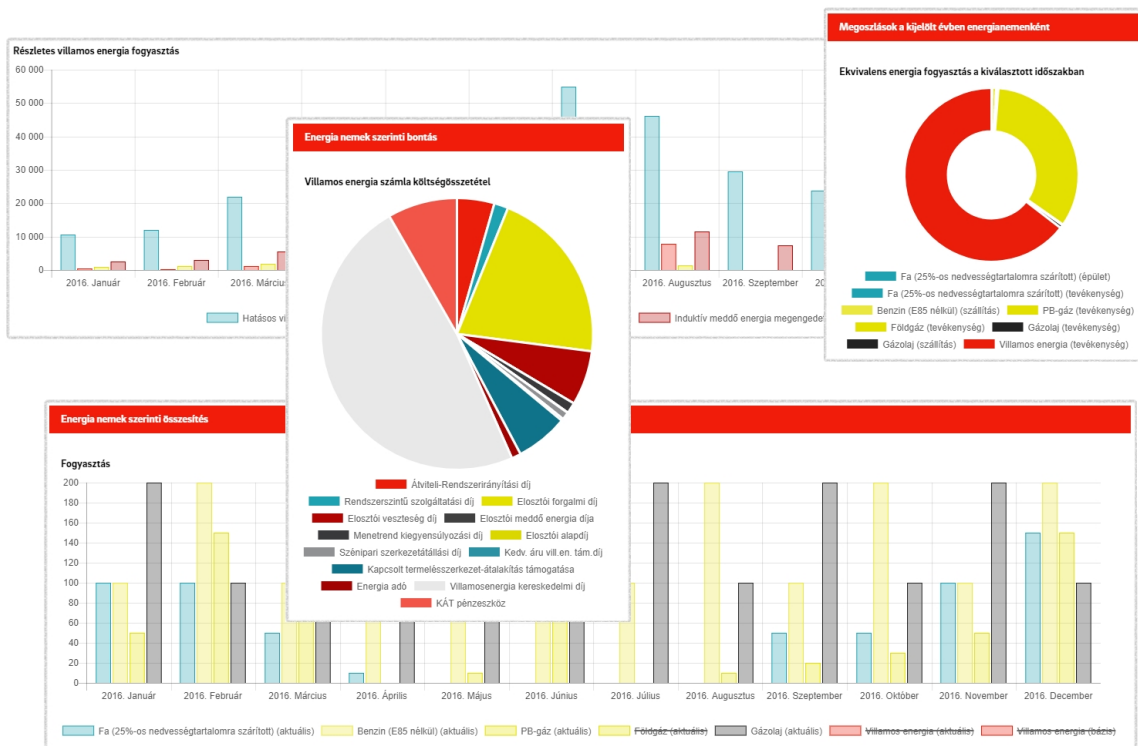


Energetikai szakreferens Éves jelentés 2020



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

Csabatáj Zrt. 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

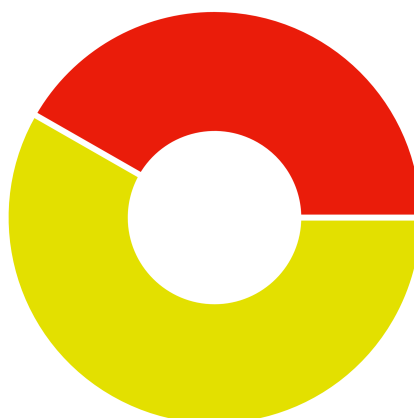
1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

1.1 Céghozza

Céghnév	Csabatáj Zrt.
Adószám	12855481204
Cím	5672 Murony II. kerület 8.

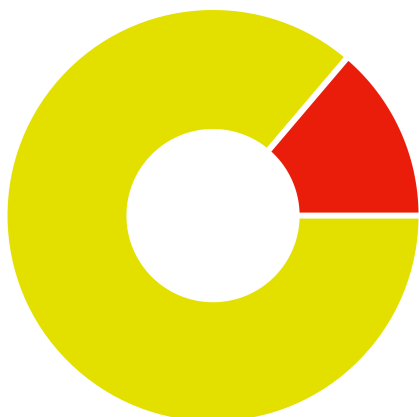
1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

Költség



Földgáz: 20 815 333 Ft
Villamos energia: 14 902 122 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



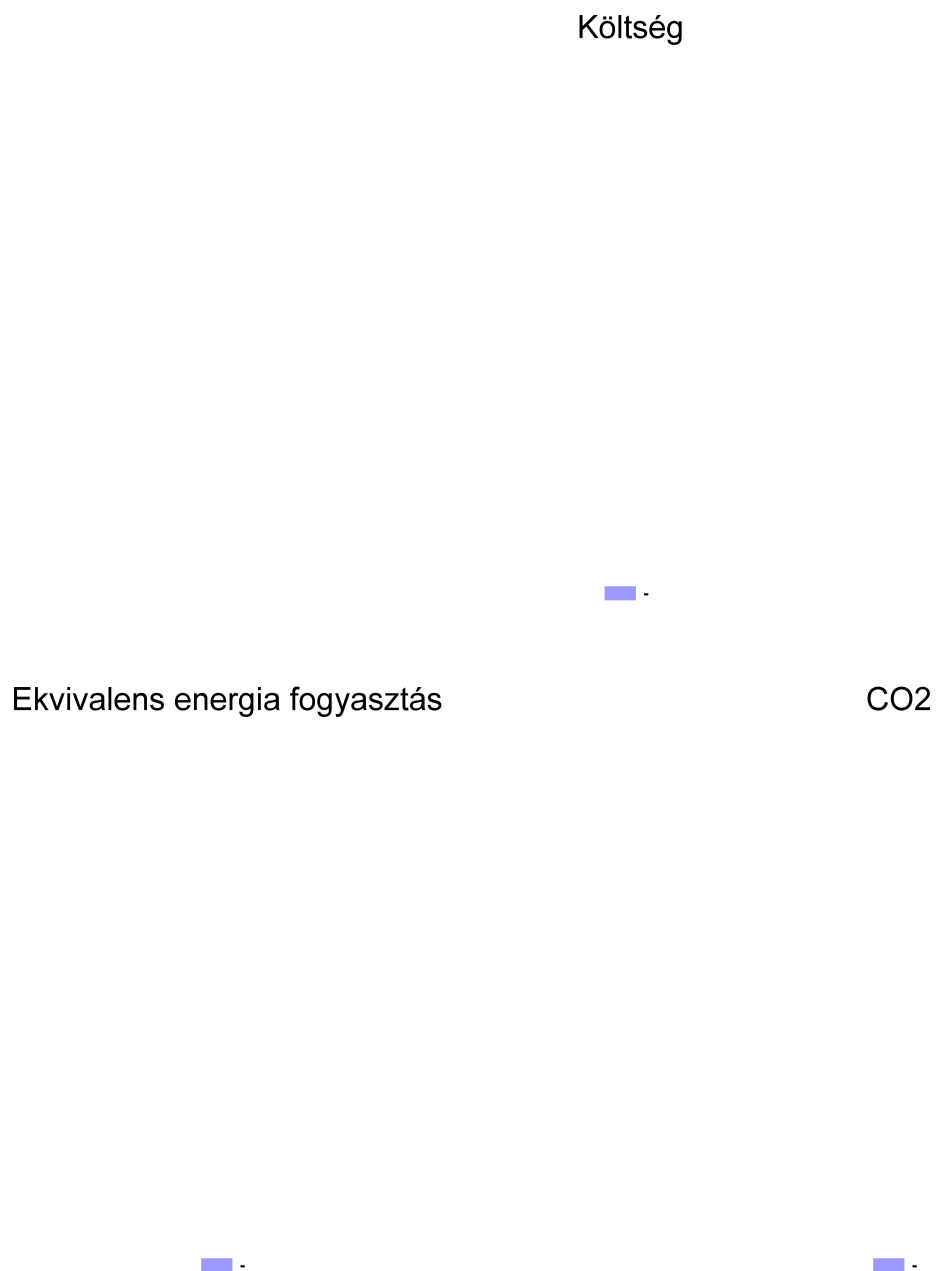
Földgáz: 2 384 684,741 kWh
Villamos energia: 381 303 kWh

CO2



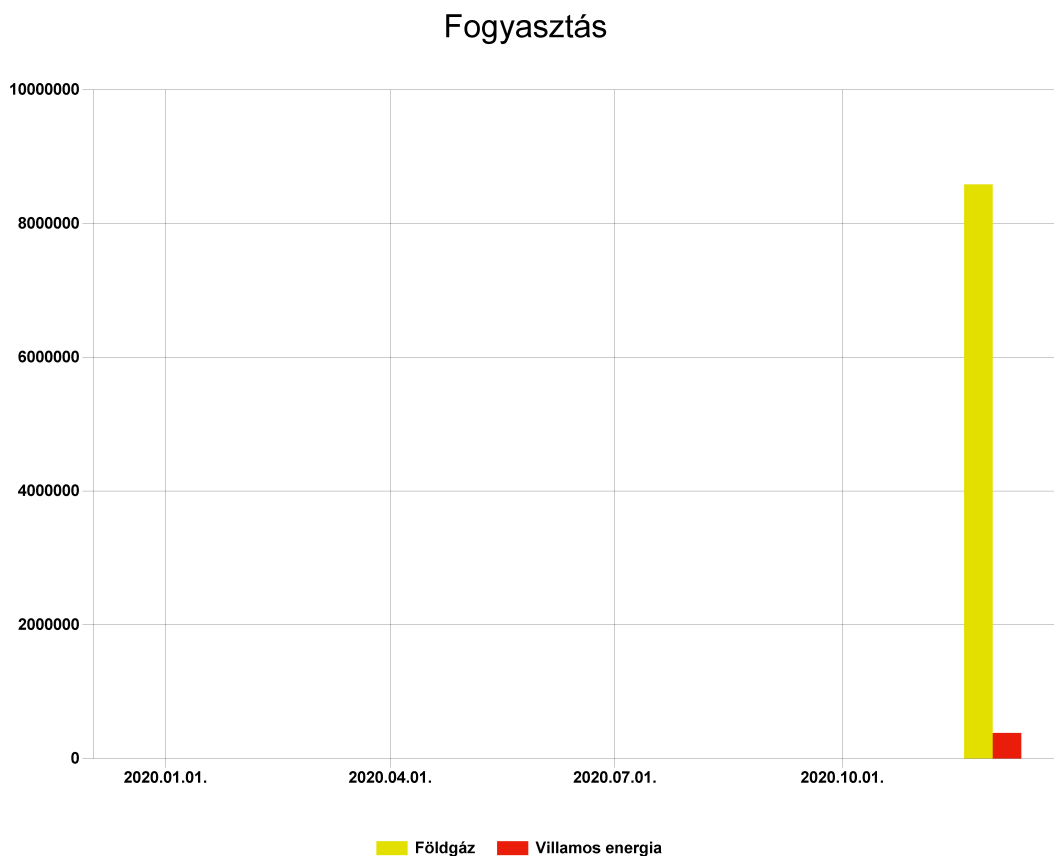
Földgáz: 440,451 t
Villamos energia: 139,176 t

1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként



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 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.

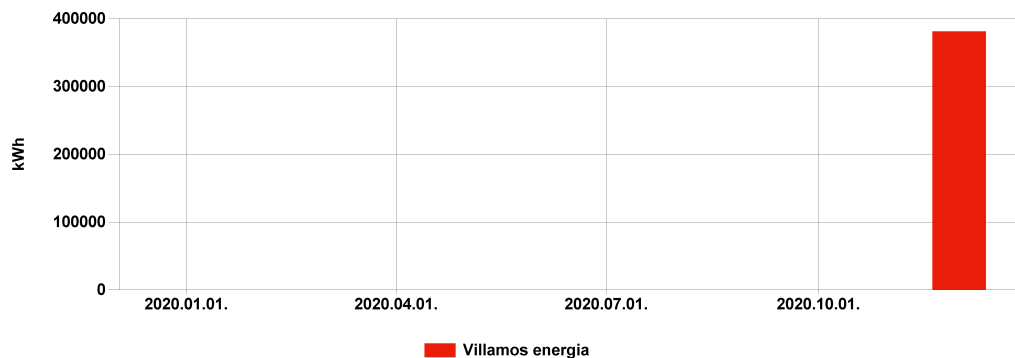
1.5 Fogyasztási helyek

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	Energiatípus	Ajánlás
HU000310F11-S10000000000001018718	Villamos energia	-
HU000310F11-S10000000000001020348	Villamos energia	-
39N050766726000N	Földgáz	-
HU000310F11-S10000000000001014679	Villamos energia	Lekötött teljesítmény mértékéhez képesti egyszeri, de jelentős (20%-ot meghaladó) túllépés
39N050776775000Q	Földgáz	-
HU000310F11-S10000000000001019091	Villamos energia	Lekötött teljesítmény mértékéhez képesti egyszeri, de jelentős (20%-ot meghaladó) túllépés
39N050768403000I	Földgáz	-
HU000310F11-S10000000000001005671	Villamos energia	-
39N0507509410005	Földgáz	-
Gázolaj_12855481204_5601 Békéscsaba, Felsőn	Gázolaj	-
Motorbenzin_12855481204_5602 Békéscsaba, Fe	Benzin (E85 nélkül)	-
HU000310F11-S10000000000001003547	Villamos energia	Lekötött teljesítmény mértékéhez képesti egyszeri, de jelentős (20%-ot meghaladó) túllépés
39N050768011000D	Földgáz	-

Villamos energia fogyasztása



Pénzügyi ellenőrző tábla

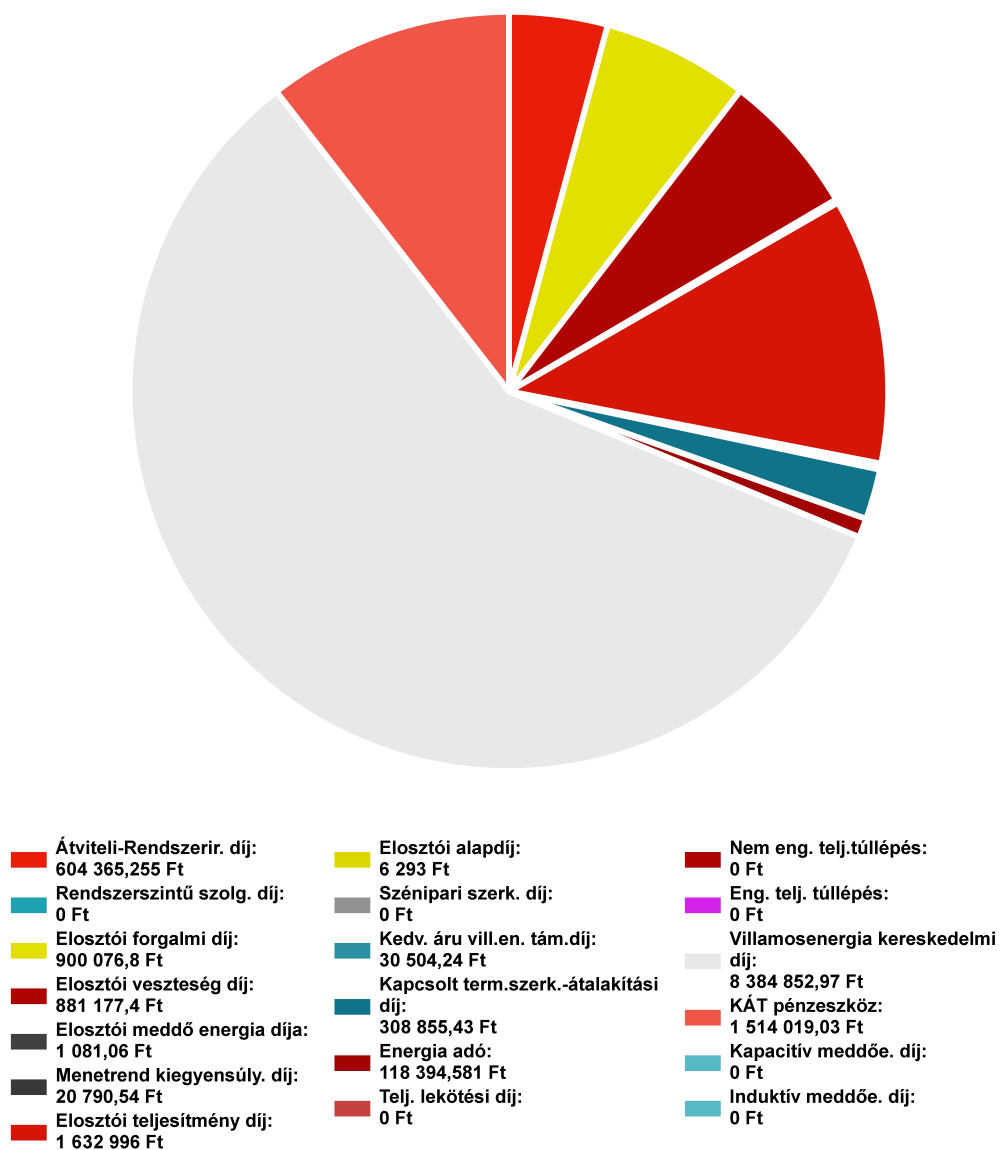
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2020.01.	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0
2020.12.	381303	381303	139,176	14902122

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 alapidj (Ft)	Szénipari szerk. díj (Ft)	Kedv áru vill.en. tám díj (Ft)
2020.01.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.12.	604365,255	0	900076,8	881177,4	1081,06	20790,54	1632996	6293	0	30504,24
Összesen	604365,255	0	900076,8	881177,4	1081,06	20790,54	1632996	6293	0	30504,24

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)
2020.01.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.12.	308855,43	118394,581	0	0	0	8384852,97	1514019,03	0	0	14403406,306
Összesen	308855,43	118394,581	0	0	0	8384852,97	1514019,03	0	0	14403406,306

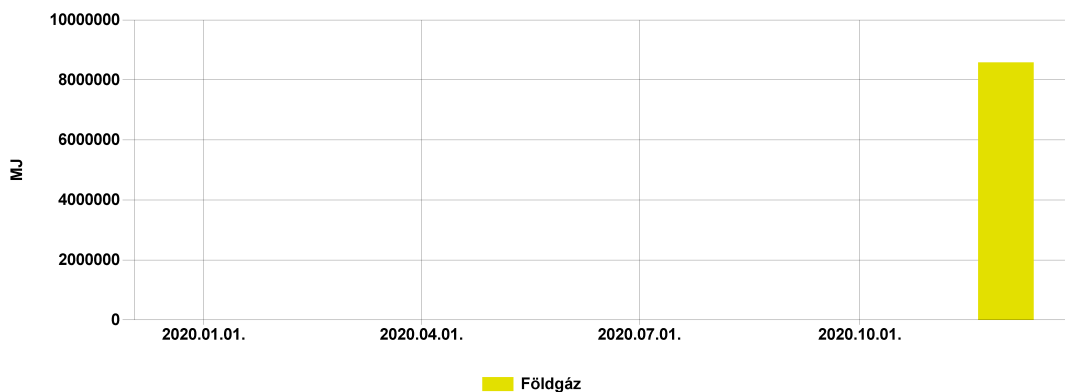
Villamos energia számla költségösszetétel



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)
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-01	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-02	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-03	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-04	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-05	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-06	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-07	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-08	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-09	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-10	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-11	0	0	0	0	0	40	0
HU000310F11-S1000000000001003547	2020-12	19081	0	2897	4770,25	63	40	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-05	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001020348	2020-12	1164	0	283	291	6	0	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-01	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-02	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-03	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-04	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-05	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-06	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-07	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-08	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-09	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-10	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-11	0	0	0	0	0	190	0
HU000310F11-S1000000000001014679	2020-12	318828	10920	0	79707	928	190	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-01	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-02	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-03	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-04	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-05	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-06	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-07	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-08	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-09	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-10	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-11	0	0	0	0	0	15	0
HU000310F11-S1000000000001019091	2020-12	9641	663	117	2410,25	158	15	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-01	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-02	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-03	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-04	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-05	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-06	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-07	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-08	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-09	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-10	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-11	0	0	0	0	0	0	0
HU000310F11-S1000000000001018718	2020-12	32589	0	0	8147,25	0	0	0

Földgáz fogyasztás



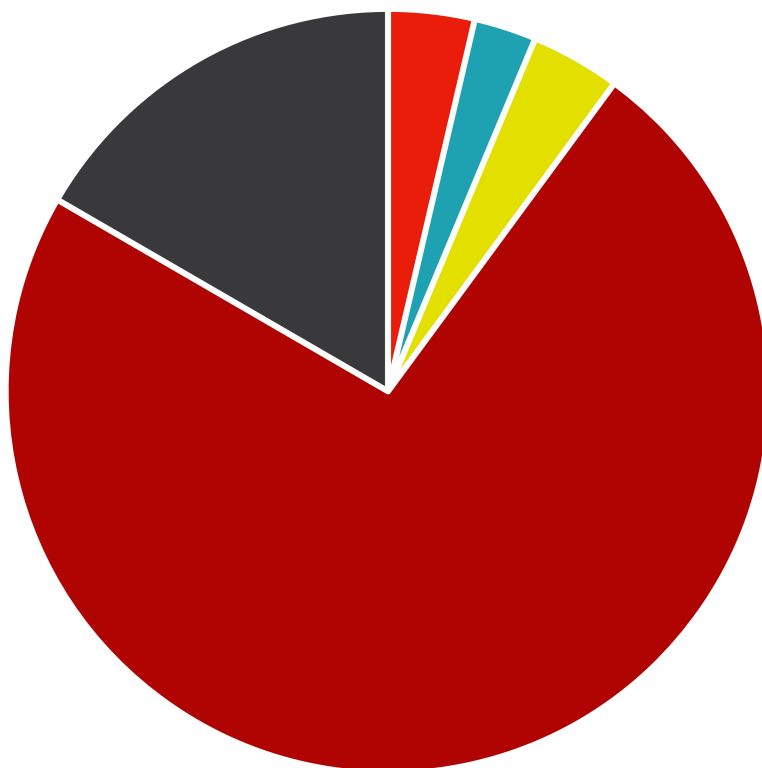
Pénzügyi ellenőrző tábla

Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2020.01.	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0
2020.12.	8584865	2384684,741	440,451	20815333

Földgáz számla részletező

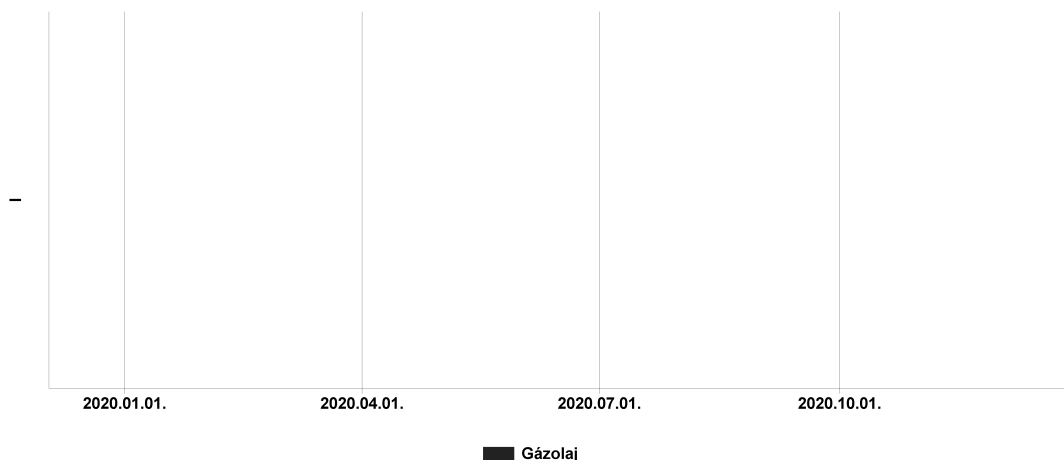
Gáz	MSZKSZ díj (Ft)	Szagosítási díj (Ft)	Forgalmi díj (Ft)	Energiaadó (Ft)	Gázfogyasztás (Ft)	Kapacitás- lekötési alapidj (Ft)	Fix rendszerh. díjak (Ft)	Összköltség (Ft)
2020.01.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0	0	0	0	0
2020.12.	771865,212	0	559218,47	802684,878	15493482,76	3519217	0	21146468,32
Összesen	771865,212	0	559218,47	802684,878	15493482,76	3519217	0	21146468,32

Földgáz számla költségösszetétel



MSZKSZ díj: 771 865,212 Ft	Energiaadó: 802 684,878 Ft	Kapacitáslekötési alapidő: 3 519 217 Ft
Szagosítási díj: 0 Ft	Gázfogyasztás: 15 493 482,76 Ft	Fix rendszerh. díjak: 0 Ft
Forgalmi díj: 559 218,47 Ft		

Gázolaj fogyasztás



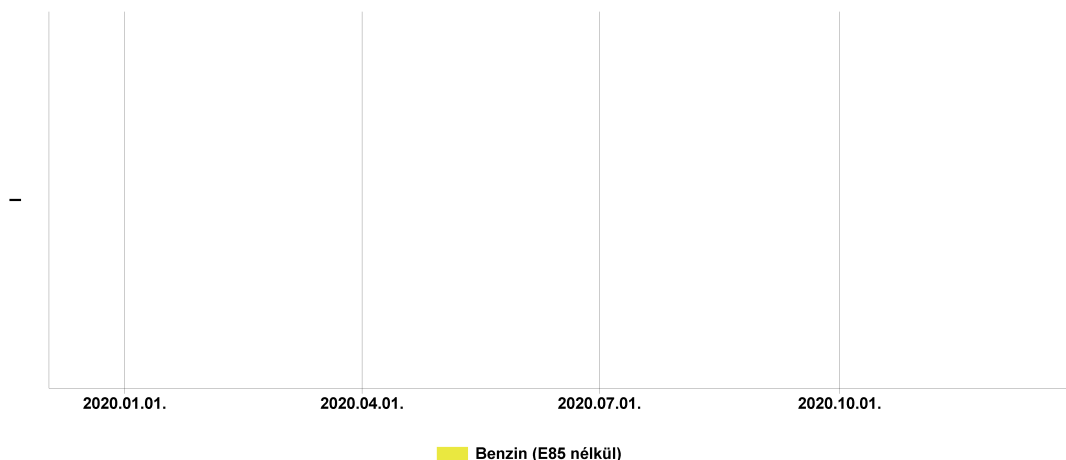
Pénzügyi ellenőrző tábla

Gázolaj	Fogyasztás (l)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO ₂ (t)	Költség (Ft)
2020.01.	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0
2020.12.	0	0	0	0

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszakai számlák, "fueloil") nem kerültek megadásra.

Benzin (E85 nélkül) fogyasztás



Pénzügyi ellenőrző tábla

Benzin (E85 nélkül)	Fogyasztás (kg)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO ₂ (t)	Költség (Ft)
2020.01.	0	0	0	0
2020.02.	0	0	0	0
2020.03.	0	0	0	0
2020.04.	0	0	0	0
2020.05.	0	0	0	0
2020.06.	0	0	0	0
2020.07.	0	0	0	0
2020.08.	0	0	0	0
2020.09.	0	0	0	0
2020.10.	0	0	0	0
2020.11.	0	0	0	0
2020.12.	0	0	0	0

Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

Amennyiben Ön egy táblázatot fogyasztási adatok nélkül lát, az energiahordozóhoz tartozó fogyasztási hely, ún.: POD beazonosítása és rögzítése a rendszerben megtörtént; azonban a fogyasztási helyhez tartozó fogyasztási adatok (pl.: kézi adatbevitel, T-görbe, idősoros adatok vagy időszaki számlák, 'petrol') nem kerültek megadásra.

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.