

ENERGETIKAI SZAKREFERENSI ÉVES JELENTÉS

az

Tisza-balneum Kft.

vonatkozásában

a 2020-as naptári év energiafogyasztási és energiahatékonysági tevékenységgel
kapcsolatosan

készítette



CleanTech Energy Solutions Energetikai Kft.

TARTALOMJEGYZÉK

1	Bevezetés	3
2	Energiafogyasztási adatok	4
2.1	<i>Teljes energiafelhasználás</i>	4
3	CO₂ felhasználás	5
4	Energiahatékonysági intézkedések	5
4.1	<i>Szemléletformáló oktatás</i>	5
4.2	<i>Energiahatékonysági intézkedések bemutatása</i>	5

1 Bevezetés

Az Tisza-balneum Kft. (a továbbiakban „Társaság”) üzemelteti a Tisza Balneum Hotel szállodakomplexumot, mely az üzleti utak és a kényeztetés kombinációjának tökéletes helyszíne. A Társaság az alábbi hazai jogi személy:

Társaság neve	Székhelye	Adószáma
Tisza-balneum Kft.	5350 Tiszafüred, Húszöles út 27.	13489841-2-16

1. Táblázat A Társaság főbb adatai

Tekintettel arra, hogy a társaság energia beszerzési adatai bizalmas jellegű információk, és arra, hogy az iparág rendkívül erős versenyre kényszeríti az abban tevékenykedő vállalkozásokat, az energiafogyasztási és felhasználási adatokat konszolidáltan jelenítjük meg.

A Társaság energetikai szakreferenci kötelezettsége az alábbi villamos energia fogyasztási adat alapján egyértelműen megállapítható.

MEGNEVEZÉS	FOGYASZTÁS
Villamos energia	800 MWh
Pellet	186.750 kg

2. Táblázat A Társaság főbb energiafogyasztási adatai

2 Energiafogyasztási adatok

A Társaság a tevékenysége során nagy mennyiségű villamos energiát használ fel.

2.1 Teljes energiafelhasználás

A Társaság a 2020-as naptári év során 1.671 MWh energiát használt fel villamos energia és pellet formájában.

A Társaság telephelyén jelenleg nincsenek beépítve részterületenkénti felhasználások mennyiségét mérő almérők, így a részterületenkénti felosztás a Társaság tevékenysége szerinti iparági tapasztalati értékek szerint került meghatározásra az alábbiak szerint. A hotel tevékenységet figyelembe véve tevékenység felhasználás nem került meghatározásra, az azzal kapcsolatos energiafelhasználás az épület részterület energia felhasználásánál került figyelembevételre:

RÉSZTERÜLET	RÉSZARÁNY
Épület	100%
Tevékenység	0%
Szállítás	0%

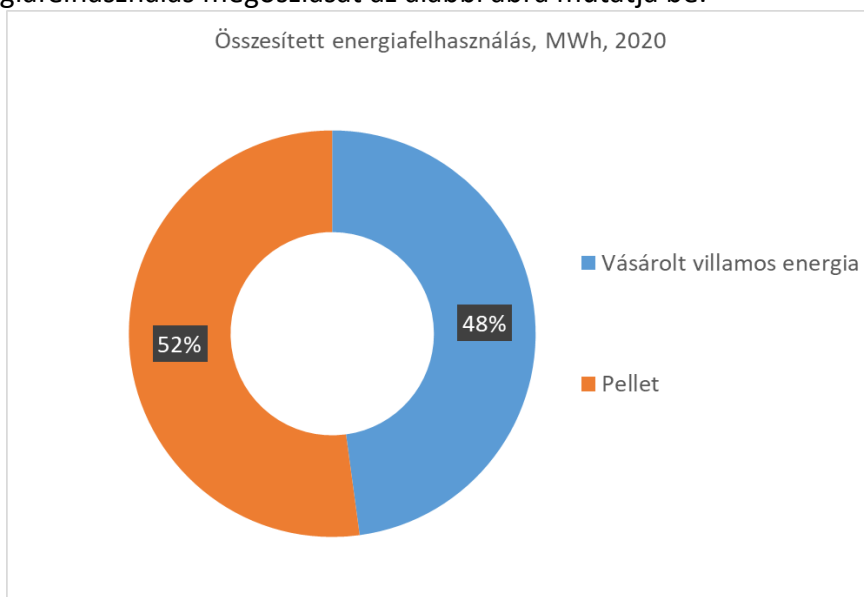
3. Táblázat A Társaság energiafelhasználási arányai részterületenként

Ennek alapján a részterületenkénti 2020-as naptári éves energiafelhasználás az alábbiak szerint alakult:

RÉSZTERÜLET	ENEGIA FOGYASZTÁS RÉSZARÁNYA, MWh
Épület	1.671
Tevékenység	0
Szállítás	0

4. Táblázat A társaság részterületenkénti energia felhasználása

A teljes energiafelhasználás megoszlását az alábbi ábra mutatja be:

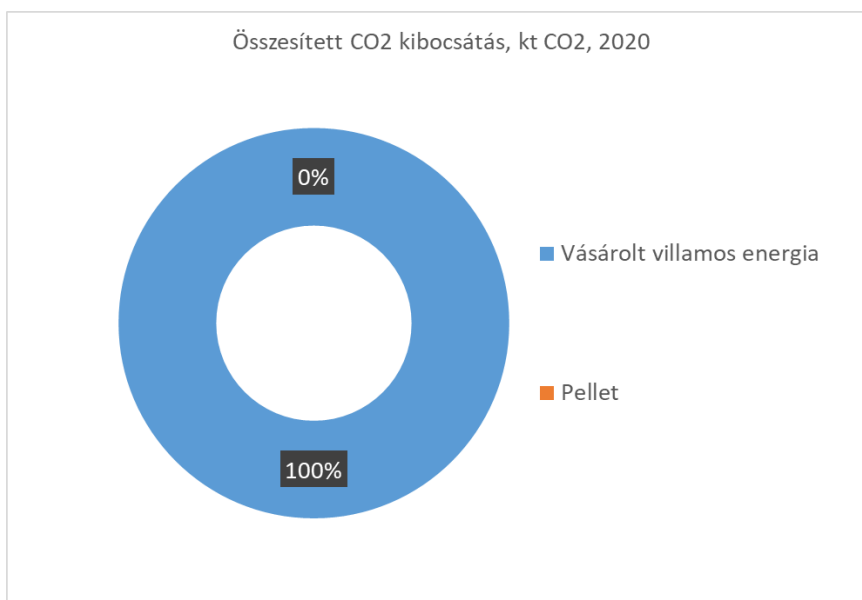


1. Ábra A Társaság összesített energiafelhasználása energiahordozónként

3 CO₂ felhasználás

A Társaság energia felhasználásával kapcsolatosan kibocsátott CO₂ mennyisége a 2020-as naptári évben 0,2918 kt volt.

A CO₂ felhasználás energiahordozónkénti megoszlását az alábbi ábra mutatja be:



2. Ábra A Társaság összesített CO₂ kibocsátása energiahordozónként

4 Energiahatékonysági intézkedések

4.1 Szemléletformáló oktatás

OKTATÁS MEGNEVEZÉSE	OKTATÁS IDŐPONTJA	RÉSZTVEVŐK SZÁMA
Energiahatékonysági szemléletformáló oktatás	N/A	N/A

5. Táblázat A Társaság energiahatékonysági szemléletformáló oktatás időpontjai

4.2 Energiahatékonysági intézkedések bemutatása

A Társaság a 2020-as naptári évben az alábbiakban felsorolt energiahatékonysági intézkedéseket valósította meg:

A végrehajtott energiahatékonysági intézkedések ismertetése, az elért eredmények bemutatása:

Energiahatékonyságot növelő intézkedéssel érintett műszaki rendszer megnevezése	Az intézkedés műszaki tartalma	Energetikai auditban szerepelt-e a javaslat	Támogatással vagy támogatás igénybevétele nélkül valósult meg az intézkedés,	Támogatás megnevezése	Energiahatékonyságot növelő intézkedés részterület azonosítása	A végrehajtott intézkedés költsége, eFt	Elért megtakarítás energia energiahordozónkénti megnevezése, energiamegtakarítás mértéke MWh	Elért energiaköltség megtakarítás mértéke, eFt
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

A végrehajtott energiahatékonysági intézkedések egyéb paramétereinek bemutatása

Támogatással megvalósult energiamegtakarítás mértéke, MWh	energiahatékonyságot növelő intézkedéssel elért energiaköltség megtakarítás mértéke, eFt	nem típusú	végrehajtott energiahatékonyságot növelő intézkedés megtérülési ideje, év	Tervezett megtakarítás energia energiahordozónkénti megnevezése, energiamegtakarítás mértéke MWh	energiahatékonyságot növelő intézkedés megvalósulásának, üzembe helyezésének dátuma
N/A	N/A		N/A	N/A	N/A