

ÉVES ENERGETIKAI SZAKREFERENS JELENTÉS 2023.01.01 - 2023.12.31

Dunakeszi Járműjavító Kft.

2120 Dunakeszi, Állomás sétány 19.



IPSOL Rendszerház Zrt.

1115 Budapest, Bartók Béla út 152/H



Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

TARTALOMJEGYZÉK

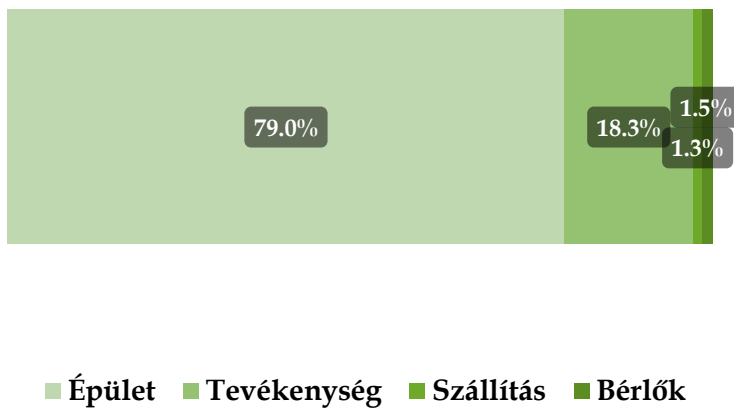
Alfejezet címe	Oldal
Társaság összes energia felhasználása	2
Társaság földgáz felhasználása	3
Társaság földgáz felhasználása - mérés részletező	4
Társaság villamos energia felhasználása	5
Társaság villamos energia felhasználása - mérés részletező	6
Társaság gázolaj felhasználása	7
Társaság motorbenzin felhasználása	8
Társaság energiahatékonysággal kapcsolatos intézkedései	9

Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

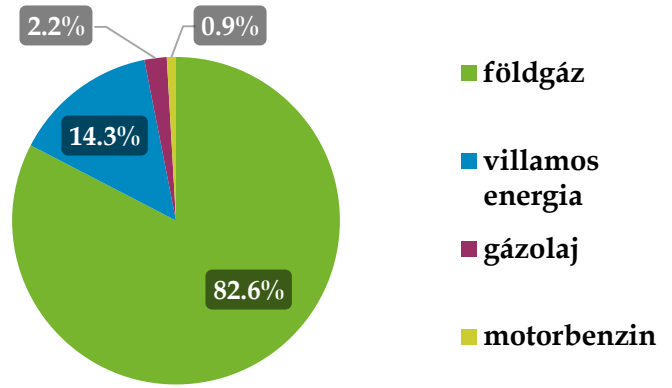
TÁRSASÁG ÖSSZES ENERGIA FELHASZNÁLÁSA

Besorolási kategória	Energia fogy.	CO ₂ kibocsátás	Nettó költség
Vásárolt energia:	17 612.98 MWh	3 362.6291 tonna	717 872.17 ezer Ft
Bérlők által felhasznált energia:	259.07 MWh	54.4727 tonna	16 544.15 ezer Ft
Társaság által felhasznált energia:	17 353.91 MWh	3 308.1564 tonna	701 328.02 ezer Ft
Épületekre fordított energia:	13 914.09 MWh	2 596.2349 tonna	578 950.14 ezer Ft
Tevékenységre fordított energia:	3 215.85 MWh	650.4019 tonna	112 050.35 ezer Ft
Szállításra fordított energia:	223.97 MWh	61.5196 tonna	10 327.53 ezer Ft

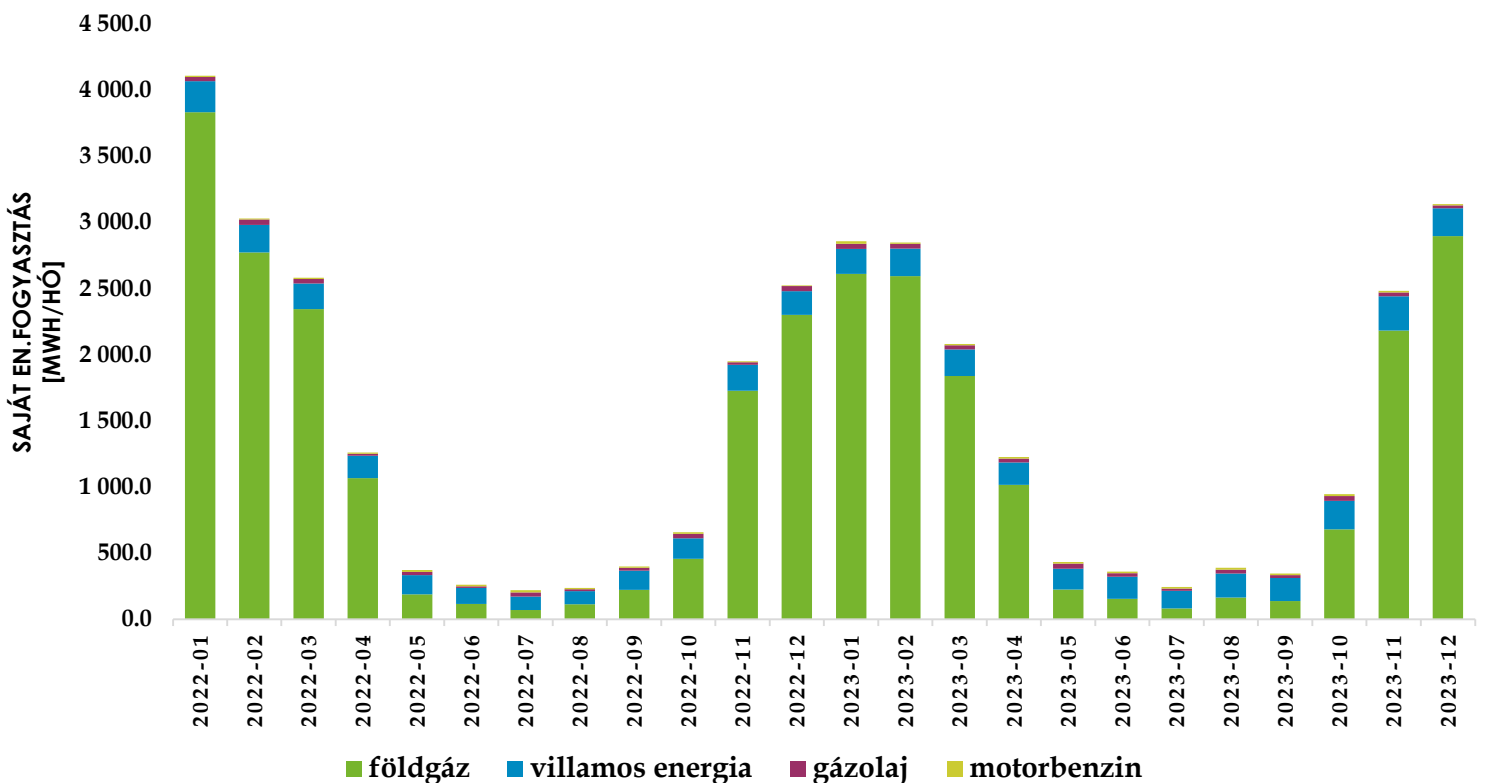
EN.FOGYASZTÁS MEGOSZLÁSA KATEGÓRIÁNKÉNT



SAJÁT EN.FOGYASZTÁS MEGOSZLÁSA EN. TÍPUSONKÉNT



ÖSSZES SAJÁT ENERGIAFELHASZNÁLÁS

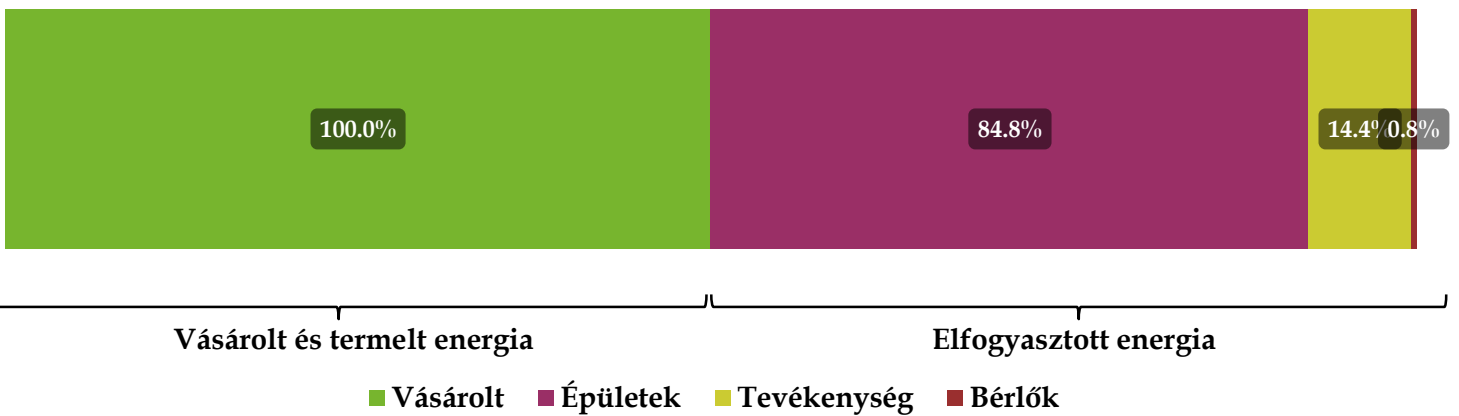


Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

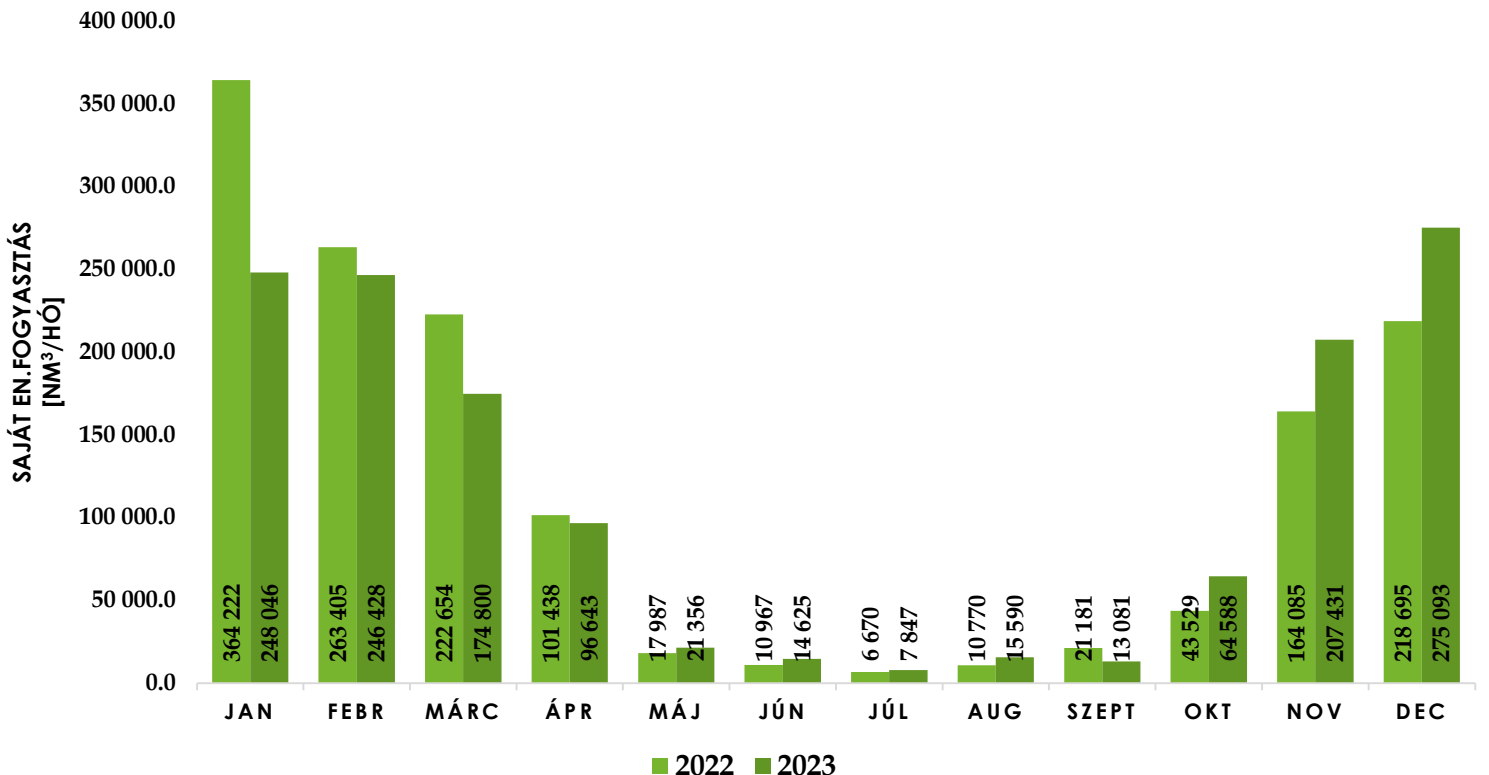
TÁRSASÁG FÖLDGÁZ FELHASZNÁLÁSA

Besorolási kategória	Energia fogy.	CO ₂ kibocsátás	Nettó költség
Vásárolt energia:	1 396 265.00 Nm ³	2 663.2359 tonna	507 872.00 ezer Ft
Bérlők által felhasznált energia:	10 737.00 Nm ³	20.4798 tonna	4 452.38 ezer Ft
Társaság által felhasznált energia:	1 385 528.00 Nm ³	2 642.7561 tonna	503 419.62 ezer Ft
Épületekre fordított energia:	1 183 852.00 Nm ³	2 258.0793 tonna	464 438.83 ezer Ft
Tevékenységre fordított energia:	201 676.00 Nm ³	384.6768 tonna	38 980.79 ezer Ft

FÖLDGÁZ FELHASZNÁLÁS MEGOSZLÁSA



SAJÁT FÖLDGÁZ FELHASZNÁLÁS



Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

TÁRSASÁG FÖLDGÁZ FELHASZNÁLÁSA - MÉRÉS RÉSZLETEZŐ

Nyilvántartott energia mérés megnevezése	Tárolt adat forrása	Mért adat	Energia fogy.	Me.	Fogy. arány
Elszámolási mérés (számla adat)	Adatszolgáltatás	1 396 265	553 845.0	Nm ³	39.66%
Bérlők fogyasztása	Adatszolgáltatás	10 737	10 737.0	Nm ³	0.77%
Almérő - C cs forgóváz	Adatszolgáltatás	218 063	218 063.0	Nm ³	15.62%
Almérő - C cs szerelő	Adatszolgáltatás	98 908	98 908.0	Nm ³	7.08%
Almérő - B cs fejépület	Adatszolgáltatás	34 304	34 304.0	Nm ³	2.46%
Almérő - C cs fejépület	Adatszolgáltatás	30 884	30 884.0	Nm ³	2.21%
Almérő - TMK	Adatszolgáltatás	53 764	53 764.0	Nm ³	3.85%
Almérő - hegesztő I.	Adatszolgáltatás	27 364	27 364.0	Nm ³	1.96%
Almérő - hegesztő II.	Adatszolgáltatás	36 411	36 411.0	Nm ³	2.61%
Almérő - hegesztő III.	Adatszolgáltatás	14 786	14 786.0	Nm ³	1.06%
Almérő - B csarnok	Adatszolgáltatás	54 039	54 039.0	Nm ³	3.87%
Almérő - 900 fős öltöző	Adatszolgáltatás	61 484	61 484.0	Nm ³	4.40%
Almérő - Certuss	Adatszolgáltatás	114 182	114 182.0	Nm ³	8.18%
Almérő - A-12 festő	Adatszolgáltatás	37 932	37 932.0	Nm ³	2.72%
Almérő - ajtófűjő	Adatszolgáltatás	5 576	5 576.0	Nm ³	0.40%
Almérő - forgóvázfűjő	Adatszolgáltatás	2 340	2 340.0	Nm ³	0.17%
Almérő - C cs 1-2 festő	Adatszolgáltatás	23 790	23 790.0	Nm ³	1.70%
Almérő - alvázfűjő	Adatszolgáltatás	3 923	3 923.0	Nm ³	0.28%
Almérő - A-21 festő	Adatszolgáltatás	13 933	13 933.0	Nm ³	1.00%

Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

TÁRSASÁG VILLAMOS ENERGIA FELHASZNÁLÁSA

Besorolási kategória	Energia fogy.	CO ₂ kibocsátás	Nettó költség
Vásárolt energia:	2 407 683.60 kWh	560.3884 tonna	187 149.17 ezer Ft
Bérlők által felhasznált energia:	146 049.00 kWh	33.9929 tonna	12 091.76 ezer Ft
Társaság által felhasznált energia:	2 261 634.60 kWh	526.3955 tonna	175 057.41 ezer Ft
Épületekre fordított energia:	1 452 870.60 kWh	338.1556 tonna	114 511.31 ezer Ft
Tevékenységre fordított energia:	808 764.00 kWh	188.2398 tonna	60 546.10 ezer Ft

VILLAMOS ENERGIA FELHASZNÁLÁS MEGOSZLÁSA

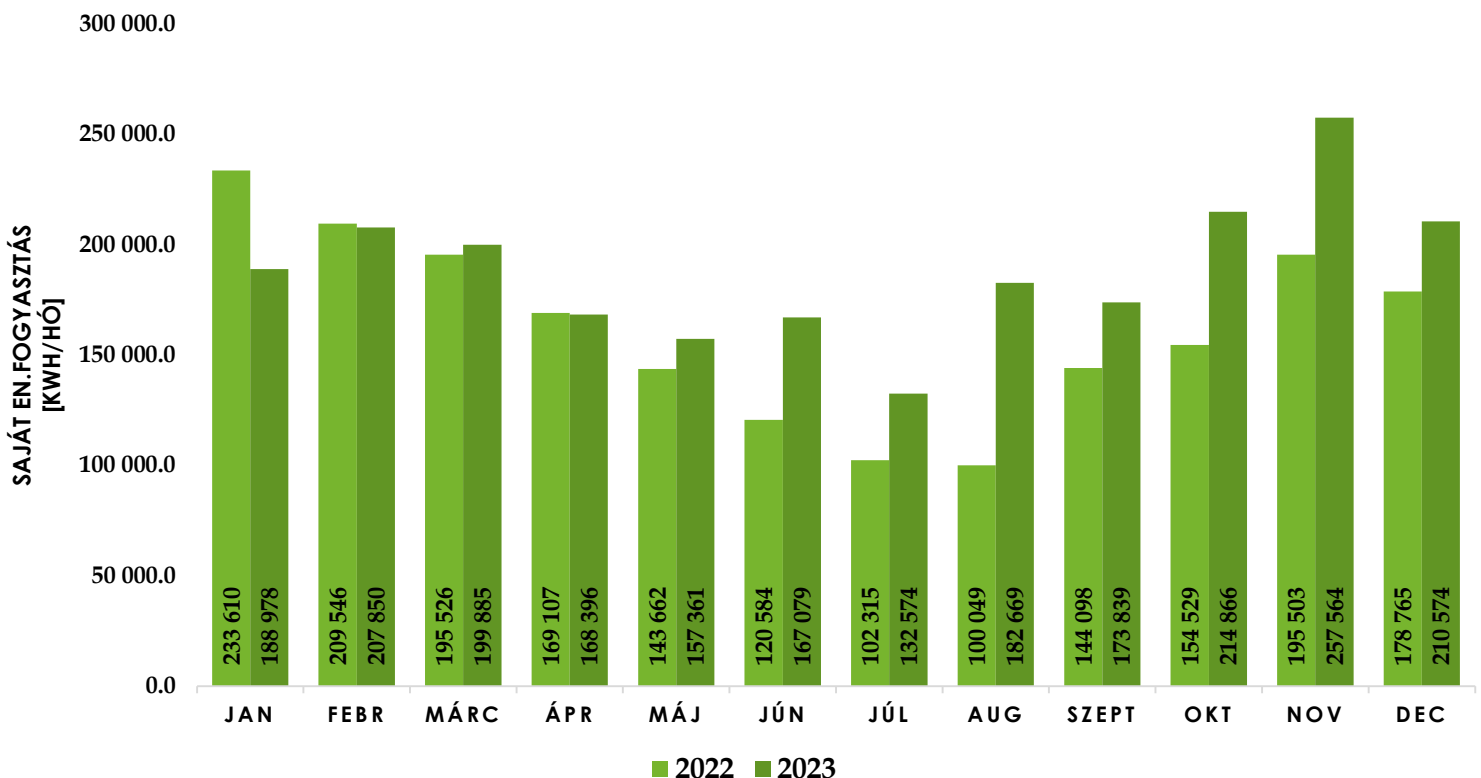


Vásárolt és termelt energia

Elfogyasztott energia

■ Vásárolt ■ Épületek ■ Tevékenység ■ Bérlők

SAJÁT VILLAMOS ENERGIA FELHASZNÁLÁS



Dunakeszi Járműjavító Kft.

Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

TÁRSASÁG VILLAMOS ENERGIA FELHASZNÁLÁSA - MÉRÉS RÉSZLETEZŐ

Felhasználási pont megnevezése és mérési pont azonosító	Lekötött telj. [kW]	Operatív telj. [kW]	Mért max. telj. [kW]	Induktív túlfogy. [kVArh]	Kapacitív fogy. [kVArh]	Aktuális fogy. [kWh]	Előző évi fogy. [kWh]
Elszámolási mérés HU000210B11-E656558255917-0000002	1 200.00	0.00	1 419.60	5 694.47	1.05	2 407 684	2 106 227

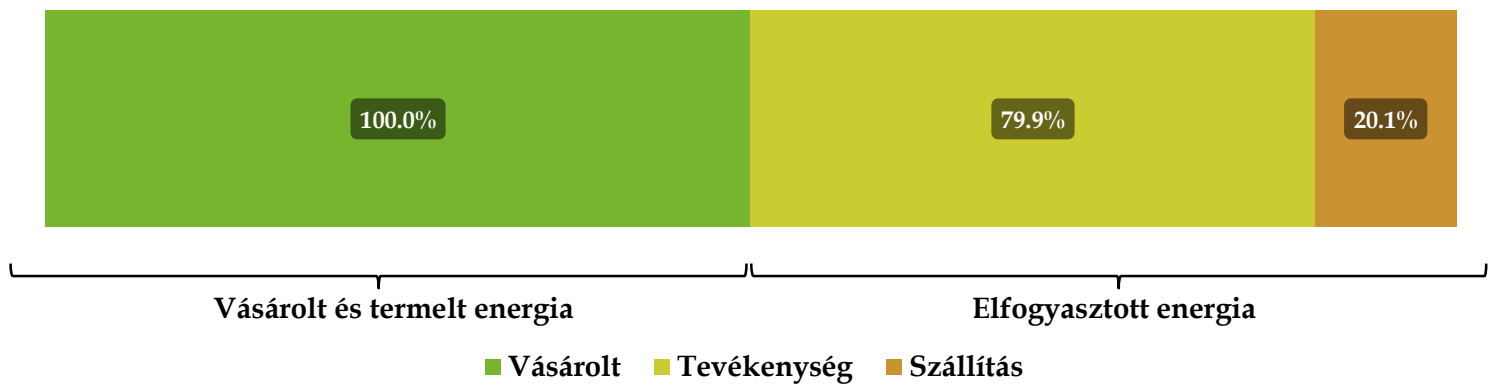
Nyilvántartott energia mérés megnevezése	Tárolt adat forrása	Mért adat	Energia fogy.	Me.	Fogy. arány
Elszámolási mérés	Elosztói távleolvasás	2 407 684	1 290 386	kWh	53.59%
Almérő - új kompresszorház	Adatszolgáltatás	168 480	168 480	kWh	7.00%
Almérő - szórókabin A-12 fűjő	Adatszolgáltatás	164 160	164 160	kWh	6.82%
Bérlők fogyasztása	Adatszolgáltatás	146 049	146 049	kWh	6.07%
Almérő - Kaeser kompresszor	Adatgyűjtő rendszer	120 237	120 237	kWh	4.99%
Almérő - C fűjő	Adatszolgáltatás	116 960	116 960	kWh	4.86%
Almérő - kútház 1-2	Adatszolgáltatás	66 400	66 400	kWh	2.76%
Almérő - 25 m3 kompresszor #1	Adatszolgáltatás	54 700	54 700	kWh	2.27%
Almérő - hegesztő II. vasút	Adatszolgáltatás	44 600	44 600	kWh	1.85%
Almérő - 50 torony	Adatszolgáltatás	38 910	38 910	kWh	1.62%
Almérő - anyagosztály	Adatszolgáltatás	35 000	35 000	kWh	1.45%
Almérő - kazánház - mosó	Adatszolgáltatás	25 780	25 780	kWh	1.07%
Almérő - TITK-TMK világítás	Adatszolgáltatás	21 025	21 025	kWh	0.87%
Almérő - 25 m3 kompresszor #2	Adatszolgáltatás	18 320	18 320	kWh	0.76%
Almérő - térvilágítás #1	Adatszolgáltatás	14 580	14 580	kWh	0.61%
Almérő - 7. sz. cella, 24 vg új E-2	Adatszolgáltatás	14 000	14 000	kWh	0.58%
Almérő - II. ajtójavító	Adatszolgáltatás	13 020	13 020	kWh	0.54%
Almérő - KTI	Adatszolgáltatás	11 947	11 947	kWh	0.50%
Almérő - főkapu	Adatszolgáltatás	7 480	7 480	kWh	0.31%
Almérő - térvilágítás #2	Adatszolgáltatás	7 450	7 450	kWh	0.31%
Almérő - hegesztő I.	Adatszolgáltatás	6 300	6 300	kWh	0.26%
Almérő - hegesztő III.	Adatszolgáltatás	5 220	5 220	kWh	0.22%
Almérő - térvilágítás torony	Adatszolgáltatás	5 080	5 080	kWh	0.21%
Almérő - 2. sz. tolópad	Adatszolgáltatás	4 760	4 760	kWh	0.20%
Almérő - szennyvíztisztító	Adatszolgáltatás	3 040	3 040	kWh	0.13%
Almérő - 24 vg fűtés	Adatszolgáltatás	2 160	2 160	kWh	0.09%
Almérő - konyha II. (rég)	Adatszolgáltatás	800	800	kWh	0.03%
Almérő - konyha I. (új)	Adatszolgáltatás	720	720	kWh	0.03%
Almérő - hegesztő II. tartalék betáp	Adatszolgáltatás	80	80	kWh	0.00%
Almérő - D torony	Adatszolgáltatás	40	40	kWh	0.00%

Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

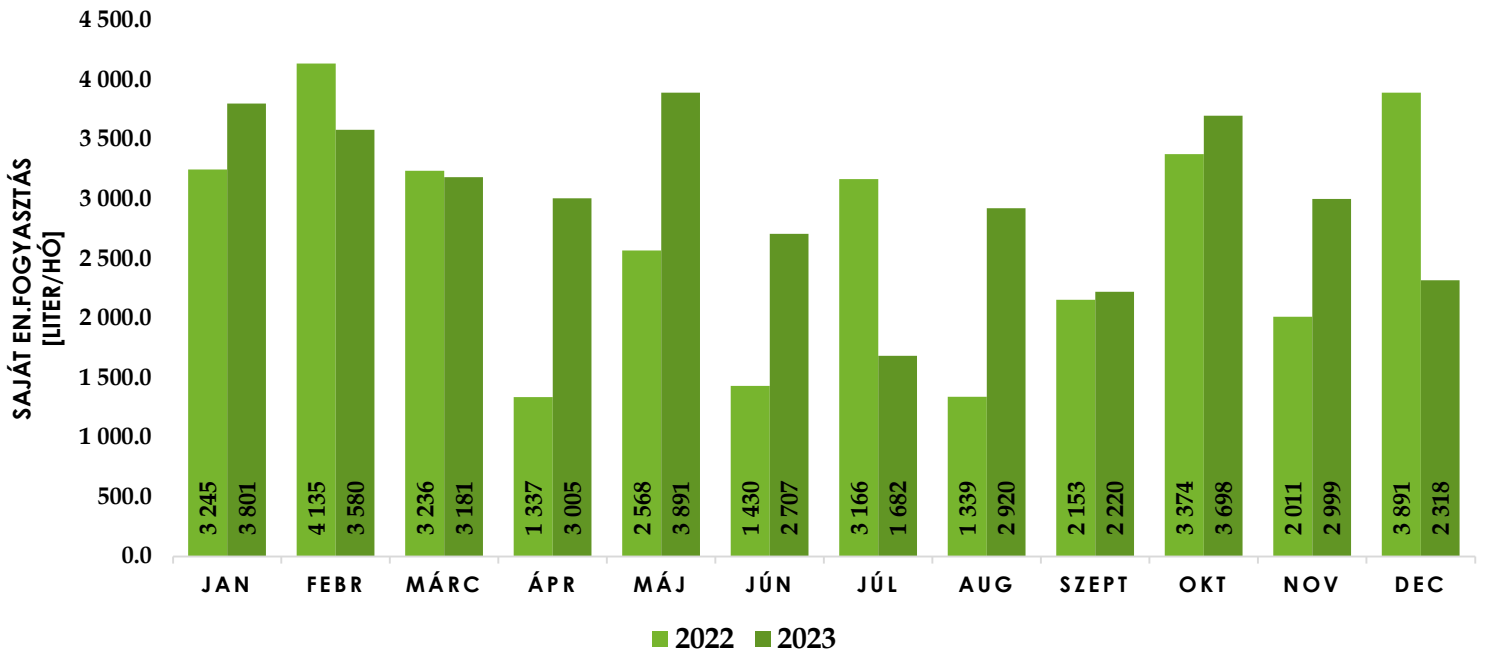
TÁRSASÁG GÁZOLAJ FELHASZNÁLÁSA

Besorolási kategória	Energia fogy.	CO ₂ kibocsátás	Nettó költség
Vásárolt energia:	36 001.04 liter	96.9300 tonna	17 123.00 ezer Ft
Társaság által felhasznált energia:	36 001.04 liter	96.9300 tonna	17 123.00 ezer Ft
Tevékenységre fordított energia:	28 779.00 liter	77.4853 tonna	12 523.47 ezer Ft
Szállításra fordított energia:	7 222.04 liter	19.4448 tonna	4 599.53 ezer Ft

GÁZOLAJ FELHASZNÁLÁS MEGOSZLÁSA



SAJÁT GÁZOLAJ FELHASZNÁLÁS



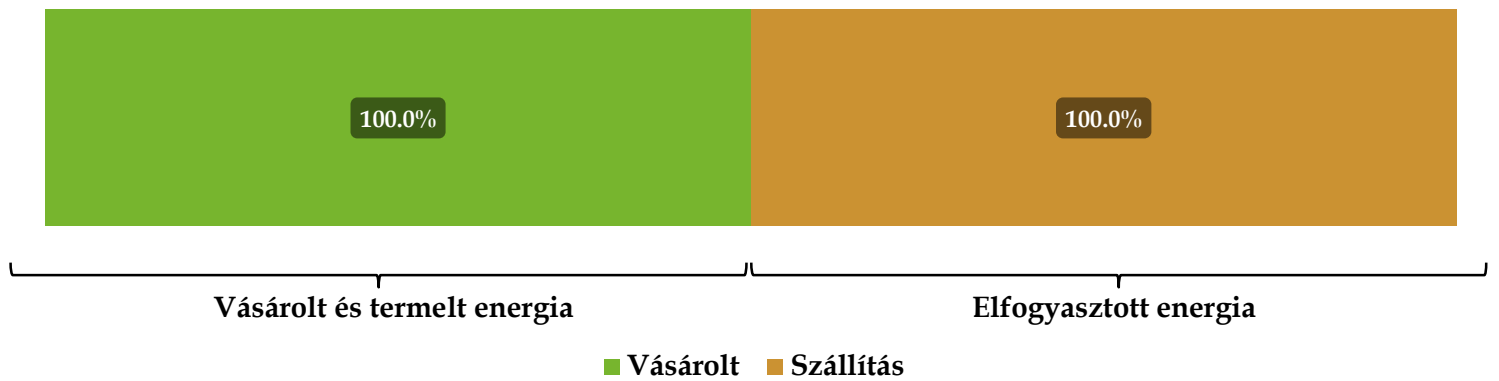
Nyilvántartott energia mérés megnevezése	Tárolt adat forrása	Mért adat	Energia fogy.	Me.	Fogy. arány
Személygépjárművek gázolaj felhasználása	Adatszolgáltatás	7 222.04	7 222.04	liter	20.06%
Tevékenységre fordított gázolaj felhasználás	Adatszolgáltatás	28 779.00	28 779.00	liter	79.94%

Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

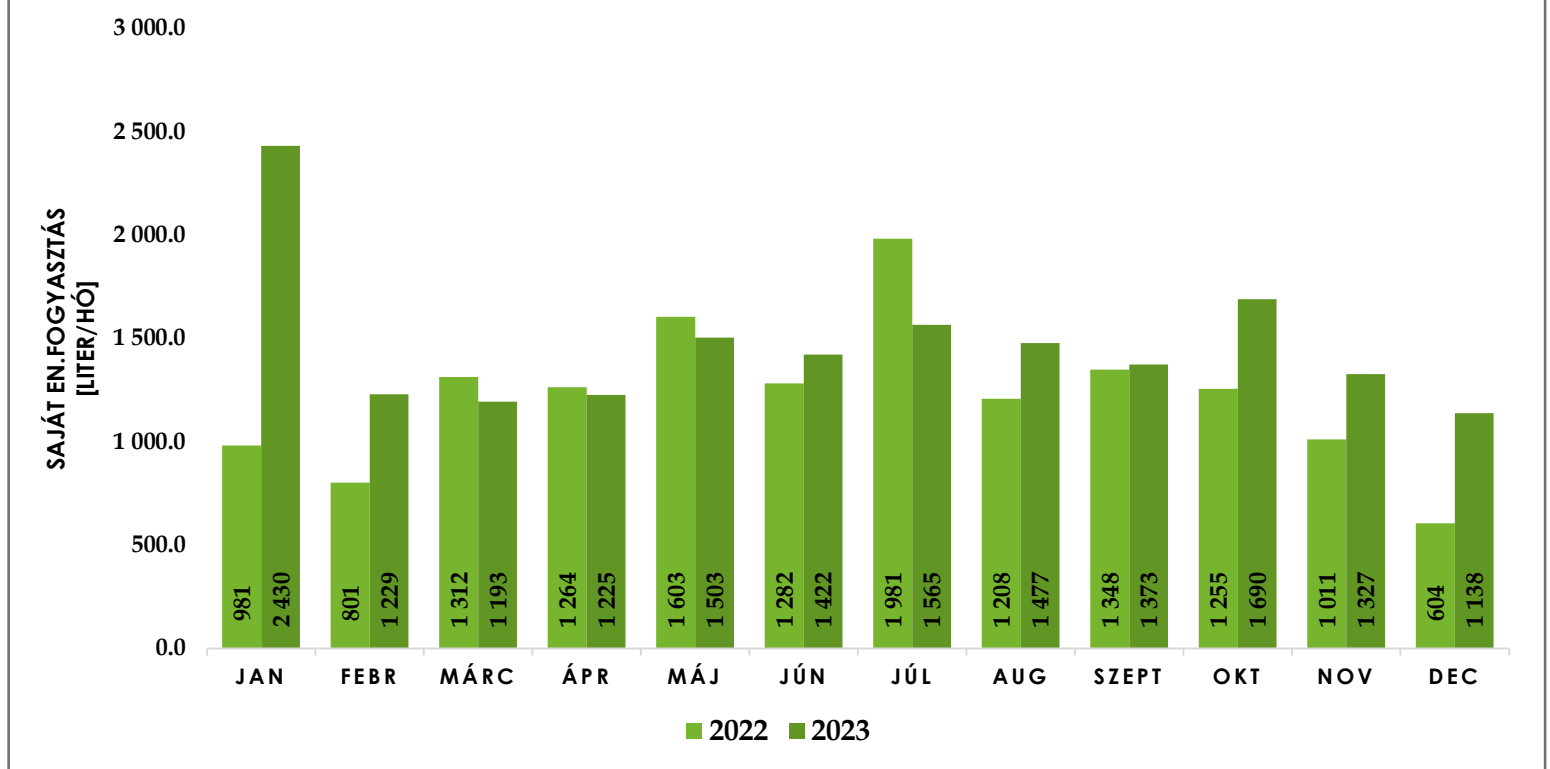
TÁRSASÁG MOTORBENZIN FELHASZNÁLÁSA

Besorolási kategória	Energia fogy.	CO ₂ kibocsátás	Nettó költség
Vásárolt energia:	17 570.76 liter	42.0748 tonna	5 728.00 ezer Ft
Társaság által felhasznált energia:	17 570.76 liter	42.0748 tonna	5 728.00 ezer Ft
Szállításra fordított energia:	17 570.76 liter	42.0748 tonna	5 728.00 ezer Ft

MOTORBENZIN FELHASZNÁLÁS MEGOSZLÁSA



SAJÁT MOTORBENZIN FELHASZNÁLÁS



Nyilvántartott energia mérés megnevezése	Tárolt adat forrása	Mért adat	Energia fogy.	Me.	Fogy. arány
Személygépjárművek benzin felhasználása	Adatszolgáltatás	17 570.76	17 570.76	liter	100.00%

Dunakeszi Járműjavító Kft.
Éves energetikai szakreferens jelentés: 2023.01.01 - 2023.12.31

TÁRSASÁG ENERGIAHATÉKONYSÁGGAL KAPCSOLATOS INTÉZKEDÉSEI

Energiahatékonyságot növelő intézkedés megnevezése	Nettó költség megtakarítás	Megtérülési idő
Régi sörétező világítás korszerűsítés	624.00 ezer Ft	4.50 év
Új sörétező világítás korszerűsítés	719.00 ezer Ft	3.50 év
C4 műhely világítás korszerűsítés	466.00 ezer Ft	2.50 év
Régi daraboló műhely világítás korszerűsítés	685.00 ezer Ft	2.84 év
Gyek épület világítás korszerűsítés	144.00 ezer Ft	2.27 év
Mozdony remotorizáció	986.00 ezer Ft	80.12 év

Az időszakban nem történt szemléletformálási intézkedés.