

# ÉVES JELENTÉS

## Energetikai szakreferens szolgáltatás 2017

**GTKB Kft. - Bajai telephely**



Energetikai szakreferens: Wattmanager Kft.  
Energetikai szakreferens székhelye: 2131 Göd, Rómaiak útja 8.  
Energetikai szakreferens: 25875197213

Teljesítésbe bevont energetikai szakreferens jogosultsággal rendelkező szakember, természetes személy adatai:

Baranyák Zoltán  
Energetikai szakreferens vizsga száma: EA-1/2017/1

Zalai Norbert  
Energetikai szakreferens vizsga száma: EA-1/2017/10

2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról és a 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról alapján

Kötelezett gázdálkodó szervezet neve:  
GTKB Kft. - Bajai telephely

Kötelezett gázdálkodó szervezet székhelye:  
6500 Baja, Kölcsey Ferenc u. 31.

Kötelezett gázdálkodó szervezet adószáma:  
14006016242

Kötelezett gázdálkodó szervezet főtevékenysége:  
Egyéb villamos berendezés gyártása

# Tartalomjegyzék

[Bevezető](#)

[Fogyasztási adatok](#)

[Éves, energiahordozónkénti fogyasztási adatok változása](#)

[Éves primerenergia fogyasztás](#)

[Éves CO2 kibocsátás](#)

[Energiahatékonysági fejlesztések](#)

# Bevezető

Jelen dokumentum a 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet 7/A. § e) pontja szerinti összefoglaló éves jelentés az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára. Az éves jelentés az elkészült havi jelentések alapján a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményeket tartalmazza a **2017**-i évre vonatkozóan.

# Fogyasztási adatok

A gazdálkodó szervezet fogyasztási adatait 2017-i évre vonatkozóan az energiahordozónkénti havi fogyasztások változásával mutatjuk be:

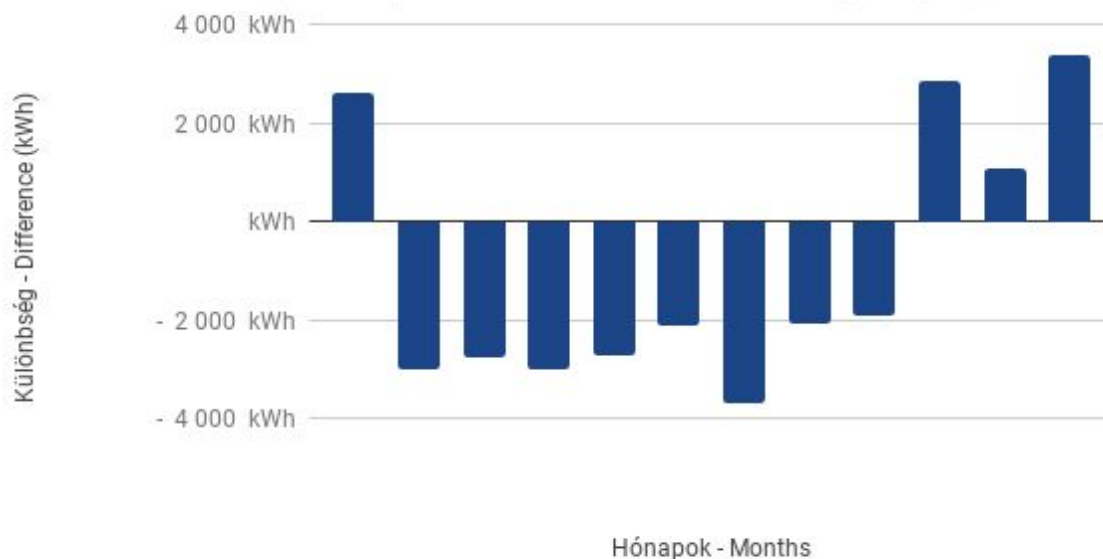
## Éves, energiahordozónkénti fogyasztási adatok változása

A változásokat a 2016-i (referencia) évhez képest közöljük.

### Villamosenergia-fogyasztás

#### Villamos energia - referencia év és tárgyév fogyasztásának különbsége (kWh)

Difference in electricity consumption between reference and current year (kWh)



A 2016-i és a 2017-i év különbsége:

**- 81 192 kWh**

# Földgázfogyasztás

## Földgáz - referencia év és tárgyév fogyasztásának különbsége (m3)

Difference in natural gas consumption between reference and current year (m3)



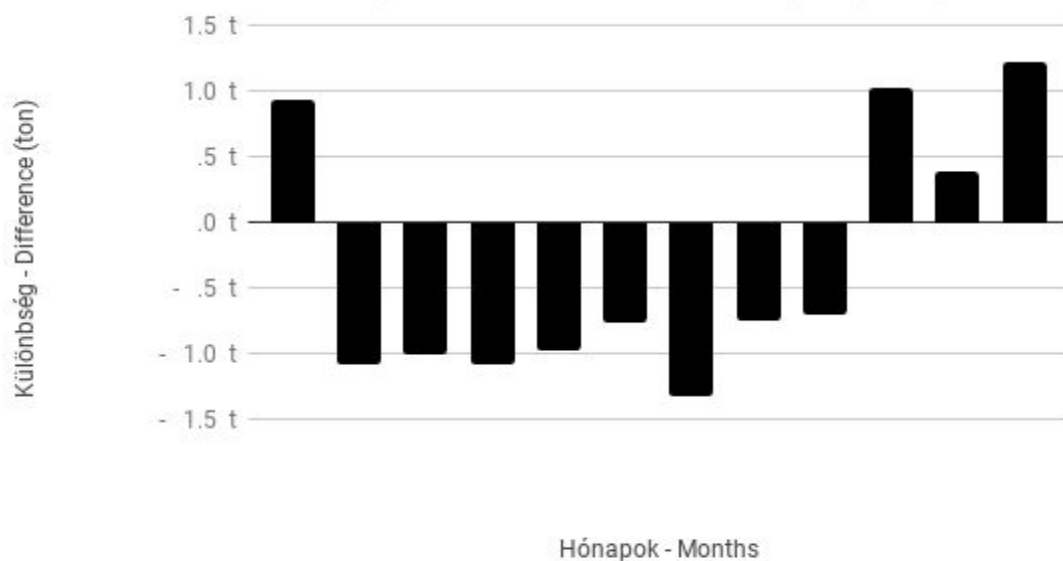
A 2016-i és a 2017-i év különbsége:

**Hiányzó adatok!!**

## Éves CO2 kibocsátás

### CO2 kibocsátás változás - referencia és tárgyév különbsége (tonna)

CO2 emission difference - comparison of reference and current year (tonnes)



A 2016-i és a 2017-i év különbsége:

- **4.10 t**

# Energiahatékonysági fejlesztések

A gazdálkodó szervezet által tárgyévben végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések - melyek méréssel, vagy számítással igazolható energiamegtakarítást eredményeznek - az alábbiak voltak:

Az épület együttes fűtése a központi kazánházról gőzös kazánokkal szabályozás nélkül történt. TAO beruházás keretében a 1-3 épület a 2-14-4 épület az 5. épület levált a központi rendszerről és épületenként egy-egy önálló korszerű fűtési rendszer került kiépítésre. Kondenzációs kazánokkal, és termosztatikus szelepekkel szerelt új radiátorokkal, korszerű fordulatszám szabályzott keringtető szivattyúkkal.

A beruházás üzembe helyezésének időpontja : 2017.11.27

Ezért számottevően a 2017 év fogyasztási adatokat nem befolyásolta, továbbá a fennmaradó december hónapra 19 munkanap jutott.

A fejlesztések hatására energiamegtakarítás primerenergiában:

~ 70000 kWh (becsült érték pontos mérés hiányában)

Az energetikai szakreferens éves jelentés a ["2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról"](#), valamint a ["122/2015. \(V. 26.\) Korm. rendelet az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról"](#) alapján készült.



**Wattmanager Kft.**



---

Baranyák Zoltán,  
Energetikai szakreferens, EA-1/2017/1

2018-05-14



---

Zalai Norbert  
Energetikai szakreferens, EA-1/2017/10

2018-05-14