

## 2024. évi energiahatékonysági összefoglaló jelentés

---

**DB Cargo Hungária Kft.**



## I. Tartalomjegyzék

I. Tartalomjegyzék.....	2
II. Vezetői összefoglaló .....	3
II.1. Az éves jelentés célja.....	3
II.2. A szakreferens szervezet bemutatása .....	3
II.3. A vállalat bemutatása.....	4
III. A vállalat energiafelhasználása 2024-ben.....	4
III.1. Alkalmazott energiafelhasználások azonosítása .....	4
III.2. Összesített energiafelhasználás .....	4
IV. 2024-ben megvalósított energiahatékonysági beruházások.....	5
V. 2024-ben megvalósított szemléletformálási tevékenységek .....	6



## II. Vezetői összefoglaló

### II.1. Az éves jelentés célja

Magyarország - az Európai Unió energiapolitikai törekvések mentén - komoly lépéseket tett az elmúlt évek során az ország energiahatékonyságának növelése érdekében. Ezen az úton az egyik kiemelkedő lépés volt az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény megalkotása.

Ezen jogszabály úgy rendelkezik, hogy a jelentős energiafogyasztással rendelkező vállalatoknak energetikai szakreferensnek kell alkalmazniuk. A szakreferens feladata, hogy energia hatékony üzemeltetési megoldásokkal és az energiahatékonysági fejlesztési lehetőségekkel kapcsolatban segítse a hazai vállalatokat.

Az energetikai szakreferens feladatai között kiemelt szerepet kap egy évente elkészítendő jelentés, melynek pontos képet kell festeni a vállalat energiafelhasználásáról, a végrehajtott energiahatékonysági fejlesztésekről és az energiamegtakarítási eredményekről.

Erre a jogszabályra hivatkozva készült el ez a jelentés, melynek célja, hogy bemutassa a DB Cargo Hungária Kft. 2024. évi energiafelhasználását és törekvését az energiahatékonyság elérésére.

### II.2. A szakreferens szervezet bemutatása

A Menerko Kft.-t tulajdonosai azzal a céllal alapították, hogy segítse a hazai vállalkozókat az energiahatékonyságra és megújuló energia felhasználására épülő energiagazdálkodás kialakításában.

Annak érdekében, hogy a cég által kínált komplex és komoly műszaki szaktudást igénylő feladatokat az Ügyfelei igényeinek megfelelően tudja elvégezni, az alábbi üzletágainkat az alábbi főtevékenységeinknek alapján alakították ki: épületenergetika, épületgépészet, energiagazdálkodás, ISO 50001 tanácsadás; törvény szerinti energetikai audit; TAO és EKR audit; megújuló energiára épülő megoldások.

A Menerko legújabb szolgáltatásai közé tartozik az energiaközösségek kiépítésének támogatása, melynek során az országban az elsők között kínálnak professzionális, testreszabott koncepciókat, amelyek nemcsak elméletben, hanem a gyakorlatban is működőképesek.



A Menerko Kft. a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal által akkreditált auditor szervezetként rendelkezik mindazon jogosultságokkal és szakmai tapasztalatokkal, mely az energetikai szakreferens tevékenység ellátásához szükséges.

### **II.3. A vállalat bemutatása**

A DB Cargo Hungária Kft.-t 2001. december 12-én alapította a német DB Cargo AG, a Deutsche Bahn csoport tagja, Logistic Center Hungária Kft. néven, Győrben. Kezdetben a vállalat fő feladata az Audi Hungaria vasúti logisztikai műveleteinek kiszolgálása volt.

Az elmúlt két évtized során a társaság dinamikus fejlődésen ment keresztül, és kisvállalkozásból országos szintű, teljes körű vasúti szolgáltatóvá vált. Ma már DB Cargo Hungária néven működik, és jelentős szerepet tölt be a DB Cargo délkelet-európai hálózatában. Telephelyei Győr mellett Kecskeméten, Foktón és Debrecenben található.

Szolgáltatásai az iparvágány-kiszolgálástól a csomóponti logisztikán át egészen az országos vontatási tevékenységig terjednek. A Győri Ipari Parkban saját logisztikai terminált – Railportot – üzemeltet, ahol konténerkezelést, közúti-vasúti átrakást és raktározást kínál partnerei számára.

Járműparkja 24 korszerű dízel- és villanymozdonyból áll, amelyet folyamatos fejlesztésekkel bővít. Több mint 200 magasan képzett munkatársának köszönhetően a DB Cargo Hungária a magyar vasúti logisztikai piac meghatározó szereplője.

## **III. A vállalat energiafelhasználása 2024-ben**

### **III.1. Alkalmazott energiafelhasználások azonosítása**

A DB Cargo Hungária Kft. tekintetében az energiafelhasználások közel 100%-át a tevékenységhez szükséges munkafolyamatokra, vontatási energiaigény biztosítására, valamint a dolgozók megfelelő komfort igényeinek kielégítésére fordítják. Ebbe beletartozik a téli, illetve a nyári időszakra elvárt megfelelő hőmérsékletek tartása, az épületek külső és belső megvilágítása, továbbá a munkavégzéshez szükséges villamos energia és üzemanyag biztosítása.

A 4 meghatározó energiahordozó:

- villamos energia,



- távhő,
- benzin és
- gázolaj.

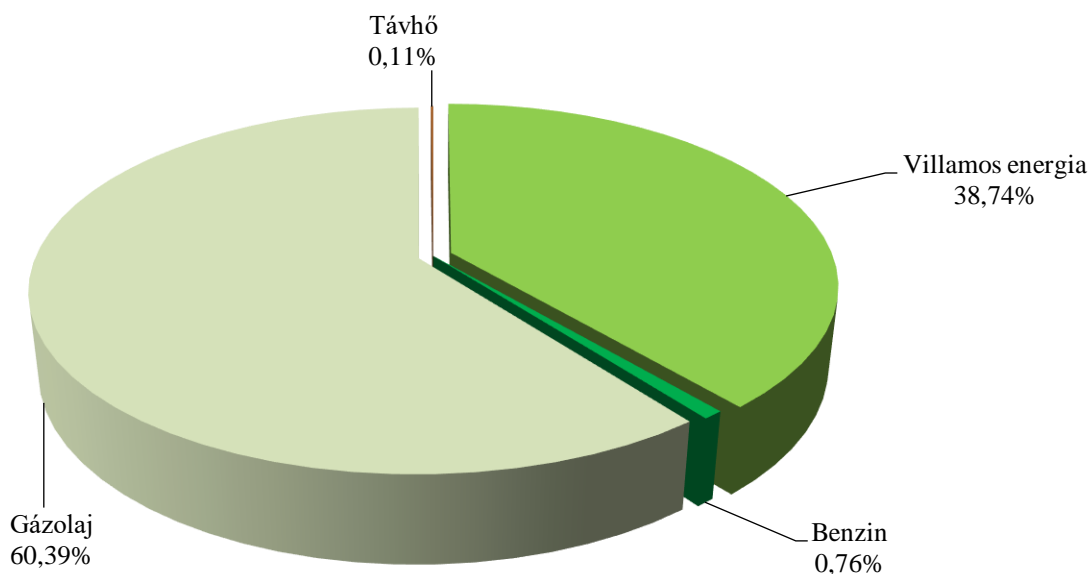
### III.2. Összesített energiafelhasználás

A DB Cargo Hungary Kft. meghatározó energiahordozói 2024-ben:

- villamosenergia, amelyből 5 GWh-nál nagyobb volt a felhasználásuk,
- távhő, 0-100 GJ felhasználással,
- gázolaj, 0-10 000 MWh felhasználással,
- benzin, 0-200 MWh felhasználással.

5

A könnyebb szemléltetés érdekében az arányokat kördiagramon is ábrázoltuk (1. ábra), amely alapján látható, hogy a villamosenergia- a ~38,7%-át, a benzin ~0,8%-át, a gázolaj ~60,4%-át és a távhő 0,1%-át adja az éves összesített energiafelhasználásnak.



1. ábra 2024. évi összesített energiafelhasználás megoszlása

### **IV. 2024-ben megvalósított energiahatékonysági beruházások**

Energiahatékonysági beruházásokról adott évben nem volt tudomásunk.



## V. 2024-ben megvalósított szemléletformálási tevékenységek

Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 2016. december 5-én megjelent módosításában tették közzé a szakreferensi kötelezettséget előíró jogszabályt. A törvény a szakreferens kötelezettségei közé sorolja az energiahatékonysági szemléletmód, energiahatékony magatartásminták meghonosításának elősegítését az igénybevételére köteles gazdálkodó szervezet működésében és döntéshozatalában. Ennek keretében részt kell vennie a vállalkozás alkalmazottai energiahatékonysági szemléletének kialakításában.

A Menerko Kft. a jogszabályokban előírt kötelezettségeknek megfelelően Energetikai tájékoztatókat juttatott el a DB Cargo Hungária. részére 2024. év során is. Ezen dokumentumok elektronikus formában készülnek és tartalmazzák az energiapiaccal kapcsolatos aktuális információkat: villamosenergia és földgáz tőzsdei árakat, javaslatot a beszerzés időpontjára. Továbbá tartalmazza az aktuális jogszabályi változásokat, az aktuális pályázati felhívásokat, illetve a fontosabb energiahatékonysággal és környezetvédelemmel kapcsolatos híreket is.

A vállalat kiemelt figyelmet fordít a fenntarthatóságra és a környezeti felelősségvállalásra. Ennek jegyében 2024-ben belső hírlevelekben részletesen ismertette ESG célkitűzéseit munkatársaival. A társaság hosszú távú célja, hogy 2040-re elérje a teljes klímasemlegességet.

Az ehhez vezető úton a vállalat rendszeresen monitorozza a mozdonyok, ingatlanok, járműflotta és egyéb gépek energiafelhasználását havi bontásban. Emellett aktívan kutatja a környezetbarát, alternatív üzemanyagokra való áttérés lehetőségeit, valamint folyamatosan modernizálja jármű- és eszközparkját a hatékonyság és a fenntarthatóság jegyében.

Dunaharaszti, 2025.05.12.

