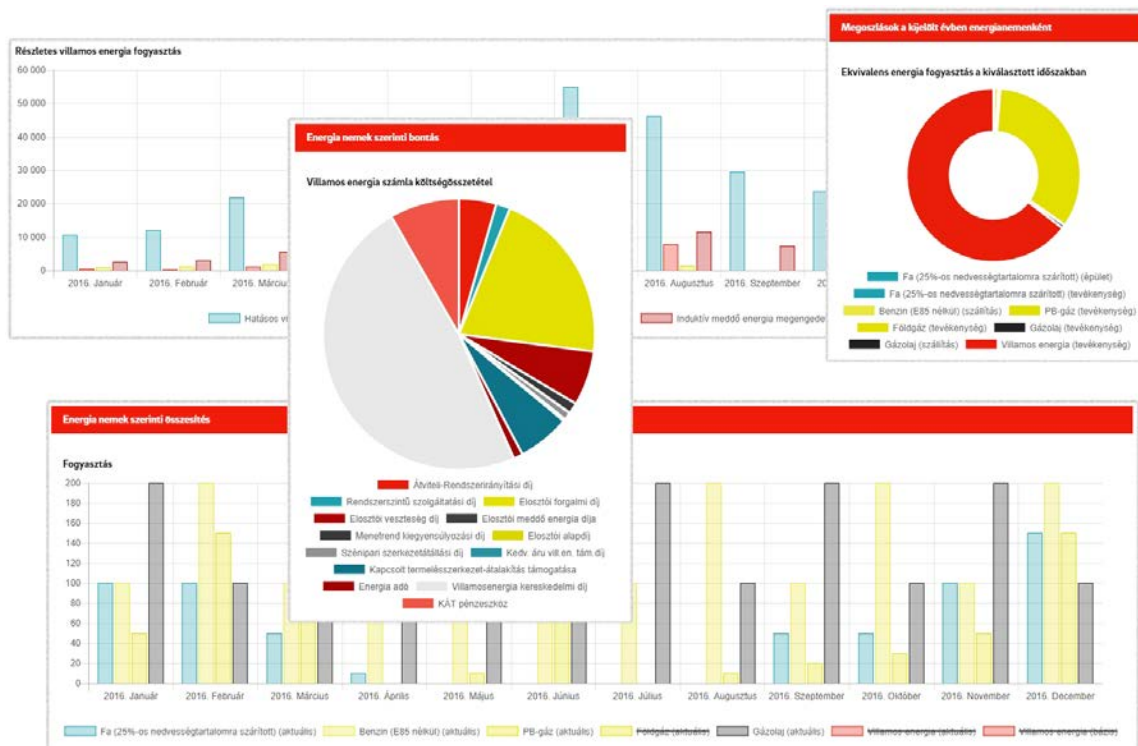


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2023



Készítette: E.ON MyEnergy Kft.

Antal Forgácsoló Kft részére.

Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Céghatár	2
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként	2
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként	3
1.4 Energianemek szerinti összesítés	4
1.5 Fogyasztási helyek	5
1.6 Energianemek szerinti bontás	6
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	13
3. Szakreferens tevékenysége	14

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégszámok

Cégnév: Antal Forgácsoló Kft
 Adószám: ■
 Cím: 8360 Keszthely Külső Zsidi u. 11.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Földgáz: 9 909 978 Ft	Biodízel: 10 203 095 Ft
Villamos energia: 47 444 468 Ft	Benzin (E85 nélkül): 2 146 327 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Földgáz: 135 140,279 kWh	Biodízel: 218 852,936 kWh
Villamos energia: 469 599 kWh	Benzin (E85 nélkül): 42 577,11 kWh

CO2



Földgáz: 24,96 t	Biodízel: 58,653 t
Villamos energia: 171,404 t	Benzin (E85 nélkül): 10,644 t

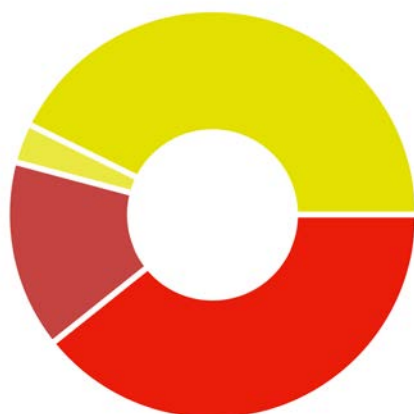
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



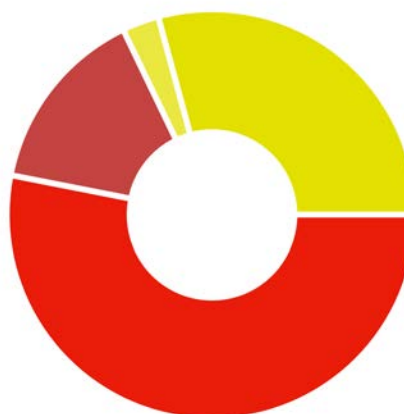
■ Villamos energia: 35 639 144 Ft	■ Benzin (E85 nélkül): 2 251 527 Ft
■ Biodízel: 10 224 268 Ft	■ Földgáz: 5 462 549 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



■ Villamos energia: 596 619,025 kWh	■ Benzin (E85 nélkül): 47 601,791 kWh
■ Biodízel: 226 368,216 kWh	■ Földgáz: 649 172,505 kWh

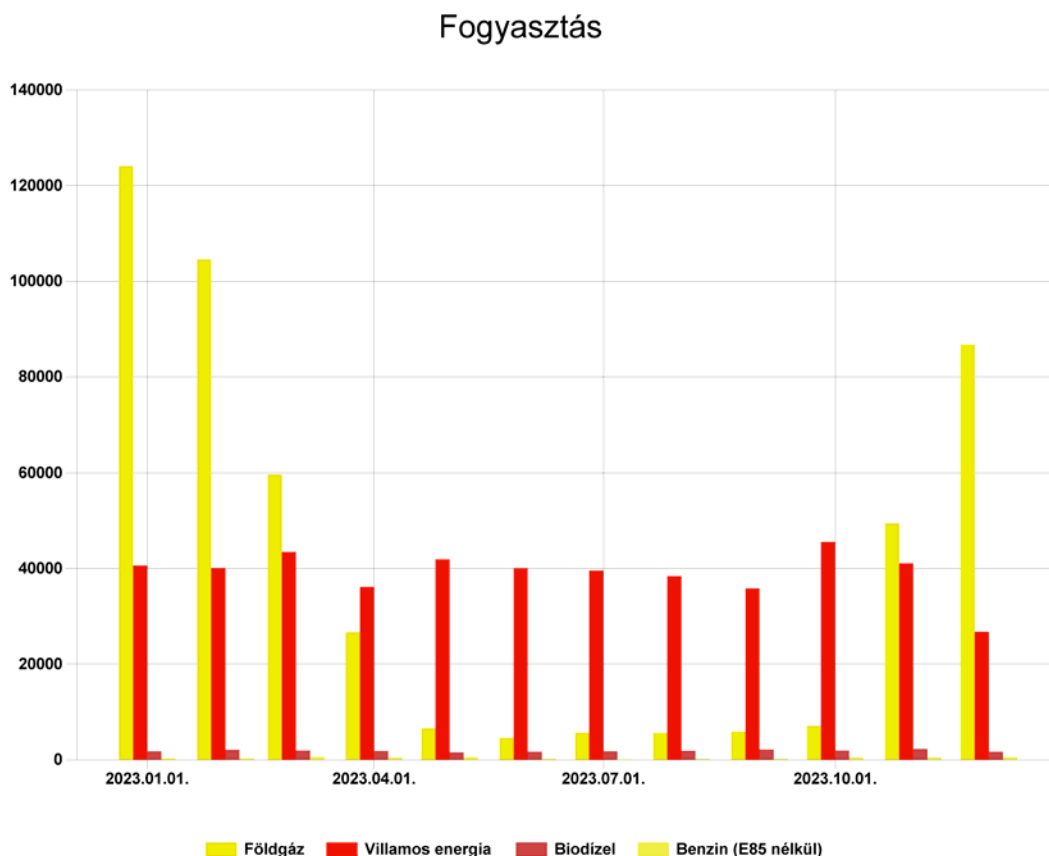
CO2



■ Villamos energia: 217,766 t	■ Benzin (E85 nélkül): 11,9 t
■ Biodízel: 60,667 t	■ Földgáz: 119,902 t

A bázisév az az év, mely a viszonyítási alapot jelöli. Az energiahatékonysági intézkedések eredménye ehhez az évhez viszonyítva kerül kiértékelésre. Az E.ON Energetikai szakreferens szoftverében a bázisév a tárgyévvel megelőző évet jelöli.

1.4 Energianemek szerinti összesítés



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiatípust, melyet a cég igénybe vesz, magasságuk arányos az adott időszakra vonatkozó energiafelhasználás mértékével. A diagram nyomtatott formában csupán tájékoztató jellegű, pontos adatokért, kérjük, keresse fel a weboldalt a <https://szakreferens.eon.hu> címen.

A szakreferensi szolgálat egyik alap feladata, hogy az energetikai szakreferens monitorozza a szervezet energiafelhasználását, és ajánlásokat fogalmaz meg annak csökkentése érdekében. Az ajánlások alapján a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet intézkedéseket határoz meg (melyek lehetnek beruházást nem igénylő, pl. szemléletformálás, vagy beruházással járó intézkedések is), melynek eredménye az energiafogyasztás csökkenése. Ez a csökkenés a diagramon is láthatóvá válik.

Az energiafelhasználás csökkentésére vonatkozó ajánlások érinthetik az összes, vagy akár csak egyetlen energiatípust is. Bizonyos esetekben az ajánlás járhat azzal a következménnyel is, hogy egy-egy energiahordozó használata teljes egészében megszűnik, miközben egy másik megemelkedik. Ennek oka lehet pl. gazdasági, technológiai. A pontos magyarázatért, kérjük, keresse fel energetikai szakreferensét.

FONTOS! Az energetikai hatékonyság növelése nem feltétlenül jelenti az energiafelhasználás csökkenését, például egy gyártógép korszerűbbre való cseréje csökkentheti az energiafelhasználást a termelés növekedésével egyidejűleg. Ebben az esetben abszolút értékben az energiafelhasználás nem változik, de ezzel párhuzamosan az elkészült termékek darabszáma nő. Ezért fontos, hogy az energiafelhasználást nemcsak abszolút értékben, hanem úgynevezett ETM (energetikai teljesítmény mutató) nézetben is vizsgálni kell. Ennek használatához kérje energetikai szakreferense segítségét.

1.5 Fogyasztási helyek

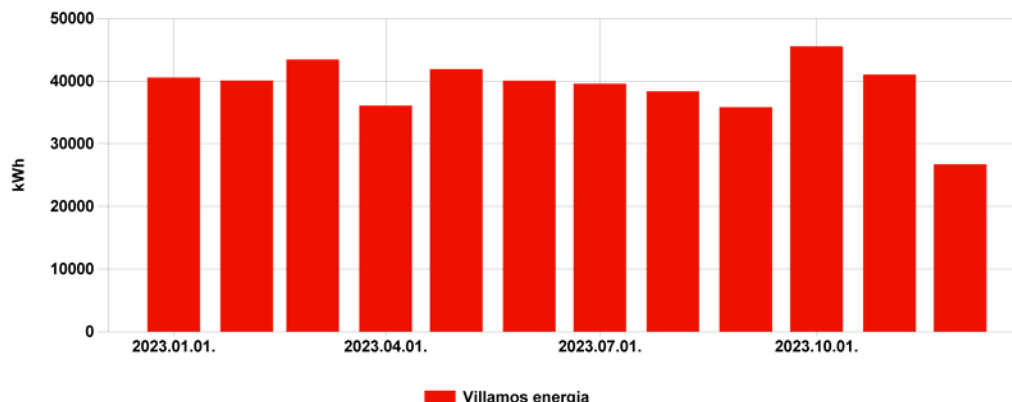
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

FONTOS! Az ajánlások rész csak azoknál az ügyfeleknél kerül kitöltésre, akik a sztenderd csomag használatára fizettek elő.

POD	Energia típus	Ajánlás
HU000120-11-S0000000000000563018	Villamos energia	-
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	Villamos energia	-
39N0401225330001	Földgáz	-
39N040122843000B	Földgáz	-
Biodízel_11844172-2-20_8360 KESZTHELY, KÜL	Biodízel	-
Motorbenzín_11844172-2-20_8360 KESZTHELY,	Benzin (E85 nélkül)	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

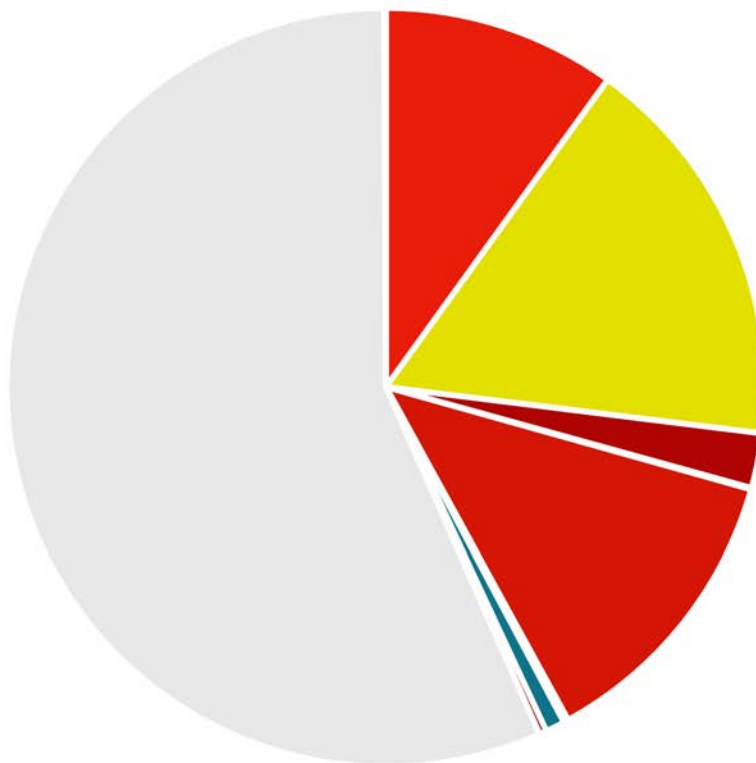
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	40604	40604	14,82	5403363
2023.02.	40124	40124	14,645	4634147
2023.03.	43471	43471	15,867	4265254
2023.04.	36125	36125	13,186	3630724
2023.05.	41935	41935	15,306	4127286
2023.06.	40084	40084	14,631	3631106
2023.07.	39590	39590	14,45	3682551
2023.08.	38399	38399	14,016	3484998
2023.09.	35844	35844	13,083	3512381
2023.10.	45589	45589	16,64	4332739
2023.11.	41078	41078	14,993	4010586
2023.12.	26756	26756	9,766	2729333

Villamos energia számla részletező

Villamos energia	Átviteli-Rendszerir. díj (Ft)	Rendszer-szintű szolg. díj (Ft)	Elosztói forgalmi díj (Ft)	Elosztói veszteség díj (Ft)	Elosztói meddőenergia díja (Ft)	Menetrend kiegy. díj (Ft)	Elosztói telj. díj (Ft)	Elosztói alapdíj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv. áru vill.en. tám. díj (Ft)
2023.01.	397919,2	0	680975,12	93509,52	1530,88	296	532952	4730,5	0	3248,32
2023.02.	393215,2	0	672454,21	92587,74	1566,72	350,8	532952	4730,5	0	3209,92
2023.03.	426015,8	0	729049,08	100115,58	1664	318	532952	4730,5	0	3477,68
2023.04.	354025	0	605328,69	83400,72	1986,56	328,8	532952	4730,5	0	2890
2023.05.	410963	0	703023,78	96681,54	1776,64	339,6	532952	4730,5	0	3354,8
2023.06.	392823,2	0	671958,66	92427,24	1950,72	328,8	532952	4730,5	0	3206,72
2023.07.	387982	0	663557,43	91334,94	2160,64	339,6	532952	4730,5	0	3167,2
2023.08.	376310,2	0	643512,9	88619,46	2119,68	339,6	532952	4730,5	0	3071,92
2023.09.	351271,2	0	600599,46	82760,04	1940,48	328,8	532952	4730,5	0	2867,52
2023.10.	446772,2	0	764520,6	105012,66	1520,64	339,6	532952	4730,5	0	3647,12
2023.11.	402564,4	0	688687,68	94693,56	1996,8	328,8	532952	4730,5	0	3286,24
2023.12.	262208,8	0	447661,34	62034,36	2800,64	327,2	0	4730,5	0	2140,48
Összesen	4602070,2	0	7871328,95	1083177,36	23014,4	3965,6	5862472	56766	0	37567,92

Villamos energia	Kapcsolt termelés-szerk. -átalakítás tám. (Ft)	Energia adó (Ft)	Telj. lekötési díj (Ft)	Nem eng. telj. túllépés (Ft)	Eng. telj. túllépés (Ft)	Villamos energia kereskedelmi díj (Ft)	KÁT (Ft)	Kapacitív meddőe. díj (Ft)	Induktív meddőe. díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2023.01.	32889,24	12607,542	0	0	0	3148448,96	3248,32	0	0	4912355,602
2023.02.	32500,44	12458,502	0	0	0	2923943,45	3209,92	0	0	4673179,402
2023.03.	35211,51	13497,746	0	0	0	2426246,48	3477,68	0	0	4276756,056
2023.04.	29261,25	11216,812	0	0	0	1914397,42	2890	0	0	3543407,753
2023.05.	33967,35	13020,818	0	0	0	1912853,27	3354,8	0	0	3717018,098
2023.06.	32468,04	12446,082	0	0	0	1912177,94	3206,72	0	0	3660676,622
2023.07.	32067,9	12292,695	0	0	0	1955891,19	3167,2	0	0	3689643,295
2023.08.	31103,19	11922,89	0	0	0	1802430,14	3071,92	0	0	3500184,399
2023.09.	29033,64	11129,562	0	0	0	1885283,28	2867,52	0	0	3505764,002
2023.10.	36927,09	14155,384	0	0	0	2440829,69	3647,12	0	0	4355054,604
2023.11.	33273,18	12754,719	0	0	0	2318465,44	3286,24	0	0	4097019,559
2023.12.	21672,36	8307,738	0	0	0	1529403,58	2140,48	0	0	2343427,478
Összesen	380375,19	145810,49	0	0	0	26170370,84	37567,92	0	0	46274486,87

Villamos energia számla költségösszetétel

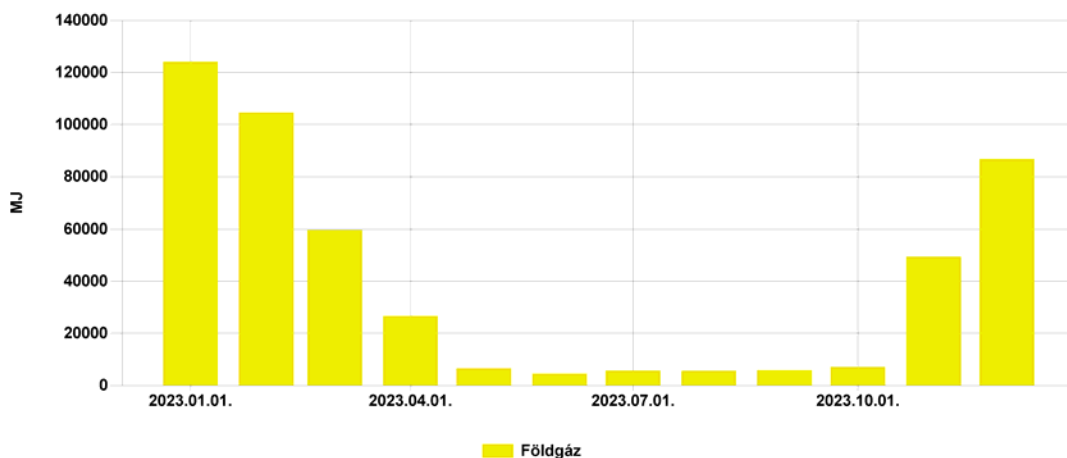


■ Átviteli-Rendszerir. díj: 4 602 070,2 Ft	■ Elosztói alapidj: 56 766 Ft	■ Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
■ Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	■ Szénipari szerk. díj: 0 Ft	■ Eng. telj. túllépés: 0 Ft
■ Elosztói forgalmi díj: 7 871 328,95 Ft	■ Kedv. áru vill.en. tám.díj: 37 567,92 Ft	■ Villamosenergia kereskedelmi díj: 26 170 370,84 Ft
■ Elosztói veszteség díj: 1 083 177,36 Ft	■ Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 380 375,19 Ft	■ KÁT pénzeszköz: 37 567,92 Ft
■ Elosztói meddő energia díja: 23 014,4 Ft	■ Energia adó: 145 810,49 Ft	■ Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
■ Menetrend kiegyensúly. díj: 3 965,6 Ft	■ Telj. lekötési díj: 0 Ft	■ Induktív meddőe. díj: 0 Ft
■ Elosztói teljesítmény díj: 5 862 472 Ft		

Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Megengedett ind. túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)	Induktív túllépés (kVArh)
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-01	740	0	0	185	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-02	877	0	0	219,25	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-03	795	0	0	198,75	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-04	822	0	0	205,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-05	849	0	0	212,25	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-06	822	0	0	205,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-07	849	0	0	212,25	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-08	849	0	0	212,25	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-09	822	0	0	205,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-10	849	0	0	212,25	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-11	822	0	0	205,5	0	0	0
HU000120-11-S00000000000000563018	2023-12	818	0	0	204,5	0	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-01	39864	8317	299	9966	185	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-02	39247	8215	306	9811,75	178	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-03	42676	8786	325	10669	182	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-04	35303	7320	388	8825,75	178	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-05	41086	8567	347	10271,5	183	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-06	39262	8105	381	9815,5	181	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-07	38741	7710	422	9685,25	169	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-08	37550	7528	414	9387,5	181	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-09	35022	7082	379	8755,5	180	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-10	44740	8751	297	11185	176	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-11	40256	8242	390	10064	0	0	0
HU000120F11-U-FORGACSOLO-LETENYE-	2023-12	25938	5042	547	6484,5	0	0	0

Földgáz fogyasztás



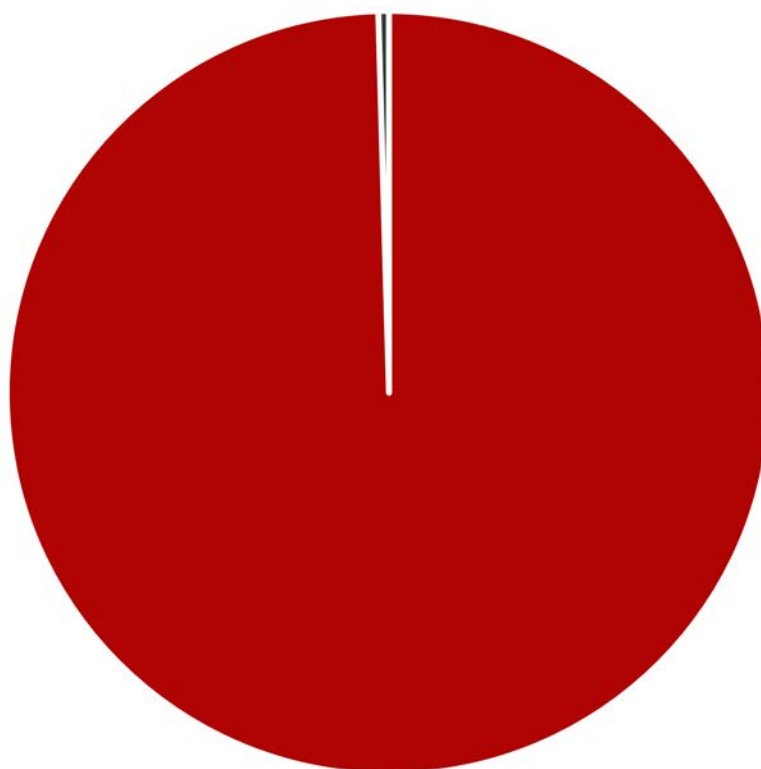
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	124092	34470	6,367	2801214
2023.02.	104563	29045,278	5,365	2373172
2023.03.	59703	16584,167	3,063	1389911
2023.04.	26683	7411,945	1,369	666167
2023.05.	6561	1822,5	0,337	189701
2023.06.	4537	1260,278	0,233	172821
2023.07.	5659	1571,944	0,29	163002
2023.08.	5591	1553,056	0,287	161511
2023.09.	5857	1626,944	0,3	167341
2023.10.	7079	1966,389	0,363	307591
2023.11.	49456	13737,778	2,537	576442
2023.12.	86724	24090	4,449	941105

Földgáz számla részletező

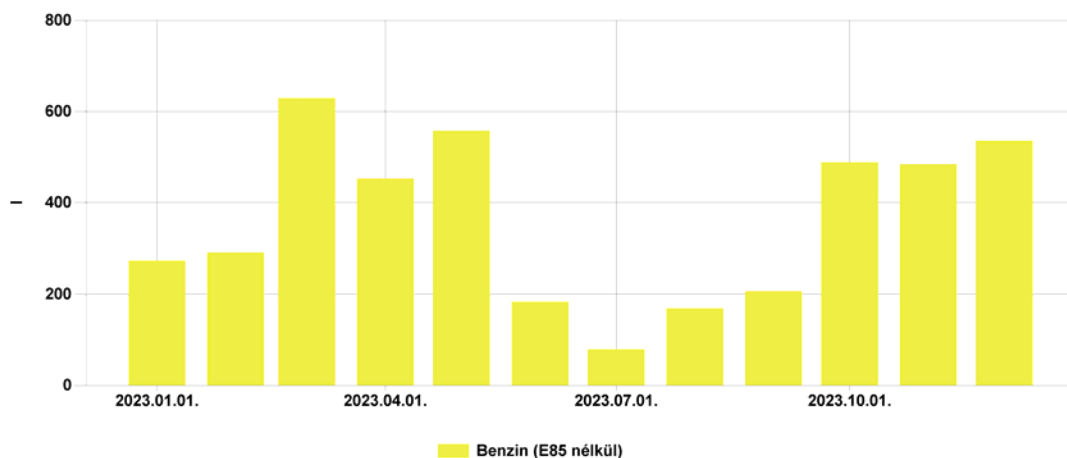
Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2023.01.	0	0	0	0	2606776,58	3041	0	2609817,58
2023.02.	0	0	0	0	2196667,58	3041	0	2199708,58
2023.03.	0	0	0	0	1254607,58	3041	0	1257648,58
2023.04.	0	0	0	0	561187,58	3041	0	564228,58
2023.05.	0	0	0	0	117434,3	3041	0	120475,3
2023.06.	0	0	0	0	53739,02	3041	0	56780,02
2023.07.	0	0	0	0	77301,02	3041	0	80342,02
2023.08.	0	0	0	0	75873,02	3041	0	78914,02
2023.09.	0	0	0	0	81459,02	3041	0	84500,02
2023.10.	0	0	0	0	67676,01	3256	0	70932,01
2023.11.	0	0	0	0	440972,04	3256	0	444228,04
2023.12.	0	0	0	0	768557,76	3256	0	771813,76
Összesen	0	0	0	0	8302251,51	37137	0	8339388,51

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 0 Ft	Energiaadó: 0 Ft	Kapacitáslekötési alapdíj: 37 137 Ft
Szagcsökkentési díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 8 302 251,51 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 0 Ft		

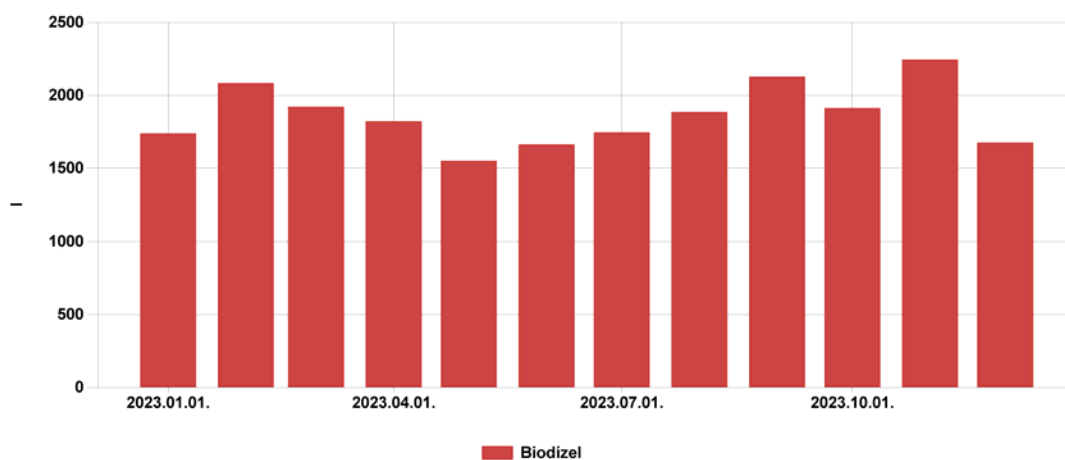
Benzin (E85 nélkül) fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Benzin (E85 nélkül)	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	273,93	2680,241	0,67	142128
2023.02.	291,81	2855,186	0,714	147497
2023.03.	629,27	6157,029	1,539	312962
2023.04.	452,54	4427,832	1,107	221501
2023.05.	557,67	5456,466	1,364	262428
2023.06.	183,49	1795,34	0,449	87906
2023.07.	79,12	774,142	0,194	38110
2023.08.	169,07	1654,249	0,414	87291
2023.09.	206,63	2021,751	0,505	112175
2023.10.	488,06	4775,374	1,194	249829
2023.11.	484,35	4739,074	1,185	237419
2023.12.	535,59	5240,427	1,31	247081

Biodízel fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Biodízel	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2023.01.	1738,1	17004,006	4,557	870391
2023.02.	2083,24	20380,545	5,462	988226
2023.03.	1920,65	18789,911	5,036	887569
2023.04.	1821,71	17821,971	4,776	782810
2023.05.	1550,32	15166,936	4,065	616219
2023.06.	1663,14	16270,665	4,361	668311
2023.07.	1745,57	17077,086	4,577	728696
2023.08.	1885,06	18441,73	4,942	872639
2023.09.	2129,04	20828,611	5,582	1092482
2023.10.	1912,94	18714,483	5,015	934958
2023.11.	2245,49	21967,853	5,887	1018727
2023.12.	1675,25	16389,138	4,392	742067

2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése

Tisztelt Ügyfelünk!

A rendszerünk számára rendelkezésre álló adatok alapján az Ön gazdálkodó szervezeténél nem történt energiahatékonysági fejlesztés az elmúlt időszakban. Amennyiben segítségre szorulna a kitöltés során, esetleg energiahatékonysági fejlesztés végrehajtásán gondolkodna, Szakreferensünk készséggel áll az Önök rendelkezésére a lent látható elérhetőségeken. Személyes konzultációk és tanácsadás keretében az Ön problémáira egyedi és precíz megoldást kínálunk! Forduljon hozzánk bizalommal!

E-mail: energetikus@eon.com

3. Szakreferens tevékenysége

Tisztelt Ügyfelünk!

Az E.ON Energetikai Szakreferens szolgáltatásának részeként biztosítjuk, hogy az energetikai szakreferens feladatát teljeskörűen ellátjuk, a törvényi előírásoknak teljes mértékben megfelelően.

Szolgáltatáscsomagunk keretében havi/éves jelentést készítünk az Ön gazdálkodó szervezetének tárgyhavi fogyasztásáról, részletesen bemutatva a költségösszetételt és kiemelve a fogyasztási anomáliákat, ezzel időt és erőforrást takarítva meg az Ön számára. Riportot készítünk az Ön energetikai szakreferense tevékenységéről, illetve az energiahatékonysági fejlesztésekről és azok eredményeiről. Az éves fogyasztási adatokat riportként tesszük közzé az online felületünkön, és a MEKH felé történő éves adatszolgáltatási kötelezettséget teljes mértékben átvállaljuk. Havi rendszerességgel küldünk tanácsokat és ajánlásokat energiahatékonysági fejlesztések végrehajtásához, illetve konzultációs lehetőséget, személyes tanácsadást biztosítunk energiahatékonysági kérdésekben. A tudatos működés és fenntartható jövő érdekében oktató és szemléletformáló dokumentumokat érhet el a szolgáltatás online felületén.