

**Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Prudnik**

Wskaźniki zapotrzebowania  
paliwa gazowego

budownictwo mieszkaniowe

14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mieszkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
<b>Tereny pod zabudowę mieszkalną jednorodziną</b>										
1	MN1	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,2	2	33	4	3	7,0	
2	MN2	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,1	2	40	3	2	5,3	
3	MN3	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,2	2	35	4	3	6,5	
4	MN4	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,1	1	43	3	2	4,7	
5	MN5	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,4	5	24	6	6	12,0	
6	MN6	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,8	26	11	14	32	46,1	
7	MN7	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,2	3	29	5	4	8,7	
8	MN8	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,8	11	16	9	14	22,7	
9	MN9	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,4	6	22	6	8	13,8	
10	MN10	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,5	7	20	7	9	15,6	
11	MN11	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	3,4	48	9	20	61	80,6	
12	MN12	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	3,2	45	9	19	57	76,0	
13	MN13	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,0	14	15	10	17	26,9	
14	MN14	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	10,7	153	6	40	192	231,6	
15	MN15	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,6	9	18	8	12	19,4	
16	MN16	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,8	11	16	9	14	22,8	
17	MN17	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,4	34	10	16	42	58,1	
18	MN18	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	3,1	44	9	19	55	73,5	
19	MN19	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,0	14	15	10	18	27,6	
20	MN20	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,9	13	15	9	16	25,5	
21	MN21	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,9	13	15	10	17	26,2	
22	MN22	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,5	7	20	7	9	16,4	
23	MN23	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	3,5	51	9	20	63	83,8	

**Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Prudnik**

Wskaźniki zapotrzebowania  
paliwa gazowego

budownictwo mieszkaniowe

14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Mozliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mieszkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
24	MN24	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,7	24	12	13	30	43,6	
25	MN25	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	10,1	145	6	39	181	219,8	
26	MN26	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	4,1	59	8	22	74	96,2	
27	MN27	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,2	3	28	5	4	9,0	
28	MN28	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,5	21	12	12	27	39,3	
29	MN29	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,4	6	23	6	7	12,9	
30	MN30	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,5	7	21	6	8	14,7	
31	MN31	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,1	30	11	15	38	52,9	
32	MN32	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,4	20	13	12	25	36,8	
33	MN33	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	5,7	81	7	27	102	128,8	
34	MN34	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,9	28	11	14	35	49,1	
35	MN35	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,1	30	11	15	38	52,9	
36	MN36	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	5,1	73	7	25	91	116,5	
37	MN37	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,3	4	25	5	6	10,8	
38	MN38	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	0,8	11	17	9	14	22,3	
39	MN39	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,3	19	13	12	24	35,8	
40	MN40	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	2,6	37	10	17	47	64,0	
41	MN41	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,5	22	12	12	27	39,6	
42	MN42	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	jednorodzinna	1,8	25	11	14	32	45,1	
	<b>SUMA</b>	<b>Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego</b>	<b>jednorodzinna</b>	<b>81,8</b>	<b>1 169</b>		<b>537</b>	<b>1 464</b>	<b>2 001</b>	
Tereny pod rozwój handlu i usług										
1	MN1	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,4	
2	MN2	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,3	
3	MN3	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,4	

**Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Prudnik**

Wskaźniki zapotrzebowania  
paliwa gazowego

budownictwo mieszkaniowe

14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mieszkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
				[ha]	[-]		m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h		
4	MN4	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,3	
5	MN5	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,9	
6	MN6	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					4,5	
7	MN7	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,6	
8	MN8	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					2,0	
9	MN9	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					1,1	
10	MN10	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					1,2	
11	MN11	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,4					8,5	
12	MN12	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,4					8,0	
13	MN13	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					2,4	
14	MN14	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	1,2					26,9	
15	MN15	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					1,6	
20	MN20	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					2,3	
21	MN21	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					2,3	
22	MN22	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					1,3	
23	MN23	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,4					8,9	
24	MN24	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					4,3	
25	MN25	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	1,1					25,5	
26	MN26	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,5					10,4	
27	MN27	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,6	
28	MN28	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					3,8	
29	MN29	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					1,0	
30	MN30	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					1,1	
31	MN31	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					5,3	
32	MN32	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					3,5	

**Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Prudnik**

Wskaźniki zapotrzebowania  
paliwa gazowego

<u>budownictwo mieszkaniowe</u>	
14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mieszkań		Komunalno bytowe	Grzewcze		
				[ha]	[-]		m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h		
33	MN33	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,6					14,3	
34	MN34	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					4,9	
35	MN35	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					5,3	
36	MN36	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,6					12,8	
37	MN37	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,0					0,8	
38	MN38	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					1,9	
39	MN39	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,1					3,4	
40	MN40	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,3					6,6	
41	MN41	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					3,8	
42	MN42	Tereny mieszkalnictwa jednorodzinnego	działalność usługowa	0,2					4,4	
43	U1	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,1					2,4	
44	U2	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,2					4,4	
45	U3	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,2					27,5	
46	U4	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,8					17,8	
47	U5	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,3					7,8	
48	U6	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,6					12,8	
49	U7	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,3					7,4	
50	U8	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,7					16,3	
51	U9	Tereny usługowe	działalność usługowa	1,5					34,0	
52	U10	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,7					16,5	
53	U11	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,3					7,6	
54	U12	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,4					8,1	
55	U13	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,2					3,6	
56	U14	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,2					3,5	
57	U15	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,3					5,8	

**Prognoza zapotrzebowania mocy cieplnej dla terenów rozwojowych Gminy Prudnik**

Wskaźniki zapotrzebowania  
paliwa gazowego

<u>budownictwo mieszkaniowe</u>	
14,46	wskaźnik zużycia energii dla standardu II GJ/a
45	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. wiel. GJ/a
120	wskaźnik zużycia energii na ogrzew. dla bud. jed. GJ/a

Lp	Oznaczenie, jednostka strukturalna	Funkcja obszaru	Typ zabudowy	Możliwości (max) dla nowej zabudowy		Współczynnik szczyt. poboru gazu na cele kom-byt.	Zapotrzebowanie gazu na cele		Suma	Uwagi
				Wielkość obszaru	Ilość budynków/mi eszków		Komunalno bytowe	Grzewcze		
				[ha]	[-]		m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h		
58	U16	Tereny usługowe	działalność usługowa	0,4					10,0	
	<b>SUMA</b>		<b>działalność usługowa</b>	<b>17,3</b>					<b>391,3</b>	
<b>Tereny pod rozwój przemysłu</b>										
1	P1	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	1,6					47,9	
2	P2	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	0,3					9,3	
3	P3	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	1,3					39,9	
4	P4	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	25,2					776,4	
5	P5	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	2,8					87,3	
6	P6	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	0,5					16,3	
7	P7	Tereny przemysłowe	działalność przemysłowa	1,9					58,8	
	<b>SUMA</b>	<b>Tereny przemysłowe</b>	<b>działalność przemysłowa</b>	<b>33,6</b>					<b>1 035,8</b>	