



## **PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRt.**

**Éves összefoglaló energetikai szakreferenci  
jelentés**

**2025**



Készítette: Sourcing Hungary Kft.  
Hitelesítő: Varenke Gergő  
Tel: +36-70-329-5218  
Fax: +36 1/877-6275  
E-mail: [sourcing@sourcing.hu](mailto:sourcing@sourcing.hu)  
Web: [www.sourcing.hu](http://www.sourcing.hu)

### I. Bevezetés

Az energiahatékonyaságról szóló 2015. évi LVII. Törvény, valamint a Törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. Kormány rendelet szerinti adatszolgáltatási kötelezettségnek megfelelően a PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRt. az alábbi, 2025. évi energiafelhasználási összefoglaló készítésével tesz eleget.

A 2025. évben felhasznált energiahordozók a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet 2. § (3) bekezdés a) pontjának megfelelően:

Társaság	Időszak	Felhasznált energiahordozók	Összesített energiafelhasználás 2025. éves [MWh]	Összesített CO2 kibocsátás 2025. éves [ezer tonna]	Összesített energiateljesítmény 2025. éves [ezer Ft]
PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRt.	2025. éves	Előállított villamos energia	163,9	0,093	0,0
		Vásárolt villamos energia	181,2	0,103	22 026,8
		Földgáz	170,8	0,035	6 007,8
		Motorbenzin	92,4	0,021	4 628,5
		Gázolaj	460,0	0,124	17 981,3
	<b>ÉPÜLET+TEVÉKENYSÉG+SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN [MWhpr]</b>		<b>1 068,4</b>	<b>0,375</b>	<b>50 644,4</b>

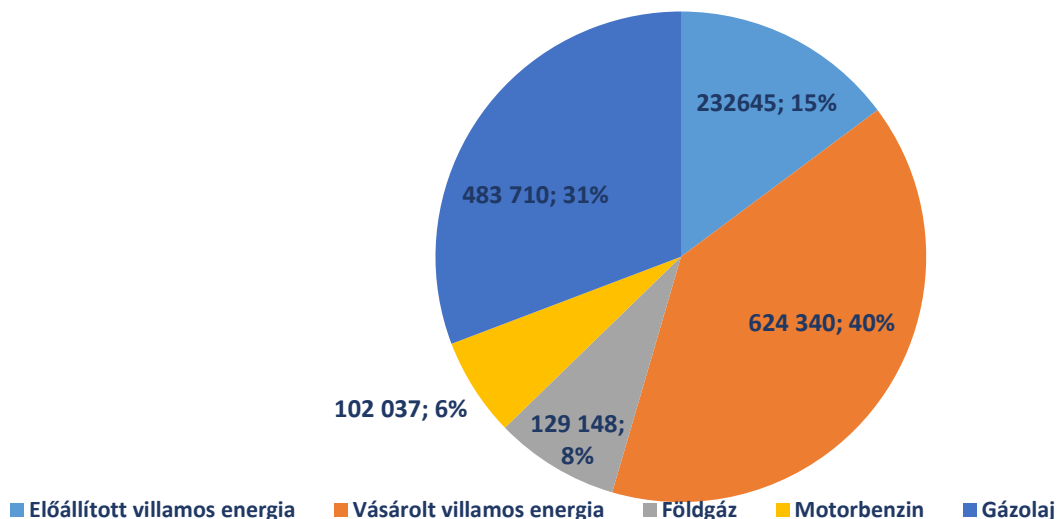
A PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRt. (továbbiakban: Társaság) több mint 10 telephelyet üzemeltet Magyarországon. A telephelyek adatai összevonva jelenítődnek meg a jobb áttekinthetőség érdekében. A társaság energiagazdálkodására vonatkozó adatai hozzáférhetőek.

TELEPHELYEK	
TH1	8230 Balatonfüred Deák Ferenc utca 1
TH2	8230 Balatonfüred Honvéd utca 1.
TH3	8230 Balatonfüred Fürdő utca 20
TH4	Tagore sétány 1. (Esterházy strand K-i oldal)
TH5	8230 Balatonfüred Aranyhíd sétány 0034
TH6	8230 Balatonfüred Aranyhíd sétány 9999
TH7	8230 Balatonfüred Aranyhíd sétány 1
TH8	8230 Balatonfüred Bajcsy-Zsilinszky Endre út 0030
TH9	8230 Balatonfüred Tagore sétány 333
TH10	8230 Balatonfüred Tagore sétány 6
TH11	Aszófői út 087/5 (Ipari park)
TH12	Malom köz 1. Vásárcsarnok

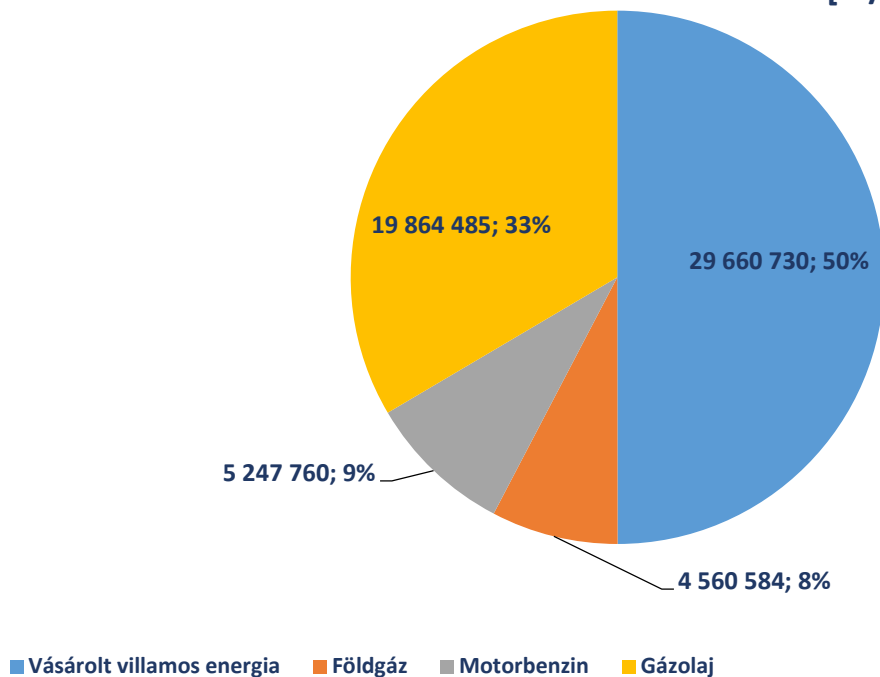
## II. Összefoglaló a Társaság energiagazdálkodásáról

Energiahordozónként vizsgálva a Társaság összesített -bázis évi- energiafelhasználását az alábbi ábrák szemléltetik.

**ENERGIAMÉRLEG PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRt.  
összesen 2024. [kWhpr/év]**

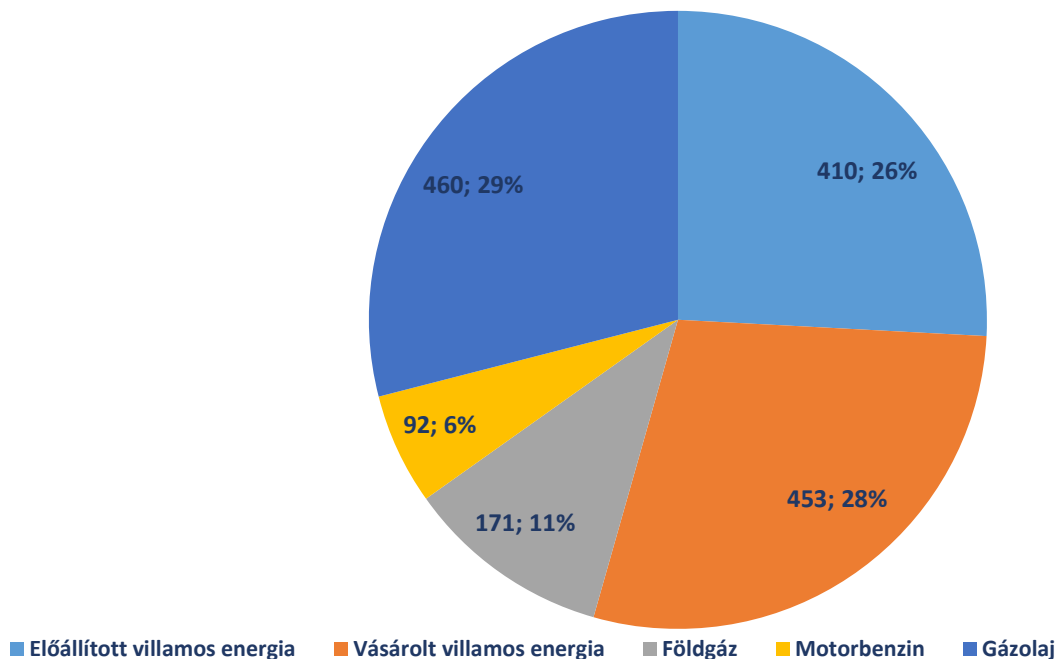


**ENERGIAKÖLTSÉGEK PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRt.  
összesen 2024. [Ft/év]**

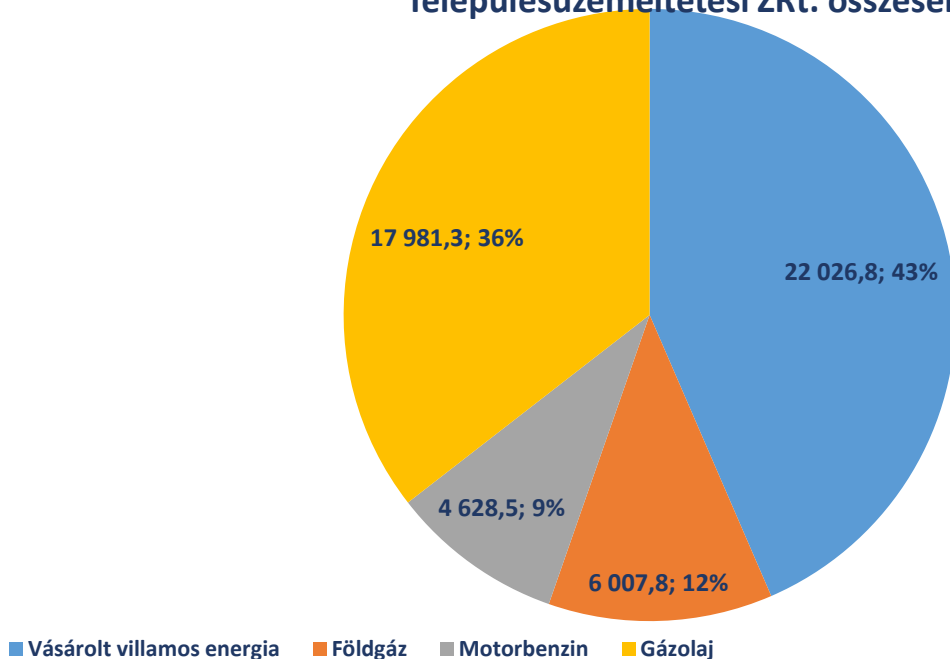


Az alábbi ábrák mutatják a telephely összes tárgyévi energiafogyasztásának arányát.

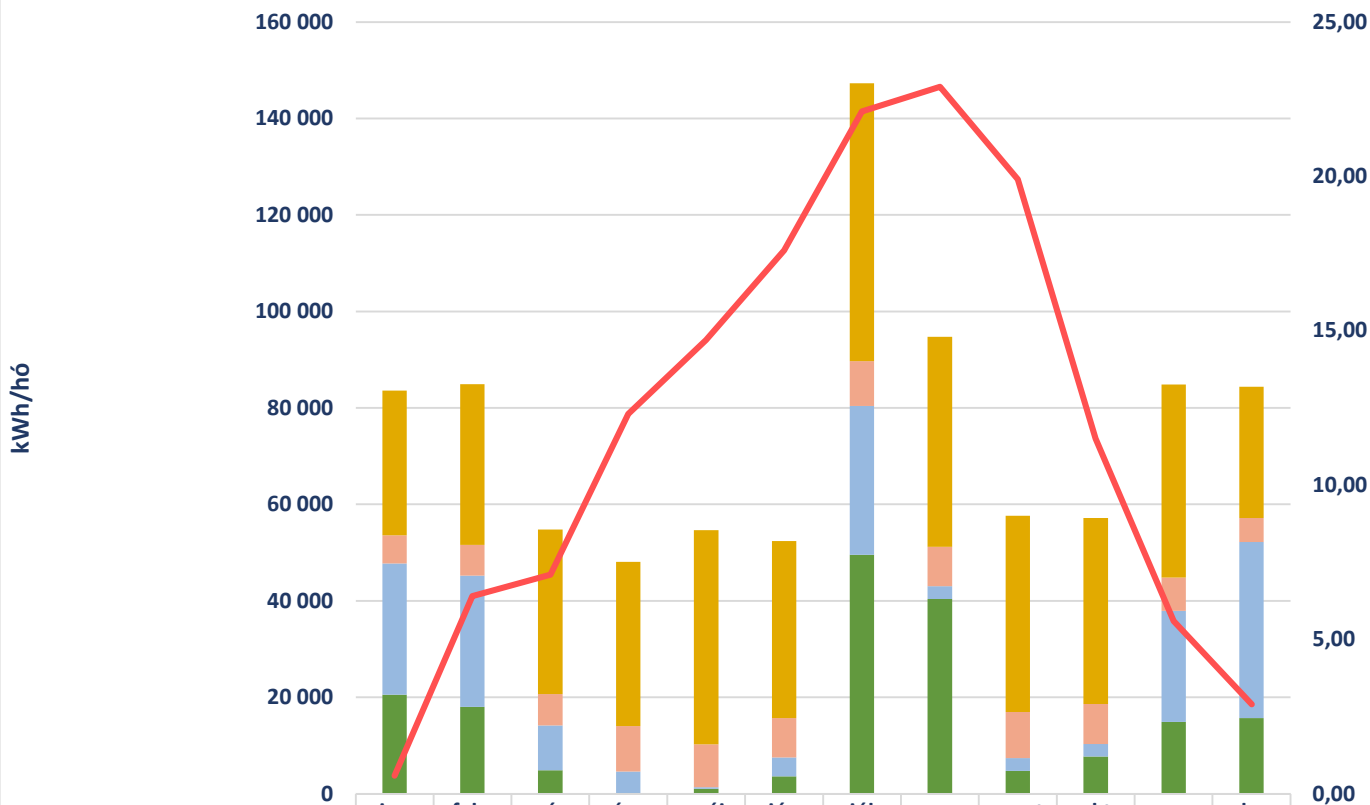
**ENERGIAMÉRLEG [MWhpr/év] PROBIO Balatonfüredi  
Településüzemeltetési ZRt. összesen 2025.**



**ENERGIAKÖLTSÉGEK [ezer Ft/év] PROBIO Balatonfüredi  
Településüzemeltetési ZRt. összesen 2025.**



**HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-PROBIO Balatonfüredi  
Településüzemeltetési ZRt. összesen**

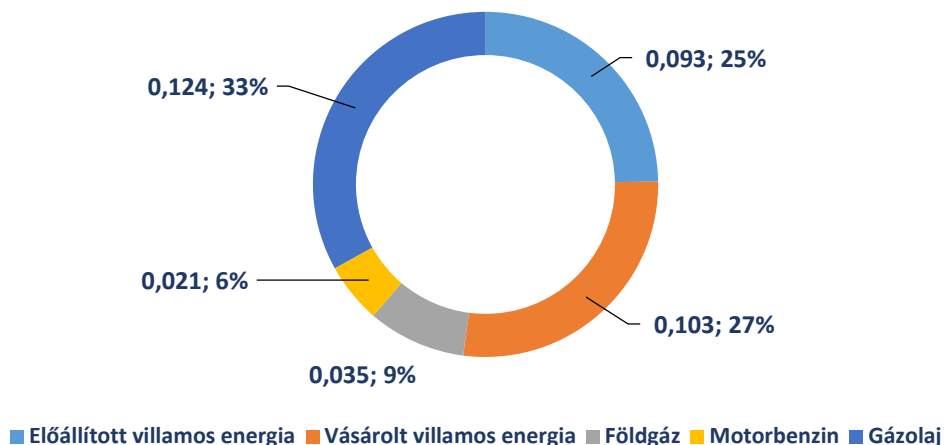


	jan	febr	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec
Gázolaj 2025.	29 934	33 348	34 098	34 002	44 407	36 691	57 604	43 514	40 652	38 555	40 014	27 166
Motorbenzin 2025.	5 837	6 345	6 524	9 424	8 902	8 192	9 259	8 197	9 597	8 253	6 909	4 973
Földgáz 2025.	27 231	27 200	9 300	4 634	324	3 881	30 882	2 615	2 615	2 615	23 005	36 532
Vásárolt villamos energia 2025.	20 550	18 030	4 873	0	1 044	3 665	49 527	40 407	4 780	7 740	14 909	15 697
havi átlaghőmérséklet °C	0,60	6,40	7,10	12,30	14,70	17,60	22,10	22,90	19,90	11,50	5,60	2,90

■ Vásárolt villamos energia 2025. 
 ■ Földgáz 2025. 
 ■ Motorbenzin 2025. 
 ■ Gázolaj 2025. 
 — havi átlaghőmérséklet °C



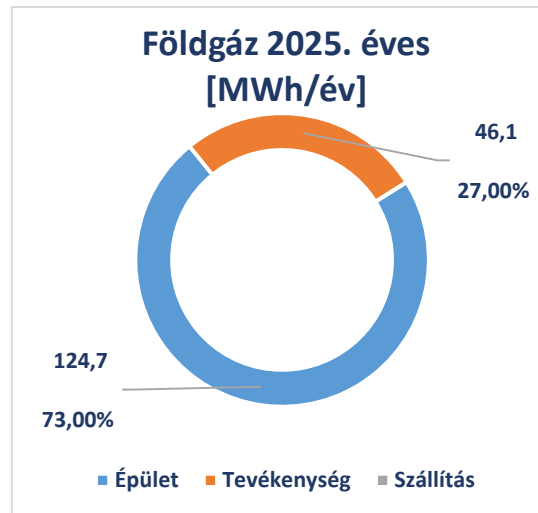
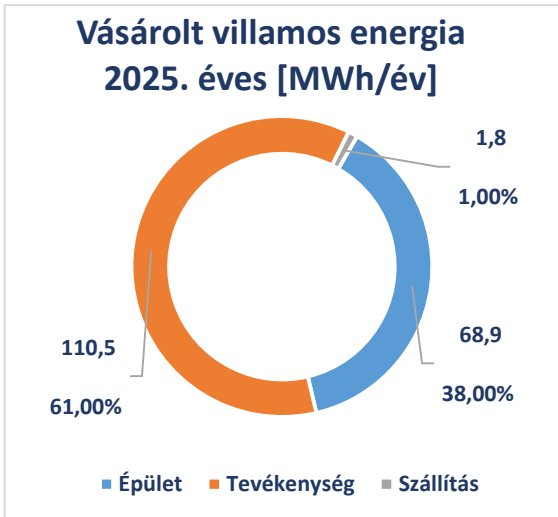
### CO2 kibocsátás megoszlása energiahordozónként



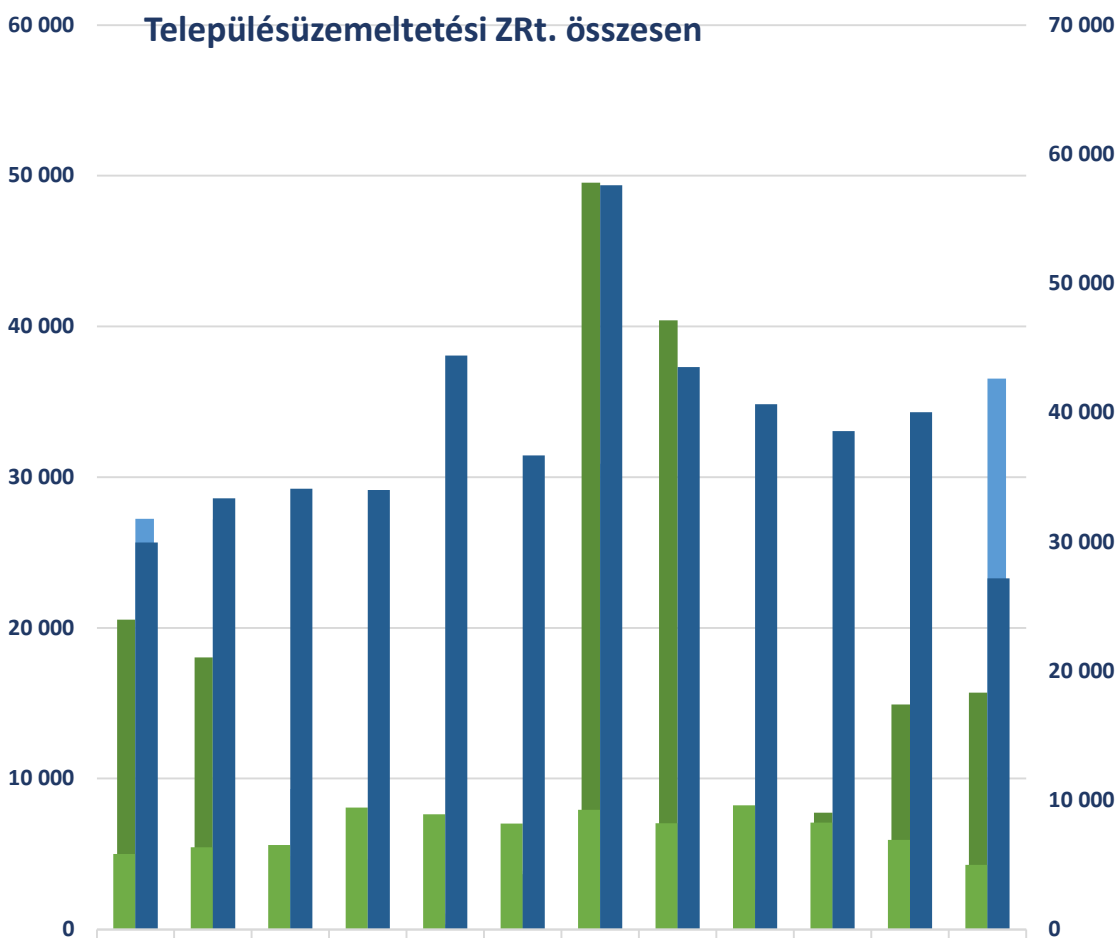
### III. A Társaság tárgyévi energiafelhasználása részterületenként

Telephely címe	Részterület	Felhasznált energiahordozók	Összesített energiafelhasználás 2025. éves [MWh]	Összesített CO2 kibocsátás 2025. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2025. éves [ezer Ft]	
PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési ZRT.	Épület	Vásárolt villamos energia	68,9	0,039	8 370,2	
		Földgáz	124,7	0,025	4 385,7	
	<b>ÉPÜLET ÖSSZESEN [MWhpr]</b>			<b>193,6</b>	<b>0,064</b>	<b>12 755,8</b>
	Tevékenység	Előállított villamos energia	163,9	0,093	0,0	
		Vásárolt villamos energia	110,5	0,063	13 436,3	
		Földgáz	46,1	0,009	1 622,1	
		Gázolaj	126,1	0,034	4 930,4	
	<b>TEVÉKENYSÉG ÖSSZESEN [MWhpr]</b>			<b>446,7</b>	<b>0,199</b>	<b>19 988,8</b>
	Szállítás	Vásárolt villamos energia	1,8	0,001	220,3	
		Motorbenzin	92,4	0,021	4 628,5	
		Gázolaj	333,9	0,090	13 051,0	
	<b>SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN [MWhpr]</b>			<b>428,1</b>	<b>0,112</b>	<b>17 899,8</b>

A Társaság tárgyévi energiahordozónkénti energiafelhasználását ÉPÜLET/TEVÉKENYSÉG/SZÁLLÍTÁS részterületre felbontva az alábbi ábrák szemléltetik:



**HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-PROBIO Balatonfüredi**



	jan	febr	márc	ápr	máj	jún	júl	aug	szept	okt	nov	dec
Vásárolt villamos energia 2025.	20 550	18 030	4 873	0	1 044	3 665	49 527	40 407	4 780	7 740	14 909	15 697
Földgáz 2025.	27 231	27 200	9 300	4 634	324	3 881	30 882	2 615	2 615	2 615	23 005	36 532
Motorbenzin 2025.	5 837	6 345	6 524	9 424	8 902	8 192	9 259	8 197	9 597	8 253	6 909	4 973
Gázolaj 2025.	29 934	33 348	34 098	34 002	44 407	36 691	57 604	43 514	40 652	38 555	40 014	27 166

■ Vásárolt villamos energia 2025.

■ Földgáz 2025.

■ Motorbenzin 2025.

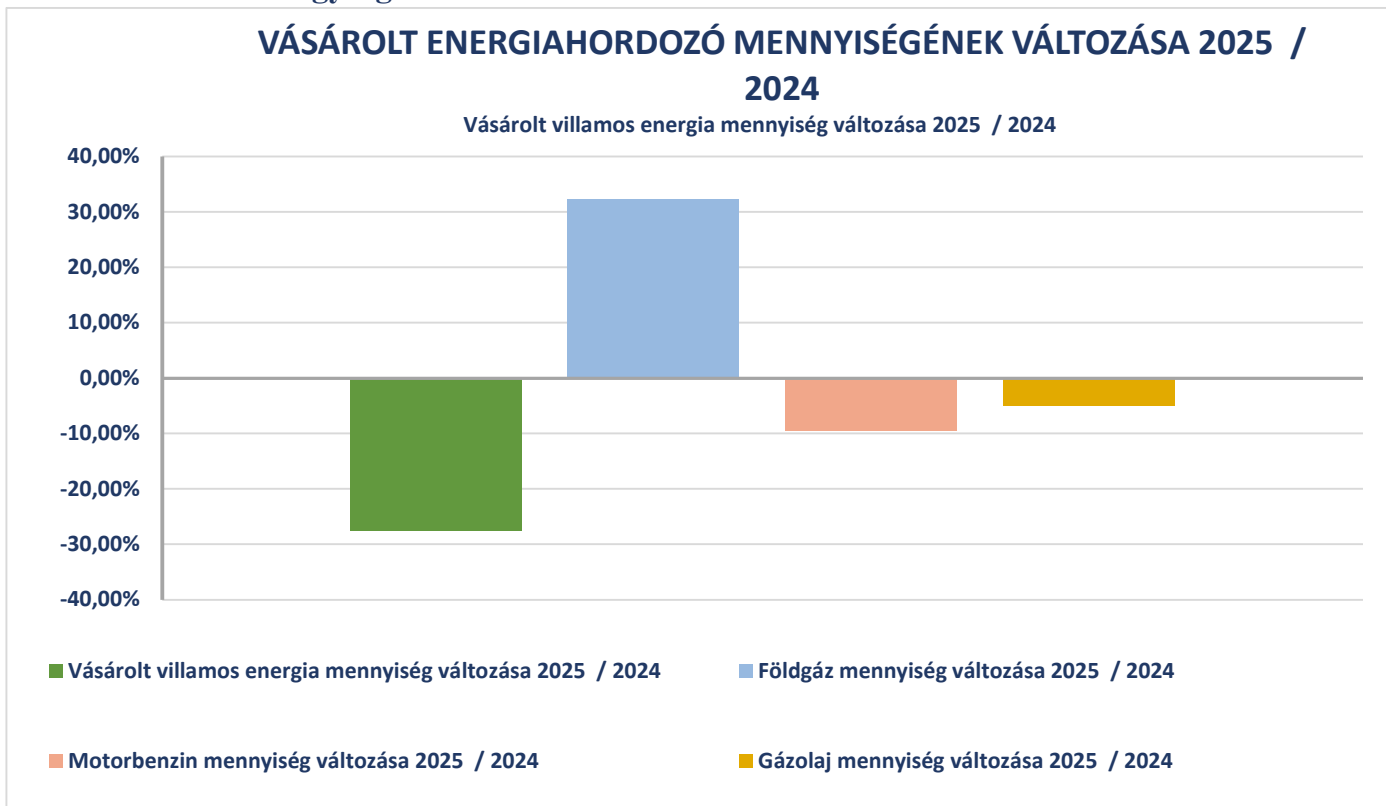
■ Gázolaj 2025.

**IV. A Társaság tárgyévi halmozott primerenergia felhasználása**

A Társaság összesített tárgyévi halmozott primerenergia felhasználását CO<sub>2</sub> kibocsátását az alábbi táblázat foglalja össze:

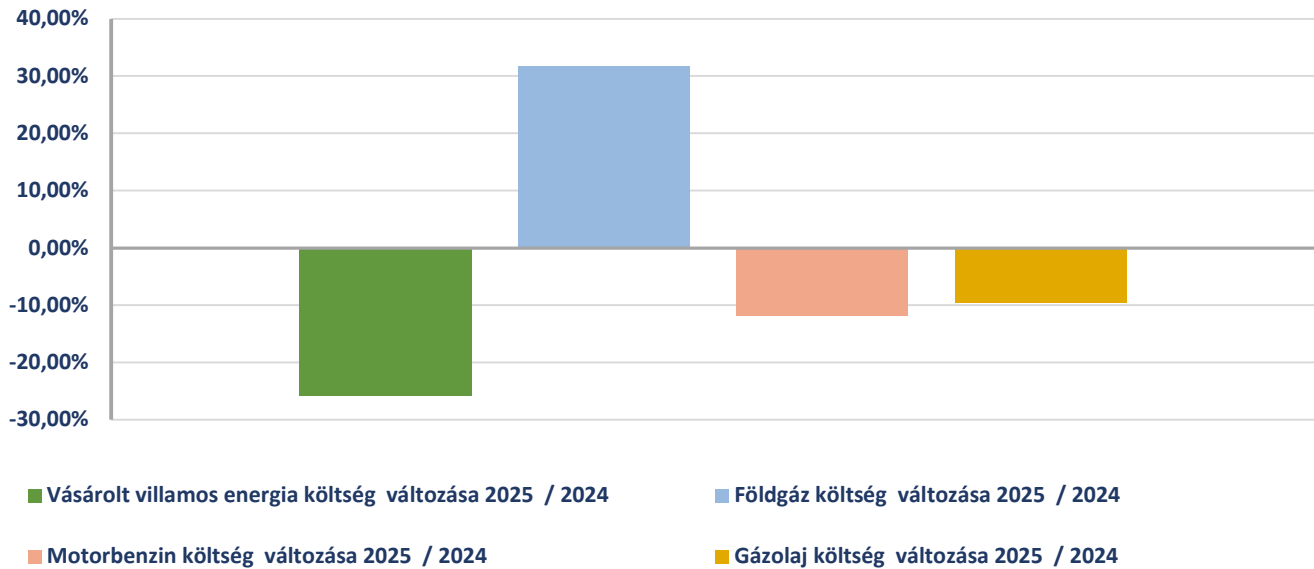
Telephely	Felhasznált energiahordozók	Összesített primerenergia-felhasználás 2025. éves [MWhpr]	Összesített CO <sub>2</sub> kibocsátás 2025. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2025. éves [ezer Ft]
PROBIO Balatonfüredi Településüzemeltetési	Előállított villamos energia	409,8	0,0928	0,0
	Vásárolt villamos energia	453,1	0,1026	22 026,8
	Földgáz	170,8	0,0345	6 007,8
	Motorbenzin	92,4	0,0213	4 628,5
	Gázolaj	460,0	0,1242	17 981,3
	<b>ÉPÜLET+TEVÉKENYSÉG+SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN</b>	<b>1 586,1</b>	<b>0,3753</b>	<b>50 644,4</b>

**V. A Társaság tárgyévi energiafelhasználásainak, energiaköltségeinek, egységárainak összehasonlítása az előző év adataival**



### VÁSÁROLT ENERGIAHORDOZÓ KÖLTSÉGÉGENEK VÁLTOZÁSA 2025 / 2024

Vásárolt villamos energia költség változása 2025 / 2024



## VI. A Társaság tárgyévi energiamegtakarítási intézkedései

Intézkedés sorszáma	Intézkedés műszaki tartalma	Energiahordozó fajtája	Energia megtakarítás tervezett mértéke [kWh/év]
1	2025 márciusban újabb napenergia hasznosítással működő kiserőművet sikerült hálózatra kacsolni.	villamos energia	70 000 kWh