



Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet

Éves összefoglaló energetikai szakreferensi jelentés

2021



Készítette: Sourcing Hungary Kft.

Hitelesítő: Erdélyi Zsombor - Energetikai szakértő

Tel: +36-70-443-2831

Fax: +36 1/877-6275

E-mail: zserdelyi@sourcing.hu

Web: www.sourcing.hu

Dátum: Budapest, 2022. május

I. Bevezetés

Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. Törvény, valamint a Törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. Kormány rendelet szerinti adatszolgáltatási kötelezettségnek megfelelően a Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet az alábbi, 2021. évi energiafelhasználási összefoglaló készítésével tesz eleget.

A 2021. évben felhasznált energiahordozók a 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet 2. § (3) bekezdés a) pontjának megfelelően:

Társaság	Időszak	Felhasznált energiahordozók	Összesített energiafelhasználás 2021. éves [MWh]	Összesített CO2 kibocsátás 2021. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2021. éves [ezer Ft]
Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet	2021. éves	Vásárolt villamos energia	660,4	0,374	21 728,6
		Földgáz	1 882,4	0,380	13 937,6
		PB	39,4	0,009	1 551,2
		Motorbenzin	8,3	0,002	375,9
		Gázolaj	3 095,7	0,836	86 595,6
	ÉPÜLET+TEVÉKENYSÉG+SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN		5 686,2	1,601	124 189,0

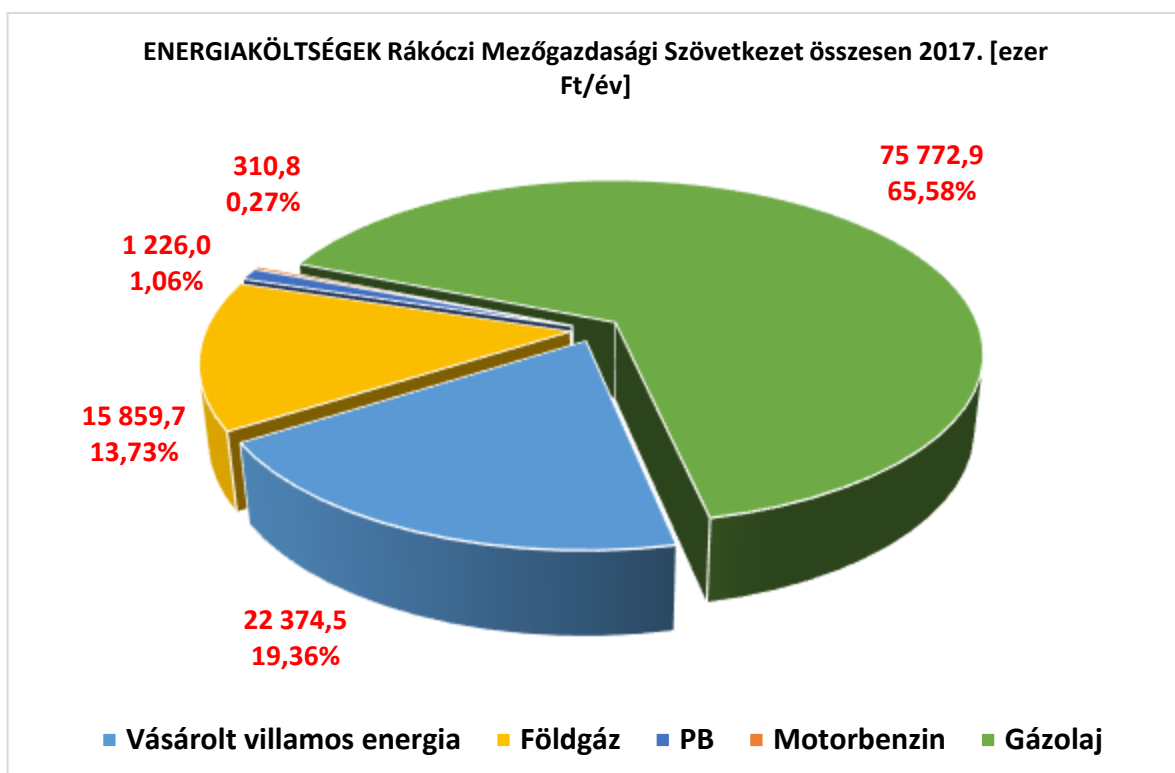
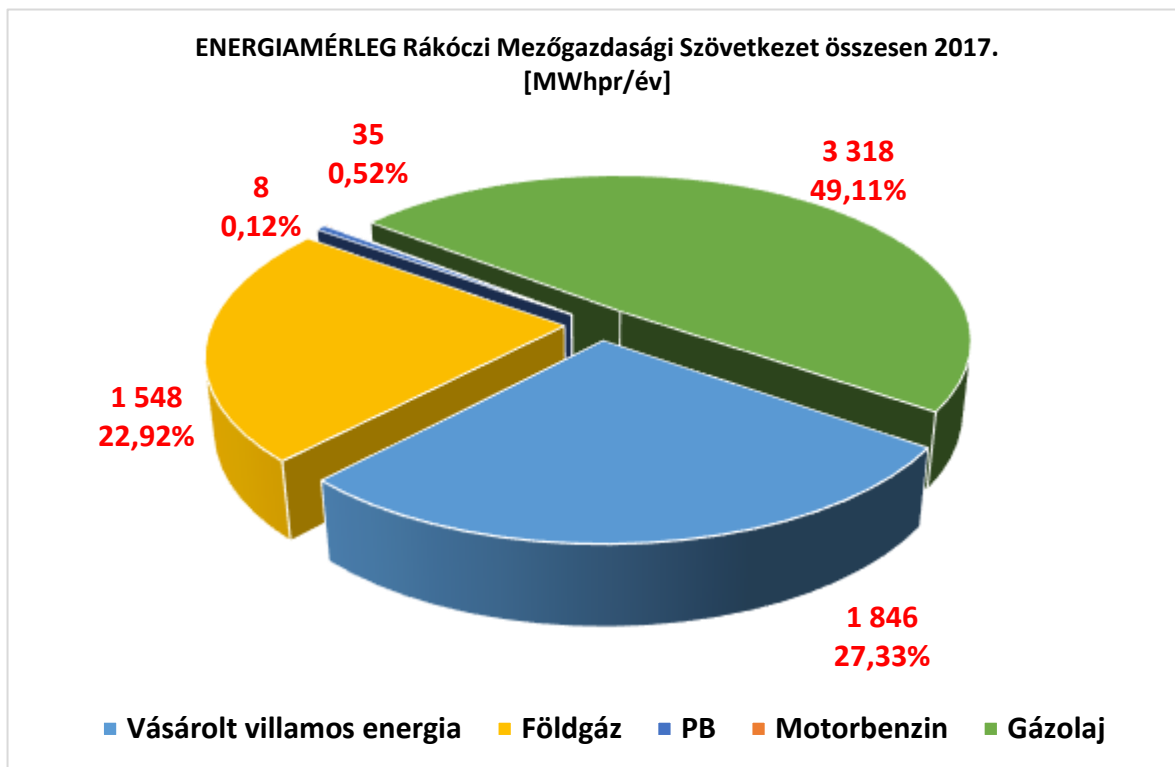
A Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet (továbbiakban: Társaság) 9 telephelyet üzemeltet Magyarországon. A társaság energia-gazdálkodására vonatkozó adatai hozzáférhetőek.

	TELEPHELYEK
TH1	5674 Kétsoprony, Dózsa Gy.u.24.sz.
TH2	5674 Kétsoprony, Külterület
TH3	5674 Kétsoprony, Hrsz út 099/5
TH4	5674 Kétsoprony, Hrsz út 041/10
TH5	5674 Kétsoprony, Hrsz 90.
TH6	5674 Kétsoprony, Külterület 099/6.
TH7	5674 Kétsoprony, Hrsz 7.
TH8	5675 Kétsoprony tanya 224.
TH9	5674 Kétsoprony, Dózsa György út 24. 030/11lh



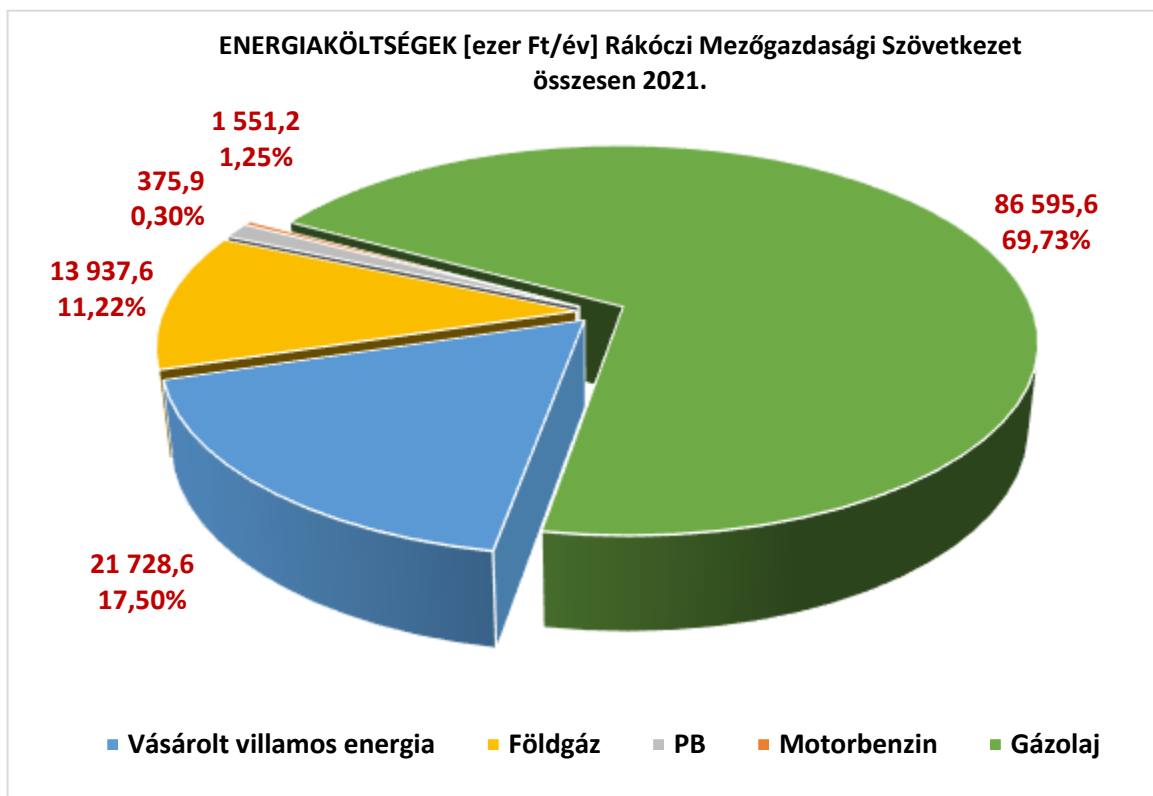
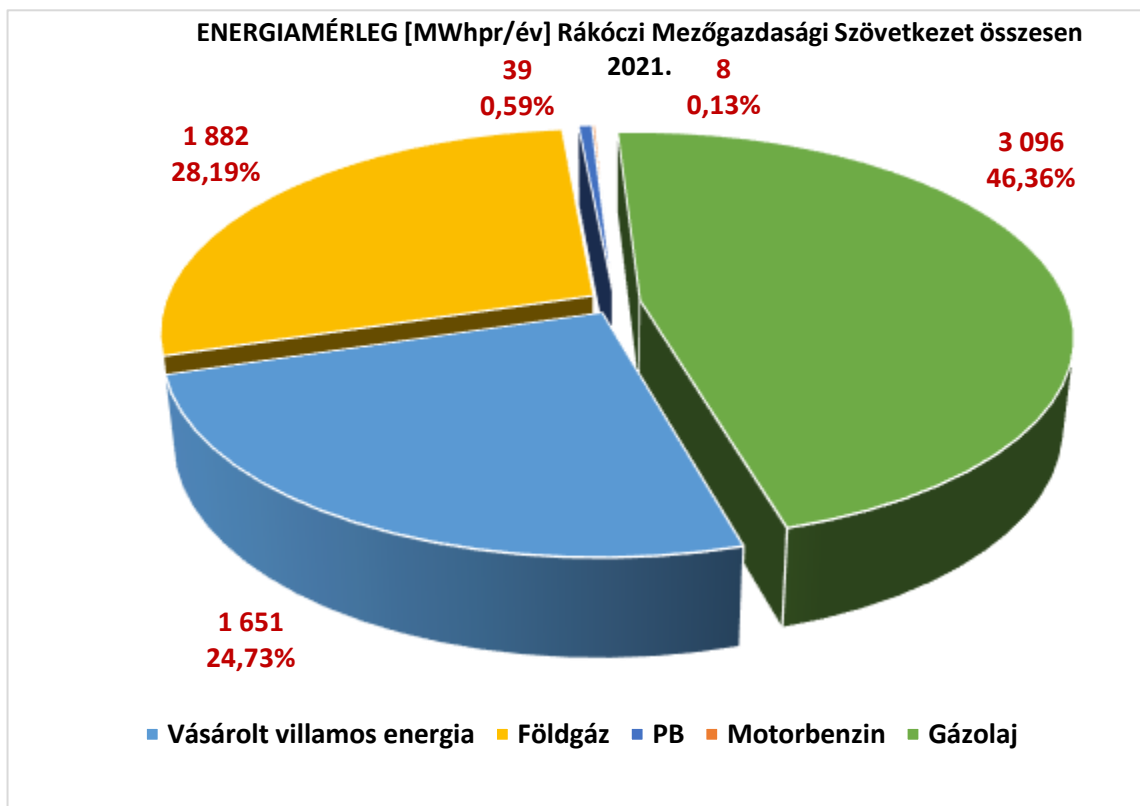
II. Összefoglaló a Társaság energiagazdálkodásáról

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



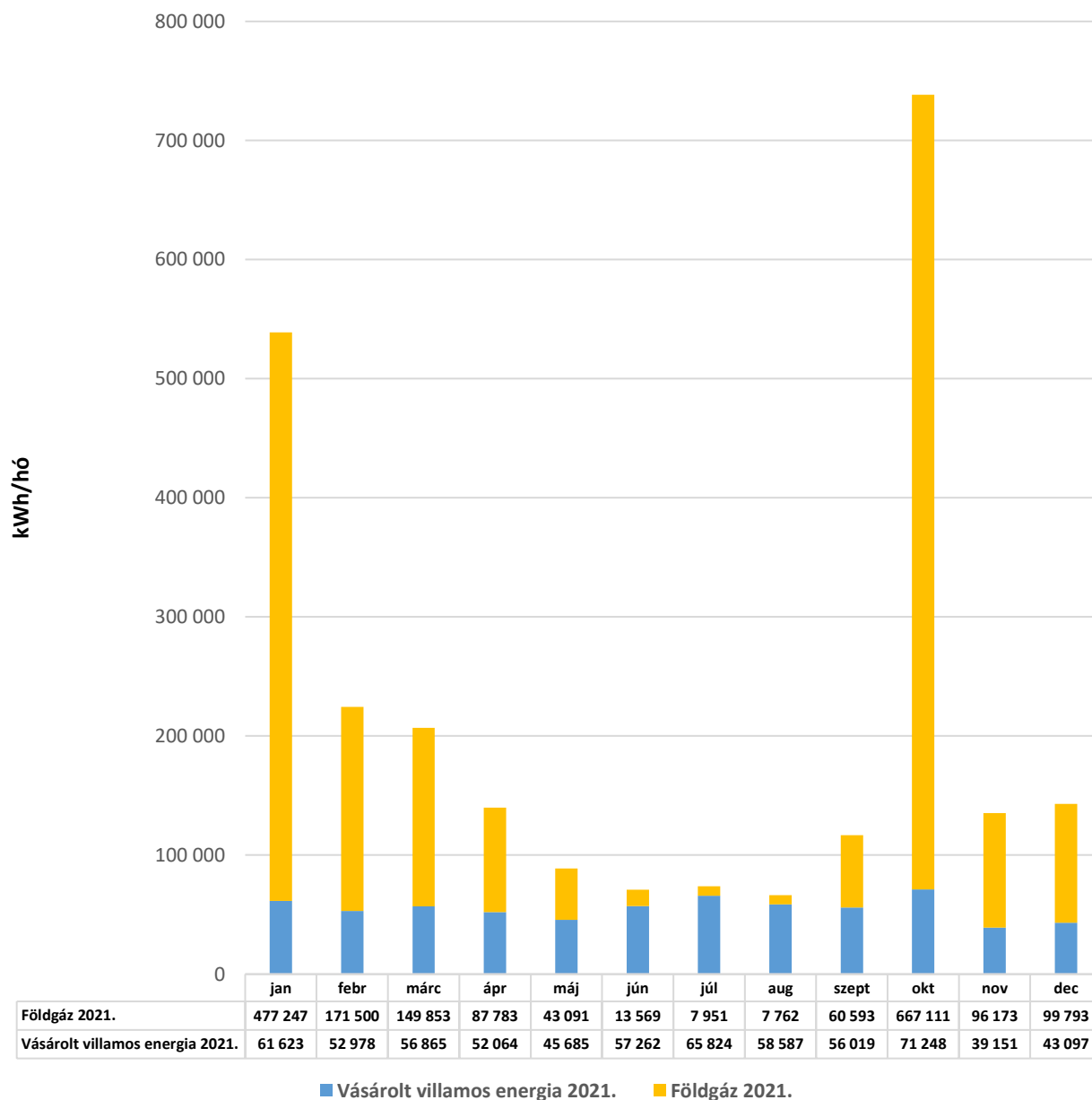


Az alábbi ábrák mutatják a telephely összes tárgyévi energiafogyasztásának arányát.



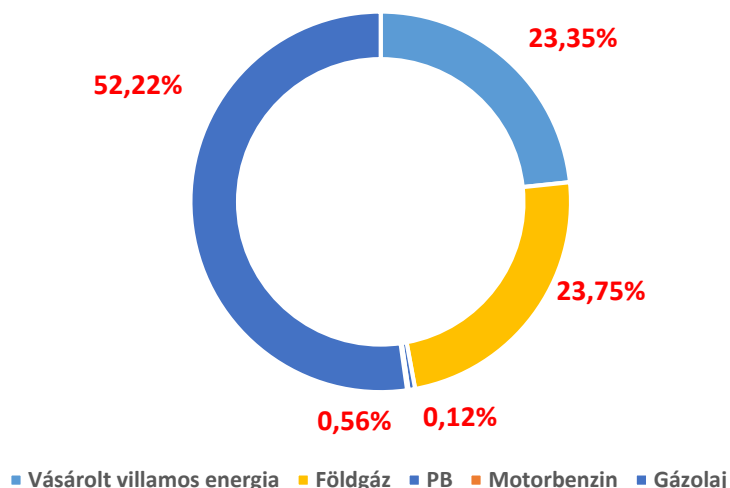


HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen





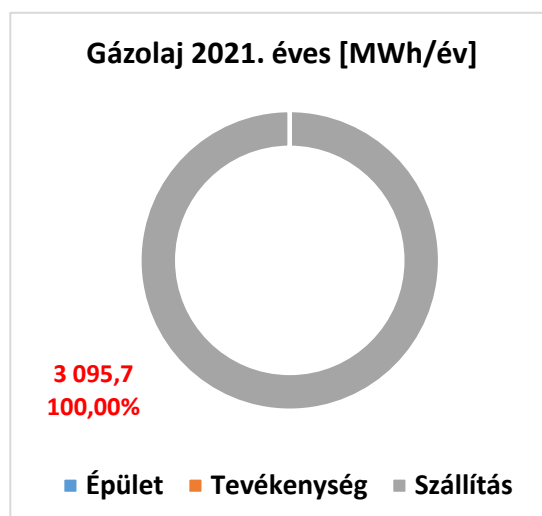
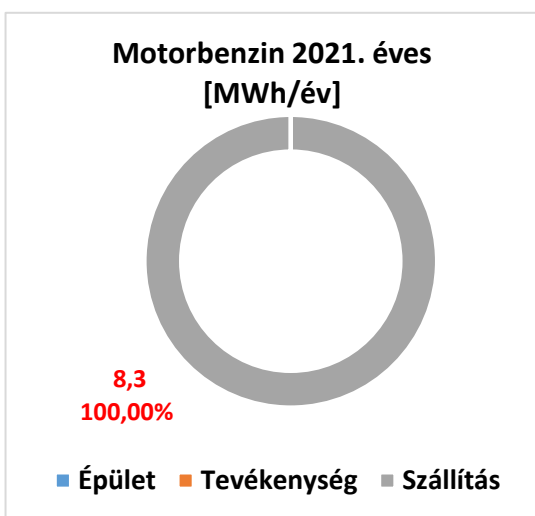
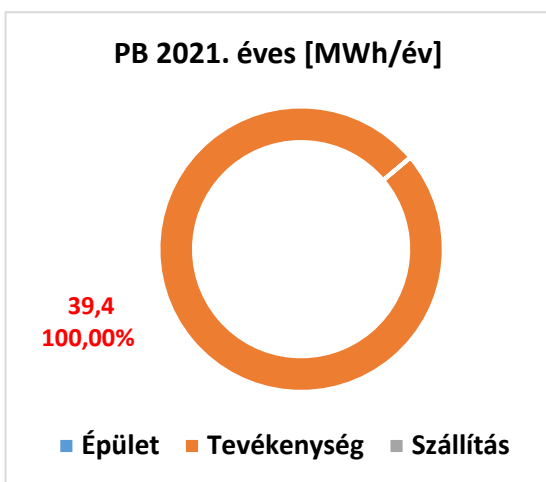
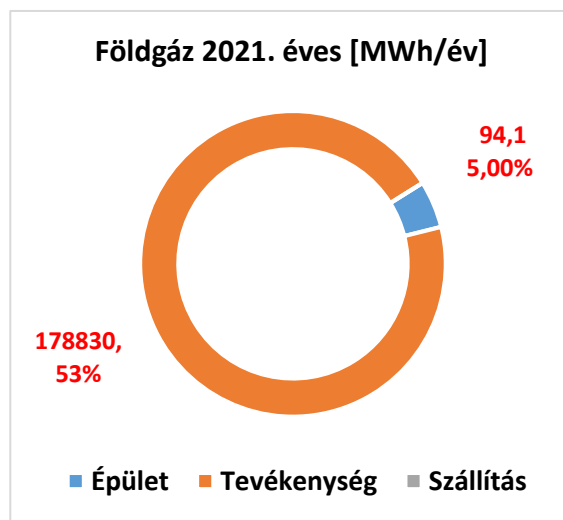
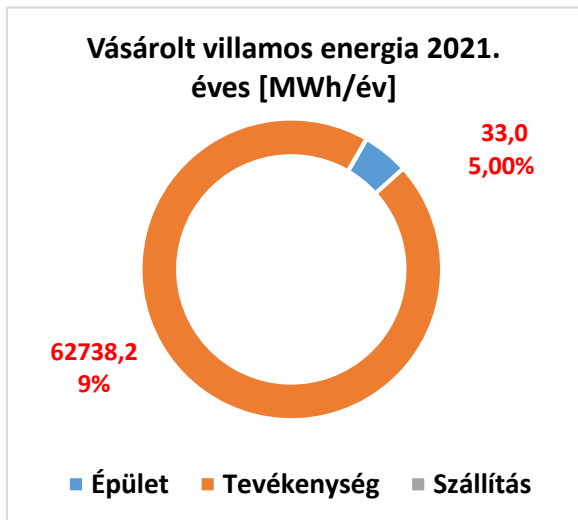
CO₂ kibocsátás megoszlása energiahordozónként



III. A Társaság tárgyévi energiafelhasználása részterületenként

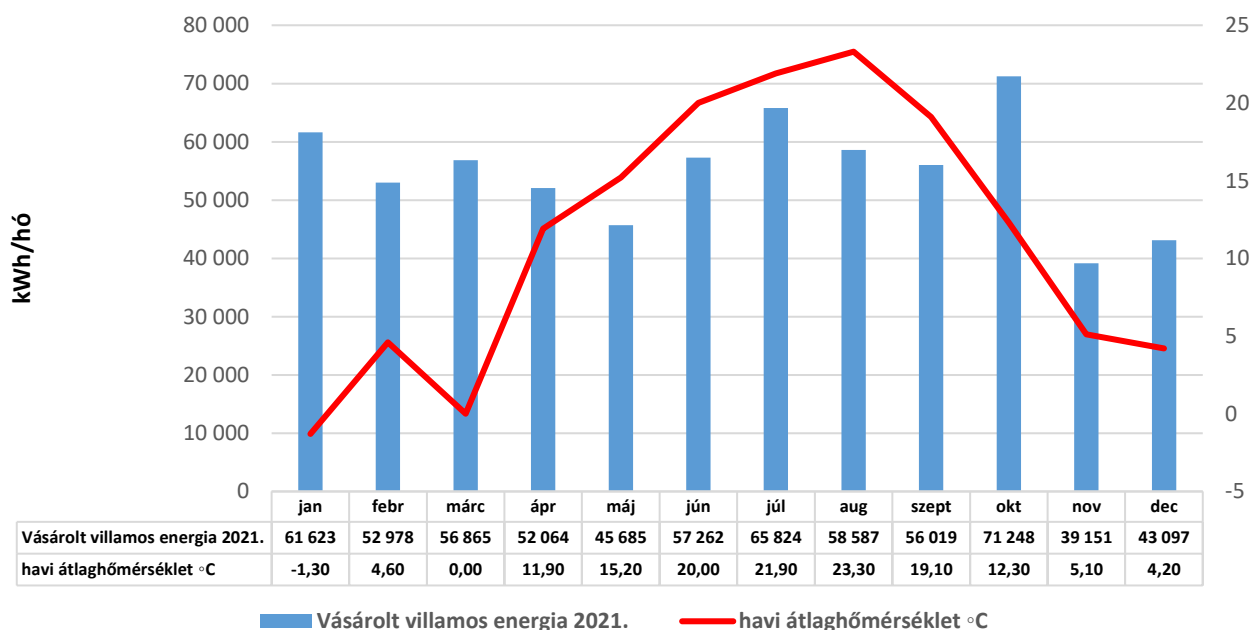
Társaság neve	Részterület	Felhasznált energiahordozók	Összesített energiafelhasználás 2021. éves [MWh]	Összesített CO ₂ kibocsátás 2021. éves [ezer tonna]	Összesített energia költség 2021. éves [ezer Ft]
Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet	Épület	Előállított villamos energia	0,0	0,000	0,0
		Vásárolt villamos energia	33,0	0,019	1 086,4
		Földgáz	94,1	0,019	696,9
		PB	0,0	0,000	0,0
		Egyéb tüzelőanyag II.	0,0	0,0000	0,0
		Gázolaj	0,0	0,000	0,0
	ÉPÜLET ÖSSZESEN [MWhpr]		176,7	0,038	1 783,3
	Tevékenység	Előállított villamos energia	0,0	0,000	0,0
		Vásárolt villamos energia	627,4	0,355	20 642,2
		Földgáz	1 788,3	0,361	13 240,7
		PB	39,4	0,009	1 551,2
		Gázolaj	0,0	0,000	0,0
	TEVÉKENYSÉG ÖSSZESEN [MWhpr]		3 396,2	0,725	35 434,1
	Szállítás	Vásárolt villamos energia	0,0	0,000	0,0
		Motorbenzin	8,3	0,002	375,9
		Gázolaj	3 095,7	0,836	86 595,6
		PB	0,0	0,000	0,0
	SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN [MWhpr]		3 104,0	0,838	86 971,5

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

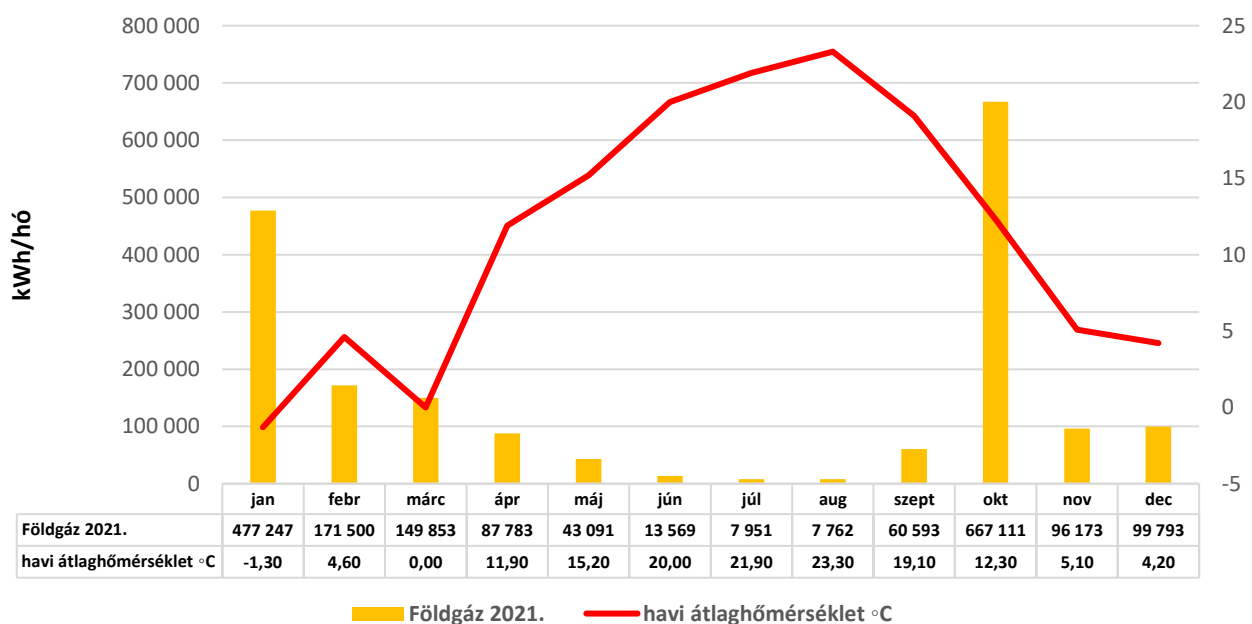




HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen



HAVI ENERGIAFELHASZNÁLÁS-Rákóczi Mezőgazdasági Szövetkezet összesen



IV. A Társaság tárgyévi halmozott primerenergia felhasználása

A Társaság összesített tárgyévi halmozott primerenergia felhasználását CO₂ kibocsátását az alábbi táblázat foglalja össze:

Telephely	Felhasznált energiahordozók	Összesített primerenergia-felhasználás 2021. éves [MWhpr]	Összesített CO ₂ kibocsátás 2021. éves [ezer tonna]	Összesített energiaköltség 2021. éves [ezer Ft]
Rákóczi Mezőgazdasági	Vásárolt villamos energia	1 651,0	0,3738	21 728,6
	Földgáz	1 882,4	0,3802	13 937,6
	PB	39,4	0,0089	1 551,2
	Motorbenzin	8,3	0,0019	375,9
	Gázolaj	3 095,7	0,8358	86 595,6
	ÉPÜLET+TEVÉKENYSÉG+SZÁLLÍTÁS ÖSSZESEN [MWhpr]	6 676,8	1,601	124 189,0



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

