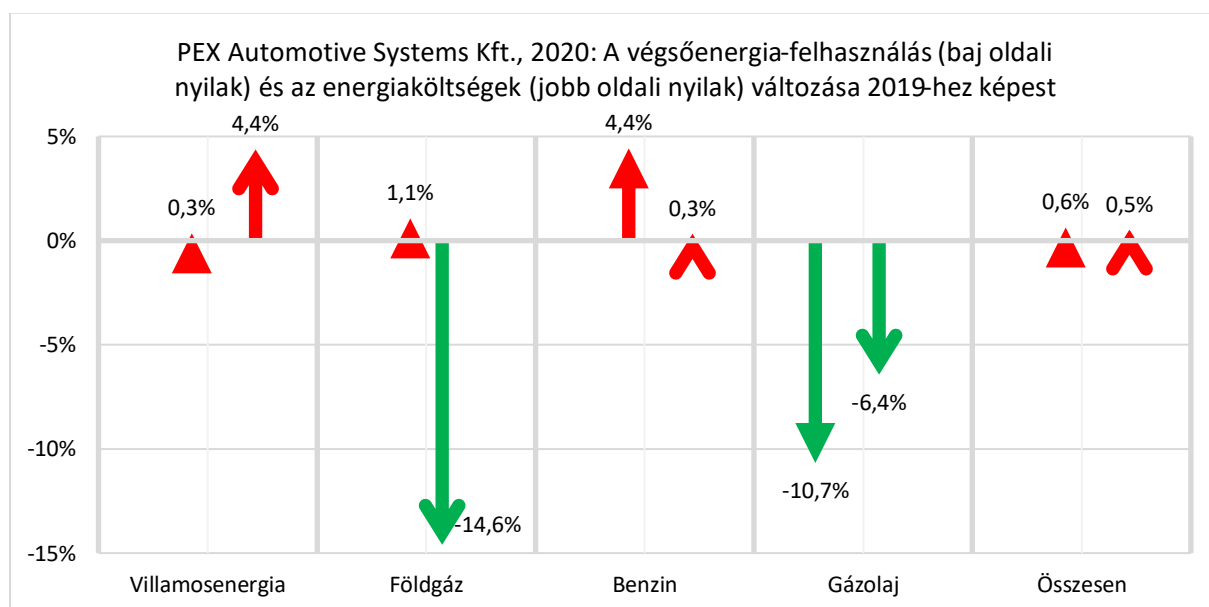


ENERGETIKAI SZAKREFERENSI ÉVES ÖSSZEFOGLALÓ

A 122/2015. (V. 26.) Korm. Rendelet (az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról) 7/A. § e) bekezdés alapján az energetikai szakreferens összefoglaló éves jelentést készít az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet számára készített havi jelentések alapján a tárgyévet követő év május 15-ig a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményekről, amelyet az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet május 31-ig honlapján közzétesz.

Az energiafelhasználásra a termelés mellett az időjárás alakulása is hatással van. A 2020-as év az előző két évnél hidegebbnek bizonyult. A fűtési szezon hossza (a 12 °C-nál hidegebb átlaghőmérsékletű napok száma) 209 nap volt. A nyári napi átlaghőmérséklet 43 napon volt 22 °C fölé, amikor gépi hűtés volt szükséges. Az éves szinten felhasznált mennyiséget és költséget energiahordozónként hasonlítja össze az elmúlt évvel az alábbi diagram.



A teljes végsőenergia-fogyasztás 1 %-nál kisebb mértékű növekedése látható 2019-hez képest. A gázolaj kivételével minden energiahordozó felhasználása növekedett. Az összes energiafelhasználásnak közelítőleg a felét a villamosenergia teszi ki. Az energiaköltségek tekintetében a villamosenergia és a gázolaj drágult, a földgáz és a benzin olcsóbb lett, így a megnövekedett földgázfogyasztás ellenére a földgáz éves költsége alacsonyabb, mint 2019-ben. Az összes energiahordozó éves költsége az energiafelhasználáshoz hasonlóan 1 %-nál kisebb mértékben növekedett 2020-ban. Az EgTM-eket havi szinten figyelik, így az éves jelentésben a havi EgTM-ek átlagát mutatjuk be az elmúlt három évre. Mivel a fajlagos havi árbevétel éves átlaga 2020-ra 7 %-kal nőtt, ennél kevésbé növekvő földgáz, illetve villamosenergia felhasználás mellett az $EgTM_{gáz}$ 15 %-kal, az $EgTM_{vill}$ 4 %-kal csökkent. Az üzemanyagfelhasználás összességében 1 %-nál kisebb mértékben csökkent, így az $EgTM_{ÜA}$ havi átlaga éves szinten 3 %-kal csökkent.

A vizsgált 2020-as naptári év során a Társaság nem valósított meg energiahatékonysági beruházást. A Társaság energiahatékonysági szemléletformálási tevékenységként a telephelyén prezentációt tartott a munkavállalóinak az Energiagazdálkodási Irányítási Rendszerről (EgIR, ISO 50001:2018), illetve a Környezetirányítási Rendszerről (KIR, ISO 14001:2015).