



Éves jelentés

Budapesti Sportszolgáltató Központ Nonprofit Kft. energiagazdálkodása a 2024. évben

A jelentés célja

Jelen dokumentum célja az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény és az annak végrehajtásáról szóló 122/2015. (V. 26.) Korm. rendeletnek megfelelően tájékoztatás nyújtása a Budapesti Sportszolgáltató Központ Nonprofit Kft. éves energia-felhasználásának mértékéről, annak értékeléséről a korábbi felhasználási adatok, energiahatékonysági fejlesztések, üzemeltetési megoldások és az egyéb körülmények tükrében.

A Társaság bemutatása

A Budapesti Sportszolgáltató Központ Nonprofit Kft. (BSK) három fővárosi tulajdonú sportlétesítményt üzemeltet: a Városligeti Műjégpályát, a Margitszigeti Atlétikai Centrumot (MAC) a Margitszigeti Futókörrrel együtt és a Zugligeti úti Sportlőteret, valamint öt vidéki ifjúsági szállót is üzemeltet: Gergelyugornyán, Soltvadkerten, Szabadszálláson, Verőcén és Pilisszántón. A sportlétesítmények és ifjúsági szállók üzemeltetésén túl a lakosság sportéletének fellendítésében, a verseny- és utánpótlás sport támogatásában is ellát feladatokat.

Budapesti Sportszolgáltató Központ Nonprofit Kft. az általa üzemeltetett telephelyek energiafogyasztása alapján a 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet szerinti besorolás értelmében *energetikai szakreferens igénybevétele*re kötelezett.

Telephelyek bemutatása

A Városligeti Műjégpálya (Budapest, XIV. Olof Palme sétány 5.) épületegyüttesének fűtése földgáztüzelésű kazánokkal valósul meg. A fűtött hasznos terület együttesen 3.452 m², illetve, 15.534 m³ légméter. A nagyjából 14.000 m² alapterületű jégpálya hűtési hőigényét kompresszoros üzemű hűtőgép telep szolgálja ki.

A Margitszigeti Atlétikai Centrum (Budapest, XIII. Margitsziget hrsz: 23800/8) épületegyüttesének fűtése földgáztüzelésű kazánokkal valósul meg. A fűtött hasznos terület együttesen 2.060 m², illetve, 6.180 m³ légméter.

A Zugligeti úti Sportlőtér (Budapest, XII. Zugligeti út 66.) épülete elektromos fűtésű. A fűtött hasznos terület együttesen 88 m², illetve, 220 m³ légméter.



Nyári időszakban üzemelő gyerektábor (üzemeltetési feladatok): Gergelyiugornya, Soltvadkert, Szabadszállás, Verőce, Pilisszántó.

A Pilisszántói Orosdy Kastély ifjúsági szálló 2024. december 31-ig nem fogad gyermekcsoportokat, a Budapest Főváros Önkormányzat döntése alapján az ukrajnai háborús helyzet elől menekülők tartós elszállásolására szolgál. Ez az egyetlen ifjúsági szálló, amely fűthető, azaz egész évben használható. Az épület ötszintes és mindösszesen 1530 m² hasznos alapterületű. A fűtés és a melegvíz gázüzemű kazánnal biztosított.

A Társaság 2024. évi energiagazdálkodása

A Társaság által működtetett 5 gyerektáborban a fenntartási feladatokat 2024-ben a megelőző évhez hasonlóan a Társaság dolgozói a teljes évben végezték.

A Társaság által üzemeltetett hűtőgépház a megelőző évhez hasonlóan 2024. egész évben biztosította a távhűtést a városligeti közintézmények számára. A távhűtéssel összefüggő energiafelhasználások a Társaság éves energetikai jelentésében nem szerepelnek.

2024. évben a Társaság tevékenységéhez kapcsolódóan jelentős energiahatékonysági célú fejlesztés nem történt.

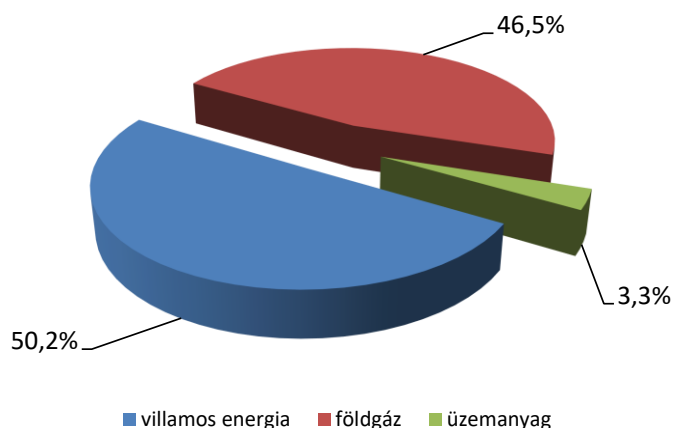
A Társaság 2024. évi energiafelhasználását az alábbi hatások befolyásolták még:

- 2024-ben került elszámolásra a 2023. évi földgáz felhasználás egy része is,
- a fűtési időszak átlagos külső hőmérséklete 0,4°C-kal magasabb volt a korábbi évhez viszonyítva,
- a téli jégkészítési időszak átlagos külső hőmérséklete 0,8°C-kal magasabb volt a korábbi évhez viszonyítva,
- a fűtésen kívüli időszak (május 16 – szeptember 14.) átlagos külső hőmérséklete 1,6°C-kal magasabb volt a korábbi évhez viszonyítva,
- a Zugligeti úti Sportlőtér a 2024. évben nem üzemelt.



A Társaság 2024. évi energiafelhasználása

A Társaság energiafelhasználásában a villamosenergia és a földgáz meghatározó.



1. ábra: Társaság 2024. évi energiafelhasználásának összetétele

A sportlétesítmények épület célú energiafelhasználását a vendégforgalom és az üzemeltetői személyzet tartózkodásául szolgáló helyiségek világítását, fűtését, használati melegvíz ellátását, valamint a bent tartózkodással összefüggő tevékenységek energia ellátását jelenti. A tevékenység célú energiafelhasználáshoz tartozik a jégpálya hűtőberendezésének villamosenergia-felhasználása, valamint a sportlétesítmények üzemeltetéséhez szükséges gépek benzin, gázolaj és palackos gáz felhasználása. A szállítás célú energiafelhasználást a személy és áru szállítást szolgáló gépjárművek üzemanyag-felhasználása jelenti.

2024. évben a Társaság földgáz felhasználása a korábbi évinek közel kétszeresére volt. Ennek elsődleges oka, hogy 2024-ben került elszámolásra a 2023. évi földgáz felhasználás egy része is. A telephelyek működtetésével összefüggésben 2024. évben a Társaság villamosenergia-felhasználása 11,3%-kal nőtt, üzemanyag felhasználása 7,8%-kal csökkent a korábbi évhez képest.



Cím: 1146 Budapest, Olof Palme sétány 5.
Telefon: 06 1 363-2673
Web: www.bsk.sport.hu
E-mail: iroda@mujegpalya.hu

	villamos energia kWh	földgáz MJ	üzemanyag MJ	villamos energia MWh	földgáz MWh	üzemanyag MWh
2023	1 656 957	3 142 726	474 183	1 657	873	132
2024	1 843 538	6 148 086	437 097	1 844	1 708	121
változás	186 581	3 005 359	-37 086	11,3%	95,6%	-7,8%

2. táblázat: Társaság 2023. és 2024. évi energiafelhasználása

	villamos energia MWh	földgáz MWh	üzemanyag MWh
épület	620	1 708	0
tevékenység	1 223	0	61
szállítás	0	0	61
Összesen	1 844	1 708	121

3. táblázat: Társaság 2024. évi energiafelhasználása részterületenként