



ENERGETIKAI SZAKREFERENSI

ÉVES JELENTÉS

2023. év

2023. január 1 - 2023. december 31.

Megrendelő: CLAAS HUNGÁRIA KFT.



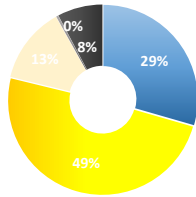
I. Összefoglaló éves adatok

IDŐSZAK: 2023. év

1. Gazdálkodó szervezet szintű kimutatás

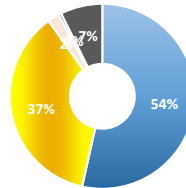
Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaköltség [Ft]			
	Mennyiség	Mértékegység			Kereskedelem	Elosztás	Egyéb pénzeszköz	ÖSSZESEN
Villamos energia (vásárolt)	5 839 437	kWh	14 598 592	2656,9	410 417 744	144 024 704	13 659 132	568 101 580
Földgáz (2H típus)	924 332	Nm ³	9 779 963	1982,2	334 629 389	31 988 540	22 375 263	388 993 192
Motorbenzin	7 637	liter	74 726	19,5	5 387 367	0	0	5 387 367
Gázolaj	156 884	liter	1 534 808	400,8	77 803 324	0	0	77 803 324
LPG	104	tonna	2 593 527	532,6	21 283 906	0	0	21 283 906
Összesen	19 822 461	kWh	28 581 616	5592,1	849 521 730	176 013 244	36 034 395	1 061 569 369

Energiafelhasználás megoszlása energiahordozónként:



■ Villamos energia (vásárolt) ■ Földgáz (2H típus) ■ Tartályosgáz ■ Motorbenzin ■ Gázolaj

Nettó energiaköltség megoszlása energiahordozónként:

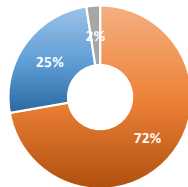


■ Villamos energia (vásárolt) ■ Földgáz (2H típus) ■ Tartályosgáz ■ Motorbenzin ■ Gázolaj

Energiamekre vonatkozó fajlagos költségek

Energiahordozó	Fajlagos költség	Mértékegység
Villamos energia (vásárolt)	97,29	Ft/kWh
Földgáz (2H típus)	420,84	Ft/Nm ³
Motorbenzin	-	Ft/liter
Gázolaj	495,93	Ft/liter
Tartályos gáz	203 964	Ft/tonna
Összesen	53,55	Ft/kWh

Villamosenergia költségszerkezete

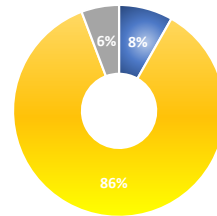


■ kereskedelmi díjtételek ■ rendszerhasználati díjak ■ adó jellegű költségek

Energiafelhasználás megoszlásának kimutatása

Energiahordozó	adott részterület megnevezése		Mérték-egység
	KIF	KÖF	
Villamos energia (vásárolt)	86 658	5 752 779	kWh
	idősoros	profilos	
	5 839 437	0	kWh
Földgáz (2H típus)	ESZ	VP	
	383 717 274	34 663 016	MJ

Földgáz költségszerkezet



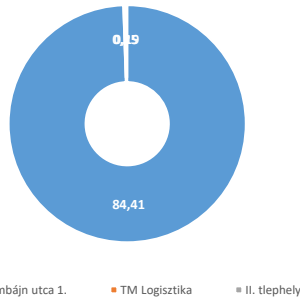
■ fix díjak ■ forgalmi díjak ■ adó jellegű költségek

2. Telephely szintű kimutatás*

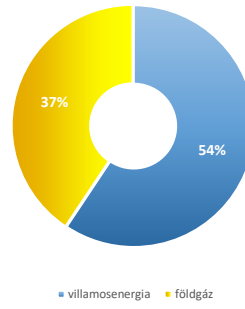
Telephely	Primerenergia felhasználás %-ban	Villamosenergia-felhasználás megoszlása		Földgáz felhasználás megoszlása		Nettó energiaköltségek megoszlása villamosenergia		Nettó energiaköltségek megoszlása földgáz	
		kWh	%	Nm ³	%	Ft	%	Ft	%
Kombájn utca 1.	84,41	5 839 437	100,00	912 233	98,69	568 101 580	100,0	388 993 192	100,0
TM Logisztika	0,25			6 867	0,74				
II. telephely	0,19			5 233	0,57				



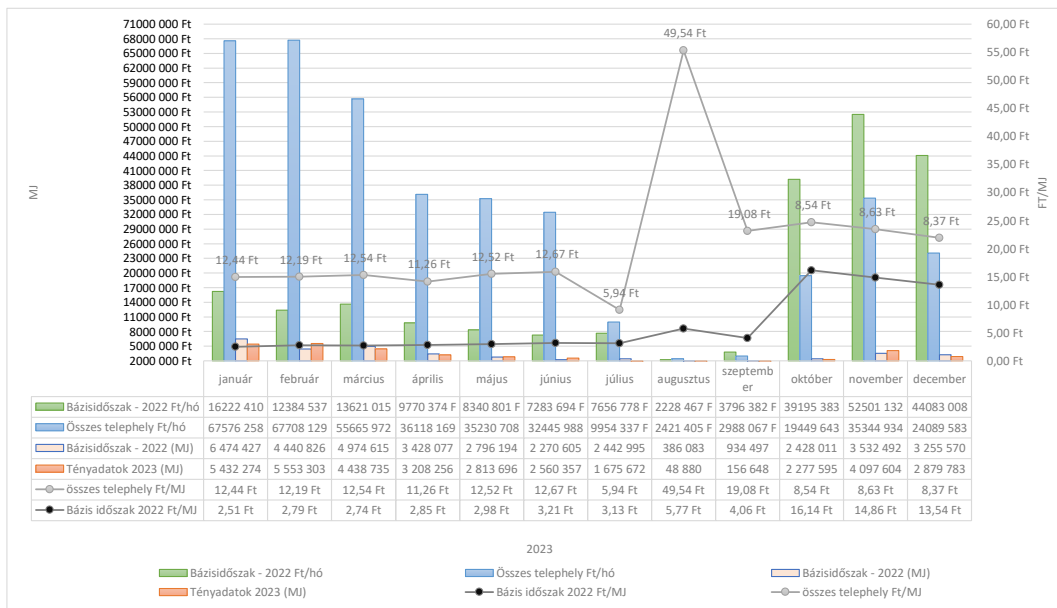
Primerenergia felhasználás megoszlása telephelyként %:



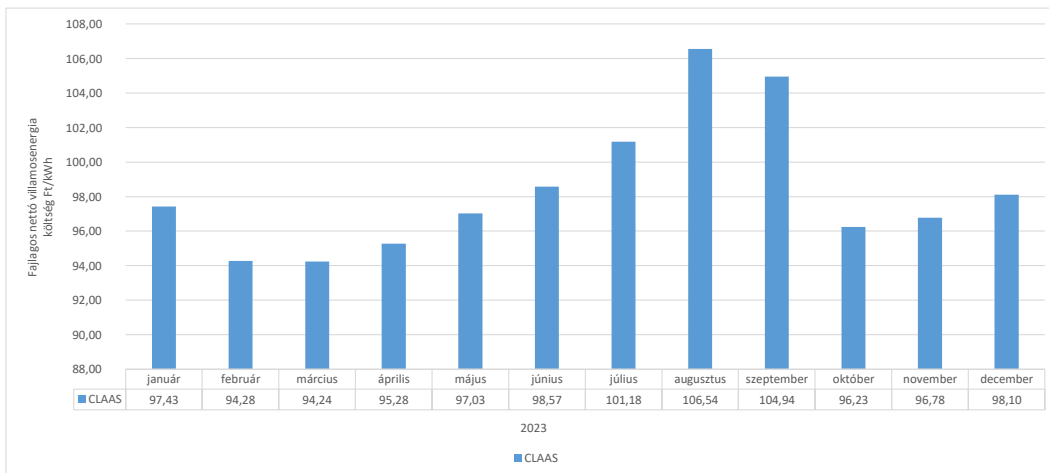
Primerenergia költségének megoszlása:



Fajlagos nettó földgáz költség és felhasználás alakulása



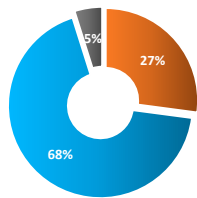
Fajlagos nettó villamosenergia költség alakulása



II. Részterület bontású adatok

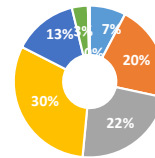
Energiatípus/Részterület	épület	tevékenység	szállítás
Villamos energia (vásárolt)	25%	75%	0%
Földgáz (2H típus)	40%	60%	0%
Tartályos gáz	0%	100%	0%
Motorbenzin	0%	0%	100%
Gázolaj	0%	42%	58%

Energiafelhasználás részterületenkénti megoszlása (%)



■ Épület ■ Tevékenység ■ Szállítás

Energiafelhasználás részterületenkénti és energiahordozónkénti megoszlása (%)



■ Épület - vill. en. ■ Épület - gáz
 ■ Tevékenység - vill. en. ■ Tevékenység - gáz
 ■ Tevékenység - LPG ■ Tevékenység - gázolaj

Teljes gazdálkodó szervezet

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaköltség [Ft/év]	Energiahordozó-felhasználásból a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Villamos energia (vásárolt)	5 839 437	kWh	14 598 592	2656,9	568 101 580	29%
Földgáz (2H típus)	924 332	Nm ³	9 779 963	1982,2	388 993 192	49%
Motorbenzin	7 637	liter	74 726	19,5	5 387 367	0%
Gázolaj	156 884	liter	1 534 808	400,8	77 803 324	8%
LPG	104	tonna	2 593 527	532,6	21 283 906	13%
Összesen	19 822 461	kWh	28 581 616	5592,1	962 482 139	100%

Épület részterület

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaköltség [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásából a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Villamos energia (vásárolt)	1 459 859	kWh	3 649 648	664,2	142 025 395	7%
Földgáz (2H típus)	369 733	Nm ³	3 911 985	792,9	155 597 277	20%
Összesen	5 371 844	kWh	7 561 633	1457,1	297 622 672	27%

Tevékenység részterület

Energiahordozó	Energiahordozó-felhasználás		Primerenergia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaköltség [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásából a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Villamos energia (vásárolt)	4 379 578	kWh	10 948 944	1992,7	426 076 185	22%
Földgáz (2H típus)	554 599	Nm ³	5 867 978	1189,3	233 395 915	30%
LPG	104	tonna	2 593 527	19,5	5 387 367	13%
Gázolaj	65 891	liter	644 619	168,4	32 677 396	3%
Összesen	13 485 702	kWh	16 816 922	3182,0	659 472 100	68%

Szállítás részterület

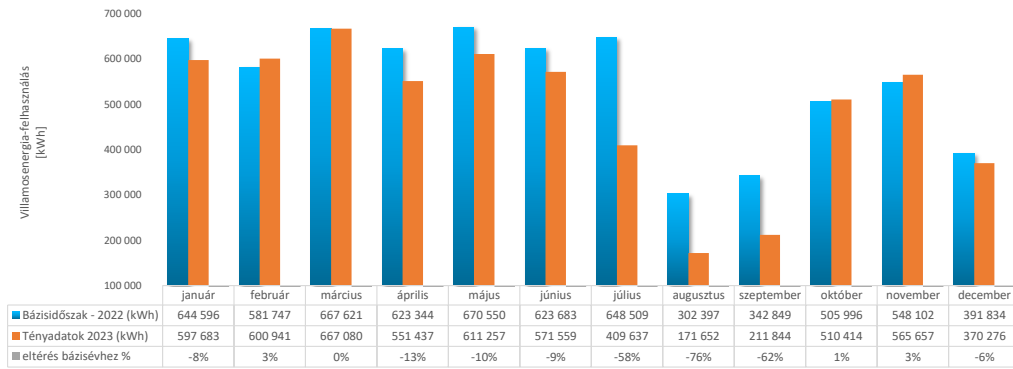
Energiahordozó	Energiahordozó felhasználás		Primer-energia-felhasználás [kWh]	CO2 kibocsátás [t/év]	Nettó energiaköltség [Ft/év]	Energiahordozó felhasználásból a részterületre eső részarány [%]
	Mennyiség	Mértékegység				
Motorbenzin	7 637	liter	74 726	19,5	5 387 367	100%
Gázolaj	90 993	liter	890 189	232,5	45 125 928	58%
Összesen	98 630	liter	964 914	252,0	50 513 295	5%



III. Historikus adatok

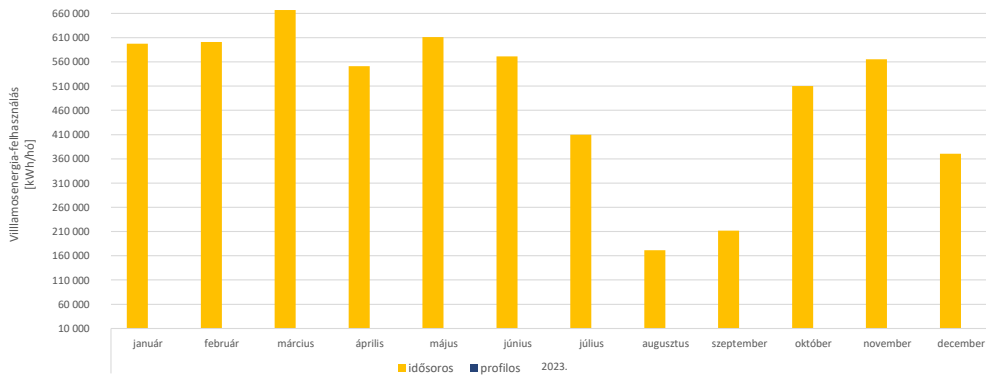
1. Villamosenergia-felhasználás

Villamosenergia-felhasználás historikus alakulása

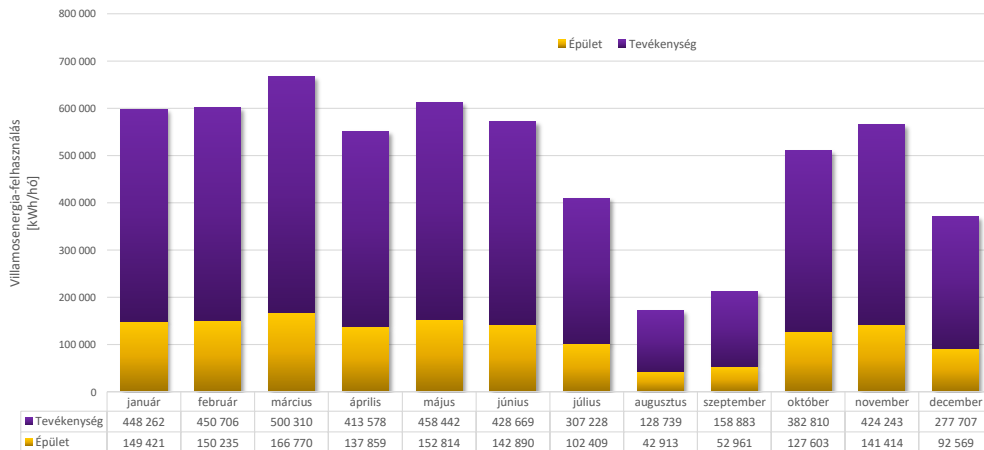


2023

idősoros/profilos POD-ok felhasználásának historikus alakulása



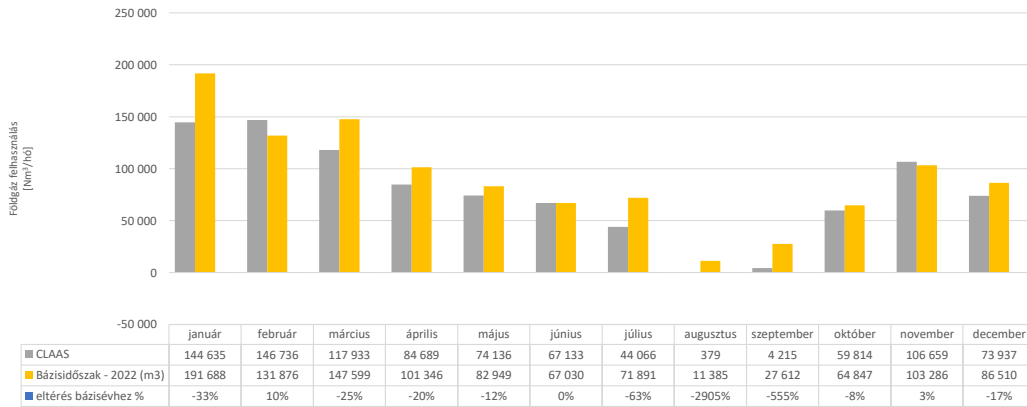
Részterületek villamosenergia felhasználásának historikus alakulása



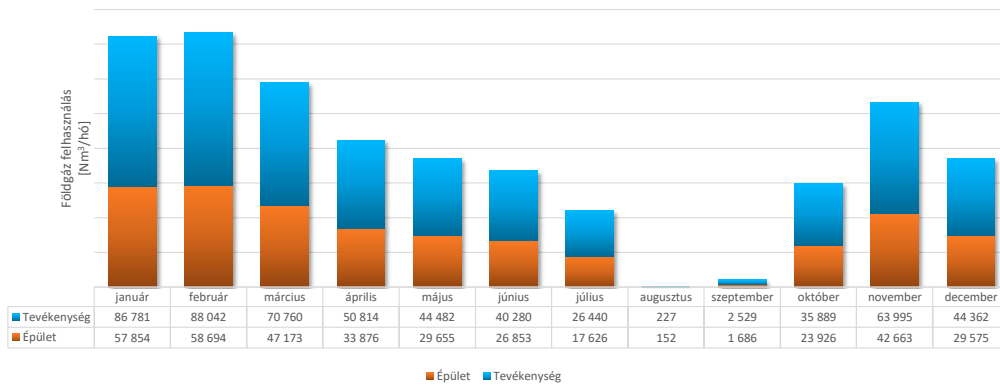


2. Földgáz felhasználás

Földgáz felhasználás historikus alakulása

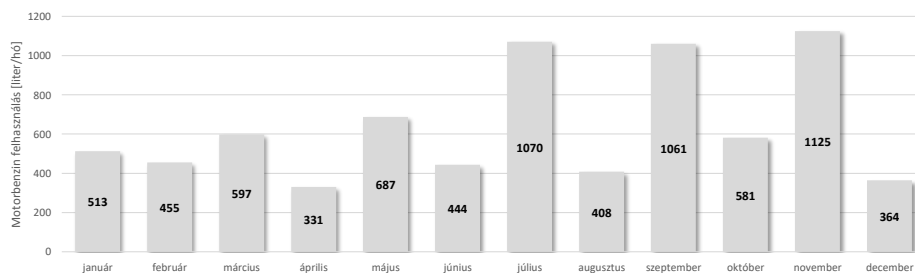


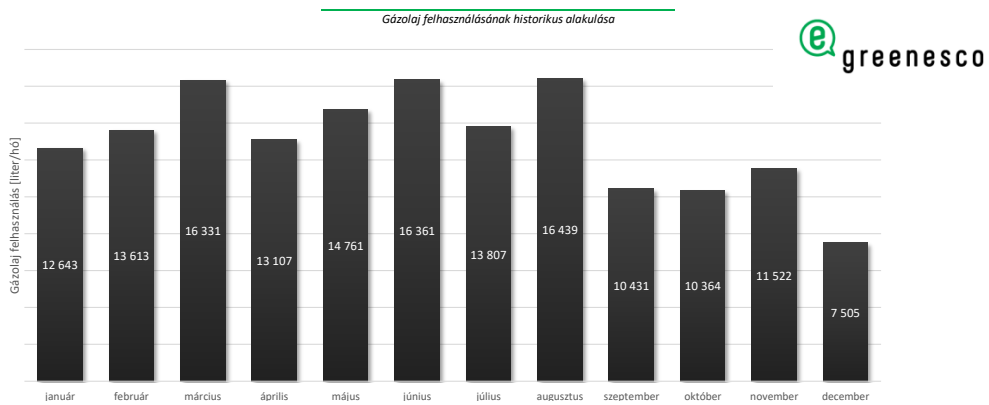
Részterületek földgáz felhasználásának historikus alakulása



3. Üzemanyag felhasználás

Motorbenzin felhasználásának historikus alakulása



**IV. Szakreferens szöveges megjegyzései**