



UAB „PLUNGĖS ŠILUMOS TINKLAI“

Šilumos suvartojimų palyginamoji analizė Plungėje 2021-2022 m. šildymo sezono metu. Energijos taupymo patarimai.

Atlikus 2021-2022 m. šildymo sezono analizę Plungės daugiabučiams namams, paaiškėjo, kad mažiausiai už šilumą moka kompleksiška renovuotų daugiabučių namų gyventojai. Per 2021-2022 m. šildymo sezoną kompleksiška renovuoti namai mokėjo vidutiniškai po 0,47 Eur/m² per mėnesį. Žemiau pateikiame kompleksiška renovuotų namų mokėjimus už šilumą:

Vartotojas	2021 m.	2021 m.	2021 m.	2022 m.	2022 m.	2022 m.	2022 m.	2022 m.	Vidutinė per 2021-2022 m. šildymo sezoną
	Spalis	Lapkritis	Gruodis	m. sausis	m. vasaris	kovas	balandis	gegužė	
A. Jucio g. 34	0,06	0,24	0,44	0,43	0,46	0,26	0,24	0,04	0,27
A. Jucio g. 16	0,11	0,27	0,55	0,50	0,53	0,27	0,23	0,04	0,31
V. Mačernio 9	0,13	0,25	0,53	0,48	0,55	0,26	0,23	0,08	0,31
A. Jucio skg. 2	0,15	0,25	0,54	0,50	0,56	0,29	0,22	0,05	0,32
J.Tumo-Vaižganto 84	0,13	0,26	0,56	0,50	0,54	0,30	0,23	0,05	0,32
A. Jucio g. 4	0,15	0,29	0,52	0,49	0,55	0,30	0,24	0,07	0,33
A. Jucio g. 6	0,13	0,28	0,57	0,51	0,58	0,26	0,21	0,08	0,33
Gandingos 14	0,13	0,29	0,49	0,52	0,60	0,29	0,27	0,04	0,33
V. Mačernio 25	0,13	0,24	0,54	0,51	0,57	0,32	0,27	0,09	0,33
V. Mačernio 11	0,16	0,32	0,57	0,52	0,56	0,27	0,25	0,05	0,34
V. Mačernio 1	0,18	0,30	0,54	0,50	0,55	0,34	0,28	0,05	0,34
V. Mačernio 23	0,16	0,27	0,56	0,50	0,59	0,31	0,26	0,09	0,34
V. Mačernio 39	0,18	0,28	0,57	0,51	0,60	0,29	0,26	0,08	0,35
V. Mačernio 7	0,17	0,29	0,62	0,53	0,57	0,26	0,24	0,09	0,35
A. Jucio g. 12	0,14	0,28	0,56	0,52	0,59	0,34	0,29	0,06	0,35
V. Mačernio 3	0,16	0,28	0,58	0,53	0,60	0,29	0,28	0,06	0,35
A. Jucio g. 10	0,15	0,28	0,63	0,55	0,62	0,30	0,24	0,02	0,35
V. Mačernio 21	0,15	0,27	0,58	0,54	0,60	0,31	0,28	0,09	0,35
A. Jucio skg. 4	0,18	0,31	0,63	0,56	0,60	0,32	0,26	0,04	0,36
Mendeno skg. 6	0,17	0,27	0,58	0,52	0,56	0,48	0,35	0,00	0,37
V. Mačernio 43	0,20	0,33	0,58	0,54	0,62	0,37	0,30	0,08	0,38
J.Tumo-Vaižganto 86	0,16	0,34	0,61	0,58	0,64	0,37	0,31	0,07	0,39
V. Mačernio 5	0,18	0,31	0,57	0,56	0,65	0,41	0,32	0,09	0,39
V. Mačernio 10	0,22	0,31	0,62	0,57	0,61	0,41	0,35	0,06	0,39
A. Jucio g. 47	0,17	0,33	0,63	0,57	0,65	0,43	0,32	0,06	0,40
A. Jucio g. 30	0,17	0,33	0,67	0,59	0,66	0,41	0,32	0,06	0,40
A. Jucio skg. 6	0,17	0,36	0,63	0,56	0,67	0,44	0,35	0,04	0,40
A. Vaišvilosg. 27	0,16	0,31	0,65	0,60	0,63	0,46	0,37	0,06	0,41
V. Mačernio 13	0,20	0,36	0,67	0,58	0,65	0,42	0,32	0,05	0,41
A. Vaišvilos g. 9	0,16	0,34	0,71	0,68	0,75	0,28	0,27	0,07	0,41
V. Mačernio 8	0,21	0,31	0,69	0,61	0,68	0,41	0,33	0,04	0,41
Mendeno skg. 4	0,21	0,31	0,63	0,60	0,66	0,47	0,36	0,07	0,41
A. Jucio g. 32	0,19	0,37	0,69	0,59	0,66	0,44	0,33	0,06	0,42
A. Vaišvilos g. 29	0,18	0,33	0,67	0,63	0,70	0,41	0,35	0,08	0,42
A. Jucio g. 55	0,19	0,35	0,69	0,61	0,70	0,44	0,34	0,07	0,42
Telšių 19	0,20	0,32	0,66	0,65	0,72	0,40	0,36	0,11	0,43
A. Vaišvilos g. 5	0,23	0,35	0,66	0,63	0,72	0,41	0,32	0,11	0,43
V. Mačernio 35	0,24	0,34	0,71	0,63	0,71	0,38	0,33	0,10	0,43
Žemaičių 7 - Varkaliai	0,17	0,38	0,72	0,67	0,74	0,41	0,32	0,05	0,43
Gandingos 10	0,15	0,35	0,68	0,71	0,78	0,35	0,36	0,08	0,43
I. Končiaus 8	0,25	0,45	0,72	0,65	0,69	0,40	0,30	0,01	0,43
V. Mačernio 6	0,21	0,36	0,69	0,61	0,70	0,46	0,36	0,10	0,44
A. Jucio g. 43	0,19	0,41	0,69	0,63	0,72	0,43	0,40	0,04	0,44
A. Vaišvilos g. 7	0,20	0,34	0,70	0,67	0,76	0,43	0,33	0,08	0,44
V. Mačernio 27	0,37	0,38	0,66	0,61	0,73	0,43	0,33	0,07	0,45
Birutės g. 30	0,23	0,39	0,76	0,67	0,75	0,42	0,38	0,07	0,46
Stoties 16	0,28	0,38	0,66	0,76	0,83	0,45	0,42	0,06	0,48
Stoties 32	0,18	0,39	0,81	0,79	0,85	0,45	0,44	0,10	0,50
J.Tumo-Vaižganto 96	0,22	0,41	0,79	0,79	0,88	0,48	0,37	0,09	0,50
V. Mačernio 59	0,19	0,42	0,73	0,72	0,81	0,56	0,50	0,17	0,51
Telšių 1	0,25	0,40	0,91	0,79	0,84	0,44	0,40	0,11	0,52
A. Vaišvilos g. 25	0,23	0,48	0,74	0,69	0,85	0,57	0,49	0,11	0,52
Telšių 12	0,29	0,40	0,83	0,79	0,83	0,52	0,43	0,07	0,52
V. Mačernio 43 A	0,25	0,36	0,73	0,69	0,78	0,54	0,60	0,21	0,52

Telšių sk.9	0,25	0,45	0,88	0,81	0,87	0,48	0,45	0,06	0,53
S.Nėries 20	0,27	0,45	0,89	0,79	0,87	0,51	0,43	0,05	0,53
A. Vaišvilos g. 31	0,19	0,43	0,91	0,82	0,92	0,48	0,42	0,10	0,53
V. Mačernio 16	0,26	0,46	0,86	0,81	0,92	0,56	0,53	0,11	0,56
Dar.ir Girėno 49	0,34	0,50	0,79	0,78	0,90	0,61	0,56	0,08	0,57
A. Vaišvilos g. 21	0,24	0,45	0,84	0,83	0,98	0,65	0,50	0,09	0,57
Senamiesčio 2	0,25	0,53	1,00	0,90	1,00	0,57	0,38	0,04	0,58
V. Mačernio 12	0,29	0,47	0,96	0,86	1,00	0,58	0,46	0,13	0,59
V. Mačernio 61	0,22	0,49	0,93	0,91	1,01	0,58	0,52	0,12	0,60
Laisvės al. 3	0,33	0,57	0,89	0,82	0,92	0,70	0,58	0,08	0,61
Telšių 19 B	0,31	0,54	0,96	0,87	1,02	0,63	0,52	0,07	0,62
A. Vaišvilos g. 23	0,32	0,52	0,98	0,92	1,04	0,61	0,47	0,10	0,62
Stoties 10	0,32	0,44	0,85	0,88	1,07	0,71	0,67	0,15	0,64
Stoties 14	0,29	0,62	1,06	1,05	1,21	0,51	0,47	0,02	0,65
Dar.ir Girėno 41	0,34	0,58	1,00	0,90	1,02	0,69	0,69	0,10	0,67
Vytauto 27	0,34	0,60	1,00	0,86	1,24	0,64	0,59	0,06	0,67
Dar.ir Girėno 47	0,47	0,64	0,91	0,84	1,03	0,72	0,64	0,09	0,67
A. Vaišvilos g. 19	0,36	0,60	1,04	0,95	1,11	0,70	0,52	0,11	0,67
Dar.ir Girėno 51	0,34	0,76	1,04	0,89	1,01	0,72	0,57	0,07	0,68
Žemaičių 13 - Varkaliai	0,37	0,62	1,02	0,93	1,13	0,53	0,63	0,37	0,70
Dar.ir Girėno 45	0,58	0,76	0,98	0,88	1,04	0,75	0,62	0,08	0,71
Dar.ir Girėno 43	0,42	0,73	1,06	0,97	1,13	0,74	0,66	0,07	0,72
Liepgirių g. 27, Narvaišiai	0,42	0,80	1,19	1,22	1,25	0,84	0,81	0,06	0,82
Vidurkis	0,23	0,40	0,74	0,68	0,78	0,46	0,39	0,08	0,47

Visiškai nerenovuotų namų gyventojai 2021-2022 m. šildymo sezono metu už šilumą mokėjo vidutiniškai po **1,12 Eur/m²** per mėnesį. **Kompleksiškai renovuotų ir visiškai nerenovuotų namų šilumos suvartojimas šildymui skiriasi 2,38 karto.**

2021-2022 m. šildymo sezono metu daugiabučiai namai, kuriuose įrengti automatizuoti šilumos punktai, už šilumą mokėjo vidutiniškai po **0,65 Eur/m²** per mėnesį, tuo metu daugiabučiai namai, kuriuose yra įrengti seno tipo elevatoriniai mazgai, už šilumą mokėjo vidutiniškai po **1,33 Eur/m²** per mėnesį. **Žemiau pateikti namų, kuriuose įrengti seno tipo elevatoriniai mazgai mokėjimai už šilumą:**

Vartotojas	2021 m. Spalis	2021 m. Lapkritis	2021 m. Gruodis	2022 m. sausis	2022 m. vasaris	2022 m. kovas	2022 m. balandis	2022 m. gegužė	Vidutinė per 2021-2022 m. šildymo sezoną
Gluosnių 3, Žemaičių Kalvarija	0,17	0,46	0,81	0,69	0,86	0,62	0,22	0,00	0,48
V. Mačernio 5A	0,27	0,61	1,23	1,10	1,29	0,58	0,63	0,09	0,73
Telšių 21	0,60	0,88	1,34	1,34	1,68	1,37	1,11	0,16	1,06
Stoties 8	0,58	1,00	1,46	1,41	1,68	1,14	1,14	0,13	1,07
I. Končiaus 12	0,82	1,21	1,72	1,69	2,02	1,30	1,17	0,29	1,28
Stoties 30	0,82	1,16	1,62	1,74	2,11	1,50	1,54	0,25	1,34
Vienuolynio 3, Žemaičių Kalvarija	0,77	1,35	1,84	1,80	2,23	1,40	1,51	0,11	1,38
Lentpjūvės 4	0,80	1,22	2,10	1,94	2,23	1,71	1,55	0,23	1,47
Dar.ir Girėno 53	0,83	1,30	1,87	1,88	2,44	2,04	1,87	0,23	1,56
Parko al. 6	0,87	1,34	2,02	1,97	2,44	1,94	2,06	0,27	1,61
Dar.ir Girėno 35	1,10	1,54	1,87	1,96	2,40	2,02	2,10	0,32	1,66
Dar.ir Girėno 33	1,03	1,42	2,33	2,25	2,69	1,87	1,78	0,31	1,71
Dar.ir Girėno 37	1,14	1,62	2,12	2,08	2,55	2,12	2,14	0,24	1,75
S.Nėries 4	1,26	1,78	2,31	2,35	2,86	2,28	1,91	0,35	1,89
Stoties 12	1,36	1,85	2,32	2,24	2,95	2,45	2,45	0,35	2,00
Lentpjūvės 6	1,32	2,13	2,45	2,36	2,91	2,43	2,33	0,32	2,03
Vidurkis	0,86	1,30	1,84	1,80	2,21	1,67	1,59	0,23	1,33

Daugiabučiai namai, kuriuose įrengti automatizuoti šilumos punktai mokėjo 2,05 karto mažiau, negu namai, kuriuose yra seno tipo elevatoriniai šilumos punktai.

Energijos taupymo patarimai:

- 1. Kompleksinė pastatų renovacija**
- 2. Šilumos punktų automatizavimas.** Namuose, kuriuose yra seni elevatoriniai šilumos punktai, šilumos tiekimas į butus reguliuojamas rankiniu būdu sukiojant sklendes. Tokiuose namuose patalpos šildomos netolygiai, ypač rudens ir pavasario metu, kai lauke diena būna šilta, o naktį vėsu. Įdiegus automatizuotą šilumos punktą, šilumą reguliuoja automatika, priklausomai nuo besikeičiančios lauko temperatūros. Esant aukštesnei lauko temperatūrai į radiatorius tiekiamas žemesnės temperatūros vanduo, taip taupant šilumą.
- 3. Mažoji renovacija (šildymo sistemų subalansavimas, individualios apskaitos butuose įrengimas, senų šilumos punktų keitimas naujais).**