

# ENERGETIKAI SZAKREFERENSI ÉVES JELENTÉS

az

## **ING Bank N.V. Magyarországi Fióktelepe** vonatkozásában

a 2018-as naptári év energiafogyasztási és energiahatékonysági tevékenységgel  
kapcsolatosan

készítette



CleanTech Energy Solutions Energetikai Kft.

---

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>1</b>	<b>Bevezetés</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Energiafogyasztási adatok</b> .....	<b>3</b>
2.1	<i>Villamos energia</i> .....	4
2.2	<i>Üzemanyag</i> .....	5
2.2.1	Motorikus benzin .....	5
2.2.2	Gázolaj.....	6
2.3	<i>Teljes energiafelhasználás</i> .....	7
<b>3</b>	<b>CO<sub>2</sub> felhasználás</b> .....	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>Energiahatékonysági intézkedések</b> .....	<b>8</b>
4.1	<i>Szemléletformáló oktatás</i> .....	8
4.2	<i>Energiahatékonysági intézkedések bemutatása</i> .....	8

---

## 1 Bevezetés

Az ING Bank N.V. Magyarországi Fióktelepe (a továbbiakban „Társaság”) a holland ING Csoport tagja, amely második a holland pénzintézetek rangsorában és piaci értékét tekintve a 20 legnagyobb európai pénzügyi szervezet közé tartozik.

Az ING Bank N.V. Magyarországi Fióktelepe a vállalati és befektetési banki tevékenységet folytató pénzintézetek között több termék és szolgáltatás, illetve piaci szegmens tekintetében vezető szerepet játszik; piacvezető a devizakonverzió területén és kiemelkedő érdemeket szerzett az állampapír-forgalmazásban.

A Társaság főbb adatait az alábbi táblázat tartalmazza:

<b>Társaság neve</b>	ING Bank N.V. Magyarországi Fióktelepe
<b>Székhelye</b>	1068 Budapest, Dózsa György út 84. B. ép.
<b>Adószáma:</b>	22567671-2-44
<b>Cégjegyzékszám:</b>	01 17 000547

1. Táblázat A Társaság főbb adatai

A társaság energetikai szakreferenci kötelezettsége az alábbi fogyasztási adatok alapján egyértelműen megállapítható.

<b>MEGNEVEZÉS</b>	<b>FOGYASZTÁS</b>
<b>Villamos energia</b>	456 MWh

2. Táblázat A Társaság energia fogyasztási adatai, 2018

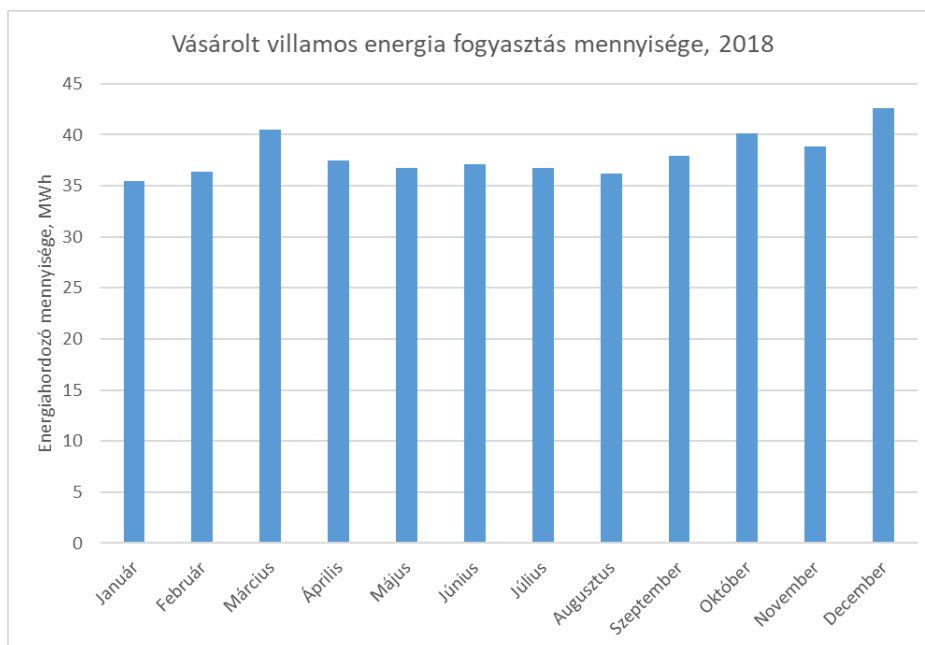
## 2 Energiafogyasztási adatok

A Társaság a telephelyén bérelt ingatlanban általános irodaitevékenységet folytat, villamos energia és üzemanyag fogyasztással rendelkezik.

Az egyes energiaforrások mennyiségi és költség adatait az alábbiakban mutatjuk be.

## 2.1 Villamos energia

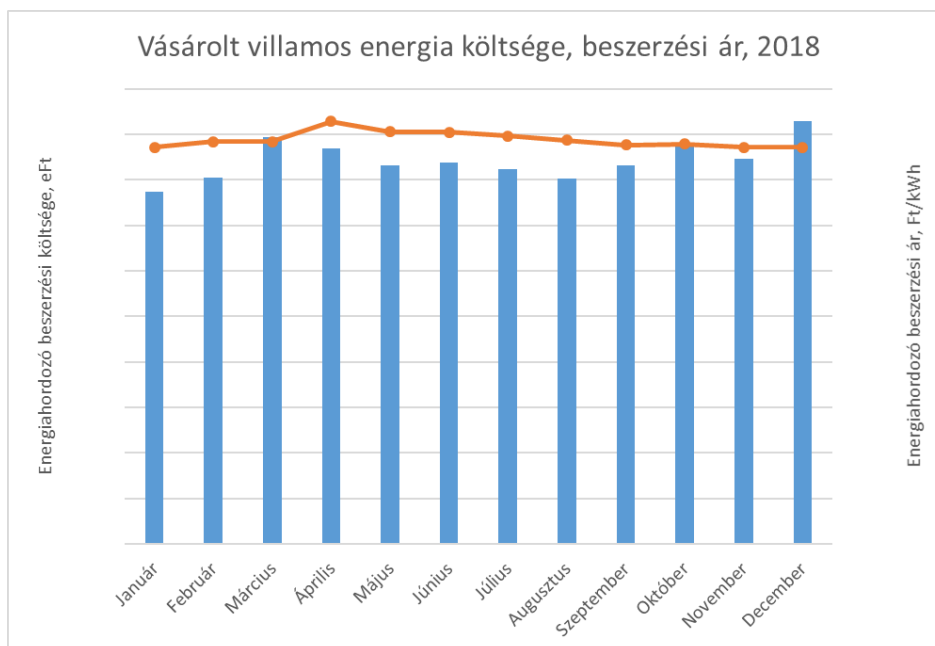
A villamos energia fogyasztás alapvetően a technológiai fogyasztók működése határozza meg. A havi villamosenergia fogyasztási adatok az alábbiak szerint alakultak a 2018-as naptári év során.



1. Ábra A Társaság villamosenergia fogyasztás havi alakulása

A Társaság a 2018-as naptári év során 456 MWh villamos energiát használt fel.

A villamosenergia beszerzéssel kapcsolatos adatokat az alábbiakban mutatjuk be:



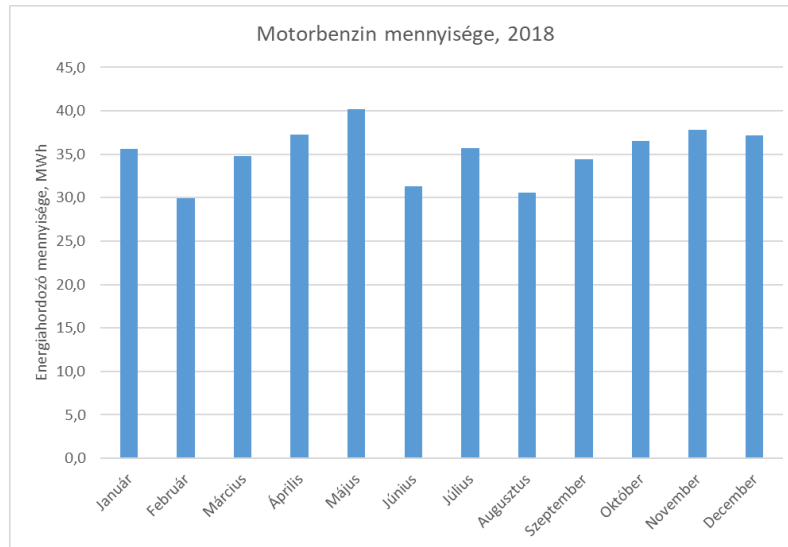
2. Ábra A Társaság villamosenergia beszerzés költsége

## 2.2 Üzemanyag

A Társaság a tevékenysége során motorikus benzint és gázolajat is hasznosít, melyet az alábbiakban mutatjuk be.

### 2.2.1 Motorikus benzin

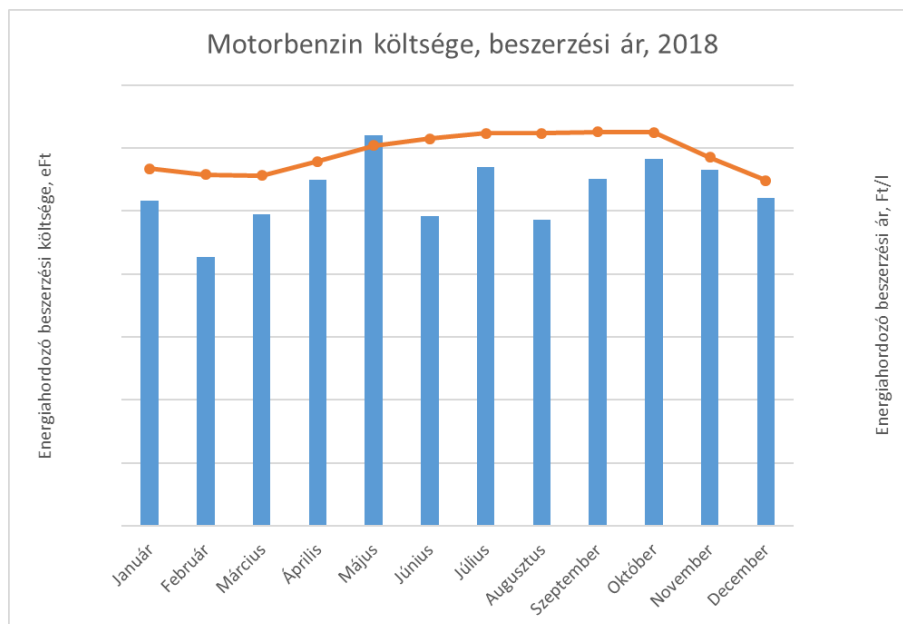
A 2018-as naptári évben a motorikus benzin felhasználás az alábbiak szerint alakult.



3. Ábra A Társaság motorikus benzin felhasználásának mennyisége

A 2018-as naptári évben a teljes motorikus benzin felhasználás 43.043 l volt, mely megfelel 421 MWh ekvivalens energiafogyasztásnak.

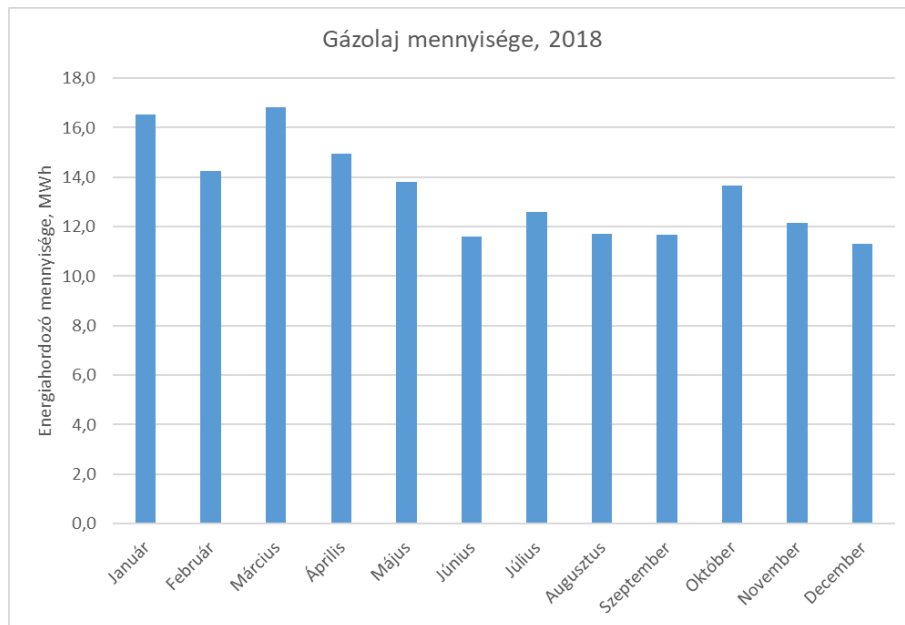
A motorikus benzin beszerzés költségei az alábbiak szerint alakultak:



4. Ábra A Társaság motorikus benzin beszerzési költségei és átlagára

## 2.2.2 Gázolaj

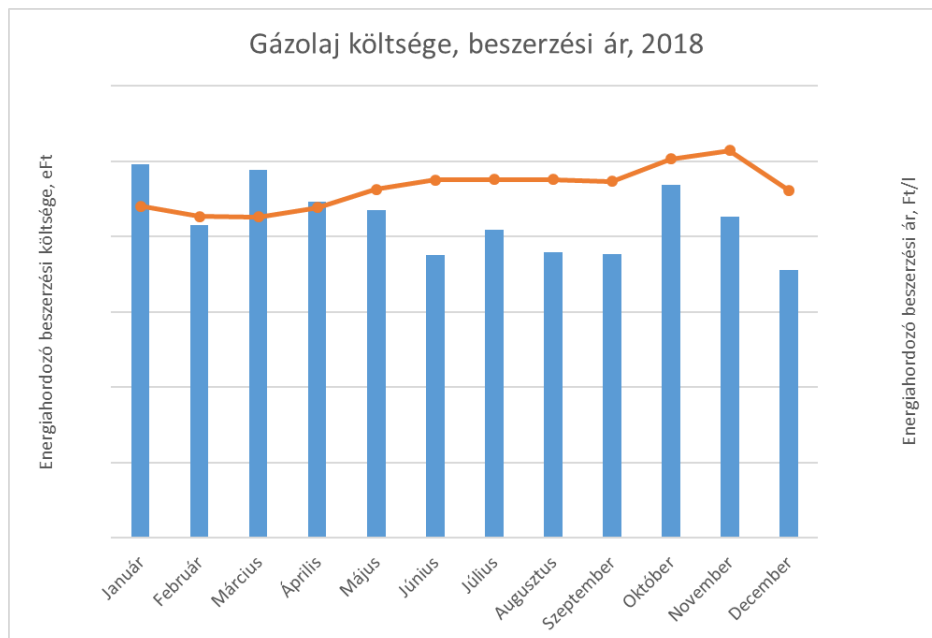
A Társaság gázolaj felhasználása az alábbiak szerint alakult.



5. Ábra A Társaság gázolaj felhasználása

A teljes naptári évben a gázolaj felhasználás 16.464 l volt, mely megfelel 161 MWh ekvivalens energiafogyasztásnak.

A gázolaj beszerzés költségei az alábbiak szerint alakultak.



6. Ábra A Társaság gázolaj beszerzési költségei és átlagára

## 2.3 Teljes energiafelhasználás

A Társaság a 2018-as naptári év során 1.038 MWh energiát használt fel, melynek jelentős részét a villamosenergia és a motorikus benzin felhasználás teszi ki.

A Társaság telephelyén jelenleg nincsenek beépítve részterületenkénti felhasználások mennyiségét mérő almérők, így a részterületenkénti felosztás a Társaság tevékenysége szerinti iparági tapasztalati értékek szerint került meghatározásra az alábbiak szerint:

RÉSZTERÜLET	RÉSZARÁNY
Épület	5%
Tevékenység	39%
Szállítás	56%

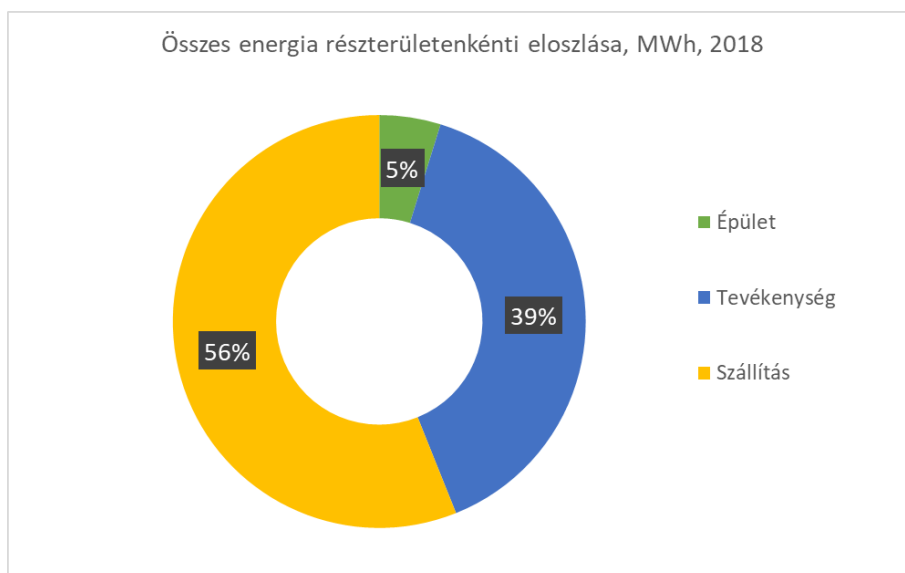
3. Táblázat A Társaság energiafelhasználási arányai részterületenként

Ennek alapján a részterületenkénti 2018-as naptári éves energiafelhasználás az alábbiak szerint alakult:

RÉSZTERÜLET	ENERGIA FOGYASZTÁS RÉSZARÁNYA, MWh
Épület	50
Tevékenység	406
Szállítás	582

4. Táblázat A társaság részterületenkénti energiafelhasználása

A teljes energiafelhasználás megoszlását az alábbi ábra mutatja be:



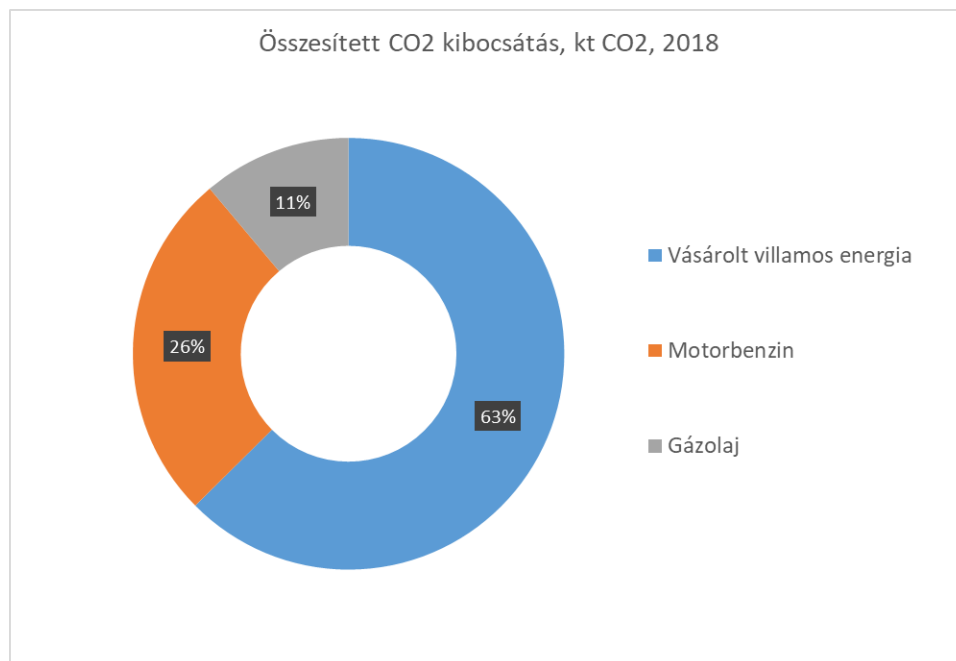
7. Ábra A Társaság összesített energiafelhasználása energiahordozónként

---

### 3 CO<sub>2</sub> felhasználás

A Társaság energia felhasználásával kapcsolatosan kibocsátott CO<sub>2</sub> mennyisége a 2018-as naptári évben 0,413 kt volt.

A CO<sub>2</sub> felhasználás energiahordozónkénti megoszlását az alábbi ábra mutatja be:



8. Ábra A Társaság összesített CO<sub>2</sub> kibocsátása energiahordozónként

### 4 Energiahatékonysági intézkedések

#### 4.1 Szemléletformáló oktatás

A Társaság szakreferensi szolgáltatás igénybevételének keretein belül szemléletformáló oktatás nem történt.

OKTATÁS MEGNEVEZÉSE	OKTATÁS IDŐPONTJA	RÉSZTVEVŐK SZÁMA
Energiahatékonysági szemléletformáló oktatás		

5. Táblázat A Társaság energiahatékonysági szemléletformáló oktatás időpontjai

#### 4.2 Energiahatékonysági intézkedések bemutatása

A Társaság a 2018-as naptári évben nem valósult meg energiahatékonysági beruházás.



