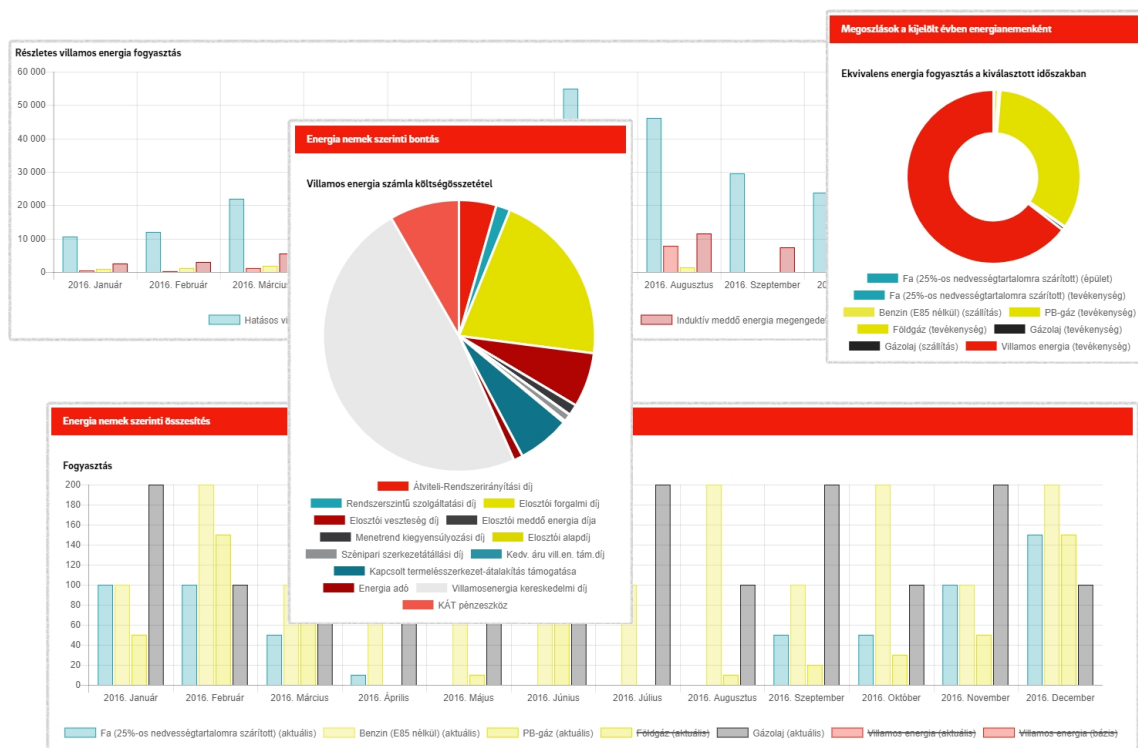


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2024



Készítette: E.ON MyEnergy Kft.

I. G. GASKET INTERNATIONAL 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	11
3. Szakreferens tevékenysége	12

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céghozza

Céghozza I. G. GASKET INTERNATIONAL Kft.
Adószáma 22731562208
Cím 9224 Rajka, Vasúti út 2.

1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

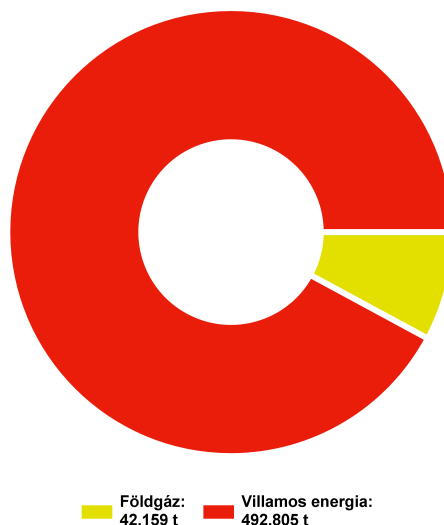
Költség



Ekvivalens energia fogyasztás



CO2



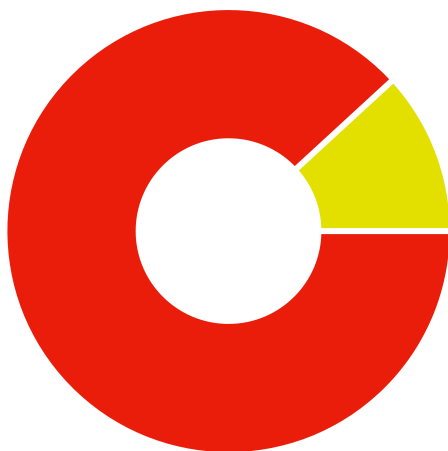
1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



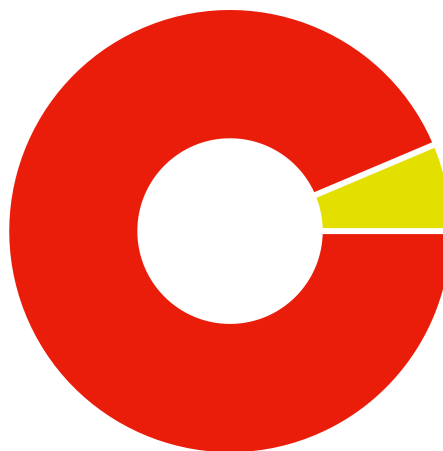
Villamos energia: 114 825 650,692 Ft
Földgáz: 21 191 736 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia: 1 611 199 kWh
Földgáz: 216 333,057 kWh

CO2

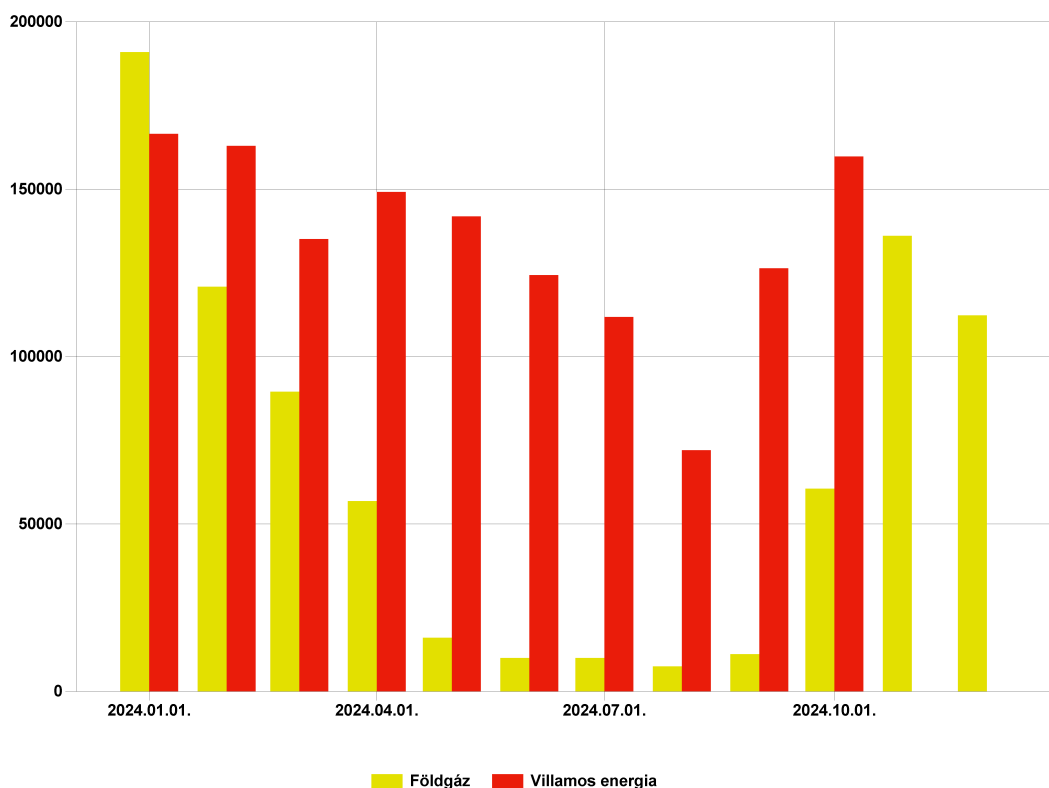


Villamos energia: 588,088 t
Földgáz: 39,957 t

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

Fogyasztás



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

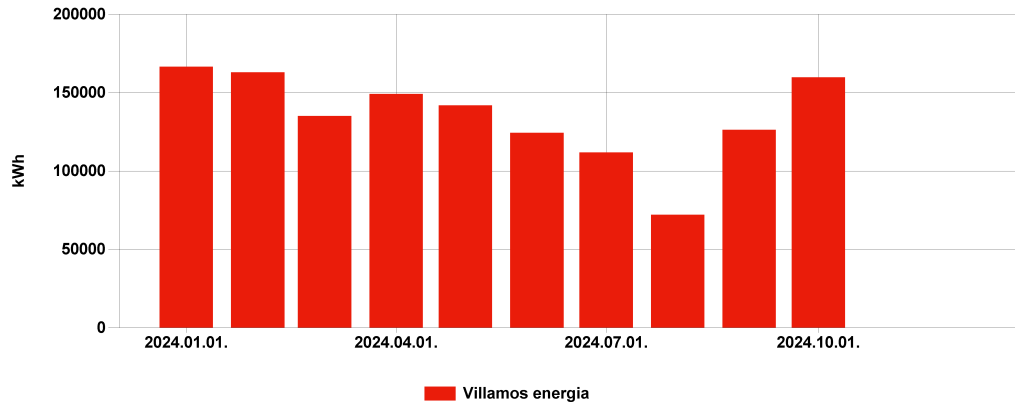
Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgálatra kötelezett szervezet fogyasztási helyeit tartalmazza. A táblázat feltünteti a fogyasztási hely hivatalos elnevezését (POD), energiatípusát, illetve az ajánlást az adott POD-hoz.

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

POD	Energia típus	Ajánlás
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	Villamos energia	-
39N050848258000M	Földgáz	-

1.6 Energianemek szerinti bontás

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

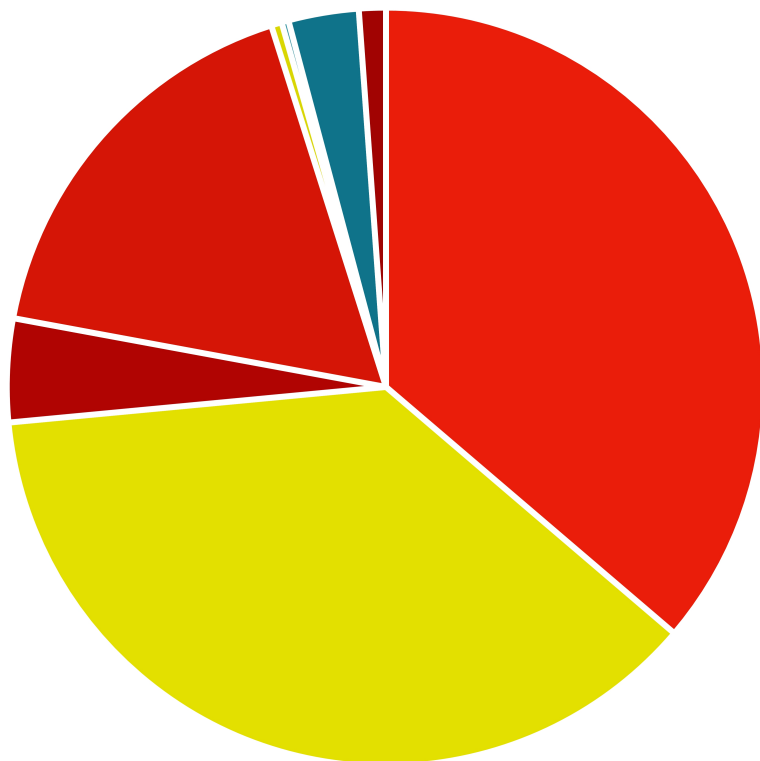
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	166573	166573	60,799	2974005
2024.02.	162951	162951	59,477	2333540
2024.03.	135146	135146	49,328	2523978
2024.04.	149191	149191	54,455	2725099
2024.05.	141886	141886	51,788	2620530
2024.06.	124356	124356	45,39	2369532
2024.07.	111815	111815	40,812	2189952
2024.08.	72070	72070	26,306	1620957
2024.09.	126358	126358	46,121	2398203
2024.10.	159805	159805	58,329	2877099
2024.11.	0	0	0	588659
2024.12.	0	0	0	588659

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)
2024.01.	1632415,4	0	1677390,11	198221,87	18,5	0	570610	13830	0	13325,84
2024.02.	1596919,8	0	1640916,57	193911,69	81,4	0	0	13830	0	13036,08
2024.03.	1324430,8	0	1360920,22	160823,74	25,9	0	570610	13830	0	10811,68
2024.04.	1462071,8	0	1502353,37	177537,29	22,2	0	570610	13830	0	11935,28
2024.05.	1390482,8	0	1428792,02	168844,34	62,9	0	570610	13830	0	11350,88
2024.06.	1218688,8	0	1252264,92	147983,64	96,2	0	570610	13830	0	9948,48
2024.07.	1095787	0	1125977,05	133059,85	103,6	0	570610	13830	0	8945,2
2024.08.	706286	0	725744,9	85763,3	266,4	0	570610	13830	0	5765,6
2024.09.	1238308,4	0	1272425,06	150366,02	99,9	0	570610	13830	0	10108,64
2024.10.	1566089	0	1609236,35	190167,95	29,6	0	570610	13830	0	12784,4
2024.11.	0	0	0	0	0	0	570610	13830	0	0
2024.12.	0	0	0	0	0	0	570610	13830	0	0
Összesen	13231479,8	0	13596020,57	1606679,69	806,6	0	6276710	165960	0	108012,08

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)
2024.01.	134924,13	51720,916	0	0	0	0	0	0	0	4292456,767
2024.02.	131990,31	50596,286	0	0	0	0	0	0	0	3641282,136
2024.03.	109468,26	41962,833	0	0	0	0	0	0	0	3592883,433
2024.04.	120844,71	46323,806	0	0	0	0	0	0	0	3905528,455
2024.05.	114927,66	44055,603	0	0	0	0	0	0	0	3742956,203
2024.06.	100728,36	38612,538	0	0	0	0	0	0	0	3352762,938
2024.07.	90570,15	34718,558	0	0	0	0	0	0	0	3073601,408
2024.08.	58376,7	22377,735	0	0	0	0	0	0	0	2189020,635
2024.09.	102349,98	39234,159	0	0	0	0	0	0	0	3397332,159
2024.10.	129442,05	49619,452	0	0	0	0	0	0	0	4141808,802
2024.11.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	584440
2024.12.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	584440
Összesen	1093622,31	419221,886	0	0	0	0	0	0	0	36498512,936

Villamos energia számla költségösszetétel

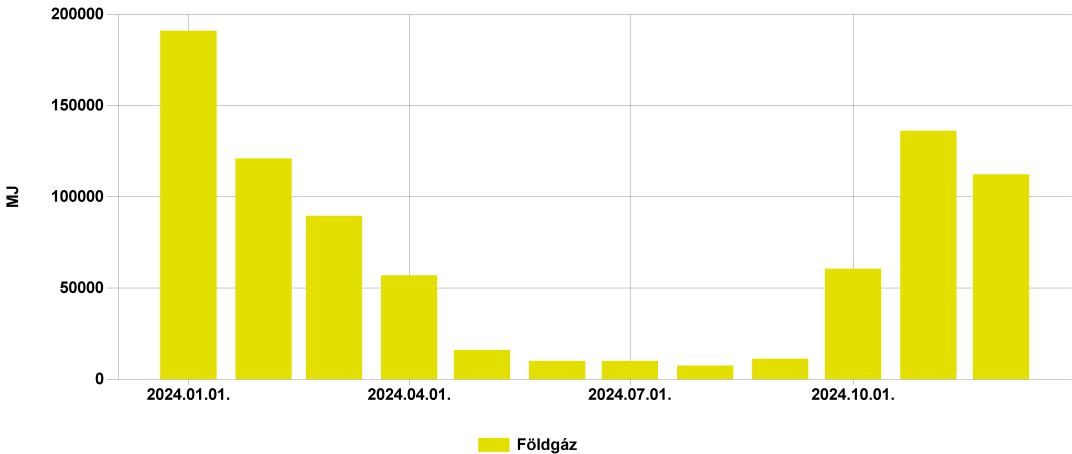


Átviteli-Rendszerir. díj: 13 231 479,8 Ft	Elosztói alapdíj: 165 960 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 0 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 13 596 020,57 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 108 012,08 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 0 Ft
Elosztói veszteség díj: 1 606 679,69 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 1 093 622,31 Ft	KÁT pénzeszköz: 0 Ft
Elosztói meddő energia díja: 806,6 Ft	Energia adó: 419 221,886 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 0 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 6 276 710 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)
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-01	166573	33398	5	49971,9	429	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-02	162951	32714	22	48885,3	403	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-03	135146	28069	7	40543,8	382	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-04	149191	31393	6	44757,3	398	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-05	141886	30998	17	42565,8	403	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-06	124356	28216	26	37306,8	371	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-07	111815	24519	28	33544,5	428	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-08	72070	17376	72	21621	351	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-09	126358	28023	27	37907,4	382	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-10	159805	34712	8	47941,5	402	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000110B11-U-MUHELY-RAJKA-MLIGET	2024-12	0	0	0	0	0	0	0

Földgáz fogyasztás



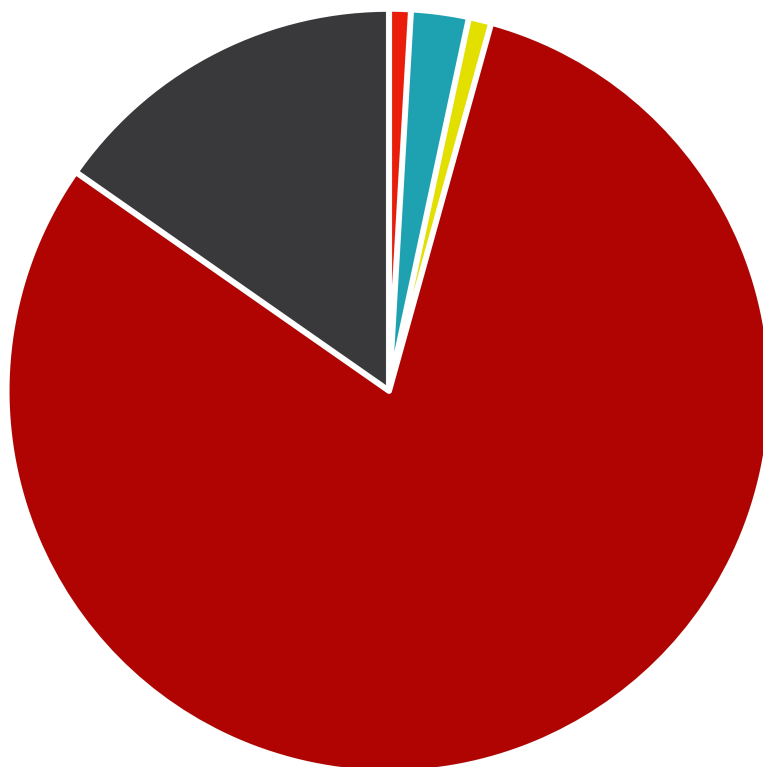
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2024.01.	190960	53044,445	9,797	1941257
2024.02.	120908	33585,556	6,203	1270422
2024.03.	89504	24862,222	4,592	969702
2024.04.	56844	15790	2,916	656938
2024.05.	16046	4457,222	0,823	266254
2024.06.	9992	2775,556	0,513	208284
2024.07.	9961	2766,944	0,511	207971
2024.08.	7451	2069,722	0,382	183950
2024.09.	11134	3092,778	0,571	219204
2024.10.	60551	16819,722	3,107	510162
2024.11.	136085	37801,389	6,982	1056465
2024.12.	112293	31192,5	5,761	884390

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.	17169,214	0	53468,8	17854,76	1663013,352	112596	0	1864102,126
2024.02.	10870,838	0	33854,24	11304,898	1052951,5	112596	0	1221577,476
2024.03.	8047,305	0	25061,12	8368,624	779463,485	112596	0	933536,533
2024.04.	5110,844	0	15916,32	5314,914	495031,658	112596	0	633969,736
2024.05.	1442,696	0	4492,88	1500,301	139738,196	112596	0	259770,072
2024.06.	898,381	0	2797,76	934,252	87016,331	112596	0	204242,724
2024.07.	895,594	0	2789,08	931,354	86747,361	112596	0	203959,388
2024.08.	669,919	0	2086,28	696,668	64889,269	112596	0	180938,137
2024.09.	1001,058	0	3117,52	1041,029	96951,532	112596	0	214707,139
2024.10.	5444,14	0	10293,67	5661,518	392491,582	72220	0	486110,911
2024.11.	12235,402	0	23134,45	12723,948	881830,8	72220	0	1002144,6
2024.12.	10096,264	0	19089,81	10499,396	727658,64	72220	0	839564,109
Összesen	73881,654	0	196101,93	76831,661	6467783,705	1230024	0	8044622,951

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 73 881,654 Ft	Energiaadó: 76 831,662 Ft	Kapacitáslekötési alapidő: 1 230 024 Ft
Szállítási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 6 467 783,705 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 196 101,93 Ft		

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.