

# 2017. ÉVES SZAKREFERENS JELENTÉS

Ralox Kft



## Bevezető

A vállalkozás költségvetésében jelentős szerepet tölt be az energiafelhasználás. Az energia pazarlása nem tartható fenn, mert az egyre költségesebb fenntartás felemésztheti a fontosabb célra szánt bevételeket, a vállalkozásnak és projektjeinek pedig példát kell mutatniuk az energia-megtakarítás és a környezeti terhelés csökkentésének eredményeivel.

A vállalkozás céljai közé tartozik az energiafogyasztás – abszolút értékű – csökkentése az energiahatékonyság növelése révén, a megújuló energiaforrások arányának növelése, és a fosszilis energiaforrások arányának csökkentése, energetikai pályázati lehetőségek kihasználása.

Az éves jelentés el készítése során a rendelkezésre álló energiafogyasztási adatok, kerültek feldolgozásra. A begyűjtött adatok alapján elmondható, hogy energia megtakarítást eredményező feladatok hatékony elvégzéséhez mindenképpen szükséges az épületekre, tevékenységekre vonatkozó adatok rendszeres gyűjtésére és kontrollálására.

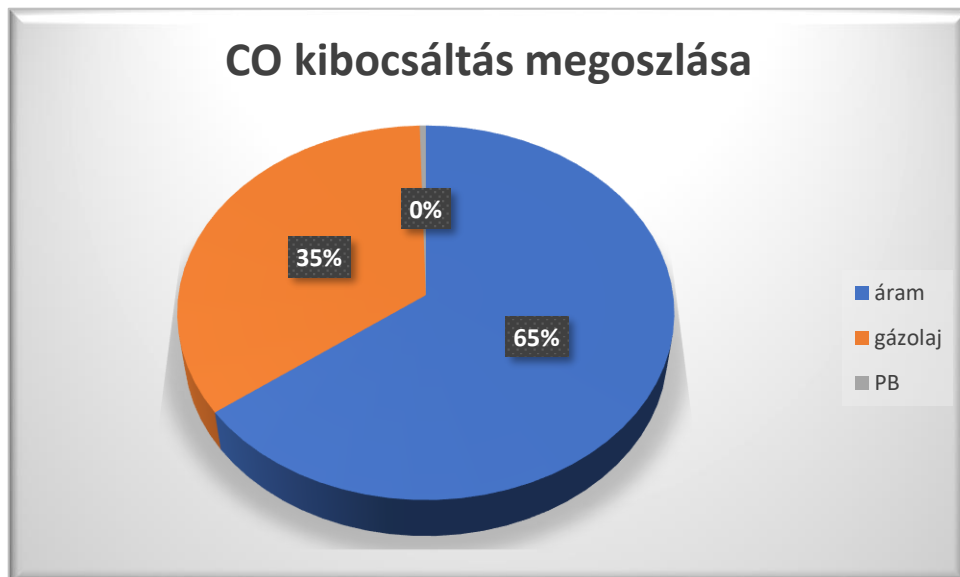
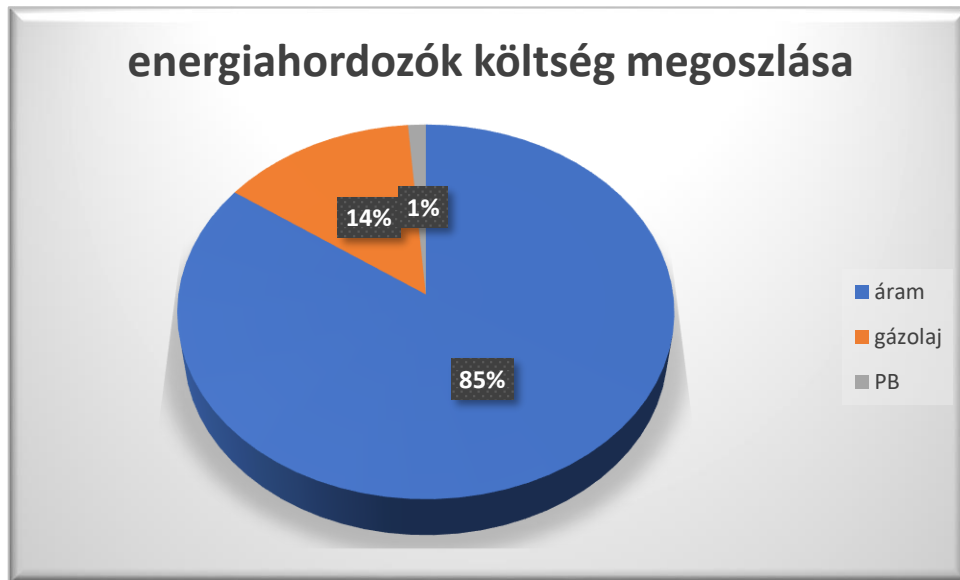
Jelen éves jelentés célja, hogy támpontot adjon az épület, tevékenység, energetikai beruházásaihoz, ezzel segítve a döntéshozók munkáját. Ennek érdekében ismerteti az energiafogyasztás mértékét.

## Összegző adatok

Épület			
áram			
éves fogyasztás (kWh)	végső felhasználás (kWh)	co kibocsájtás (tonna)	Költség (Ft)
96 862	96 862	35,355	2 359 558

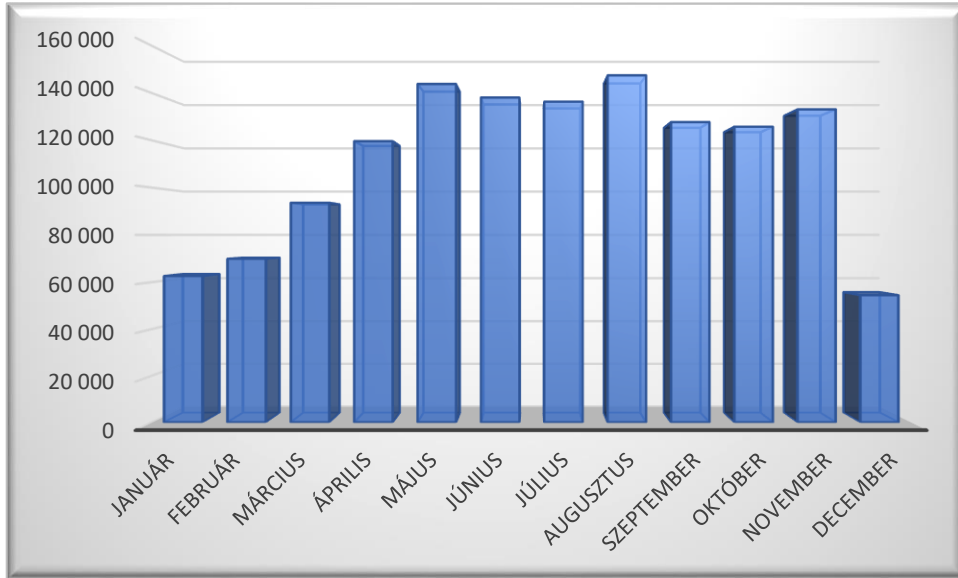
Tevékenység							
áram				PB			
éves fogyasztás (kWh)	végső felhasználás (kWh)	co kibocsájtás (tonna)	Költség (Ft)	éves fogyasztás (m3)	végső felhasználás (kWh)	co kibocsájtás (tonna)	Költség (Ft)
1 029 445	1 029 445	375,747	25 077 280	1 056	13 531	2,747	409 200

Szállítás			
gázolaj			
liter	végső felhasználás (kWh)	co kibocsájtás (tonna)	Költség (Ft)
15 810	154 670	43,153	4 503 000

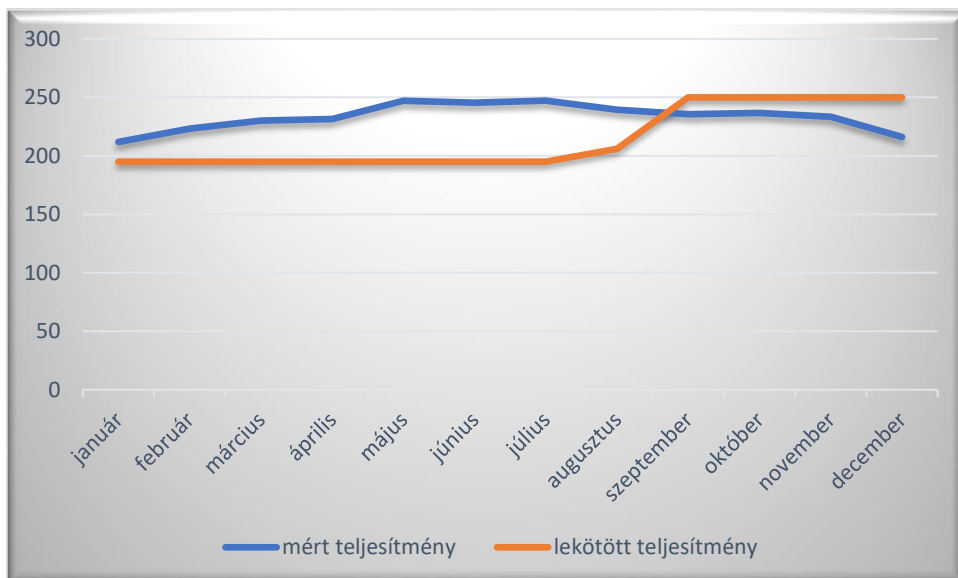


## Villamos energia

### Havi fogyasztási adatok (kWh)



### Teljesítmény adatok (KW)



Az energiamegtakarítási lehetőségek azonosítása során elsődlegességet élvez a beruházási költséget nem igénylő, vagy csak alacsony beruházási költségű intézkedések megvalósítása, a létesítményeket használók és a fenntartók energiahatékonyságot növelő szemléletformálása.

A kitűzött célok eléréséhez a rendszeres értékelése elengedhetetlen. Rendszeres időközönként vizsgálni kell a tervezett intézkedési javaslatok megvalósításának helyzetét, és a különböző energiafogyasztásában bekövetkező változásokat.

Figyelemmel kell kísérni az energiahatékonysági beruházások hatásait. Az előzetesen becsült megtakarításokat össze kell vetni a valós adatokkal, azonban figyelembe kell venni az energiafogyasztást befolyásoló tényezők alakulását is (időjárási viszonyok, kihasználtság stb.).