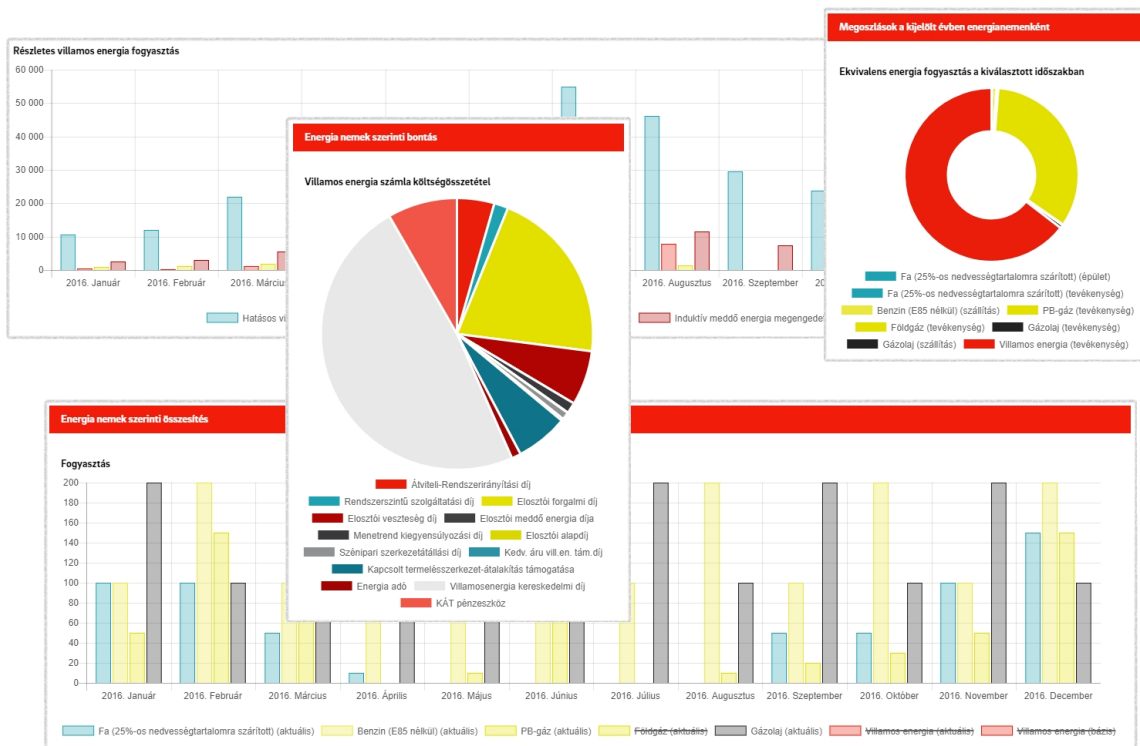


# Energetikai szakreferens Éves jelentés 2018



Készítette: E.ON Gazdasági Szolgáltató Kft.

Polyter-Mix Kft. részére.

# Tartalomjegyzék

1. Energiafelhasználás és költségek alakulása	2
1.1 Cégszámok	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	12
3. Szakreferens tevékenysége	13

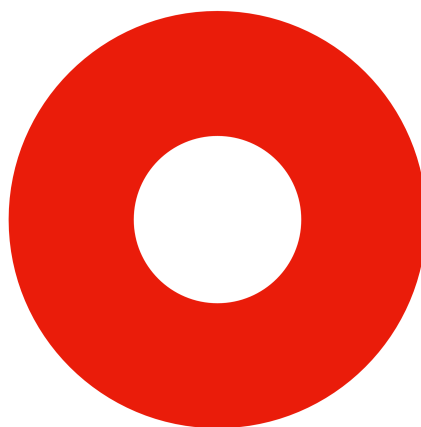
# 1. Energiafelhasználás és költségek alakulása

## 1.1 Cégszámok

Cégnév	Polyter-Mix Kft.
Adószám	13651840204
Cím	5516 Körösladány Dévaványai út 37.

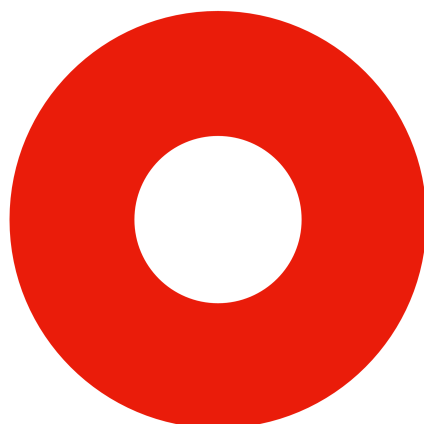
## 1.2 Megoszlások a kijelölt időszakban energianemenként

### Költség



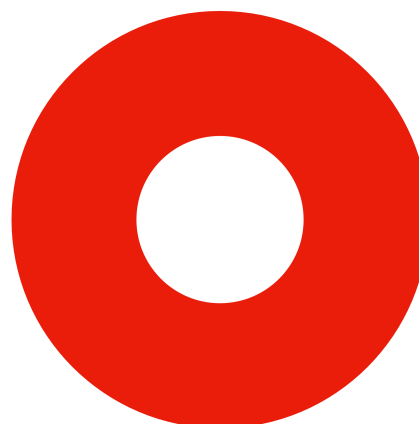
Villamos energia:  
7 832 392 Ft

### Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia:  
404 120 kWh

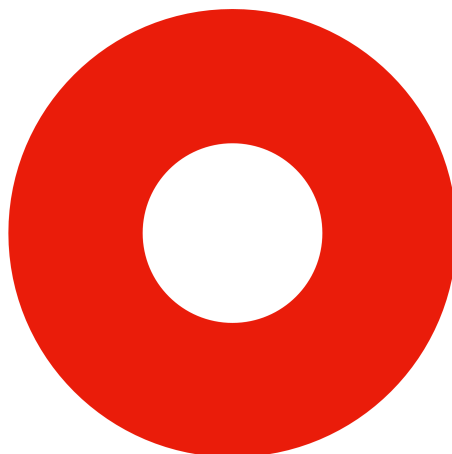
### CO2



Villamos energia:  
147,504 t

## 1.3 Megoszlások a bázis évben energianemenként

Költség



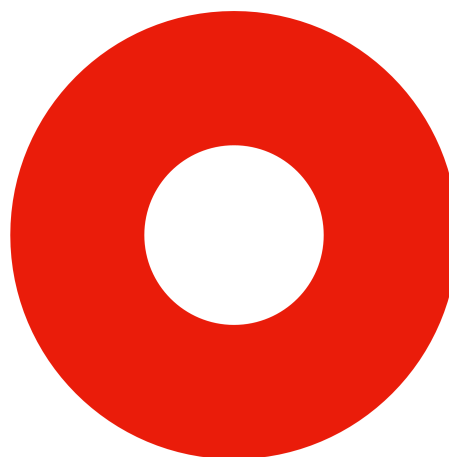
Villamos energia:  
36 645 691 Ft

Ekvivalens energia fogyasztás



Villamos energia:  
2 043 861,2 kWh

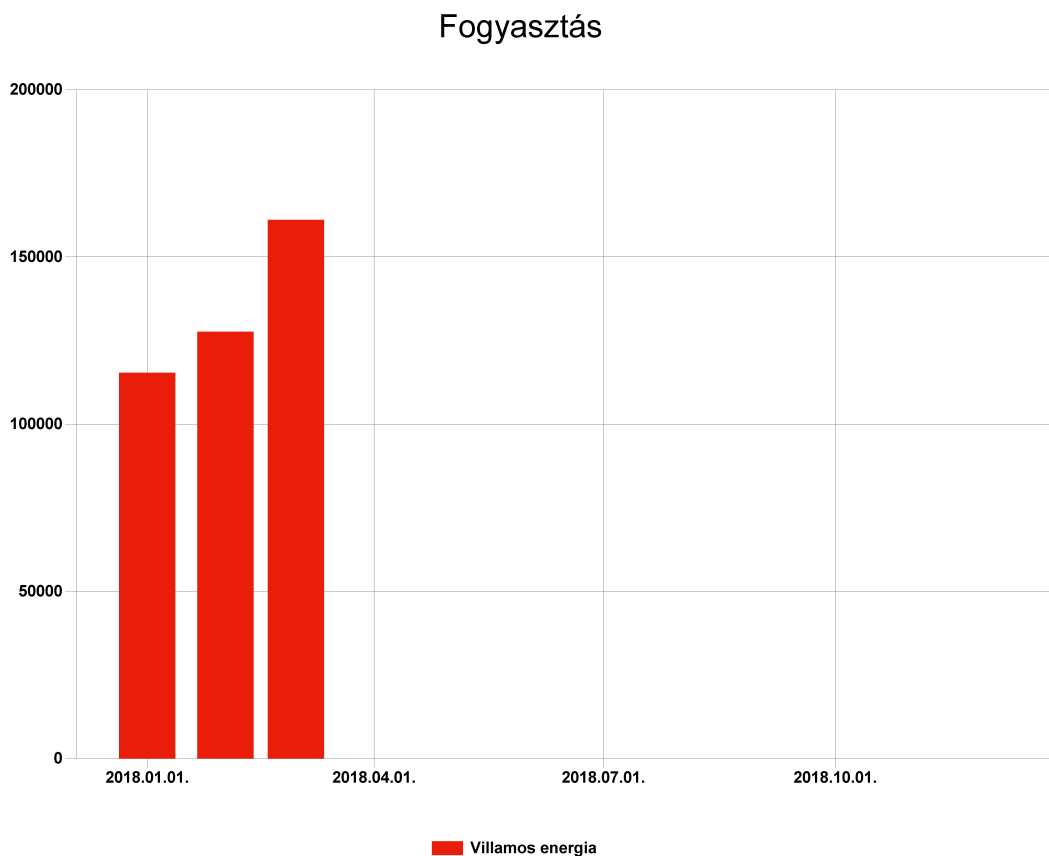
CO2



Villamos energia:  
746,009 t

A bázis év 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 bázis év a 2016-os 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 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.

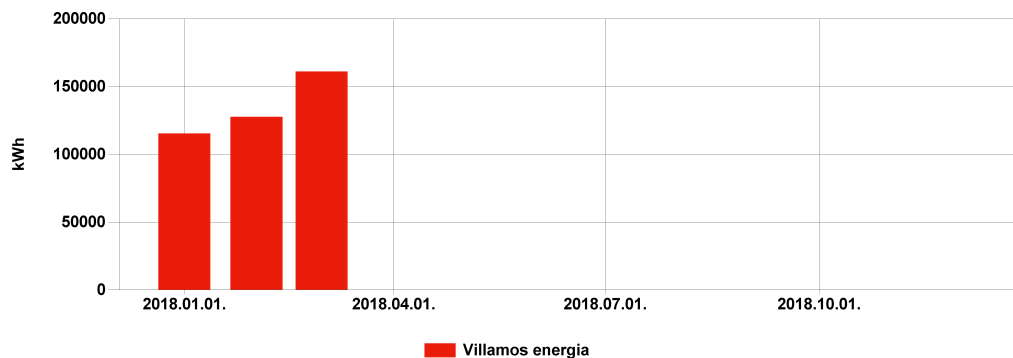
## 1.5 Fogyasztási helyek

Az alábbi táblázat a szakreferensi szolgáltatóra 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
HU000310B11-S10000000000001823878	Villamos energia	-
39N050443608000U	Földgáz	-
Gázolaj_13651840-2-04_5516 Kőrösladány Déva	Gázolaj	-

### Villamos energia fogyasztása



### Pénzügyi ellenőrző tábla

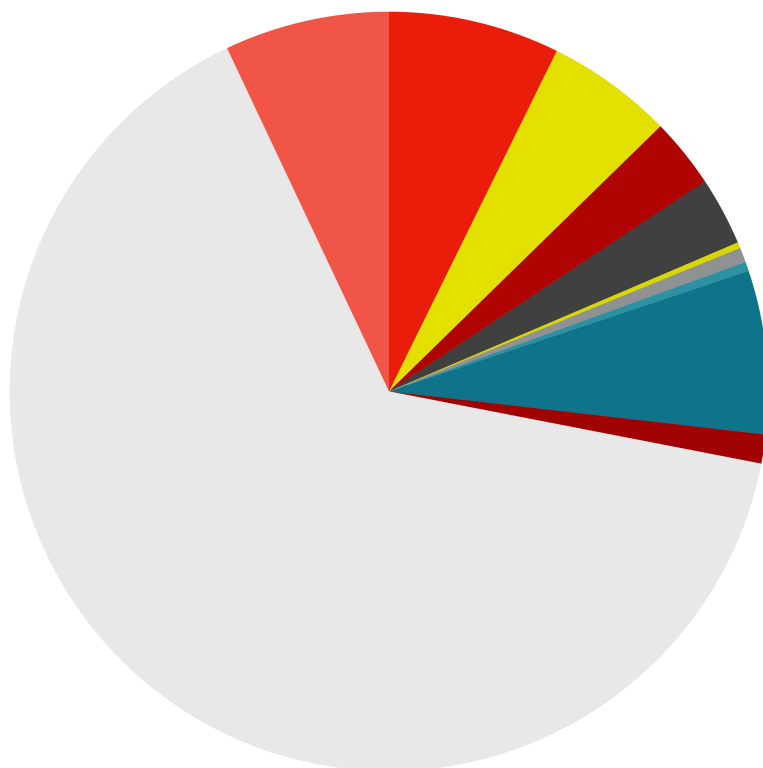
Villamos energia	Fogyasztás (kWh)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2018.01.	115391	115391	42,118	2262875
2018.02.	127629	127629	46,585	2450540
2018.03.	161100	161100	58,802	3118977
2018.04.	0	0	0	0
2018.05.	0	0	0	0
2018.06.	0	0	0	0
2018.07.	0	0	0	0
2018.08.	0	0	0	0
2018.09.	0	0	0	0
2018.10.	0	0	0	0
2018.11.	0	0	0	0
2018.12.	0	0	0	0

### 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)
2018.01.	211973,267	0	156931,76	86543,25	83320,847	0	0	8601	18462,56	11539,1
2018.02.	234454,473	0	173575,44	95721,75	97422,603	0	0	8601	20420,64	12762,9
2018.03.	295940,7	0	219096	120825	115321,34	0	0	8601	25776	16110
2018.04.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.05.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.06.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.07.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.08.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.09.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.10.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.11.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.12.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	742368,44	0	549603,2	303090	296064,79	0	0	25803	64659,2	40412

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)
2018.01.	201934,25	35828,906	0	0	0	1891258	226166	0	0	2932558,94
2018.02.	223350,75	39628,804	0	0	0	2082905	206759	0	0	3195602,361
2018.03.	281925	50021,55	0	0	0	2633985	281925	0	0	4049526,59
2018.04.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.05.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.06.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.07.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.08.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.09.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.10.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.11.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018.12.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Összesen	707210	125479,26	0	0	0	6608148	714850	0	0	10177687,89

## Villamos energia számla költségösszetétel

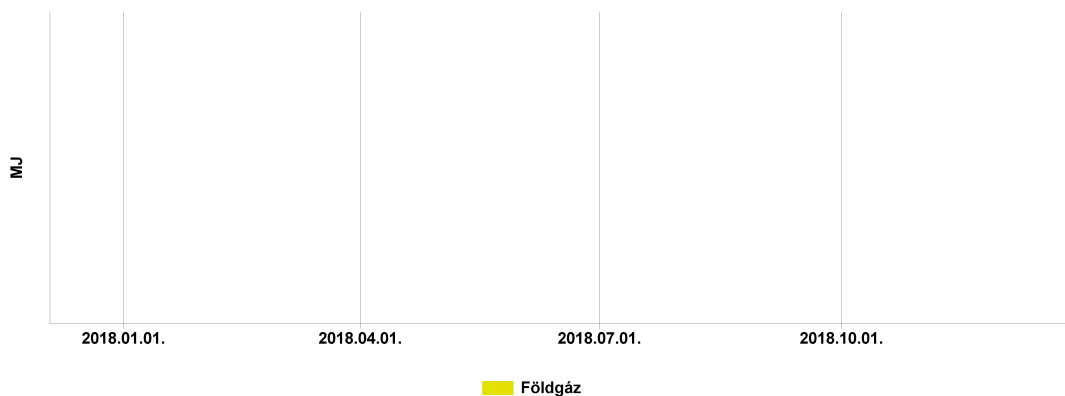


Átviteli-Rendszerir. díj: 742 368,44 Ft	Elosztói alapidj: 25 803 Ft	Nem eng. telj.túllépés: 0 Ft
Rendszerszintű szolg. díj: 0 Ft	Szénipari szerk. díj: 64 659,2 Ft	Eng. telj. túllépés: 0 Ft
Elosztói forgalmi díj: 549 603,2 Ft	Kedv. áru vill.en. tám.díj: 40 412 Ft	Villamosenergia kereskedelmi díj: 6 608 148 Ft
Elosztói veszteség díj: 303 090 Ft	Kapcsolt term.szerk.-átalakítási díj: 707 210 Ft	KÁT pénzeszköz: 714 850 Ft
Elosztói meddő energia díja: 296 064,79 Ft	Energia adó: 125 479,26 Ft	Kapacitív meddőe. díj: 0 Ft
Menetrend kiegyensúly. díj: 0 Ft	Telj. lekötési díj: 0 Ft	Induktív meddőe. díj: 0 Ft
Elosztói teljesítmény díj: 0 Ft		

Részletes villamos energia fogyasztás és lekötés adatok

POD	Dátum	Hatásos Fogyasztás (kWh)	Induktív (kVArh)	Kapacitív (kVArh)	Induktív túllépés (kVArh)	Max teljesítmény (kW)	Lekötött teljesítmény (kW)
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-01	115391	65080	283	34617,3	404	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-02	127629	74176	62	38288,7	460	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-03	161100	90778	106	48330	448	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-04	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-05	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-06	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-07	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-08	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-09	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-10	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-11	0	0	0	0	0	0
HU000310B11-S1000000000001823878	2018-12	0	0	0	0	0	0

## Földgáz fogyasztás



## Pénzügyi ellenőrző tábla








Földgáz	Fogyasztás (MJ)	Ekvivalens energia fogyasztás (kWh)	CO2 (t)	Költség (Ft)
2018.01.	0	0	0	0
2018.02.	0	0	0	0
2018.03.	0	0	0	0
2018.04.	0	0	0	0
2018.05.	0	0	0	0
2018.06.	0	0	0	0
2018.07.	0	0	0	0
2018.08.	0	0	0	0
2018.09.	0	0	0	0
2018.10.	0	0	0	0
2018.11.	0	0	0	0
2018.12.	0	0	0	0

## Földgáz számla részletező

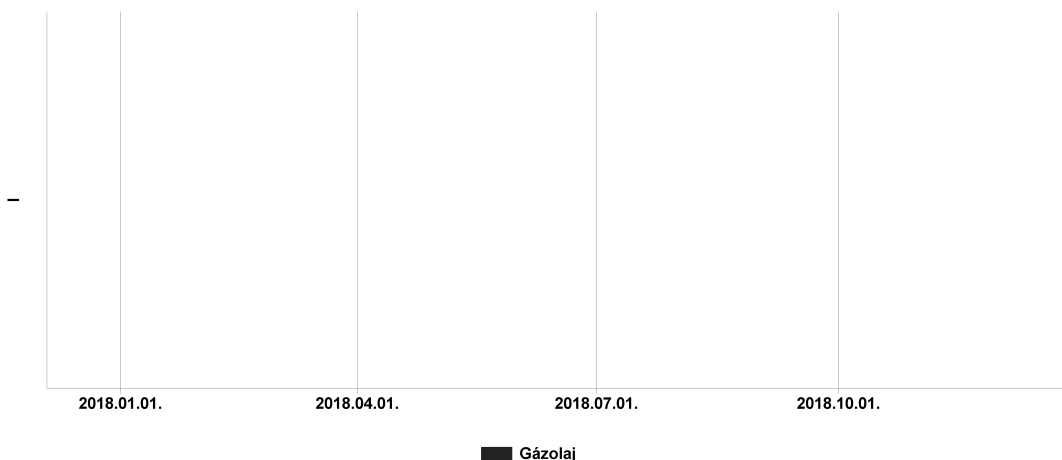
Az energetikai szakreferens folyamatosan nyomon követi a gazdálkodó szervezet energiafogyasztását. A nyomon követés során nemcsak összesített, hanem energiahordozóra és energianemekre bontott kimutatásban is megtekinthetők az egyes energiahordozók és energianemek fogyasztásának időbeli alakulásai.

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, 'gas') nem kerültek megadásra.

## Földgáz számla költségösszetétel

 MSZKSZ díj: 0 Ft	 Energiaadó: 0 Ft	 Kapacitáslekötési alapidj: 0 Ft
 Szagosítási díj: 0 Ft	 Gázfogyasztás: 0 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)
2018.01.	0	0	0	0
2018.02.	0	0	0	0
2018.03.	0	0	0	0
2018.04.	0	0	0	0
2018.05.	0	0	0	0
2018.06.	0	0	0	0
2018.07.	0	0	0	0
2018.08.	0	0	0	0
2018.09.	0	0	0	0
2018.10.	0	0	0	0
2018.11.	0	0	0	0
2018.12.	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 időszakos számlák, "fueloil") 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](mailto: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.