny | 32 | 2 | 132 | 0,5 | | | | | 13,6 | | 0,046085 | | x | | kolektory słoneczne | |
| 126 | Marchwacz 14/8 | wielorodzinny | 32 | 3 | 132 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 127 | Marchwacz 14/3 | wielorodzinny | 38 | 3 | 132 | 2,5 | | | | | 68 | | 0,230425 | | x | | nie | |
| 128 | Marchwacz 15/8 | wielorodzinny | 33 | 3 | 132 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | nie | |
| 129 | Marchwacz | wielorodzinny | 39 | 3 | 110 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | pompa ciepła | |
| 130 | Marchwacz 14/4 | wielorodzinny | 39 | 2 | 132 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 131 | Marchwacz 14/2 | wielorodzinny | 40 | 3 | 132 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 132 | Marchwacz 14/1 | wielorodzinny | 43 | 3 | 132 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | nie | |
| 133 | Marchwacz 15/1 | wielorodzinny | 33 | 1 | 110 | 0,5 | | | | | 13,6 | | 0,046085 | | x | | nie | |
| 134 | Marchwacz 14/6 | wielorodzinny | 39 | 2 | 132 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | nie | |
| 135 | Marchwacz 14/12 | wielorodzinny | 33 | 3 | 132 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | kolektory słoneczne | |
| 136 | Marchwacz 15/4 | wielorodzinny | 33 | 2 | 110 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 137 | Marchwacz | jednorodzinny | 180 | 2 | 100 | | | | | | | | | | x | | kolektory słoneczne | |
| 138 | Marchwacz | jednorodzinny | 80 | 1 | 40 | 2,5 | | | | | 68 | | 0,230425 | | x | | nie | |
| 139 | Marchwacz | jednorodzinny | 150 | 2 | 69 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | fotowoltaika | |
| 140 | Marchwacz | jednorodzinny | 120 | | 69 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | | nie | |
| 141 | Marchwacz 14/9 | wielorodzinny | 32 | 2 | 132 | 1 | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 142 | Marchwacz 15/5 | wielorodzinny | 39 | 1 | 110 | | | | | | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie | |
| 143 | Trzęsów 13 | jednorodzinny | 150 | 5 | 25 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | nie | |
| 144 | Trzęsów 22 | jednorodzinny | 110 | 3 | 35 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 145 | Trzęsów 21D | jednorodzinny | 100 | 4 | 40 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | nie | |
| 146 | Trzęsów 12A | jednorodzinny | 120 | 3 | 22 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 147 | Trzęsów 21A | jednorodzinny | 80 | 4 | 32 | 57 | | | | | 1550,4 | | 5,25369 | | x | | nie | |
| 148 | Trzęsów 20 | jednorodzinny | 100 | 4 | 45 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | nie | |
| 149 | Trzęsów 19 | jednorodzinny | 180 | 4 | 4 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | nie | |
| 150 | Trzęsów 21C | jednorodzinny | 150 | 5 | 30 | 5 | | | | | 150 | | 0,46085 | | x | | kolektory słoneczne | |
| 151 | Trzęsów 17A | jednorodzinny | 130 | 3 | 40 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | fotowoltaika | |
| 152 | Trzęsów 18 | jednorodzinny | 200 | 5 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | nie | |
| 153 | Trzęsów 17 | jednorodzinny | 150 | 4 | 15 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 154 | Trzęsów 16 | jednorodzinny | 30 | 2 | 70 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 155 | Trzęsów 15A | jednorodzinny | 100 | 4 | 16 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 156 | Trzęsów 15 | jednorodzinny | 60 | 5 | 30 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | nie | |
| 157 | Trzęsów 14 | jednorodzinny | 90 | 2 | 20 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 158 | Trzęsów 14A | jednorodzinny | 70 | 6 | 10 | 4 | | | | | 250 | | 0,79017 | | x | | fotowoltaika | |
| 159 | Trzęsów 4 | jednorodzinny | 70 | 2 | 50 | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | x | | nie | |
| 160 | Trzęsów 10 | jednorodzinny | 115 | 4 | 35 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | nie | |
| 161 | Trzęsów 6 | jednorodzinny | 60 | 5 | 40 | | | | | | | | | | x | | nie | |
| 162 | Trzęsów 7 | jednorodzinny | 50 | 1 | 60 | | | | | | | | | | x | | nie | |
| 163 | Trzęsów 9 | jednorodzinny | 200 | 8 | 25 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | | nie | |
| 164 | Trzęsów 11 | jednorodzinny | 200 | 6 | 40 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | fotowoltaika | |
| 165 | Trzęsów 12 | jednorodzinny | 80 | 7 | 56 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | nie | |
| 166 | Trzęsów 6A | jednorodzinny | 60 | 4 | 30 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | x | | nie | |
| 167 | Trzęsów 3 | jednorodzinny | 100 | 6 | 23 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | nie | |
| 168 | Trzęsów 1 | jednorodzinny | 90 | 7 | 50 | | | | | | | | | | x | | nie | |
| 169 | Trzęsów 6A | jednorodzinny | 80 | 5 | 40 | | | | | | | | | | x | | nie | |
| 170 | Marchwacz Kolonia 4 | jednorodzinny | 180 | 3 | 30 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | | nie | |

| lp. | Dane adresowe | Typ obiektu | Dane obiektu | | | Stosowane paliwo do ogrzewania, ilość zużytego paliwa | | | | | Wartość opałowa | | | Wskaźnik emisji ciepła [wzrost] | Wskaźnik emisji ciepła [gaz] | Plan modernizacji systemu grzewczego | | Plan montażu OZE |
|-----|----------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------|--------------|---|--------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|
| | | | Ogrzewana powierzchnia budynku [m2] | Liczba mieszkańców | Wiek budynku | Węgiel [t] | Olej opałowy | Gaz sieciowy | Energia elektryczna | Biomasa [m3] | Inne | Węgiel [GJ] | Gaz sieciowy [GJ] | 0,09217 | 0,05582 | TAK | NIE | |
| | | | | | | | | | | | | | | 0,322595 | 0,18434 | x | x | |
| 171 | Marchwacz Kolonia 3 | jednorodzinny | 50 | 2 | 45 | 3,5 | | | | | 2 | 95,2 | 0,322595 | | | | x | nie |
| 172 | Marchwacz Kolonia | wielorodzinny | 170 | 6 | 35 | 4 | | | | | 2 | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 173 | Marchwacz Kolonia | wielorodzinny | 160 | 6 | 25 | 3 | | | | | 2 | 81,6 | 0,27651 | | | x | nie | |
| 174 | Marchwacz Kolonia 20 | jednorodzinny | 120 | 6 | 35 | 3 | | | | | 10 | 81,6 | 0,27651 | | | x | kolektory słoneczne, turbina wiatrowa | |
| 175 | Marchwacz Kolonia 5a | jednorodzinny | 140 | 3 | 15 | 4,5 | | | | | 1 | 122,4 | 0,414765 | | | | x | nie |
| 176 | Marchwacz Kolonia 5 | jednorodzinny | 60 | 2 | 30 | 1 | | | | | 4 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 177 | Marchwacz Kolonia 6 | wielorodzinny | 300 | 7 | 23 | 5 | | | | | 3 | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 178 | Marchwacz Kolonia | jednorodzinny | 70 | 4 | 25 | 3 | | | | | 2 | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 179 | Marchwacz Kolonia | jednorodzinny | 60 | 2 | 45 | 1 | | | | | 3 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 180 | Marchwacz Kolonia | jednorodzinny | 50 | 1 | 35 | 2 | | | | | 3 | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 181 | Marchwacz Kolonia | jednorodzinny | 50 | 2 | 45 | 1 | | | | | 4 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 182 | Marchwacz Kolonia | jednorodzinny | 60 | 1 | 35 | 1 | | | | | 3 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 183 | Marchwacz Kolonia | jednorodzinny | 50 | 2 | 35 | 1 | | | | | 4 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 184 | Kuczewola 60A | jednorodzinny | 100 | 4 | 16 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 185 | Kuczewola 60 | jednorodzinny | 80 | 2 | 40 | 4 | | | | | 2 | 108,8 | 0,36868 | | | x | turbina wiatrowa | |
| 186 | Kuczewola 55 | jednorodzinny | 99 | 6 | 50 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | x | kolektory słoneczne, fotowoltaika, turbina wiatrowa, pompa ciepła | |
| 187 | Kuczewola 37A | jednorodzinny | 100 | | | 8 | | | | | | 217,6 | 0,73736 | | | | x | nie |
| 188 | Kuczewola 37 | jednorodzinny | 100 | 5 | 37 | 8 | | | | | | 217,6 | 0,73736 | | | | x | nie |
| 189 | Kuczewola 36 | jednorodzinny | 100 | 5 | 30 | 3,5 | | | | | | 95,2 | 0,322595 | | | | x | nie |
| 190 | Kuczewola 35 | jednorodzinny | 150 | | | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | | x | nie |
| 191 | Kuczewola 32 | jednorodzinny | 190 | 6 | 26 | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | | x | nie |
| 192 | Kuczewola 29 | wielorodzinny | 200 | 7 | 18 | 8 | | | | | | 217,6 | 0,73736 | | | | x | nie |
| 193 | Kuczewola 28 | jednorodzinny | 130 | 6 | 50 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 194 | Kuczewola 26 | jednorodzinny | 130 | 6 | 21 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | kolektory słoneczne, pompa ciepła |
| 195 | Kuczewola 25 | jednorodzinny | 100 | 2 | 34 | 3 | | | | | 5 | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 196 | Kuczewola 23 | jednorodzinny | 56 | 5 | 100 | x | | | | | | bd | bd | | | | x | nie |
| 197 | Kuczewola 22 | jednorodzinny | 110 | 3 | 54 | 5 | | | | | x | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 198 | Kuczewola 21 | jednorodzinny | 180 | 7 | 40 | 6 | | | | | x | 163,2 | 0,55302 | | | | x | nie |
| 199 | Kuczewola 19 | jednorodzinny | 120 | 6 | 5 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 200 | Kuczewola 16 | jednorodzinny | 100 | 5 | 53 | 5 | | | | | x | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 201 | Kuczewola 14 | jednorodzinny | 40 | 5 | 50 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | x | kolektory słoneczne | |
| 202 | Kuczewola 13 | jednorodzinny | 100 | 3 | 40 | 10 | | | | | | 272 | 0,9217 | | | | x | nie |
| 203 | Kuczewola 12B | jednorodzinny | 140 | 5 | 15 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 204 | Kuczewola 12B | jednorodzinny | 70 | 5 | 47 | 2 | | | | | | 54,4 | 0,18434 | | | x | nie | |
| 205 | Kuczewola 11 | jednorodzinny | 90 | 1 | 50 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 206 | Kuczewola 11A | jednorodzinny | 120 | 4 | 15 | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | | x | nie |
| 207 | Kuczewola 10 | jednorodzinny | 60 | 3 | 52 | x | | | | | | bd | bd | | | | x | kolektory słoneczne |
| 208 | Kuczewola 8 | jednorodzinny | 100 | 5 | 54 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 209 | Kuczewola 7 | jednorodzinny | 60 | 7 | 27 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 210 | Kuczewola 6C | jednorodzinny | 20 | 4 | 14 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 211 | Kuczewola 6A | jednorodzinny | 200 | 5 | 28 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 212 | Kuczewola 6 | jednorodzinny | 79 | 2 | 70 | 2 | | | | | | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 213 | Kuczewola 5C | jednorodzinny | 180 | 2 | 8 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 214 | Kuczewola 5B | jednorodzinny | 210 | 4 | 15 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 215 | Kuczewola 5A | jednorodzinny | 140 | 5 | 25 | 8 | | | | | | 217,6 | 0,73736 | | | x | kolektory słoneczne | |
| 216 | Kuczewola 5 | jednorodzinny | 30 | 3 | 35 | 4 | | | | | | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 217 | Kuczewola 4a | jednorodzinny | 70 | 4 | 30 | 3 | | | | | 7 | 81,6 | 0,27651 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 218 | Kuczewola 4 | jednorodzinny | 45 | 4 | 75 | 1 | | | | | 5 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 219 | Kuczewola 3A | jednorodzinny | 180 | 4 | 12 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 220 | Joanka | jednorodzinny | 110 | 5 | 40 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | x | nie | |
| 221 | Joanka | jednorodzinny | 48 | 7 | 40 | 3 | | | | | | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 222 | Joanka | jednorodzinny | 100 | 3 | 44 | 2 | | | | | x | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 223 | Joanka | jednorodzinny | 80 | 2 | 45 | 3 | | | | | | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 224 | Joanka | jednorodzinny | 150 | 3 | 24 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 225 | Joanka | jednorodzinny | 50 | 3 | 70 | 3 | | | | | x | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 226 | Joanka | jednorodzinny | 170 | 5 | 45 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | x | kolektory słoneczne | |
| 227 | Joanka | wielorodzinny | 100 | 5 | 50 | 6 | | | | | 20 | 163,2 | 0,55302 | | | x | fotowoltaika, pompa ciepła | |
| 228 | Joanka | jednorodzinny | 120 | 1 | 30 | 4,5 | | | | | | 122,4 | 0,414765 | | | | x | nie |
| 229 | Joanka | jednorodzinny | 70 | 4 | 70 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 230 | Joanka | jednorodzinny | 110 | 5 | 50 | 6 | | | | | x | 163,2 | 0,55302 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 231 | Joanka | jednorodzinny | 100 | 5 | 55 | 2 | | | | | | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 232 | Joanka | jednorodzinny | 200 | 6 | 20 | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | x | kolektory słoneczne | |
| 233 | Joanka | inny | 50 | 3 | 27 | 3 | | | | | | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 234 | Joanka | jednorodzinny | 20 | 2 | 25 | 2 | | | | | | 54,4 | 0,18434 | | | x | fotowoltaika | |
| 235 | Joanka | jednorodzinny | 200 | 5 | 25 | 5 | | | | | x | 136 | 0,46085 | | | | x | nie |
| 236 | Joanka | jednorodzinny | 100 | 7 | 23 | 3 | | | | | 3 | 81,6 | 0,27651 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 237 | Joanka | jednorodzinny | 50 | 3 | 30 | 1,5 | | | | | 2 | 40,8 | 0,138255 | | | | x | nie |
| 238 | Joanka | jednorodzinny | 75 | 2 | 77 | 2 | | | | | 2 | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 239 | Joanka | jednorodzinny | 100 | 5 | 35 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | nie |
| 240 | Daniel 7 | jednorodzinny | 100 | 2 | 70 | 2 | | | | | x | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 241 | Daniel 4A | jednorodzinny | 120 | 3 | 40 | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | x | kolektory słoneczne | |
| 242 | Daniel 2 | jednorodzinny | 120 | 6 | 5 | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | | x | nie |
| 243 | Daniel 4 | jednorodzinny | 90 | 6 | 40 | 6 | | | | | | 163,2 | 0,55302 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 244 | Daniel 6 | inny | 48 | 3 | 15 | 2 | | | | | x | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 245 | Guzdek 4 | jednorodzinny | 65 | 3 | 50 | 2 | | | | | x | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 246 | Guzdek 10 | jednorodzinny | 70 | 2 | 50 | 2 | | | | | x | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 247 | Guzdek 5 | jednorodzinny | 120 | 5 | 10 | 4 | | | | | | 108,8 | 0,36868 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 248 | Guzdek 8 | jednorodzinny | 200 | 5 | 20 | 3 | | | | | x | 81,6 | 0,27651 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 249 | Guzdek 9 | jednorodzinny | 100 | 4 | 30 | 6 | | | | | x | 163,2 | 0,55302 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 250 | Guzdek 12 | jednorodzinny | 70 | 3 | 60 | 3 | | | | | | 81,6 | 0,27651 | | | | x | nie |
| 251 | Daniel 3 | jednorodzinny | 60 | 1 | 60 | 1 | | | | | 1 | 27,2 | 0,09217 | | | | x | nie |
| 252 | Guzdek 7 | jednorodzinny | 70 | 1 | 50 | 2 | | | | | 2 | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 253 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 6 | 35 | 7 | | | | | | 190,4 | 0,61919 | | | | x | kolektory słoneczne |
| 254 | Iwanowice II | jednorodzinny | 20 | 2 | 60 | 1,5 | | | | | | 40,8 | 0,138255 | | | | x | nie |
| 255 | Iwanowice II | jednorodzinny | 70 | 3 | 50 | 2 | | | | | | 54,4 | 0,18434 | | | | x | nie |
| 256 | Iwanowice II | jednorodzinny | 80 | 3 | 5 | 5 | | | | | | 136 | 0,46085 | | | | x | kolektory słoneczne |

| Lp. | Dane adresowe | Typ obiektu | Dane obiektu | | | Stosowane paliwo do ogrzewania, ilość zużytego paliwa | | | | | Wartość opałowa | | | Wskaźnik emisji ciepła [wzrost] | Wskaźnik emisji ciepła [gaz] | Plan modernizacji systemu grzewczego | | Plan montażu OZE |
|-----|------------------|---------------|--|--------------------|--------------|---|-------------|--------------|---------------------|---------------------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-----|---------------------|
| | | | Ogrzewana powierzchnia budynku [m ²] | Liczba mieszkańców | Wiek budynku | Węgiel [t] | Oil opalowy | Gaz sieciowy | Energia elektryczna | Biomasa [m ³] | Inne | Węgiel [GJ] | Gaz sieciowy [GJ] | 0,09217 | 0,05582 | TAK | NIE | |
| 257 | Iwanowice II | jednorodzinny | 40 | 4 | 20 | 2 | | | | | 2 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 258 | Iwanowice II | jednorodzinny | 60 | 4 | 35 | 2 | | | | | 3 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 259 | Iwanowice II | jednorodzinny | 50 | 2 | 70 | 2 | | | | | 2 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 260 | Iwanowice II | jednorodzinny | 80 | 5 | 40 | 4 | | | | | 3 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | kolektory słoneczne |
| 261 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 2 | 50 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | kolektory słoneczne |
| 262 | Iwanowice II | jednorodzinny | 70 | 4 | 12 | 4 | | | | | 2 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | kolektory słoneczne |
| 263 | Iwanowice II | jednorodzinny | 30 | 2 | 70 | 2 | | | | | 3 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 264 | Iwanowice II | jednorodzinny | 60 | 3 | 50 | 2 | | | | | 4 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 265 | Iwanowice II | jednorodzinny | 80 | 2 | 42 | 4 | | | | | 2 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 266 | Iwanowice II | jednorodzinny | 30 | 1 | 40 | 1 | | | | | 1 | 27,2 | | 0,09217 | | | x | nie |
| 267 | Iwanowice II | jednorodzinny | 70 | 5 | 35 | 4 | | | | | 2 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 268 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 7 | 46 | 3 | | | | | 5 | 81,6 | | 0,27651 | | | x | nie |
| 269 | Iwanowice II | jednorodzinny | 120 | 4 | 6 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | kolektory słoneczne |
| 270 | Iwanowice II | jednorodzinny | 70 | 4 | 27 | 8 | | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | nie |
| 271 | Iwanowice II | jednorodzinny | 150 | 5 | 38 | 2 | | | | | 10 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 272 | Iwanowice II | jednorodzinny | 120 | 2 | 3 | 3 | | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | x | nie |
| 273 | Iwanowice II | jednorodzinny | 50 | 12 | 80 | 1 | | | | | 4 | 27,2 | | 0,09217 | | x | | nie |
| 274 | Iwanowice II | jednorodzinny | 62 | 3 | 30 | 3 | | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | x | Inne |
| 275 | Iwanowice II 5 | jednorodzinny | 50 | 2 | 50 | 2 | | | | | 2 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 276 | Iwanowice II | jednorodzinny | 50 | 5 | 40 | 5,5 | | | | | 3 | 149,6 | | 0,506935 | | | x | nie |
| 277 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 4 | 2 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |
| 278 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 5 | 20 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 279 | Iwanowice II | jednorodzinny | 200 | 5 | 30 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 280 | Iwanowice II | jednorodzinny | 90 | 4 | 50 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | nie |
| 281 | Iwanowice II | jednorodzinny | 110 | 11 | 31 | 5 | | | | | 10 | 136 | | 0,46085 | | | x | nie |
| 282 | Iwanowice II 25 | jednorodzinny | 100 | 4 | 3 | 6 | | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | x | nie |
| 283 | Iwanowice II 28 | jednorodzinny | 50 | 6 | 48 | 1 | | | | | 10 | 27,2 | | 0,09217 | | | x | nie |
| 284 | Iwanowice II 2 | jednorodzinny | 70 | 1 | 100 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |
| 285 | Iwanowice II 20 | jednorodzinny | 30 | 6 | 100 | 1 | | | | | 3 | 27,2 | | 0,09217 | | | x | nie |
| 286 | Iwanowice II 30 | jednorodzinny | 100 | 6 | 40 | x | | | | | | x | | bd | | | x | nie |
| 287 | Iwanowice II | jednorodzinny | 65 | 2 | 50 | 5 | | | | | x | 4 | | | | | x | nie |
| 288 | Iwanowice II 12 | jednorodzinny | 50 | 5 | 30 | 4 | | | | | 2 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | kolektory słoneczne |
| 289 | Iwanowice II 19 | jednorodzinny | 100 | 7 | 50 | 4 | | | | | 5 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 290 | Iwanowice II 11 | jednorodzinny | 72 | 2 | 60 | 2 | | | | | 2 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 291 | Iwanowice II 14 | jednorodzinny | 80 | 6 | 45 | 2 | | | | | 3 | 54,4 | | 0,18434 | | | x | nie |
| 292 | Iwanowice II 1 | jednorodzinny | 60 | 4 | 7 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |
| 293 | Iwanowice II | jednorodzinny | 250 | 6 | 20 | 10 | | | | | | 272 | | 0,9217 | | | x | nie |
| 294 | Iwanowice II | jednorodzinny | 150 | 8 | 30 | 7 | | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | nie |
| 295 | Iwanowice II 27 | jednorodzinny | 60 | 3 | 40 | 1 | | | | | 5 | 27,2 | | 0,09217 | | | x | nie |
| 296 | Iwanowice II 12 | jednorodzinny | 50 | 4 | 45 | 3 | | | | | 10 | 81,6 | | 0,27651 | | | x | nie |
| 297 | Iwanowice II 16 | jednorodzinny | 240 | 3 | 27 | 6 | | | | | | 240,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 298 | Iwanowice II | jednorodzinny | 70 | 1 | 60 | 1 | | | | | 4 | 27,2 | | 0,09217 | | | x | nie |
| 299 | Iwanowice II | jednorodzinny | 70 | 2 | 80 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | kolektory słoneczne |
| 300 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 7 | 25 | 7 | | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | nie |
| 301 | Iwanowice II | jednorodzinny | 200 | 6 | 27 | 6 | | | | | 6 | 163,2 | | 0,55302 | | x | | nie |
| 302 | Iwanowice II | jednorodzinny | 100 | 6 | 45 | 4 | | | | | 4 | 108,8 | | 0,36868 | | | x | kolektory słoneczne |
| 303 | Borek | jednorodzinny | 80 | 4 | 40 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 304 | Borek 19 | jednorodzinny | 160 | 4 | 7 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 305 | Borek 17 | jednorodzinny | 120 | 4 | 28 | 7 | | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | nie |
| 306 | Borek 17A | jednorodzinny | 160 | 5 | 5 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | pompa ciepła |
| 307 | Borek 16 | jednorodzinny | 100 | 2 | 40 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 308 | Borek 15 | jednorodzinny | 200 | 7 | 45 | 7 | | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | nie |
| 309 | Borek 14 | jednorodzinny | 100 | 3 | 20 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 310 | Borek 10 | jednorodzinny | 100 | 6 | 40 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | nie |
| 311 | Borek 9 | jednorodzinny | 100 | 3 | 28 | 3 | | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | | kolektory słoneczne |
| 312 | Borek 7 | jednorodzinny | 200 | 4 | 50 | 10 | | | | | | 272 | | 0,9217 | | x | x | kolektory słoneczne |
| 313 | Borek 6 | jednorodzinny | 100 | 2 | 45 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 314 | Borek 5 | jednorodzinny | 100 | 4 | | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 315 | Borek 4 | jednorodzinny | 100 | 3 | | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 316 | Borek 2 | jednorodzinny | 100 | 3 | | 3 | | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | x | nie |
| 317 | Krowica Pusta 1A | jednorodzinny | 85 | 3 | 30 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | | kolektory słoneczne |
| 318 | Krowica Pusta 10 | jednorodzinny | 100 | 8 | 45 | 5 | | | | | x | 136 | | 0,46085 | | | x | kolektory słoneczne |
| 319 | Krowica Pusta 1 | jednorodzinny | 110 | 3 | | 6 | | | | | | bd | | bd | | | x | kolektory słoneczne |
| 320 | Krowica Pusta 4 | jednorodzinny | 150 | 6 | 45 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 321 | Krowica Pusta 2 | jednorodzinny | 90 | 4 | 80 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 322 | Krowica Pusta 6 | jednorodzinny | 110 | 2 | 40 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | nie |
| 323 | Popów | jednorodzinny | 140 | 4 | 15 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | | pompa ciepła |
| 324 | Popów | jednorodzinny | 100 | 4 | 30 | 7 | | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | nie |
| 325 | Popów | jednorodzinny | 200 | 4 | 15 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |
| 326 | Popów | jednorodzinny | 120 | 4 | 30 | 7 | | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | x | nie |
| 327 | Popów | jednorodzinny | 100 | 4 | 35 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 328 | Popów | jednorodzinny | 100 | 4 | 40 | 6 | | | | | x | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 329 | Popów | jednorodzinny | 100 | 4 | 40 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 330 | Popów | jednorodzinny | 80 | 5 | 60 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 331 | Popów | jednorodzinny | 100 | 3 | 30 | 1,5 | | | | | x | 40,8 | | 0,138255 | | | x | nie |
| 332 | Popów | jednorodzinny | 60 | 4 | 10 | 6 | | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | x | nie |
| 333 | Popów | jednorodzinny | 150 | 4 | 30 | 8 | | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | nie |
| 334 | Popów | jednorodzinny | 40 | 3 | 30 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 335 | Popów | jednorodzinny | 80 | 2 | 50 | 5 | | | | | | 136 | | 0,46085 | | | x | nie |
| 336 | Popów | jednorodzinny | 100 | 3 | 10 | 3 | | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | x | nie |
| 337 | Popów | jednorodzinny | 100 | 4 | 30 | 8 | | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | x | nie |
| 338 | Popów | jednorodzinny | 90 | 4 | 1 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |
| 339 | Popów | jednorodzinny | 180 | 3 | 3 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | kolektory słoneczne |
| 340 | Popów | wielorodzinny | 120 | 8 | | x | | | | | | bd | | bd | | | x | kolektory słoneczne |
| 341 | Popów | jednorodzinny | 57 | 1 | 40 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |
| 342 | Popów | jednorodzinny | 30 | 2 | 20 | 4 | | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | x | nie |
| 343 | Popów | inny | | 5 | 60 | x | | | | | | bd | | bd | | | x | nie |

| Lp. | Dane adresowe | Typ obiektu | Dane obiektu | | | Stosowane paliwo do ogrzewania, ilość zużytego paliwa | | | | | Wartość opałowa | | | Wskaźnik emisji ciepła [wzrost] | Wskaźnik emisji ciepła [gaz] | Plan modernizacji systemu grzewczego | | Plan montażu OZE |
|-----|-----------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------|--------------|---|--------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-----|------------------|
| | | | Ogrzewana powierzchnia budynku [m2] | Liczba mieszkańców | Wiek budynku | Węgiel [t] | Olej opałowy | Gaz sieciowy | Energia elektryczna | Biomasa [m3] | Inne | Węgiel [GJ] | Gaz sieciowy [GJ] | 0,09217 | 0,05582 | TAK | NIE | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 344 | Popów | jednorodzinny | | 3 | 100 | x | | | | | bd | | bd | | | | x | |
| 345 | Popów 51 | jednorodzinny | 100 | 4 | 28 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | | | x | nie |
| 346 | Popów 78 | jednorodzinny | 90 | 5 | 46 | 5 | | | 3 | | 136 | | 0,46085 | | | | x | nie |
| 347 | Popów 45 | jednorodzinny | 240 | 4 | 10 | 5 | | | 2 | | 136 | | 0,46085 | | | | x | folowoltaika |
| 348 | Popów 62 | jednorodzinny | 80 | 4 | 65 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | | x | nie |
| 349 | Radliczyce 4 | jednorodzinny | 70 | 6 | 35 | 2 | | | 6 | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | |
| 350 | Radliczyce 75 | wielorodzinny | 28,5 | 1 | | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | x | nie |
| 351 | Radliczyce 73 | wielorodzinny | 15,5 | 3 | | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | x | nie |
| 352 | Radliczyce 73 | wielorodzinny | 47 | 5 | | 1,5 | | | | | 40,8 | | 0,138255 | | | | | nie |
| 353 | Radliczyce 74 | jednorodzinny | 40 | 2 | 65 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | | x | nie |
| 354 | Radliczyce 73 | wielorodzinny | 34 | 2 | | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 355 | Radliczyce 73 | wielorodzinny | 33 | 2 | | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 356 | Radliczyce 27A | jednorodzinny | | 3 | | x | | | | | bd | | bd | | | | | |
| 357 | Radliczyce 27 | jednorodzinny | | 4 | | x | | | | | bd | | bd | | | | | x |
| 358 | Radliczyce 12 | jednorodzinny | 92 | 4 | 52 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 359 | Radliczyce 12A | jednorodzinny | 86 | 2 | 29 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 360 | Pośrednik 22 | jednorodzinny | 80 | 4 | 50 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | nie |
| 361 | Włodzimierz 4 | jednorodzinny | 30 | 1 | 50 | 1 | | | 2 | | 30 | | 0,09217 | | | | | x |
| 362 | Pośrednik 20 | jednorodzinny | 55 | 2 | 35 | 2 | | | 1 | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 363 | Włodzimierz 17 | jednorodzinny | 80 | 5 | 35 | 3 | | | 3 | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 364 | Włodzimierz 27 | jednorodzinny | 80 | 3 | 35 | 4 | | | 5 | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 365 | Włodzimierz 24 | jednorodzinny | 45 | 2 | 100 | x | | | 4 | | bd | | bd | | | | | x |
| 366 | Włodzimierz 16 | jednorodzinny | 100 | 3 | 40 | 3 | | | 5 | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 367 | Włodzimierz 13 | jednorodzinny | 150 | 6 | 9 | 5 | | | 4 | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 368 | Włodzimierz 12 | jednorodzinny | 30 | 1 | 100 | 5 | | | 5 | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 369 | Włodzimierz 11 | jednorodzinny | 100 | 7 | 35 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 370 | Włodzimierz 24A | jednorodzinny | 80 | 5 | 20 | 4 | | | 3 | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 371 | Włodzimierz 9 | jednorodzinny | 80 | 5 | 90 | 2 | | | 3 | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 372 | Pośrednik 19 | jednorodzinny | 60 | 4 | 90 | 1 | | | 3 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 373 | Włodzimierz 18 | jednorodzinny | 60 | 1 | 90 | 1 | | | 3 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 374 | Włodzimierz 10 | jednorodzinny | 45 | 3 | 50 | 1 | | | 3 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 375 | Pośrednik 2 | jednorodzinny | 70 | 1 | 90 | 1 | | | 2 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 376 | Włodzimierz 2 | jednorodzinny | 150 | 4 | 20 | 7 | | | 3 | | 190,4 | | 0,64519 | | | | | x |
| 377 | Włodzimierz 15 | jednorodzinny | 80 | 6 | 100 | 3 | | | 2 | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 378 | Włodzimierz 3 | jednorodzinny | 150 | 6 | 31 | 8 | | | 3 | | 217,6 | | 0,73736 | | | | | x |
| 379 | Włodzimierz 5 | jednorodzinny | 160 | 8 | 25 | 10 | | | 10 | | 272 | | 0,9217 | | | | | x |
| 380 | Włodzimierz 7 | jednorodzinny | 96 | 4 | 35 | 6 | | | 2 | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 381 | Włodzimierz 6 | jednorodzinny | 80 | 2 | 42 | 2,5 | | | 4 | | 68 | | 0,230425 | | | | | x |
| 382 | Pośrednik 13 | jednorodzinny | 50 | 5 | 34 | | | | 10 | | | | | | | | | x |
| 383 | Pośrednik 17 | jednorodzinny | 120 | 2 | 90 | 2 | | | 8 | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 384 | Pośrednik 30 | jednorodzinny | 123 | 4 | 43 | 3 | | | 5 | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 385 | Pośrednik 18 | jednorodzinny | 25 | 2 | 80 | 1 | | | 2 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 386 | Pośrednik 15 | jednorodzinny | 120 | 6 | 20 | 4 | | | 3 | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 387 | Pośrednik 28 | jednorodzinny | 100 | 5 | 15 | 3 | | | 3 | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 388 | Pośrednik 12 | jednorodzinny | 80 | 4 | 32 | 1 | | | 8 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 389 | Pośrednik 9B | jednorodzinny | 80 | 2 | 8 | 6 | | | 2 | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 390 | Pośrednik 4 | jednorodzinny | 100 | 5 | 25 | 3 | | | 5 | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 391 | Pośrednik 10 | jednorodzinny | 80 | 2 | 20 | 5 | | | 2 | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 392 | Pośrednik 9 | jednorodzinny | 90 | 4 | 90 | 3 | | | 2 | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 393 | Włodzimierz 25 | jednorodzinny | 60 | 9 | 65 | | | | 12 | | | | | | | | | x |
| 394 | Pośrednik 11 | jednorodzinny | 70 | 3 | 60 | 2 | | | 3 | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 395 | Pośrednik 2 | jednorodzinny | 40 | 1 | 80 | 1 | | | 1 | | 27,2 | | 0,09217 | | | | | x |
| 396 | Krowica Zawodnia 42 | jednorodzinny | 100 | 3 | 10 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 397 | Krowica Zawodnia 40 | jednorodzinny | 150 | 6 | 40 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | nie |
| 398 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 140 | 3 | 23 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 399 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 180 | 4 | 11 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 400 | Krowica Zawodnia 52 | jednorodzinny | 80 | 3 | 41 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | nie |
| 401 | Krowica Zawodnia 77 | jednorodzinny | 160 | 3 | 25 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 402 | Krowica Zawodnia 49 | jednorodzinny | 65 | 4 | 40 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | nie |
| 403 | Krowica Zawodnia 60 | jednorodzinny | 60 | 3 | 60 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 404 | Krowica Zawodnia 37 | jednorodzinny | 120 | 5 | 35 | x | | | | | bd | | bd | | | | | x |
| 405 | Krowica Zawodnia 34C | jednorodzinny | 130 | 7 | 11 | x | | | | | bd | | bd | | | | | x |
| 406 | Krowica Zawodnia 34B | jednorodzinny | 120 | 4 | 1 | x | | | | | bd | | bd | | | | | x |
| 407 | Krowica Zawodnia 35B | jednorodzinny | 150 | 7 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 408 | Krowica Zawodnia 25 | jednorodzinny | 100 | 6 | 50 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | nie |
| 409 | Krowica Zawodnia 19A | jednorodzinny | 120 | 3 | 14 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 410 | Krowica Zawodnia 19 | jednorodzinny | 80 | 4 | 45 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | x |
| 411 | Krowica Zawodnia 26 | jednorodzinny | 40 | 3 | 50 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 412 | Krowica Zawodnia 21A | jednorodzinny | 100 | 6 | 25 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 413 | Krowica Zawodnia 28 | wielorodzinny | 90 | 5 | 90 | 8 | | | | | 217,6 | | 0,73736 | | | | | x |
| 414 | Krowica Zawodnia 21C | jednorodzinny | 100 | 2 | 25 | 5 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 415 | Krowica Zawodnia 40 | jednorodzinny | 150 | 7 | 50 | x | | | | | bd | | bd | | | | | x |
| 416 | Krowica Zawodnia 29 | jednorodzinny | 140 | 3 | 55 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | nie |
| 417 | Krowica Zawodnia 79 | jednorodzinny | 120 | 5 | 15 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | | | | x |
| 418 | Krowica Zawodnia 17A | jednorodzinny | 90 | 2 | 50 | x | | | | | bd | | bd | | | | | x |
| 419 | Krowica Zawodnia 16/6 | jednorodzinny | 50 | 4 | 100 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | nie |
| 420 | Grab | inny | 1200 | 1 | 15 | 20 | | | | | 544 | | 1,8434 | | | | | x |
| 421 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 120 | 2 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 422 | Krowica Zawodnia 16/7 | jednorodzinny | 50 | 2 | 100 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | nie |
| 423 | Krowica Zawodnia 16/3 | jednorodzinny | 50 | 3 | 100 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | nie |
| 424 | Krowica Zawodnia 16/2 | wielorodzinny | 55 | 2 | 100 | | | | | | x | | | | | | | x |
| 425 | Krowica Zawodnia 16/5 | jednorodzinny | 50 | 5 | 100 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | | | | nie |
| 426 | Krowica Zawodnia 13 | jednorodzinny | 100 | 4 | 50 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 427 | Krowica Zawodnia 12 | jednorodzinny | 80 | 2 | 55 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | | | | x |
| 428 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 90 | 5 | 60 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | x |
| 429 | Krowica Zawodnia 11 | jednorodzinny | 100 | 7 | 60 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,18434 | | | | | x |
| 430 | Krowica Zawodnia 10 | jednorodzinny | 85 | 1 | 45 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | | | | nie |

| lp. | Dane adresowe | Typ obiektu | Dane obiektu | | | Stosowane paliwo do ogrzewania, ilość zużytego paliwa | | | | | Wartość opałowa | | | Wskaźnik emisji ciepła [wzrost] | Wskaźnik emisji ciepła [gaz] | Plan modernizacji systemu grzewczego | | Plan montażu OZE |
|-------------|-----------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------|--------------|---|--------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------|----------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-----|------------------|
| | | | Ogrzewana powierzchnia budynku [m2] | Liczba mieszkańców | Wiek budynku | Węgiel [t] | Olje opałowy | Gaz sieciowy | Energia elektryczna | Biomasa [m3] | Inne | Węgiel [GJ] | Gaz sieciowy [GJ] | 0,09217 | 0,05582 | TAK | NIE | |
| 431 | Krowica Zawodnia 8 | jednorodzinny | 120 | 4 | 60 | x | | | | | bd | | bd | | | x | nie | |
| 432 | Krowica Zawodnia 6 | jednorodzinny | 220 | 4 | 35 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 433 | Krowica Zawodnia 3A | wielorodzinny | 150 | 4 | 12 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 434 | Krowica Zawodnia 1 | jednorodzinny | 120 | 4 | 25 | 4,5 | | | | | 122,4 | | 0,414765 | | | kolectory słoneczne | | |
| 435 | Grab 12 | jednorodzinny | 60 | 4 | 30 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 436 | Grab 11 | jednorodzinny | 70 | 2 | 60 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 437 | Grab 10B | jednorodzinny | 140 | 4 | 1 | 3,5 | | | | | 95,2 | | 0,322595 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 438 | Grab 9 | jednorodzinny | 100 | 4 | 50 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 439 | Grab 8 | jednorodzinny | 120 | 3 | 40 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 440 | Grab 7 | jednorodzinny | 150 | 4 | 40 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 441 | Grab 5 | jednorodzinny | 130 | 4 | 60 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 442 | Grab 4 | jednorodzinny | 90 | 5 | 55 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | nie | | |
| 443 | Krowica Zawodnia 37 | jednorodzinny | 50 | 4 | 60 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | nie | | |
| 444 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 140 | 5 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 445 | Krowica Zawodnia 12/8 | jednorodzinny | 140 | 4 | 4 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | kolectory słoneczne, pompa ciepła | | |
| 446 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 200 | 4 | 25 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | nie | | |
| 447 | Krowica Zawodnia 13 | jednorodzinny | 120 | 4 | 50 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 448 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 50 | 3 | 9 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | nie | | |
| 449 | Krowica Zawodnia 63 | jednorodzinny | 160 | 4 | 12 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 450 | Krowica Zawodnia 55 | jednorodzinny | 90 | 1 | 62 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | nie | | |
| 451 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 160 | 3 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 452 | Krowica Zawodnia 61 | jednorodzinny | 100 | 4 | 15 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 453 | Krowica Zawodnia 53 | jednorodzinny | 40 | 2 | 80 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | nie | | |
| 454 | Krowica Zawodnia 41 | jednorodzinny | 100 | 7 | 54 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 455 | Krowica Zawodnia 62 | jednorodzinny | 120 | 3 | 10 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 456 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 80 | 2 | 40 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | nie | | |
| 457 | Krowica Zawodnia 69 | jednorodzinny | 100 | 4 | 15 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 458 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 150 | 3 | 25 | 6,5 | | | | | 176,8 | | 0,599105 | | x | nie | | |
| 459 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 120 | 4 | 25 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 460 | Krowica Zawodnia 71 | jednorodzinny | 40 | 4 | 16 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | nie | | |
| 461 | Krowica Zawodnia | jednorodzinny | 100 | 3 | 20 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 462 | Krowica Zawodnia 78 | jednorodzinny | 120 | 7 | 15 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 463 | Cieszaków | jednorodzinny | 148 | 3 | 48 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | nie | | |
| 464 | Cieszaków | jednorodzinny | 110 | 4 | 21 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | nie | | |
| 465 | Cieszaków | jednorodzinny | 195 | 5 | 37 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 466 | Cieszaków | jednorodzinny | 160 | 5 | 42 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | nie | | |
| 467 | Cieszaków | jednorodzinny | 280 | 6 | 8 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 468 | Cieszaków | jednorodzinny | 183 | 3 | 22 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 469 | Cieszaków | jednorodzinny | 190 | 6 | 40 | 4 | | | | | 108,8 | | 0,36868 | | x | nie | | |
| 470 | Cieszaków | jednorodzinny | 70 | 5 | 50 | 2 | | | | | 54,4 | | 0,19434 | | x | nie | | |
| 471 | Cieszaków | jednorodzinny | 190 | 3 | 18 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 472 | Cieszaków | jednorodzinny | 145 | 5 | 49 | 5 | | | | | 136 | | 0,46085 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 473 | Cieszaków | jednorodzinny | 190 | 4 | 17 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | kolectory słoneczne | | |
| 474 | Cieszaków | jednorodzinny | 105 | 2 | 18 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | nie | | |
| 475 | Cieszaków | jednorodzinny | 200 | 3 | 45 | 6 | | | | | 163,2 | | 0,55302 | | x | nie | | |
| 476 | Cieszaków | jednorodzinny | 50 | 2 | 44 | 3 | | | | | 81,6 | | 0,27651 | | x | nie | | |
| 477 | Cieszaków | jednorodzinny | 130 | 2 | 55 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | nie | | |
| 478 | Cieszaków | jednorodzinny | 180 | 6 | 46 | 7 | | | | | 190,4 | | 0,64519 | | x | kolectory słoneczne | | |
| SUMA | | | 52410 | 1891 | 19982 | 2017 | 0 | 0 | 0 | 640 | 0 | 54862,4 | 0 | 185,9069 | 0 | | | |

| | liczba | % |
|---|--------|-------|
| Liczba ankiet | 478 | |
| Budynek | | |
| jednorodzinny | 431 | 90,17 |
| wielorodzinny | 43 | 9,00 |
| inne | 4 | 0,84 |
| Dane budynku | | |
| Powierzchnia - średnia | 110,57 | |
| Mieszkańców - średnia | 3,98 | |
| Wiek budynku - średnia | 43,25 | |
| Wiek budynku | | |
| do 2 lat | 3 | 0,65 |
| 2 - 6 lat | 14 | 3,03 |
| 7 - 17 lat | 55 | 11,90 |
| 18 - 22 lat | 36 | 7,79 |
| 23 - 30 lat | 70 | 15,15 |
| 31 - 48 lat | 118 | 25,54 |
| od 49 lat | 166 | 35,93 |
| Paliwo do ogrzewania | | |
| węgiel | 466 | 97,49 |
| olej opałowy | 0 | 0,00 |
| gaz sieciowy | 0 | 0,00 |
| energia elektryczna | 1 | 0,21 |
| biomasa | 171 | 35,77 |
| węgiel+biomasa | 159 | 33,26 |
| Plan modernizacji systemu grzewczego | | |
| TAK | 54 | 11,30 |
| NIE | 403 | 84,31 |
| Plan montażu OZE | | |
| nie rozważano | 312 | 65,27 |
| kolectory słoneczne | 72 | 15,06 |
| fotowoltaika | 9 | 1,88 |
| kocioł na biomasę | 1 | 0,21 |
| turbina wiatrowa | 1 | 0,21 |
| inne | 1 | 0,21 |
| więcej niż 1 inwestycja | 70 | 14,64 |

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. Ciepłej [Mg CO ₂] | Planowana termomodernizacja | Planowany montaż OZE |
|-------------|--|---|------------------------------------|---|---------------------|---------------------|--|---|---|-----------------------------|----------------------|
| 1 | Urząd Gminy w Szczytnikach | 489,33 | 19,63 | 0,81 | węgiel | 326,40 | 0,09 | 15,94 | 30,26 | | |
| 2 | Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Szczytnikach | 63,17 | 2,818 | 0,81 | energia elektryczna | | | 2,29 | 0,00 | tak | |
| 3 | Ośrodek Zdrowia w Stawie | 460,58 | | 0,81 | węgiel | 326,40 | 0,09 | 0,00 | 30,26 | | |
| 4 | Zespół Szkół w Iwanowicach | 1666,33 | 31,00 | 0,81 | węgiel | 856,26 | 0,09 | 25,17 | 79,38 | nie | |
| 5 | Zespół Szkół w Iwanowicach Przedszkole w Iwanowicach | 841,1 | 10,00 | 0,81 | węgiel | 263,02 | 0,09 | 8,12 | 24,38 | nie | |
| 6 | Zespół Szkół w Iwanowicach Filia w Sobiesękach Drugich | 333,83 | 4,00 | 0,81 | węgiel | 597,04 | 0,09 | 3,25 | 55,35 | tak | |
| 7 | Zespół Szkół w Marchwaczu | 842,8 | 10,00 | 0,81 | węgiel | 669,39 | 0,09 | 8,12 | 62,06 | nie | |
| 8 | Zespół Szkół w Radliczycach | 1167,2 | 7,00 | 0,81 | olej opałowy | 307,02 | 0,08 | 5,68 | 23,51 | nie | |
| 9 | Zespół Szkół w Radliczycach Filia w Mroczkach Wielkich | 180 | 1,00 | 0,81 | olej opałowy | 107,1 | 0,08 | 0,81 | 8,20 | nie | |
| 10 | Zespół Szkół w Stawie | 1912,2 | 34,00 | 0,81 | węgiel | 1449,76 | 0,09 | 27,61 | 134,41 | tak | |
| 11 | Zespół Szkół w Szczytnikach | 782 | 20,00 | 0,81 | węgiel | 1267,25 | 0,09 | 16,24 | 117,49 | nie | |
| 12 | Zespół Szkół w Szczytnikach Filia w Pośredniku | 399 | 4,00 | 0,81 | węgiel | 16,24 | 0,09 | 3,25 | 1,51 | tak | |
| 13 | Zespół Szkół w Szczytnikach Przedszkole Tęcza w Szczytnikach | 218 | 5,00 | 0,81 | węgiel | 400,928 | 0,09 | 4,06 | 37,17 | nie | |
| 14 | Ośrodek Zdrowia w Iwanowicach | 517,06 | - | 0,81 | węgiel | 326,40 | 0,09 | - | 30,26 | | |
| SUMA | | 9 872,60 | 148,45 | | | 6 913,21 | | 120,54 | 634,25 | | |

Bilans emisji

Bilans emisji wg rodzajów paliw

| | 2005 | 2014 | 2020 - prognoza | 2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny |
|---------------------------|------------------|------------------|------------------|---|
| energia elektryczna | 4 513,78 | 5 126,73 | 6 008,36 | 6 008,36 |
| paliwa transportowe | 10 303,92 | 14 875,17 | 15 919,52 | 15 919,52 |
| paliwa opałowe | 13 456,18 | 15 122,17 | 15 941,02 | 15 941,02 |
| Planowana redukcja emisji | | | | -2 498,03 |
| SUMA | 28 273,88 | 35 124,07 | 37 868,89 | 35 370,86 |

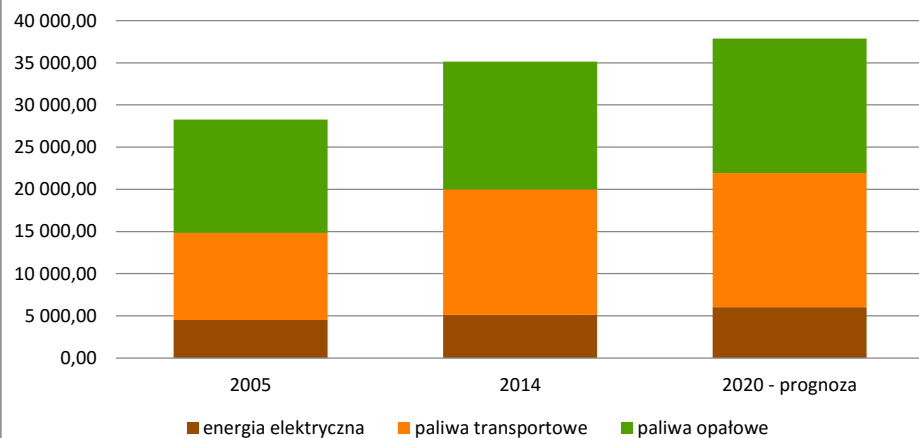
Bilans emisji wg sektorów

| | 2005 | 2014 | 2020 - prognoza | 2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny |
|---------------------------|------------------|------------------|------------------|---|
| Gospodarstwa domowe | 17 969,96 | 20 248,90 | 21 949,37 | 21 949,37 |
| Transport | 10 303,92 | 14 875,17 | 15 971,90 | 15 971,90 |
| Planowana redukcja emisji | | | | -2 498,03 |
| SUMA | 28 273,88 | 35 124,07 | 37 921,27 | 35 423,24 |

W tym:

| | 2005 | 2014 | 2020 - prognoza | 2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny |
|---------------------------------|------|--------|-----------------|---|
| Oświetlenie | n/d | 152,46 | n/d | |
| Obiekty użyteczności publicznej | n/d | 754,79 | n/d | |

Bilans emisji wg rodzajów paliw [Mg CO₂]

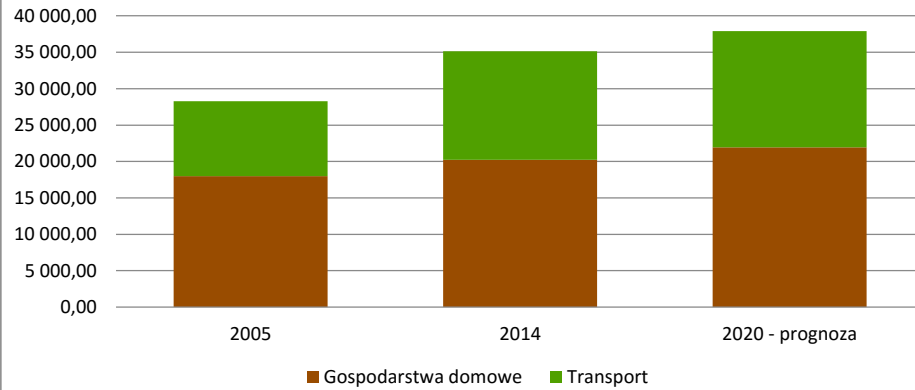


Emisja roczna

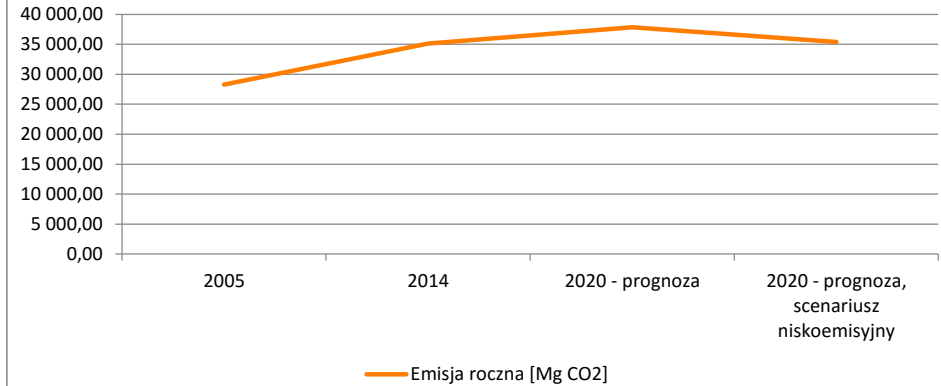
| | 2005 | 2014 | 2020 - prognoza | 2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny |
|---|-----------|-----------|-----------------|---|
| Emisja roczna [Mg CO ₂] | 28 273,88 | 35 124,07 | 37 868,89 | 35 370,86 |
| Liczba mieszkańców | 8 108 | 7 966 | 7 779 | 7 779 |
| Roczna emisja na 1 mieszkańca [Mg CO ₂] | 3,49 | 4,41 | 4,87 | 4,55 |
| Dobowa emisja na 1 mieszkańca [kg CO ₂] | 9,55 | 12,08 | 13,34 | 12,46 |

Bilans emisji

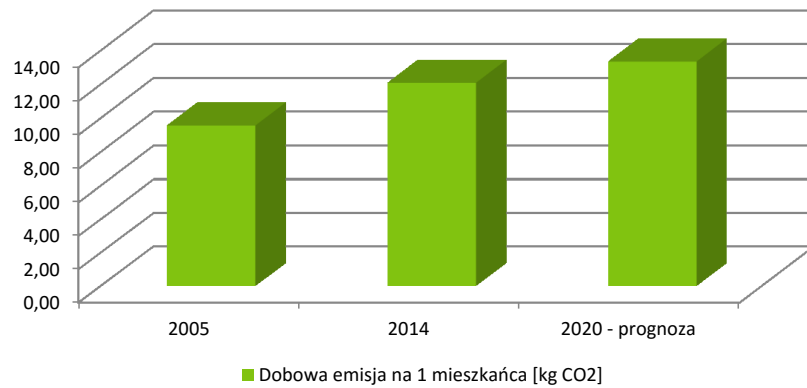
Bilans emisji wg sektorów [Mg CO₂]



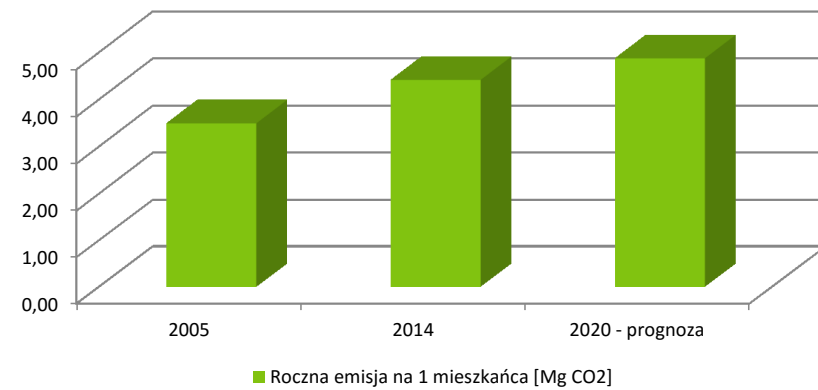
Emisja roczna [Mg CO₂]



Dobowa emisja na 1 mieszkańca [kg CO₂]

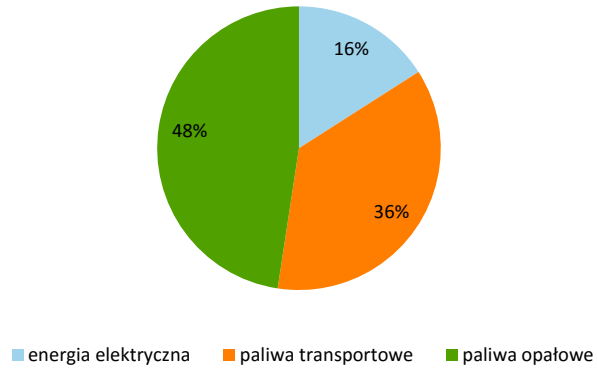


Roczna emisja na 1 mieszkańca [Mg CO₂]

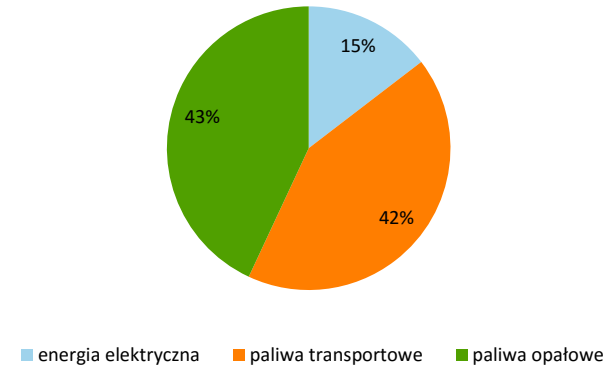


Bilans emisji

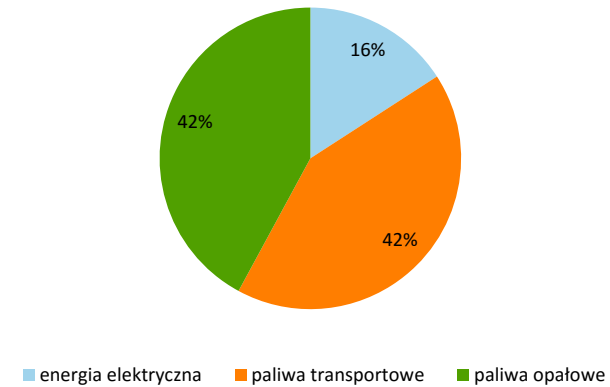
Bilans emisji wg rodzajów paliw w roku 2005



Bilans emisji wg rodzajów paliw w roku 2014



Bilans emisji wg rodzajów paliw w roku 2020 - prognoza



| Zużycie energii finalnej [MWh] | | | | |
|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|---|
| | 2005 | 2014 | 2020 - prognoza | 2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny |
| energia elektryczna | 5 558,85 | 6 313,71 | 7 399,45 | 7 399,45 |
| paliwa opałowe | 42 586,87 | 46 500,53 | 49 018,49 | 49 018,49 |
| Planowana redukcja emisji | | | | -1 476,91 |
| SUMA | 48 145,71 | 52 814,23 | 56 417,94 | 54 941,03 |

Efekt ekologiczny planowanych zadań

| Planowane rezultaty | | | | |
|--|-----------|-----------|-----------------|---|
| | 2005 | 2014 | 2020 - prognoza | 2020 - prognoza, scenariusz niskoemisyjny |
| Całkowita emisja CO ₂ | 28 273,88 | 35 124,07 | 37 868,89 | 35 370,86 |
| Planowana redukcja emisji [Mg] | | | | 2 498,03 |
| Planowana redukcja emisji [%] | 8,84% | | | |
| Roczna redukcja emisji [Mg] | 624,51 | | | |
| Całkowite zużycie energii [MWh] | 48 145,71 | 52 814,23 | 56 417,94 | 7 399,45 |
| Planowana redukcja zużycia energii [MWh] | | | | 1 476,91 |
| Planowana redukcja zużycia energii [%] | 3,07% | | | |
| Roczna redukcja zużycia energii [MWh] | 369,23 | | | |
| Udział energii z OZE [MWh] | | | | 574,63 |
| Udział energii z OZE [%] | 1,19% | | | |
| Roczna produkcja energii z OZE [MWh] | 143,66 | | | |