

## SYCÓW

prognozy przy zmniejszeniu zużycia paliw o

25,0%

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	28%	30%	35%	3%	2%	2%	100%
zużycie roczne danych paliw	2454	2199	1610	124	197	295	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	26807,62	13724,80	0,0000	589,23	737,70	41859,36	41,859
2	NO <sub>2</sub>	kg	7054,64	15726,34	2,0606	620,25	1413,92	24817,20	24,817
3	CO	kg	110052,35	26305,87	0,5795	74,43	22057,12	158490,34	158,490
4	CO <sub>2</sub>	kg	4539505,95	4205420,10	3161,7650	204681,26	909825,38	9862594,45	9862,594
5	pył	kg	7054,64	2573,40	0,0241	223,29	1413,92	11265,27	11,265
6	B(a)P	kg	1,50	0,60	0,0000	0,00	0,30	2,40	0,002

## Biskupice

prognozy przy zmniejszeniu zużycia paliw o

15,0%

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	121	92	2	1	32	57	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	1321,80	576,09	0,0000	3,17	133,39	2034,45	2,034
2	NO <sub>2</sub>	kg	347,84	660,11	0,0029	3,34	255,66	1266,95	1,267
3	CO	kg	5426,32	1104,18	0,0008	0,40	3988,22	10519,12	10,519
4	CO <sub>2</sub>	kg	223828,08	176521,10	4,3747	1101,66	164508,66	565963,87	565,964
5	pył	kg	347,84	108,02	0,0000	1,20	255,66	712,72	0,713
6	B(a)P	kg	0,07	0,03	0,0000	0,00	0,05	0,15	0,000

## Drołtowice

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	194	148	4	1	51	91	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	2114,46	921,54	0,0000	5,07	213,37	3254,44	3,254
2	NO <sub>2</sub>	kg	556,44	1055,94	0,0046	5,34	408,95	2026,67	2,027
3	CO	kg	8680,42	1766,29	0,0013	0,64	6379,65	16827,00	16,827
4	CO <sub>2</sub>	kg	358055,11	282370,37	6,9990	1762,24	263151,59	905346,30	905,346
5	pył	kg	556,44	172,79	0,0001	1,92	408,95	1140,10	1,140
6	B(a)P	kg	0,12	0,04	0,0000	0,00	0,09	0,25	0,000

## Działosza

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	223	170	4	1	59	105	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	2436,75	1062,00	0,0000	5,84	245,88	3750,47	3,750
2	NO <sub>2</sub>	kg	641,25	1216,87	0,0053	6,15	471,27	2335,55	2,336
3	CO	kg	10003,50	2035,50	0,0015	0,74	7351,85	19391,58	19,392
4	CO <sub>2</sub>	kg	412630,29	325407,30	8,0657	2030,12	303253,48	1043329,25	1043,329
5	pył	kg	641,25	199,12	0,0001	2,21	471,27	1313,86	1,314
6	B(a)P	kg	0,14	0,05	0,0000	0,00	0,10	0,28	0,000

## Gaszowice

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	72	55	1	0	19	34	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	784,08	341,73	0,0000	1,88	79,11	1206,79	1,207
2	NO <sub>2</sub>	kg	206,34	391,56	0,0017	1,98	151,62	751,50	0,752
3	CO	kg	3218,84	654,98	0,0005	0,24	2365,35	6239,40	6,239
4	CO <sub>2</sub>	kg	132772,47	104708,39	2,5942	653,57	97567,34	335704,34	335,704
5	pył	kg	206,34	64,07	0,0000	0,71	151,62	422,75	0,423
6	B(a)P	kg	0,04	0,01	0,0000	0,00	0,03	0,09	0,000

## Komorów

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	135	103	2	1	35	64	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	1475,38	643,12	0,0000	3,54	148,88	2270,91	2,271
2	NO <sub>2</sub>	kg	388,26	736,90	0,0032	3,73	285,35	1414,24	1,414
3	CO	kg	6056,83	1232,64	0,0009	0,45	4451,49	11741,40	11,741
4	CO <sub>2</sub>	kg	249835,66	197057,13	4,8830	1229,29	183617,68	631744,63	631,745
5	pył	kg	388,26	120,58	0,0000	1,34	285,35	795,54	0,796
6	B(a)P	kg	0,08	0,03	0,0000	0,00	0,06	0,17	0,000

## Nowy Dwór

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	140	106	3	1	37	66	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	1524,51	664,42	0,0000	3,66	153,83	2346,43	2,346
2	NO <sub>2</sub>	kg	401,19	761,32	0,0033	3,85	294,85	1461,21	1,461
3	CO	kg	6258,53	1273,47	0,0009	0,46	4599,63	12132,10	12,132
4	CO <sub>2</sub>	kg	258155,75	203585,55	5,0458	1270,67	189728,42	652745,43	652,745
5	pył	kg	401,19	124,58	0,0000	1,39	294,85	822,00	0,822
6	B(a)P	kg	0,09	0,03	0,0000	0,00	0,06	0,18	0,000

## Stradomia Wierchnia

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	413	315	8	2	108	195	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	4510,32	1965,75	0,0000	10,82	455,12	6942,01	6,942
2	NO <sub>2</sub>	kg	1186,93	2252,42	0,0097	11,39	872,31	4323,06	4,323
3	CO	kg	18516,06	3767,69	0,0027	1,37	13608,06	35893,18	35,893
4	CO <sub>2</sub>	kg	763761,68	602326,75	14,9294	3758,70	561313,31	1931175,37	1931,175
5	pył	kg	1186,93	368,58	0,0001	4,10	872,31	2431,92	2,432
6	B(a)P	kg	0,25	0,09	0,0000	0,00	0,19	0,52	0,001

## Szczodród

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	220	168	4	1	58	104	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	2406,51	1048,76	0,0000	5,77	242,84	3703,89	3,704
2	NO <sub>2</sub>	kg	633,29	1201,70	0,0052	6,08	465,44	2306,52	2,307
3	CO	kg	9879,37	2010,12	0,0015	0,73	7260,89	19151,11	19,151
4	CO <sub>2</sub>	kg	407510,23	321350,80	7,9655	2005,58	299501,50	1030376,06	1030,376
5	pył	kg	633,29	196,64	0,0001	2,19	465,44	1297,56	1,298
6	B(a)P	kg	0,13	0,05	0,0000	0,00	0,10	0,28	0,000

## Ślizzów

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	265	202	5	1	70	125	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	2893,73	1261,20	0,0000	6,94	291,98	4453,84	4,454
2	NO <sub>2</sub>	kg	761,51	1445,13	0,0062	7,31	559,62	2773,56	2,774
3	CO	kg	11879,50	2417,30	0,0018	0,88	8730,05	23027,74	23,028
4	CO <sub>2</sub>	kg	490013,02	386444,93	9,5782	2410,90	360102,50	1238980,92	1238,981
5	pył	kg	761,51	236,48	0,0001	2,63	559,62	1560,23	1,560
6	B(a)P	kg	0,16	0,06	0,0000	0,00	0,12	0,34	0,000

## Wielowieś

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	152	116	3	1	40	72	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	1657,48	722,34	0,0000	3,98	167,26	2551,06	2,551
2	NO <sub>2</sub>	kg	436,18	827,68	0,0036	4,19	320,58	1588,63	1,589
3	CO	kg	6804,41	1384,49	0,0010	0,50	5000,99	13190,39	13,190
4	CO <sub>2</sub>	kg	280672,38	221332,74	5,4865	1381,46	206283,70	709675,76	709,676
5	pył	kg	436,18	135,44	0,0000	1,51	320,58	893,70	0,894
6	B(a)P	kg	0,09	0,03	0,0000	0,00	0,07	0,19	0,000

## Wioska

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	30%	37%	15%	1%	7%	8%	98%
zużycie roczne danych paliw	242	216	55	2	55	94	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	2645,19	1349,01	0,0000	7,83	223,39	4225,41	4,225
2	NO <sub>2</sub>	kg	696,10	1545,74	0,0704	8,24	428,16	2678,31	2,678
3	CO	kg	10859,19	2585,60	0,0198	0,99	6679,33	20125,13	20,125
4	CO <sub>2</sub>	kg	447926,63	413350,12	107,9768	2718,75	275513,01	1139616,47	1139,616
5	pył	kg	696,10	252,94	0,0008	2,97	428,16	1380,17	1,380
6	B(a)P	kg	0,15	0,06	0,0000	0,00	0,09	0,30	0,000

## Zawada

Przyjęta struktura zużycia paliw i ich szacunkowe roczne zużycie w skali miejscowości na potrzeby mieszkalnictwa w 2020r - prognoza

rodzaj paliwa	węgiel kamienny*	ekogroszek**	gaz ziemny [m3]	olej opałowy [m3]	pelet z drewna	drewno opałowe*	Razem
udział procentowy danego paliwa	37%	39%	2%	1%	10%	12%	100%
zużycie roczne danych paliw	153	117	3	1	40	72	

Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych z energetycznego spalania paliw (budynki mieszkalne)

l.p.	substancja	jedn.	kocioł węglowy	kocioł retortowy	kocioł gazowy	kocioł olejowy	kocioł na drewno	emisja łączna	
			emisja	emisja	emisja	emisja	emisja	kg	Mg
1	SO <sub>2</sub>	kg	1670,54	728,13	0,0000	4,01	168,57	2571,25	2,571
2	NO <sub>2</sub>	kg	439,62	834,32	0,0036	4,22	323,09	1601,25	1,601
3	CO	kg	6858,01	1395,59	0,0010	0,51	5040,25	13294,36	13,294
4	CO <sub>2</sub>	kg	282883,32	223107,46	5,5291	1391,98	207903,37	715291,65	715,292
5	pył	kg	439,62	136,52	0,0000	1,52	323,09	900,75	0,901
6	B(a)P	kg	0,09	0,03	0,0000	0,00	0,07	0,19	0,000