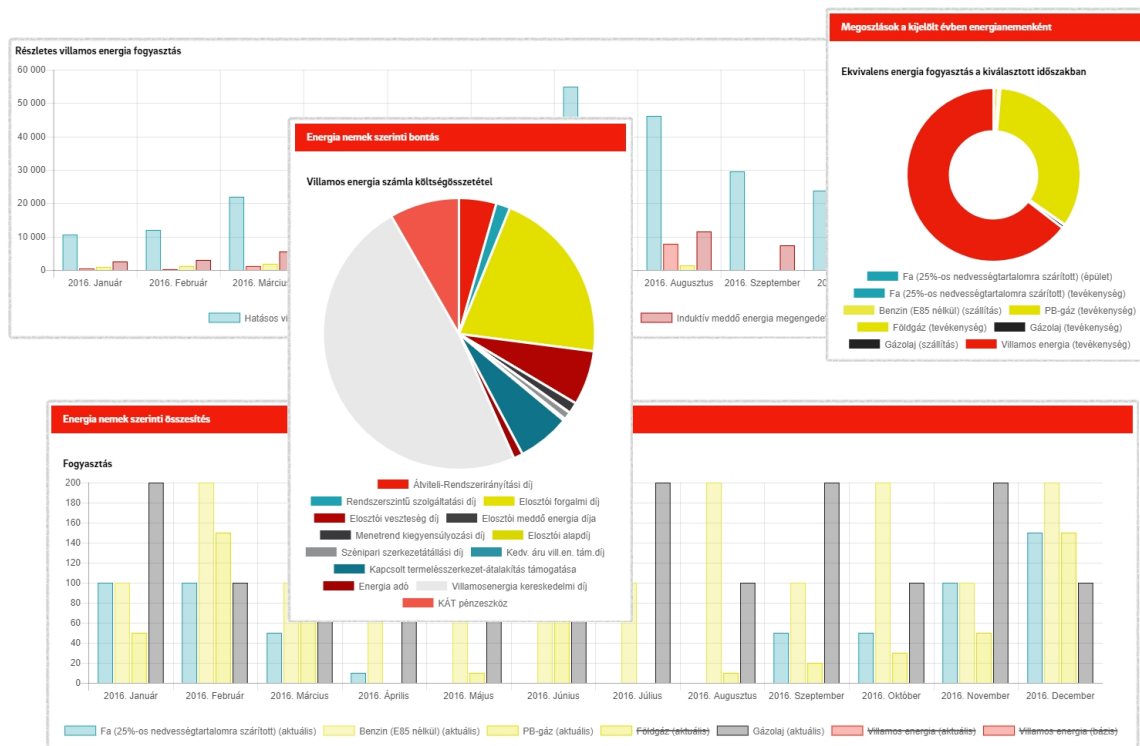


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2024



Készítette: E.ON MyEnergy Kft.

ALUFE 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
2. Energiahatékonysági intézkedések nyomonkövetése	13
3. Szakreferens tevékenysége	14

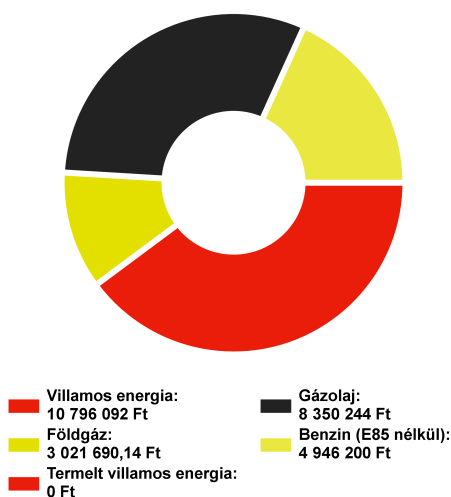
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Cégs adatok

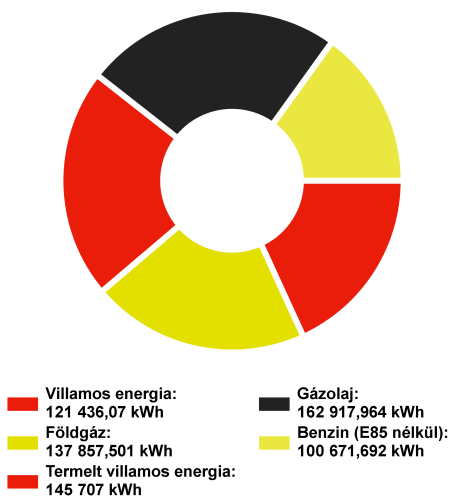
Cégnév	ALUFE Kft.
Adószám	11103695-2-07
Cím	8000, Székesfehérvár, Seregélyesi út 96.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

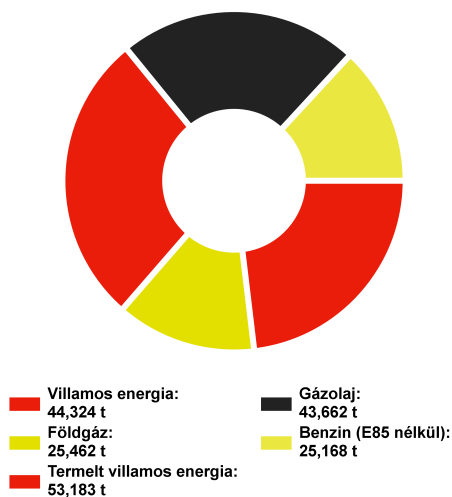
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás

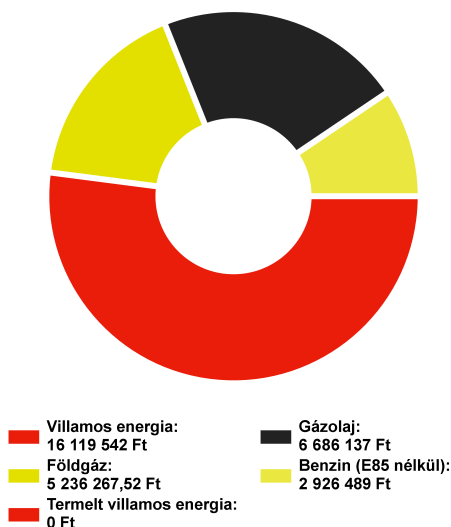


CO2

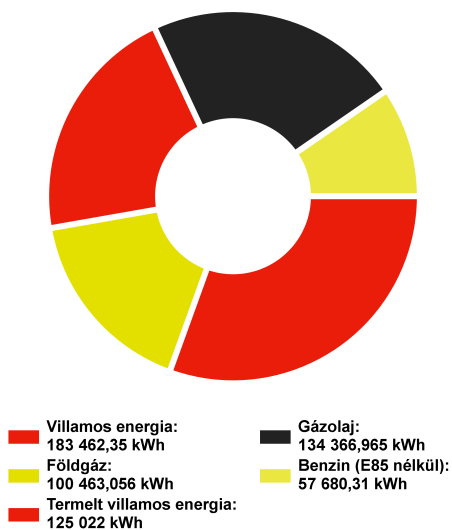


1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

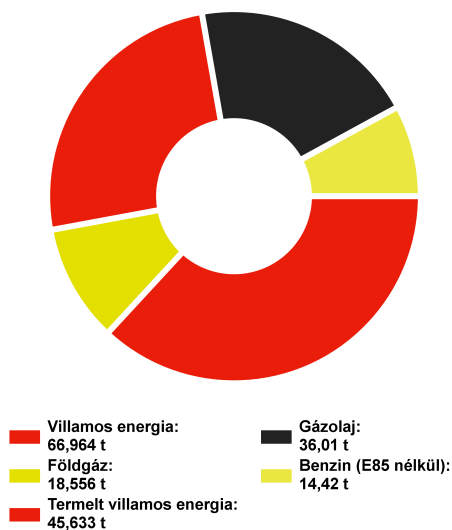
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



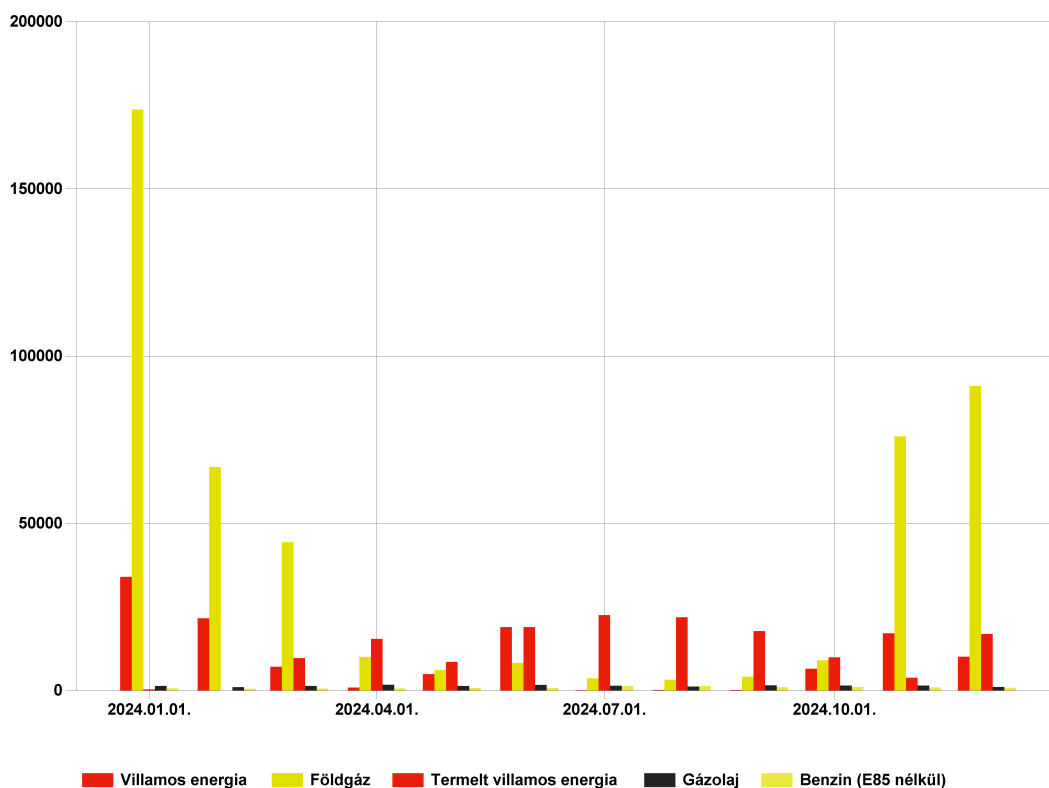
CO2



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

Fogyasztás



A fenti diagram a szakreferensi szolgáltatásra kötelezett szervezet energiafogyasztásának alakulását ábrázolja a jelentés készítésének évében. A diagram oszlopok formájában tartalmazza az összes energiafajtát, 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 fogalmazzon 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 energiafajtát 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.

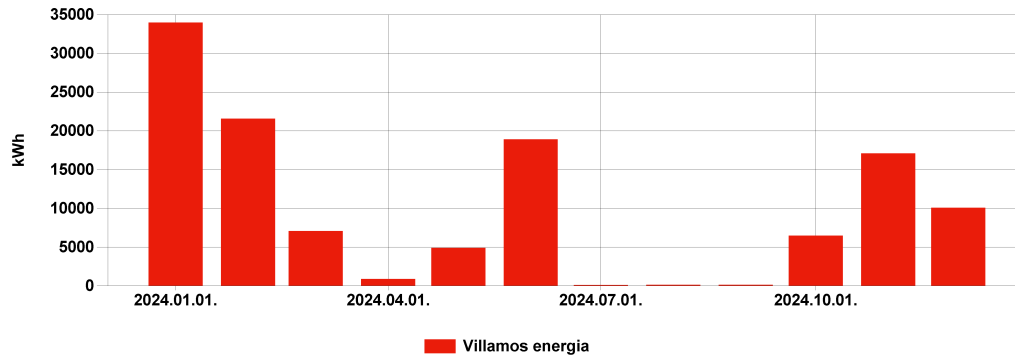
1.5 Fogyasztási helyek

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
68025292	Villamos energia	-
4728746	Villamos energia	-
68025300	Villamos energia	-
329759	Villamos energia	-
240203	Földgáz	-
5007959	Földgáz	-
Gázolaj_11103695-2-07_8000, Székesfehérvár, S	Gázolaj	-
Motorbenzin_11103695-2-07_8000, Székesfehérv	Benzin (E85 nélkül)	-
50009665	Villamos energia	-
Napenergia_ALUFE Kft.	Termelt villamos energia	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

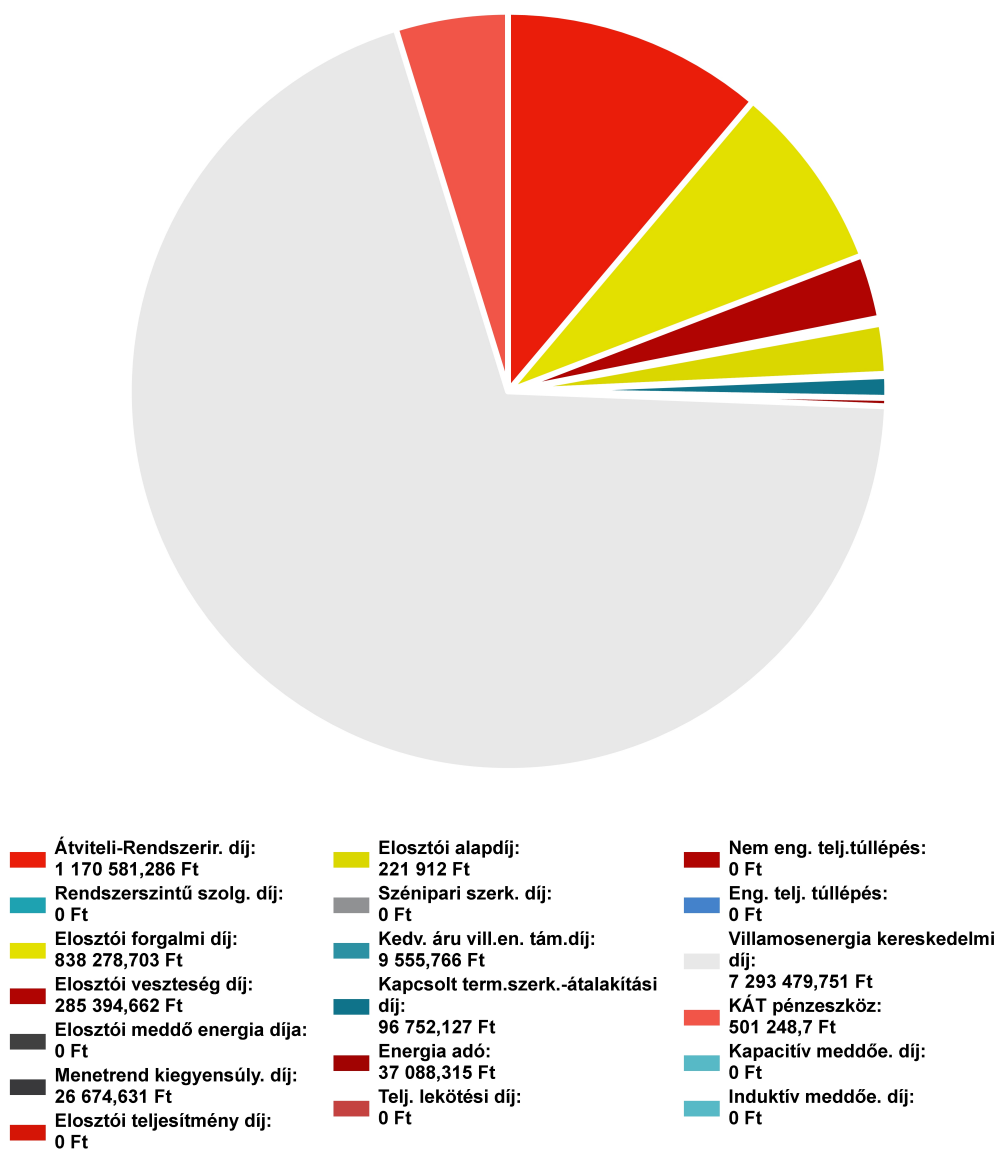
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	33996,61	33996,61	12,409	3245242
2024.02.	21583	21583	7,878	1986993
2024.03.	7082,13	7082,13	2,585	827025
2024.04.	893,44	893,44	0,326	118261
2024.05.	4905,89	4905,89	1,791	617386
2024.06.	18926	18926	6,908	17240
2024.07.	119	119	0,043	13612
2024.08.	134	134	0,049	14925
2024.09.	130	130	0,047	14347
2024.10.	6485	6485	2,367	653050
2024.11.	17094	17094	6,239	2055627
2024.12.	10087	10087	3,682	1232384

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 alaplaj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv áru vill.en. tám díj (Ft)
2024.01.	331216,578	0	230295,026	83462,52	0	8052,213	0	27739	0	2703,809
2024.02.	209769	0	150445,68	51054,3	0	4763,61	0	27739	0	1712,4
2024.03.	68140,674	0	49808,553	16215,614	0	1478,741	0	27739	0	556,25
2024.04.	7256,312	0	6896,31	1101,147	0	40,97	0	27739	0	59,235
2024.05.	46784,122	0	34540,514	10998,601	0	990,187	0	27739	0	381,911
2024.06.	183946	0	131187,91	45059,25	0	4231,17	0	0	0	1501,6
2024.07.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024.08.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024.09.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024.10.	60534,6	0	45221,01	14023,53	0	1242,54	0	27739	0	494,16
2024.11.	165825,8	0	120660,65	39679,09	0	3639,06	0	27739	0	1353,68
2024.12.	97108,2	0	69223,05	23800,61	0	2236,14	0	27739	0	792,72
Összesen	1170581,286	0	838278,703	285394,662	0	26674,631	0	221912	0	9555,766

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 meddő. díj (Ft)	Induktív meddő. díj (Ft)	Összköltség (Ft)
2024.01.	27376,064	10494,158	0	0	0	2039796,6	79552,067	0	0	2840688,035
2024.02.	17338,05	6646,253	0	0	0	1265627,12	99497,63	0	0	1834593,042
2024.03.	5632,035	2158,947	0	0	0	471244,93	47875,199	0	0	690849,944
2024.04.	599,756	229,907	0	0	0	61468,672	9533,005	0	0	114924,314
2024.05.	3866,851	1482,293	0	0	0	360877,268	49549,489	0	0	537210,237
2024.06.	15203,7	5828,085	0	0	0	12207	138916,84	0	0	538081,555
2024.07.	0	0	0	0	0	9978,15	700,91	0	0	10679,06
2024.08.	0	0	0	0	0	10939,76	715,56	0	0	11655,32
2024.09.	0	0	0	0	0	10424,7	646,1	0	0	11070,8
2024.10.	5003,37	1917,959	0	0	0	469967,95	28404,3	0	0	654548,418
2024.11.	13706,01	5253,97	0	0	0	1619656,5	42051,24	0	0	2039565
2024.12.	8026,29	3076,744	0	0	0	961291,1	3806,36	0	0	1197100,215
Összesen	96752,127	37088,315	0	0	0	7293479,751	501248,7	0	0	10480965,94

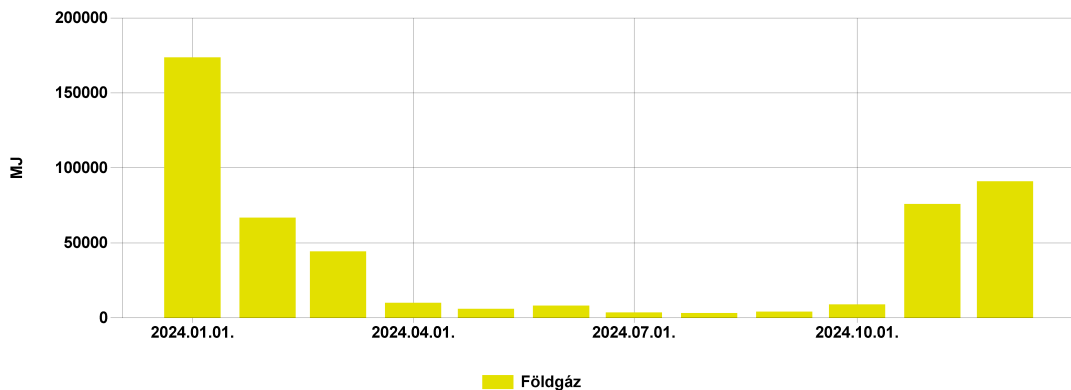
Villamos energia számla költségösszetétel



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)
329759	2024-01	1880	0	0	564	0	0	0
329759	2024-02	1680	0	0	504	0	0	0
329759	2024-03	640	0	0	192	0	0	0
329759	2024-04	560	0	0	168	0	0	0
329759	2024-05	440	0	0	132	0	0	0
329759	2024-06	720	0	0	216	0	0	0
329759	2024-07	0	0	0	0	0	0	0
329759	2024-08	0	0	0	0	0	0	0
329759	2024-09	0	0	0	0	0	0	0
329759	2024-10	760	0	0	228	0	0	0
329759	2024-11	1560	0	0	468	0	0	0
329759	2024-12	1391	0	0	417,3	0	0	0
4728746	2024-01	7301,9	0	0	1825,475	0	0	0
4728746	2024-02	5420	0	0	1355	0	0	0
4728746	2024-03	2131,17	0	0	532,792	0	0	0
4728746	2024-04	44,51	0	0	11,128	0	0	0
4728746	2024-05	1119,39	0	0	279,848	0	0	0
4728746	2024-06	4920	0	0	1230	0	0	0
4728746	2024-07	0	0	0	0	0	0	0
4728746	2024-08	0	0	0	0	0	0	0
4728746	2024-09	0	0	0	0	0	0	0
4728746	2024-10	1493	0	0	373,25	0	0	0
4728746	2024-11	5041	0	0	1260,25	0	0	0
4728746	2024-12	2072	0	0	518	0	0	0
50009665	2024-01	199	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-02	178	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-03	129	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-04	153	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-05	132	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-06	156	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-07	119	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-08	134	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-09	130	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-10	308	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-11	173	0	0	0	0	0	0
50009665	2024-12	178	0	0	0	0	0	0
68025292	2024-01	22521,11	0	0	5630,278	0	0	0
68025292	2024-02	12223	0	0	3055,75	0	0	0
68025292	2024-03	3345,65	0	0	836,412	0	0	0
68025292	2024-04	107,23	0	0	26,808	0	0	0
68025292	2024-05	2547,97	0	0	636,992	0	0	0
68025292	2024-06	10751	0	0	2687,75	0	0	0
68025292	2024-07	0	0	0	0	0	0	0
68025292	2024-08	0	0	0	0	0	0	0
68025292	2024-09	0	0	0	0	0	0	0
68025292	2024-10	3109	0	0	777,25	0	0	0
68025292	2024-11	8437	0	0	2109,25	0	0	0
68025292	2024-12	6210	0	0	1552,5	0	0	0
68025300	2024-01	2094,6	0	0	628,38	0	0	0
68025300	2024-02	2082	0	0	624,6	0	0	0
68025300	2024-03	836,31	0	0	250,893	0	0	0
68025300	2024-04	28,7	0	0	8,61	0	0	0
68025300	2024-05	666,53	0	0	199,959	0	0	0
68025300	2024-06	2379	0	0	713,7	0	0	0
68025300	2024-07	0	0	0	0	0	0	0
68025300	2024-08	0	0	0	0	0	0	0
68025300	2024-09	0	0	0	0	0	0	0
68025300	2024-10	815	0	0	244,5	0	0	0
68025300	2024-11	1883	0	0	564,9	0	0	0
68025300	2024-12	236	0	0	70,8	0	0	0

Földgáz fogyasztás



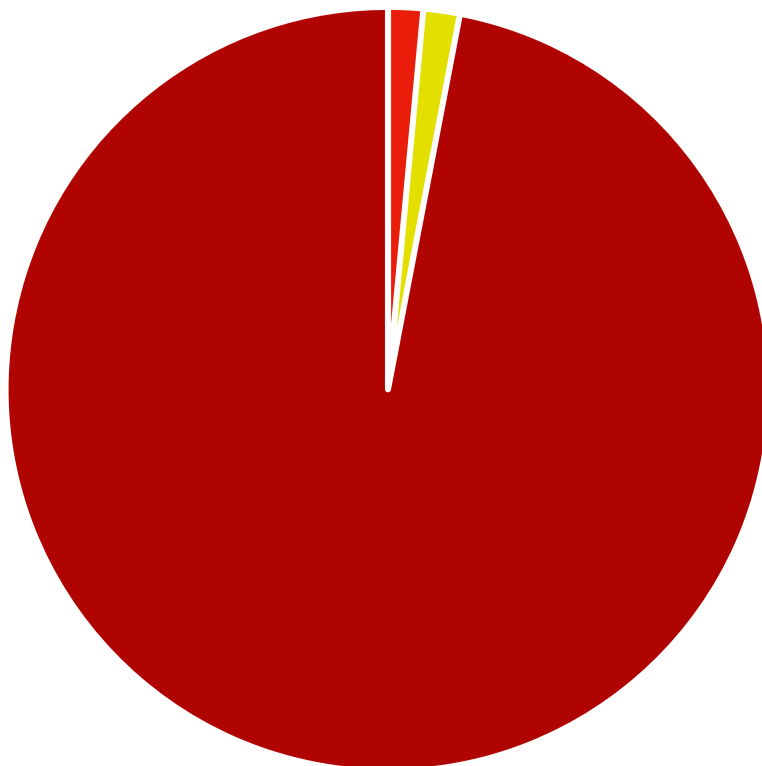
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	173737	48260,278	8,914	979254,97
2024.02.	66842	18567,222	3,429	352501,06
2024.03.	44352	12320	2,276	236744,37
2024.04.	10055	2793,056	0,516	55458,27
2024.05.	6095	1693,056	0,313	36121,31
2024.06.	8220	2283,333	0,422	51565,81
2024.07.	3624	1006,667	0,186	96207,31
2024.08.	3208	891,111	0,165	95979,05
2024.09.	4132	1147,778	0,212	101778,3
2024.10.	8994	2498,333	0,461	146089,93
2024.11.	75963	21100,834	3,897	369768,01
2024.12.	91065	25295,834	4,672	500221,75

Földgáz számla részletező

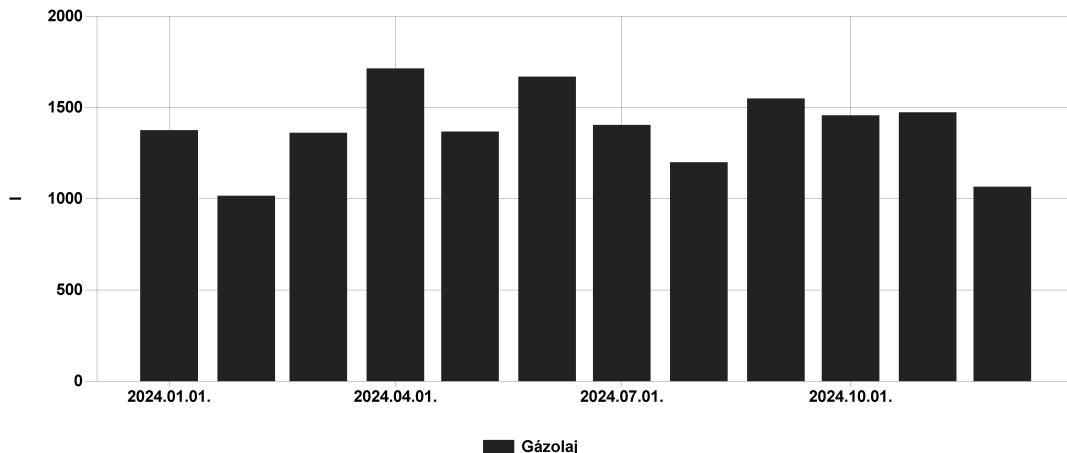
Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2024.01.	15620,694	0	0	16244,41	946866,65	0	0	978731,753
2024.02.	6009,764	0	0	6249,727	340225,78	0	0	352485,271
2024.03.	3987,688	0	0	4146,912	228412,8	0	0	236547,4
2024.04.	904,045	0	0	940,142	53593,15	0	0	55437,338
2024.05.	548,001	0	0	569,882	34985,3	0	0	36103,184
2024.06.	739,06	0	0	768,57	50059,8	0	0	51567,43
2024.07.	325,834	0	0	338,844	95528,64	0	0	96193,318
2024.08.	288,431	0	0	299,948	95405,92	0	0	95994,299
2024.09.	371,508	0	0	386,342	101027,4	0	0	101785,25
2024.10.	808,651	0	0	840,939	144443,64	0	0	146093,23
2024.11.	6829,833	0	0	7102,54	355506,84	0	0	369439,214
2024.12.	8187,654	0	0	8514,578	482644,5	0	0	499346,732
Összesen	44621,164	0	0	46402,835	2928700,42	0	0	3019724,419

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 44 621,164 Ft	Energiaadó: 46 402,834 Ft	Kapacitáslekötési alapidj: 0 Ft
Szagcsökkentési díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 2 928 700,42 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 0 Ft		

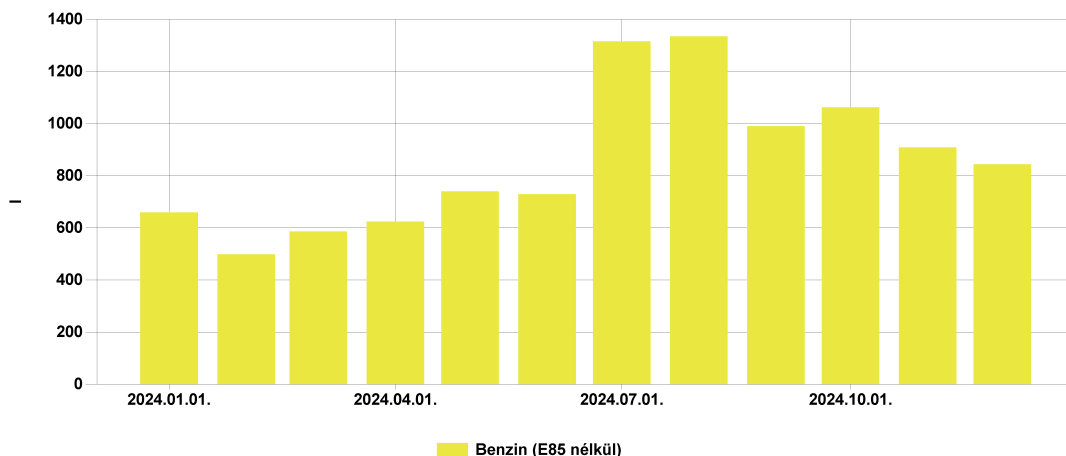
Gázolaj fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	1376	13461,546	3,608	899512
2024.02.	1016	9939,63	2,664	531911
2024.03.	1361	13314,799	3,568	685318
2024.04.	1714	16768,233	4,494	933070
2024.05.	1368	13383,281	3,587	657408
2024.06.	1669	16327,994	4,376	799865
2024.07.	1404	13735,472	3,681	704061
2024.08.	1200	11739,72	3,146	590387
2024.09.	1549	15154,022	4,061	689067
2024.10.	1457	14253,977	3,82	672835
2024.11.	1473	14410,506	3,862	671876
2024.12.	1066	10428,785	2,795	514934

Benzin (E85 nélkül) fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Benzin (E85 nélkül)	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	659	6447,92	1,612	301265
2024.02.	498	4872,631	1,218	236144
2024.03.	586	5733,658	1,433	285325
2024.04.	624	6105,466	1,526	319274
2024.05.	740	7240,456	1,81	355432
2024.06.	729	7132,828	1,783	386767
2024.07.	1315	12866,486	3,217	638734
2024.08.	1334	13052,39	3,263	660186
2024.09.	990	9686,556	2,422	435353
2024.10.	1062	10391,033	2,598	491891
2024.11.	908	8884,235	2,221	430772
2024.12.	844	8258,034	2,065	405057

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.