

## 1 CÉGES ADATOK

## MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyrt.

Székhely: 1117 Budapest, Dombóvári út 28.

Adószám: 10625790-4-44

## 2 VILLAMOS ENERGIA

802 GWh

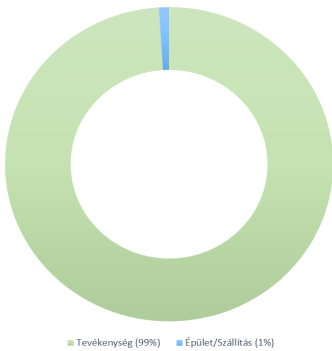
## 3 FÖLDGÁZ

314 076 000 m<sup>3</sup>

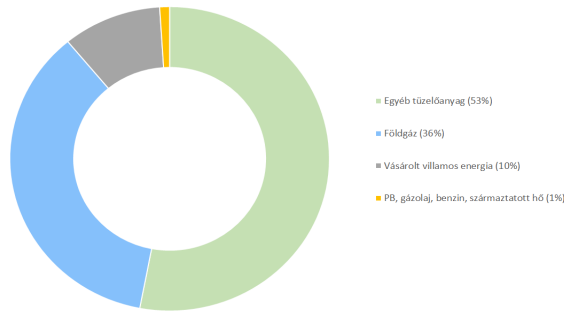
## 4 EGYÉB TÜZELŐANYAG

4 035 GWh

## 5 ENERGIA RÉSZTERÜLETENKÉNT



## 6 ENERGIAMÉRLEG

7 FELHASZNÁLT ENERGIA CO<sub>2</sub> KIBOCSÁTÁSA

2 461 408 tonna

## 8 TÖLGYFA-EGYENÉRTÉK

2 461 408 élőfa

A tölgyfa-egyenérték megmutatja, hogy a 2022. év energia felhasználásának szén-dioxid kibocsátását hány egészséges tölgyfa képes semlegesíteni 50 év alatt.

## 9 MUNKAVÁLLALÓK SZEMLÉLETFORMÁLÁSA

Passzív elérés: 100%

Aktív elérés: 4489 fő

Szemléletformálás kapcsán munkatársaink az alábbi témákban kaptak tájékoztatást



## Vállalati energiahatékonysági tanácsok

almérés, elektromos autó, fordulatszám szabályozó csavarkompresszor, újrafelhasználható szigetelő paplanok, geotermikus fűtési rendszerek, tüzelőberendezések, hőhasznosító rendszer kompresszorokhoz, villamos motorok, napelemes rendszer, hőforrás felhasználása, energiatárolás, öntisztuló és vírusölő légcsatorna



## Lakossági energiahatékonysági tanácsok

környezettudatos tippek home office idejére, okosotthon, e-mobilitás, szelektív hulladékgyűjtés, komposztálás, vízfelhasználás, uvc fény alkalmazása, természet otthon, energiamonitoring, otthoni energiatárolás, akkumulátor regenerálás, napelemes rendszerek, jogszabályi változások, jeles dátumok

 Ebben az évben 43971,3128 GJ energiamegtakarítást eredményező fejlesztések valósultak meg

Dunai Finomító: DWU-4 - kazántápvíz előkészítő egység fejlesztése (InnoMOL Refining 2020 projekt csomag)

A projekt célja azonos mennyiségű víz előállítása ~63%-ról 75%-ra javított szűrési hatásokkal.; Dunai Finomító: Atmoszférikus és Vákuum desztilláció 2 üzemben szivattyú optimalizálás (#348/1,2 szivattyú); Dunai Finomító: Kenőolaj hidrogénező üzemben viszkozitásmérő eszköz beépítése (4709 GJ/év fűtőanyag, 29,7 MWh/év vill. Energia); Algyő fűtési rekonstrukció; Algyő Juratovics Aladár épület folytatódó ablakcsere 2021-ből; Tiszaújváros MPC műszaki tervezés épület, homlokzat és tető hőszigetelés; Épület hőmérséklet csökkentés az országos töltőállomás hálózaton