

ÉVES ENERGETIKAI JELENTÉS



RÉGIÓHŐ Kft.

2021.

Készítette:

Csűrök Tibor

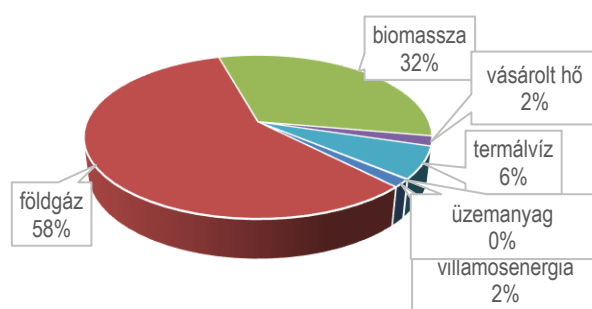
HCSEnergia Kft.

2022. március 17.

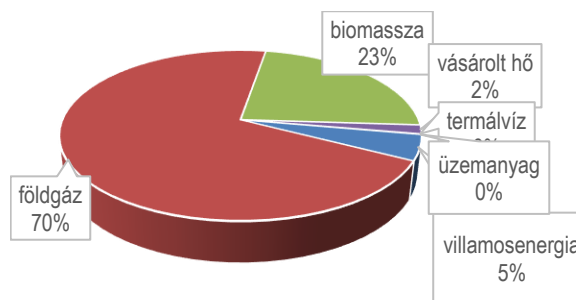
ÖSSZEFOGLALÓ A 2021. ÉVRŐL

A RÉGIÓHŐ Regionális Hőszolgáltató Kft. (Régióhő Kft.) három városban – Kőrmendén, Szentgotthárdon és Vasváron – szolgáltat hőt, amelyhez többféle energiahordozót használ fel: villamos energiát, földgázt, biomasszát, termálvizet, vásárolt hőt és motorhajtóanyagot.

Az energiafelhasználás arányait a következő két ábra mutatja be 2021-re vonatkozóan. A földgáz szerepe meghatározó, a biomasszával együtt pedig 90%-ot tesznek ki. A primerenergia felhasználásban még nagyobb a földgáz arány.

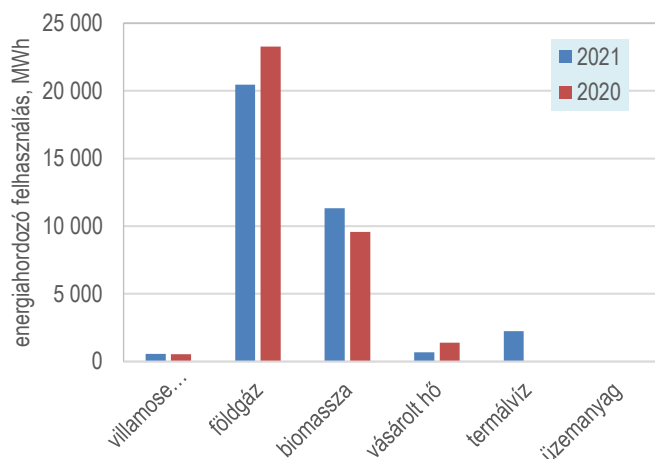


A 2021-ben felhasznált energiahordozók energiataartalmának arányai



A 2021-ben felhasznált energiahordozók primerenergia tartalmának arányai

Az előző évhez képest kedvező változások történtek az energiahordozó összetételben, a földgáz felhasználás csökkent, a biomassza és termálvíz felhasználás nőtt. A változásokat a balra lent látható ábra mutatja be.



A kedvező folyamatok a többi működési jellemzőben is tükröződnek. **Az üvegházhatású gázkibocsátás 13%-kal csökkent,** az energiaköltség pedig csak 0,8%-kal nőtt.

2021. első félévében a lekötött villamos teljesítmények csökkentése valósult meg, a második félévben a vasvári termálkút javítása, üzembe helyezése történt meg. Mindkettő hozzájárult a kedvező eredményekhez.

A Társaságot az almérő beépítési kötelezettség nem érinti. A termálvíz hasznosítás és a biomassza tüzelés fenntartásával és fokozásával 2022-ben a környezeti és gazdasági szempontból is fenntartható működés biztosított. A Társaság fejlesztési, korszerűsítési koncepció kidolgozását tervezi, a pályázati lehetőségek intenzívebb kiaknázása érdekében.

Megállapítható, hogy 2021-ben a Társaság energia és költségtakarékos, importfüggőséget és üvegház hatású gázkibocsátást csökkentő működést valósított meg.

Érd, 2022. március 17.

Csűrök Tibor
energetikai szakértő MMK 13-0134
energetikai szakreferens ESZ-8/2019.