

AXING-20 éves energetikai szakeferens jelentés

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2023

Általános tudnivalók az AXING-20 éves energetikai szakreferens jelentésről:

A jelentés a Gyulai Várfürdő Kft 2023 évi energia felhasználási adatainak összefoglalása, amelyet az Axing Kft készít ügyfelei számára. A jelentés a rendszeresen elkészített havi jelentések összesítése, és az energetikai, energia hatékonysági adatok, információk, statisztikák vonatkozásában kínál rendszerezett áttekintést.

A jelentés kiadása összhangban van az alábbi jogszabályokban, illetve azokhoz készített kiegészítő adatforrásokban foglalt rendelkezésekkel:

- 2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról
- 122/2015. (V. 26.) Korm. rendelet az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról
- 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet a nagyvállalatok és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek energiafelhasználásának mértékére, valamint energiamegtakarítására vonatkozó adatszolgáltatás rendjéről
- MEKH_ENHAT_VALLALAT abev nyomtatványkitöltő rendszer, kitöltési útmutató
- MEKH Energhatékony GYIK (Gyakran ismételt kérdések)

A jelentés a szakreferens kötelezett gazdálkodó szervezet és az Axing Kft. között létrejött „MEGBÍZÁSI SZERZŐDÉS energetikai szakreferensi tevékenység ellátására” dokumentum alapján készült és az abban foglalt energia hatékonysággal kapcsolatos feladatainak teljesítésére szolgál.

A jelentés szerzői jogainak tulajdonosa az Axing Kft, aki kifejezetten tiltja a dokumentum egészének, formátumának, egyes részeinek szerzői engedély nélküli olyan felhasználását, ami a szerző feltüntetése nélkül történik. A jelentés egyedi példányának felhasználói joga a konkrét Axing Kft-vel szerződött gazdálkodó szervezet, amely címzettje a jelentésnek.

A jelentés adattartalmát a szakreferens kötelezett gazdálkodó szervezet tulajdonát képező energia fogyasztási és energia költség adatok képezik, amelyek rendszeres elektronikus adatcsere, vagy egyedi adatszolgáltatás útján kerültek az AXING-20 rendszerbe. Az adatok összesítésének szabályait a MEKH energia hatékonysággal kapcsolatos adatszolgáltatások rendjét meghatározó elnöki rendeletei határozzák meg.

A jogszabályokban előírt minimum követelmények teljesítése mellett az Axing Kft. törekszik arra, hogy a jelentés tartalma elősegítse a gazdálkodó szervezet energia hatékonyságát, az energia felhasználásának csökkentését. A gazdálkodó szervezet energia hatékonyságát jelentősen befolyásolja a munkavállalók, illetve más érintettek szemlélete, hozzáállása. A jelentés kifüggesztése, illetve az érintettek részére történő eljuttatása az érintettek energia felhasználással, energia költségekkel, illetve energia hatékonysággal kapcsolatos ismereteit bővíti, a gazdálkodó szervezeten belüli szemléletformálási intézkedésnek minősül.

A jelentés tartalmát az Axing Kft. folyamatosan fejleszti, és szívesen veszi a jelentéssel kapcsolatos visszajelzéseket, kéréseket, észrevételeket a kapcsolat@axing.hu e-mail címen.

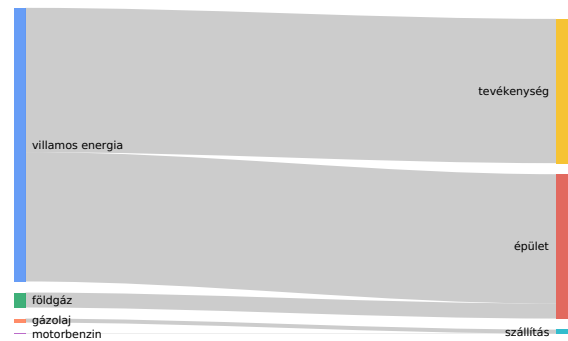
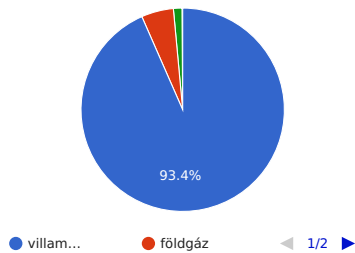
Energiafogyasztási adatok:

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2023




energiahordozó	mértékegység	épület	tevékenység	szállítás	összesen	végző energia [kWh]	CO2 kibocsátás [ton]
villamos energia	kWh	1 636 951	1 825 297	0	3 462 248	3 462 248.00	1 263.72
földgáz	Nm3	17 999	0	0	17 999	189 461.61	38.46
motorbenzin	liter	0	0	420	420	4 109.47	0.93
gázolaj	liter	0	0	5 141	5 141	50 292.44	12.67
						3 706 111.52	1 315.79

végző energia



CO2 kibocsátással kapcsolatos információk:

Az éves energia felhasználásból származó összesített CO2 kibocsátás: **1 315.79** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

személyautóval megtett út	tengerentúli repülőút	azonos mennyiséget elnyelő erdőterület
		
6 578 935 km	877 db	3 133 ha

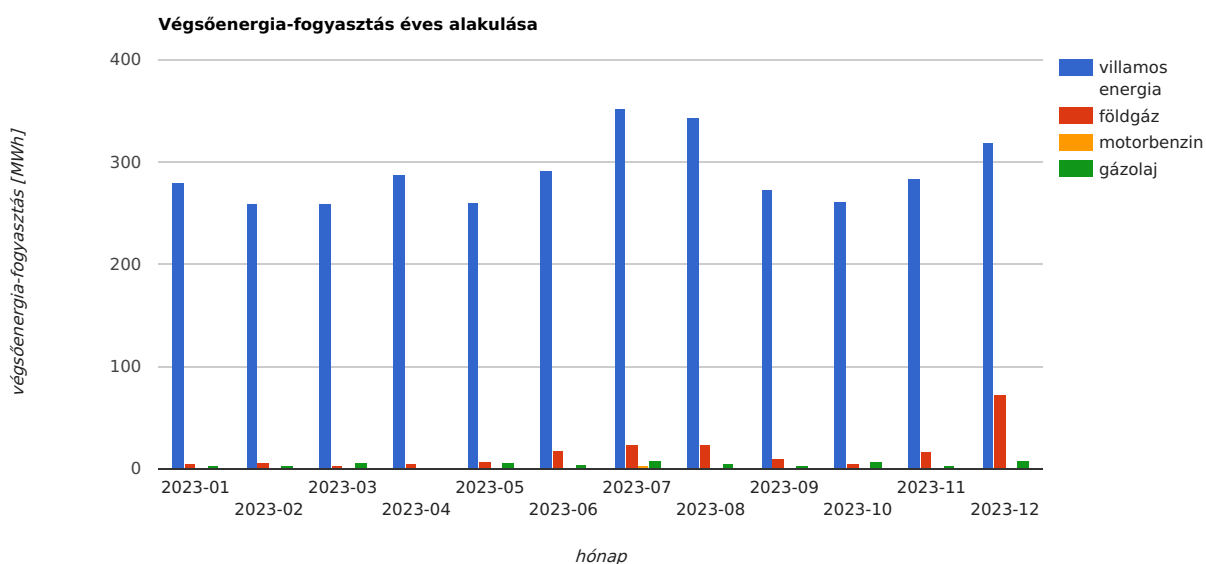
Végőenergia-fogyasztás éves alakulása [MWh]:

A "végőenergia-fogyasztás" a végfelhasználók (ipar, közlekedés, háztartások, szolgáltatások és a mezőgazdaság) számára szolgáltatott, az általuk ténylegesen felhasznált energia mennyiségét jelöli.

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2023

energia-hordozó	2023-01	2023-02	2023-03	2023-04	2023-05	2023-06	2023-07	2023-08	2023-09	2023-10	2023-11	2023-12	Összesen
villamos energia	279,18	258,01	257,94	287,63	259,61	290,59	351,85	342,38	272,22	260,93	282,87	319,05	3 462,25
földgáz	4,21	5,12	3,51	4,39	6,73	16,90	22,89	23,13	9,57	4,09	16,30	72,60	189,46
motorbenzin	0,00	0,00	0,20	0,20	0,20	0,20	1,76	0,39	0,00	0,78	0,20	0,20	4,11
gázolaj	2,47	1,70	5,13	0,88	5,44	2,83	7,66	4,14	1,95	6,67	3,58	7,84	50,29
Összesen	285,86	264,82	266,77	293,10	271,98	310,52	384,16	370,05	283,74	272,47	302,94	399,69	3 706,11



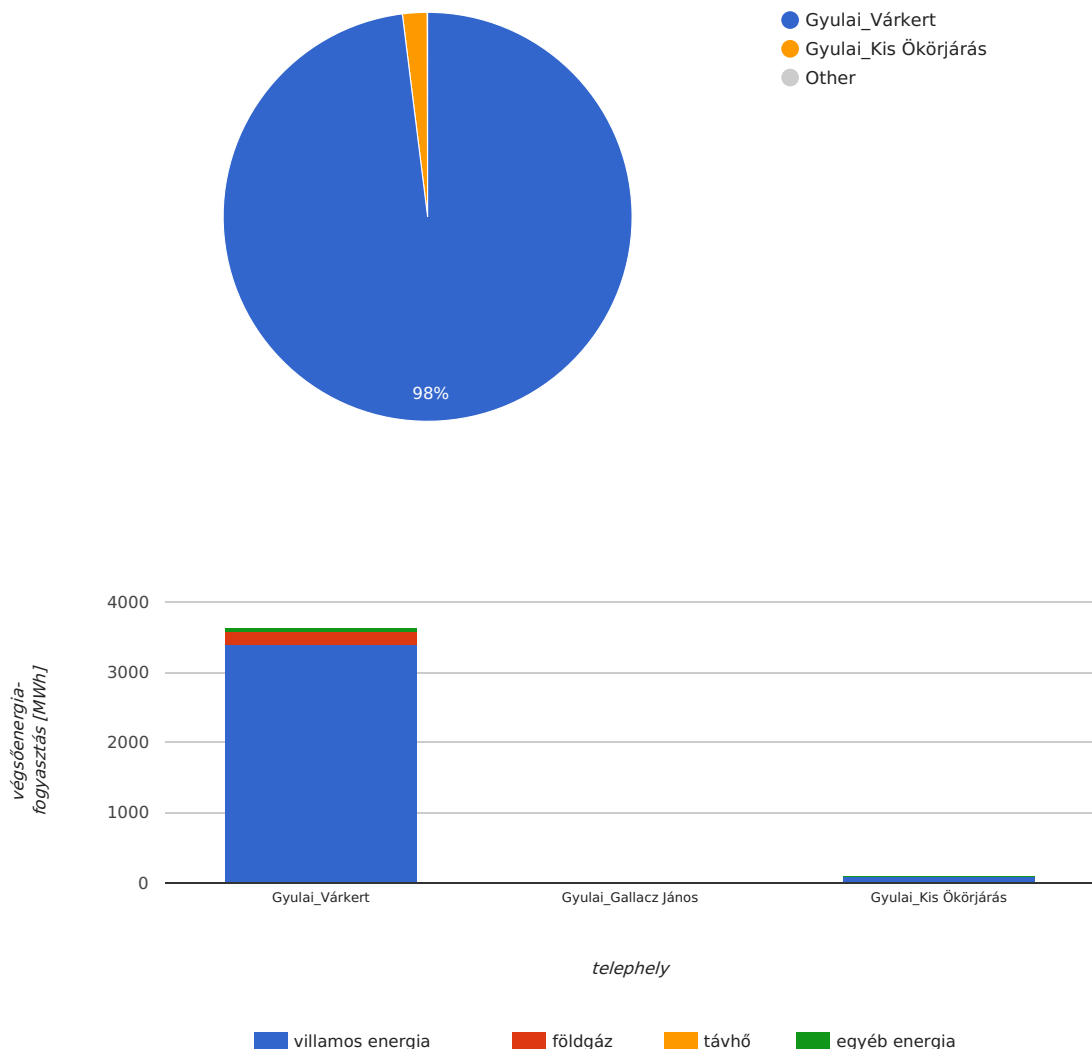
Energiafelhasználás telephelyenként:

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft

Időszak: 2023

név	cím	villamos energia [kWh]	földgáz [Nm3]	távhő [MJ]	egyéb energiahordozók [MWh]	végző energia [MWh]	CO2 kibocsátás [ton]
Gyulai_Várkert	Gyula Maróthy tér 2.	3 389 010	17 999	0	54	3 632,87	1 289,06
Gyulai_Gallacz János	Gyula Gallacz János u.	1 465	0	0	0	1,47	0,53
Gyulai_Kis Ökörjárás	Gyula Kis Ökörjárás	71 773	0	0	0	71,77	26,20
Gyulai_Sándorhegy	Gyula Sándorhegy	0	0	0	0	0,00	0,00
Összesen		3 462 248	17 999	0	54	3 706	1 316

Energiafelhasználás telephelyenként:



Megvalósult energiahatékonyságot növelő intézkedésekkel elért energiamegtakarítás

Tárgyévben megvalósult intézkedések

intézkedés	üzembe helyezés	telephely	érintett műszaki rendszer	elért éves energiamegtakarítás	mértékegység	energiamegtakarítás aránya a cég teljes energiafelhasználásához képest
50m-es sport uszodában fémhalogén fényforrással üzemelő lámpák cseréje LED-es fényforrással működő lámpatestekre.	2023-11-01	Gyulai_Várkert	Világítási rendszer	614,00	kWh	0.017%
Összesen				614	kWh	0.017%

Diagram az elért energiamegtakarításokról:

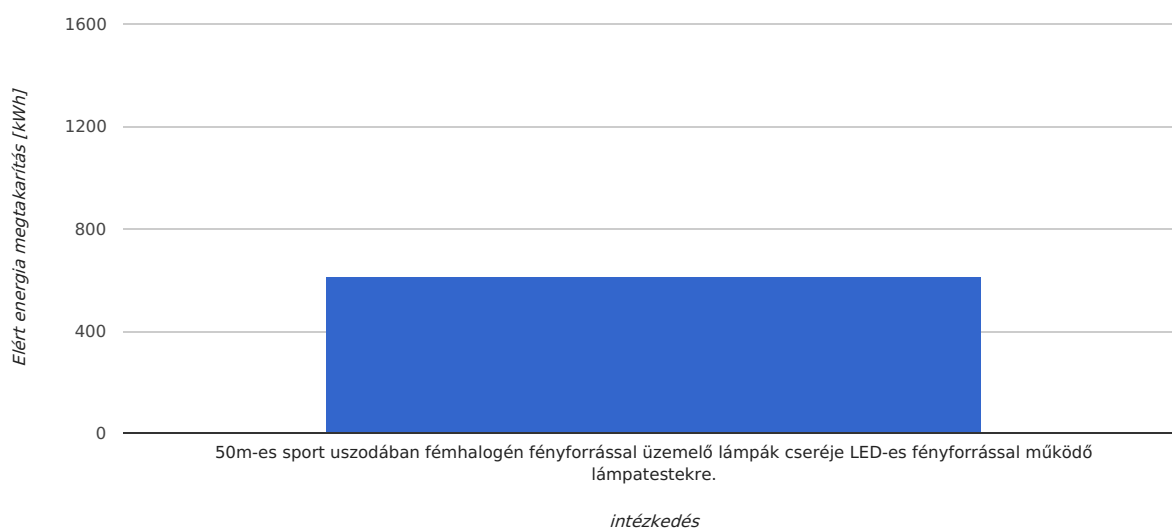
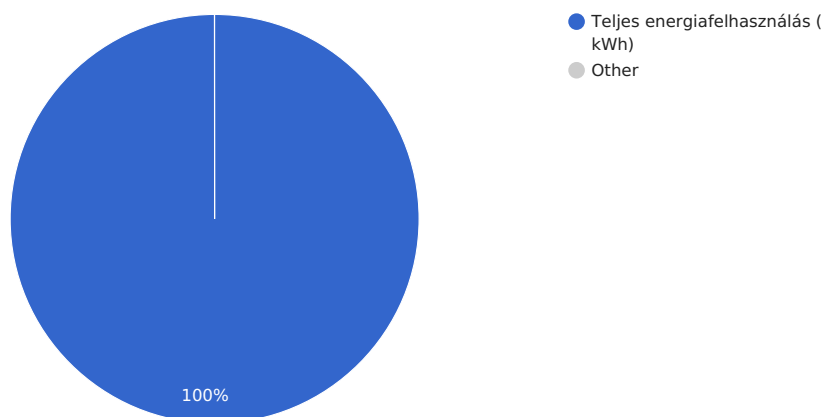


Diagram az elért energiacsökkenés arányáról:



Intézkedések által elért CO2 csökkenés

intézkedés	elért éves energiamegtakarítás	mértékegység	CO2 csökkenés	mértékegység
50m-es sport uszodában fémhalogén fényforrással üzemelő lámpák cseréje LED-es fényforrással működő lámpatestekre.	614,00	kWh	0,2241	tonna
Összesen	614	kWh	0,2241	tonna

CO2 csökkenéssel kapcsolatos információk

Az elért energiafogyasztás csökkenésből származó CO2 kibocsátás csökkenés **0.22** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

személyautóval megtett út	tengerentúli repülőút	azonos mennyiséget elnyelő erdőterület
		
1 121 km	0 db	1 ha

Cégnév: Gyulai Várfürdő Kft**Időszak: 2023****Villamosenergia almérők és mért fogyasztások:**

1/2020. (I. 16.) MEKH rendeletben előírja az almérő telepítési kötelezettséget a szakreferens igénybevételére kötelező szervezetek számára.

A fenti rendelet az alábbi telepítési pontokat írja elő:

2021.01.01.-ig

- 100kW-nál magasabb névleges teljesítményű önálló villamos berendezésekre, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja a 2000 üzemóra/évet
- 150kW-nál magasabb névleges elektromos teljesítményű hőtermelő és klímaberendezések, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja a 2000 üzemóra/évet

2023.01.01-ig

- 50kW-nál magasabb névleges teljesítményű önálló villamos berendezésekre, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja az 1000 üzemóra/évet
- 70kW-nál magasabb névleges elektromos teljesítményű hőtermelő és klímaberendezések, ha a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje meghaladja az 1000 üzemóra/évet
- 100kW-nál magasabb egyidejű teljesítményű, egy betáplálási ponton keresztül megtáplált és technológiai sorba állított berendezések elé figyelmen kívül hagyva azokat a berendezéseket, amelyek a tárgyévet megelőző 3 évben az üzemideje nem haladja meg az 1000 üzemóra/évet

Telepítési terv elkészíthető: <https://almero.axing.hu>

A kötelezettség teljesítése érdekében kérjük mielőbb vegye fel a kapcsolatot az Axing Kft-vel a kapcsolat@axing.hu e-mail címen.