

Móricz Zsigmond Színház Nonprofit Kft

4400 Nyíregyháza, Bessenyei tér 13

Ács Péter részére

Energetikai szakreferensi  
havi jelentés



Készítette: Fenyvesi István

Adalex Team Kft

4400 Nyíregyháza, Óz köz 44 - 2026. 02. 11.

2025 **12.** Havi jelentés

## Bevezető

A megbízó az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 21/B. § és a 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § alapján energetikai szakreferens foglalkoztatására kötelezett. A közöttünk érvényben lévő szerződés alapján minden hónapban, az aktuális hónapot követő hónap 20-ig jelentést kell készítenünk a megbízó energiafelhasználásáról, az elvégzett tevékenységekről és a megbízó által elvégzett energetikai fejlesztések hatékonyságának kimutatásáról és figyelemmel kíséréséről.

A jelentés a megbízó által biztosított adatok alapján készült, az adatok esetleges pontatlanságáért, vagy megbízhatóságáért felelősséget nem vállalunk.

Az adatelemzéseket a megbízó által biztosított adatokat alapul véve, szintén a megbízó által alkalmazott fajlagos értékek számításával végeztük el. Az elemzés havi bontásban készült, amely során a fajlagos értékek összehasonlításra kerültek a megbízó által meghatározott ETM-ekkel. Továbbá a kiugró értékek összehasonlításra kerültek az előző év hasonló időszakában lévő fajlagos értékekkel. Továbbá elemzésre került a teljes energiafelhasználás, összehasonlítva az előző év hasonló időszakában történt energiafelhasználásával.

A célokat és a tervezett fejlesztéseket a készültségi állapota alapján értékeltük, a megvalósult fejlesztéseket pedig az energiafelhasználás csökkenése és a hatásfok növekedése alapján értékeltük.

## Tartalom

Általános adatok

Havi energia felhasználás kimutatása

Fogyasztási helyek felsorolása

Részletes villamos energia felhasználási adatok

Részletes földgáz felhasználási adatok

Részletes gázolaj felhasználási adatok

Részletes motorbenzin felhasználási adatok

Részletes távhő felhasználási adatok

Havi energia felhasználás CO<sub>2</sub> átszámítás

Energia felhasználás megoszlása tevékenységi területre

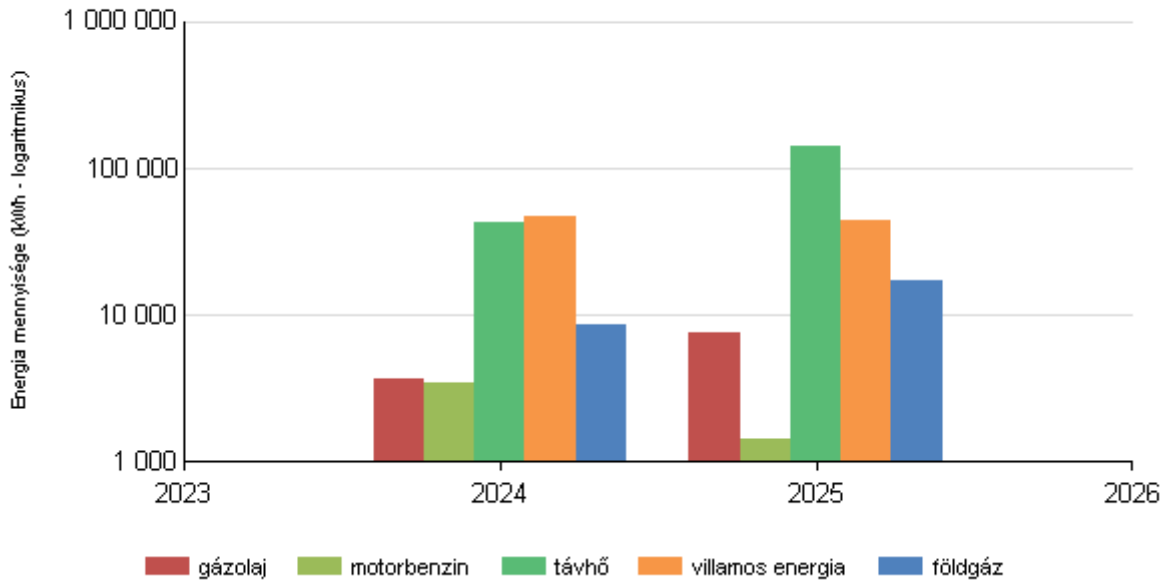
Energetikai kimutatás fogyasztási helyenként

Elvégzett tevékenységek bemutatása

Vonatkozó jogszabályoknak való megfelelés

## Általános adatok

Az energiafelhasználás a következőképpen alakult az elmúlt időszakban, összehasonlítva az előző évek azonos hónap adatait az aktuális hónap adataival



| Év   | Energiahordozó megnevezése                               | Mennyiség (kWh)    |
|------|--|--------------------|
| 2024 | földgáz  | 8 550 kWh          |
|      | gázolaj  | 3 644 kWh          |
|      | motorbenzin  | 3 503 kWh          |
|      | távhő  | 43 008 kWh         |
|      | villamos energia   | 46 167 kWh         |
|      | <b>Összes felhasználás:</b>                              | <b>104 872 kWh</b> |
| 2025 | földgáz  | 17 100 kWh         |
|      | gázolaj  | 7 451 kWh          |
|      | motorbenzin  | 1 434 kWh          |
|      | távhő  | 140 335 kWh        |
|      | villamos energia   | 44 451 kWh         |
|      | <b>Összes felhasználás:</b>                              | <b>210 771 kWh</b> |
|      | <b>Teljes energiafelhasználás (aktuális + bázis év):</b> | <b>315 643 kWh</b> |

### Energiafelhasználás megoszlás kWh összesítésben



| Energiahordozó megnevezése         | Megoszlás (%) | Mennyiség (kWh)    |
|------------------------------------|---------------|--------------------|
| földgáz                            | 8,11%         | 17 100 kWh         |
| gázolaj                            | 3,54%         | 7 451 kWh          |
| motorbenzin                        | 0,68%         | 1 434 kWh          |
| távhő                              | 66,58%        | 140 335 kWh        |
| villamos energia                   | 21,09%        | 44 451 kWh         |
| <b>Összes energiefelhasználás:</b> |               | <b>210 771 kWh</b> |

## A szervezet fogyasztási helyei

| Cím               | POD                               | Energia hordozó  |
|-------------------|-----------------------------------|------------------|
| Bessenyei tér 13  | motorbenzin                       | motorbenzin      |
| Bessenyei tér 13  | gázolaj                           | gázolaj          |
| Bessenyei tér 13  | távhő                             | távhő            |
| Bessenyei tér 13. | HU000130F11-U-SZINHAZ-NYH-BETHL-U | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130F11-U-NYIRVV-NYH-BENCZ-22 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336758 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336941 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336888 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336918 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336826 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336779 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130F51-U-MZS-SZINH-NYH-AGGR- | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336831 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336928 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336849 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336906 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336858 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336841 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336870 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336814 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336853 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336769 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336845 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336777 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336802 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336863 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336806 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336809 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130F11-U-MJVONK-NYHZ-SZNHZ-2 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336878 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336794 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336817 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336790 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336900 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336924 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336783 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336882 | villamos energia |

|                   |                                   |                  |
|-------------------|-----------------------------------|------------------|
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336822 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336894 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336912 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001868726 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001868728 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001709183 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336932 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336799 | villamos energia |
| Bessenyei tér 13. | HU000130-11-S00000000000001336836 | villamos energia |
| Sóstói út 54.     | 39N110012200000N                  | földgáz          |

### Fogyasztási helyek adatai

| Fogyasztási hely (POD)            | Energiahordozó paraméter                         | Energiahordozó   | Mennyiség |
|-----------------------------------|--|------------------|-----------|
| 39N110012200000N                  | Felhasznált energia mennyisége (m <sup>3</sup> ) | földgáz          | 500       |
| 39N110012200000N                  | Nettó földgáz díj összesen (Ft)                  | földgáz          | 116 198   |
| gázolaj                           | Elfogyasztott üzemanyag összes díja (Ft)         | gázolaj          | 414 224   |
| gázolaj                           | Elfogyasztott üzemanyag összesen (l)             | gázolaj          | 762       |
| HU000130-11-S00000000000001336758 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 54        |
| HU000130-11-S00000000000001336758 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)          | villamos energia | 4 721     |
| HU000130-11-S00000000000001336769 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 15        |
| HU000130-11-S00000000000001336769 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)          | villamos energia | 1 386     |
| HU000130-11-S00000000000001336777 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 23        |
| HU000130-11-S00000000000001336777 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)          | villamos energia | 2 114     |
| HU000130-11-S00000000000001336779 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 15        |
| HU000130-11-S00000000000001336779 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)          | villamos energia | 1 404     |
| HU000130-11-S00000000000001336783 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 156       |
| HU000130-11-S00000000000001336783 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)          | villamos energia | 13 419    |
| HU000130-11-S00000000000001336790 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 42        |
| HU000130-11-S00000000000001336790 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)          | villamos energia | 3 748     |
| HU000130-11-S00000000000001336794 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh)     | villamos energia | 118       |

|                                   |  |                  |        |
|-----------------------------------|--|------------------|--------|
| HU000130-11-S00000000000001336794 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 10 198 |
| HU000130-11-S00000000000001336799 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 0      |
| HU000130-11-S00000000000001336799 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 0      |
| HU000130-11-S00000000000001336802 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 5      |
| HU000130-11-S00000000000001336802 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 511    |
| HU000130-11-S00000000000001336806 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 86     |
| HU000130-11-S00000000000001336806 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 7 452  |
| HU000130-11-S00000000000001336809 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 103    |
| HU000130-11-S00000000000001336809 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 8 954  |
| HU000130-11-S00000000000001336814 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 16     |
| HU000130-11-S00000000000001336814 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 1 447  |
| HU000130-11-S00000000000001336817 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 0      |
| HU000130-11-S00000000000001336817 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 0      |
| HU000130-11-S00000000000001336822 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 18     |
| HU000130-11-S00000000000001336822 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 1 655  |
| HU000130-11-S00000000000001336826 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 35     |
| HU000130-11-S00000000000001336826 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 3 085  |
| HU000130-11-S00000000000001336831 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 51     |
| HU000130-11-S00000000000001336831 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 4 439  |
| HU000130-11-S00000000000001336836 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 0      |
| HU000130-11-S00000000000001336836 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 0      |
| HU000130-11-S00000000000001336841 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 36     |
| HU000130-11-S00000000000001336841 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 3 214  |
| HU000130-11-S00000000000001336845 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 148    |
| HU000130-11-                      | Nettó villamosenergia díj összesen           | villamos energia | 12 790 |



|                                   |  |                  |           |
|-----------------------------------|--|------------------|-----------|
| HU000130-11-S00000000000001336918 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 0         |
| HU000130-11-S00000000000001336918 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 0         |
| HU000130-11-S00000000000001336924 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 92        |
| HU000130-11-S00000000000001336924 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 7 972     |
| HU000130-11-S00000000000001336928 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 0         |
| HU000130-11-S00000000000001336928 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 0         |
| HU000130-11-S00000000000001336932 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 0         |
| HU000130-11-S00000000000001336932 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 0         |
| HU000130-11-S00000000000001336941 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 479       |
| HU000130-11-S00000000000001336941 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 40 796    |
| HU000130-11-S00000000000001709183 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 1 365     |
| HU000130-11-S00000000000001709183 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 116 065   |
| HU000130-11-S00000000000001868726 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 66        |
| HU000130-11-S00000000000001868726 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 5 747     |
| HU000130-11-S00000000000001868728 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 815       |
| HU000130-11-S00000000000001868728 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 68 493    |
| HU000130F11-U-MJVONK-NYHZ-SZNHZ-2 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 19 272    |
| HU000130F11-U-MJVONK-NYHZ-SZNHZ-2 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 1 882 711 |
| HU000130F11-U-NYIRVV-NYH-BENCZ-22 | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 485       |
| HU000130F11-U-NYIRVV-NYH-BENCZ-22 | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 234 769   |
| HU000130F11-U-SZINHAZ-NYH-BETHL-U | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 515       |
| HU000130F11-U-SZINHAZ-NYH-BETHL-U | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 76 405    |
| HU000130F51-U-MZS-SZINH-NYH-AGGR- | Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 19 969    |
| HU000130F51-U-MZS-SZINH-NYH-AGGR- | Nettó villamosenergia díj összesen (Ft)      | villamos energia | 1 925 391 |
| motorbenzin                       | Elfogyasztott üzemanyag összes               | motorbenzin      | 88 159    |

|             | díja (Ft)                            |             |           |
|-------------|--------------------------------------|-------------|-----------|
| motorbenzin | Elfogyasztott üzemanyag összesen (l) | motorbenzin | 147       |
| távhő       | Épületre osztott távhő energia (Ft)  | távhő       | 0         |
| távhő       | Felhasznált energia mennyisége (GJ)  | távhő       | 505       |
| távhő       | Távhő szolgáltatás nettó díja (Ft)   | távhő       | 4 193 852 |

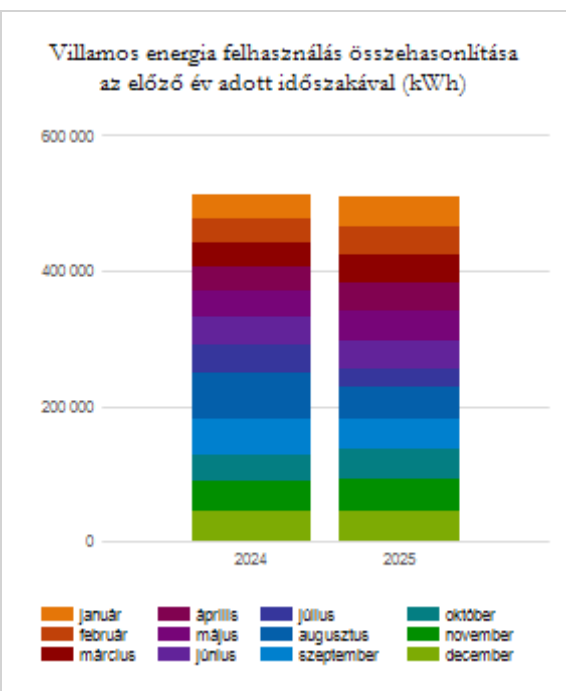
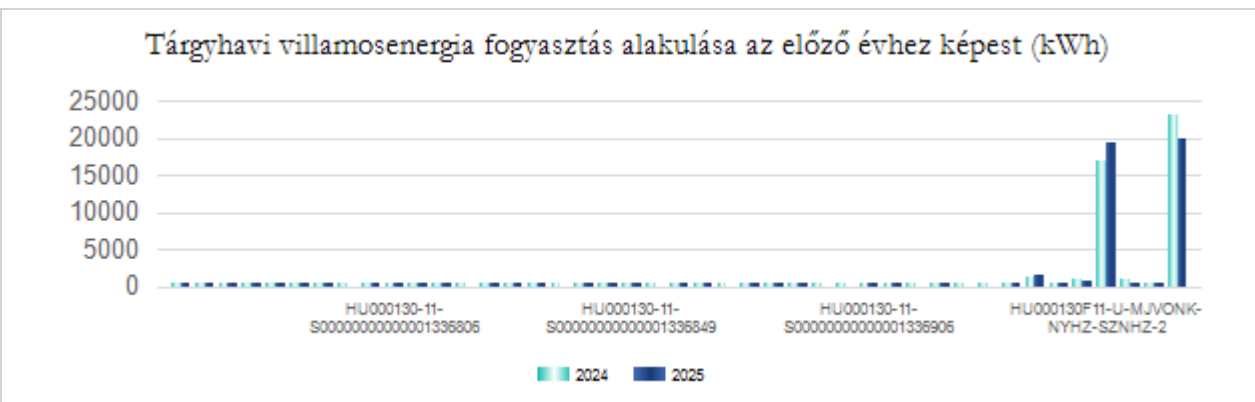
## Részletes villamos energia felhasználási adatok

Tárgyhavi villamos energia fogyasztási adatok fogyasztási helyek szerint összehasonlítva az előző év azonos időszakával

| Fogyasztási hely azonosító        | Év   | Hónap    | kWh | nettó Ft  | nettó Ft/kWh |
|-----------------------------------|------|----------|-----|-----------|--------------|
| HU000130-11-S00000000000001336758 | 2024 | december | 55  | 4 938 Ft  | 89,78        |
| HU000130-11-S00000000000001336769 | 2024 | december | 15  | 1 670 Ft  | 111,33       |
| HU000130-11-S00000000000001336777 | 2024 | december | 24  | 3 184 Ft  | 132,67       |
| HU000130-11-S00000000000001336779 | 2024 | december | 15  | 1 816 Ft  | 121,07       |
| HU000130-11-S00000000000001336783 | 2024 | december | 158 | 15 978 Ft | 101,13       |
| HU000130-11-S00000000000001336790 | 2024 | december | 43  | 4 049 Ft  | 94,16        |
| HU000130-11-S00000000000001336794 | 2024 | december | 120 | 10 287 Ft | 85,73        |
| HU000130-11-S00000000000001336799 | 2024 | december | 35  | 3 944 Ft  | 112,69       |
| HU000130-11-S00000000000001336802 | 2024 | december | 5   | 1 186 Ft  | 237,20       |
| HU000130-11-S00000000000001336806 | 2024 | december | 87  | 8 045 Ft  | 92,47        |
| HU000130-11-S00000000000001336809 | 2024 | december | 105 | 10 168 Ft | 96,84        |
| HU000130-11-S00000000000001336814 | 2024 | december | 16  | 2 195 Ft  | 137,19       |
| HU000130-11-S00000000000001336817 | 2024 | december | 96  | 9 860 Ft  | 102,71       |
| HU000130-11-S00000000000001336822 | 2024 | december | 18  | 1 866 Ft  | 103,67       |
| HU000130-11-S00000000000001336826 | 2024 | december | 35  | 3 611 Ft  | 103,17       |
| HU000130-11-S00000000000001336831 | 2024 | december | 51  | 4 813 Ft  | 94,37        |
| HU000130-11-S00000000000001336836 | 2024 | december | 73  | 7 972 Ft  | 109,21       |
| HU000130-11-S00000000000001336841 | 2024 | december | 40  | 3 765 Ft  | 94,13        |
| HU000130-11-S00000000000001336845 | 2024 | december | 151 | 13 880 Ft | 91,92        |
| HU000130-11-S00000000000001336849 | 2024 | december | 37  | 3 761 Ft  | 101,65       |
| HU000130-11-S00000000000001336853 | 2024 | december | 48  | 4 767 Ft  | 99,31        |
| HU000130-11-S00000000000001336858 | 2024 | december | 43  | 1 865 Ft  | 43,37        |
| HU000130-11-S00000000000001336863 | 2024 | december | 133 | 14 003 Ft | 105,29       |
| HU000130-11-S00000000000001336870 | 2024 | december | 64  | 6 154 Ft  | 96,16        |
| HU000130-11-S00000000000001336878 | 2024 | december | 67  | 6 455 Ft  | 96,34        |
| HU000130-11-S00000000000001336882 | 2024 | december | 118 | 10 498 Ft | 88,97        |
| HU000130-11-S00000000000001336888 | 2024 | december | 28  | 2 836 Ft  | 101,29       |
| HU000130-11-S00000000000001336894 | 2024 | december | 61  | 5 745 Ft  | 94,18        |
| HU000130-11-S00000000000001336900 | 2024 | december | 125 | 13 364 Ft | 106,91       |
| HU000130-11-S00000000000001336906 | 2024 | december | 27  | 2 876 Ft  | 106,52       |
| HU000130-11-S00000000000001336912 | 2024 | december | 60  | 5 487 Ft  | 91,45        |
| HU000130-11-S00000000000001336918 | 2024 | december | 31  | 2 851 Ft  | 91,97        |
| HU000130-11-S00000000000001336924 | 2024 | december | 93  | 8 627 Ft  | 92,76        |
| HU000130-11-S00000000000001336928 | 2024 | december | 61  | 6 978 Ft  | 114,39       |
| HU000130-11-S00000000000001336932 | 2024 | december | 169 | 16 584 Ft | 98,13        |

|                                   |      |          |       |              |        |
|-----------------------------------|------|----------|-------|--------------|--------|
| HU000130-11-S00000000000001336941 | 2024 | december | 449   | 49 933 Ft    | 111,21 |
| HU000130-11-S00000000000001709183 | 2024 | december | 1237  | 115 887 Ft   | 93,68  |
| HU000130-11-S00000000000001868726 | 2024 | december | 37    | 121 Ft       | 3,27   |
| HU000130-11-S00000000000001868728 | 2024 | december | 831   | 79 550 Ft    | 95,73  |
| HU000130F11-U-MJVONK-NYHZ-SZNHZ-2 | 2024 | december | 16898 | 1 250 208 Ft | 73,99  |
| HU000130F11-U-NYIRVV-NYH-BENCZ-22 | 2024 | december | 885   | 65 454 Ft    | 73,96  |
| HU000130F11-U-SZINHAZ-NYH-BETHL-U | 2024 | december | 359   | 0 Ft         | 0,00   |
| HU000130F51-U-MZS-SZINH-NYH-AGGR- | 2024 | december | 23164 | 1 713 775 Ft | 73,98  |
| HU000130-11-S00000000000001336758 | 2025 | december | 54    | 4 721 Ft     | 87,43  |
| HU000130-11-S00000000000001336769 | 2025 | december | 15    | 1 386 Ft     | 92,40  |
| HU000130-11-S00000000000001336777 | 2025 | december | 23    | 2 114 Ft     | 91,91  |
| HU000130-11-S00000000000001336779 | 2025 | december | 15    | 1 404 Ft     | 93,60  |
| HU000130-11-S00000000000001336783 | 2025 | december | 156   | 13 419 Ft    | 86,02  |
| HU000130-11-S00000000000001336790 | 2025 | december | 42    | 3 748 Ft     | 89,24  |
| HU000130-11-S00000000000001336794 | 2025 | december | 118   | 10 198 Ft    | 86,42  |
| HU000130-11-S00000000000001336799 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336802 | 2025 | december | 5     | 511 Ft       | 102,20 |
| HU000130-11-S00000000000001336806 | 2025 | december | 86    | 7 452 Ft     | 86,65  |
| HU000130-11-S00000000000001336809 | 2025 | december | 103   | 8 954 Ft     | 86,93  |
| HU000130-11-S00000000000001336814 | 2025 | december | 16    | 1 447 Ft     | 90,44  |
| HU000130-11-S00000000000001336817 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336822 | 2025 | december | 18    | 1 655 Ft     | 91,94  |
| HU000130-11-S00000000000001336826 | 2025 | december | 35    | 3 085 Ft     | 88,14  |
| HU000130-11-S00000000000001336831 | 2025 | december | 51    | 4 439 Ft     | 87,04  |
| HU000130-11-S00000000000001336836 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336841 | 2025 | december | 36    | 3 214 Ft     | 89,28  |
| HU000130-11-S00000000000001336845 | 2025 | december | 148   | 12 790 Ft    | 86,42  |
| HU000130-11-S00000000000001336849 | 2025 | december | 36    | 3 201 Ft     | 88,92  |
| HU000130-11-S00000000000001336853 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336858 | 2025 | december | 9     | 917 Ft       | 101,89 |
| HU000130-11-S00000000000001336863 | 2025 | december | 131   | 11 312 Ft    | 86,35  |
| HU000130-11-S00000000000001336870 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336878 | 2025 | december | 66    | 5 146 Ft     | 77,97  |
| HU000130-11-S00000000000001336882 | 2025 | december | 116   | 10 009 Ft    | 86,28  |
| HU000130-11-S00000000000001336888 | 2025 | december | 28    | 2 518 Ft     | 89,93  |
| HU000130-11-S00000000000001336894 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336900 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336906 | 2025 | december | 27    | 2 417 Ft     | 89,52  |

|                                   |      |          |       |              |        |
|-----------------------------------|------|----------|-------|--------------|--------|
| HU000130-11-S00000000000001336912 | 2025 | december | 59    | 5 195 Ft     | 88,05  |
| HU000130-11-S00000000000001336918 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336924 | 2025 | december | 92    | 7 972 Ft     | 86,65  |
| HU000130-11-S00000000000001336928 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336932 | 2025 | december | 0     | 0 Ft         | NaN    |
| HU000130-11-S00000000000001336941 | 2025 | december | 479   | 40 796 Ft    | 85,17  |
| HU000130-11-S00000000000001709183 | 2025 | december | 1365  | 116 065 Ft   | 85,03  |
| HU000130-11-S00000000000001868726 | 2025 | december | 66    | 5 747 Ft     | 87,08  |
| HU000130-11-S00000000000001868728 | 2025 | december | 815   | 68 493 Ft    | 84,04  |
| HU000130F11-U-MJVONK-NYHZ-SZNHZ-2 | 2025 | december | 19272 | 1 882 711 Ft | 97,69  |
| HU000130F11-U-NYIRVV-NYH-BENCZ-22 | 2025 | december | 485   | 234 769 Ft   | 484,06 |
| HU000130F11-U-SZINHAZ-NYH-BETHL-U | 2025 | december | 515   | 76 405 Ft    | 148,36 |
| HU000130F51-U-MZS-SZINH-NYH-AGGR- | 2025 | december | 19969 | 1 925 391 Ft | 96,42  |

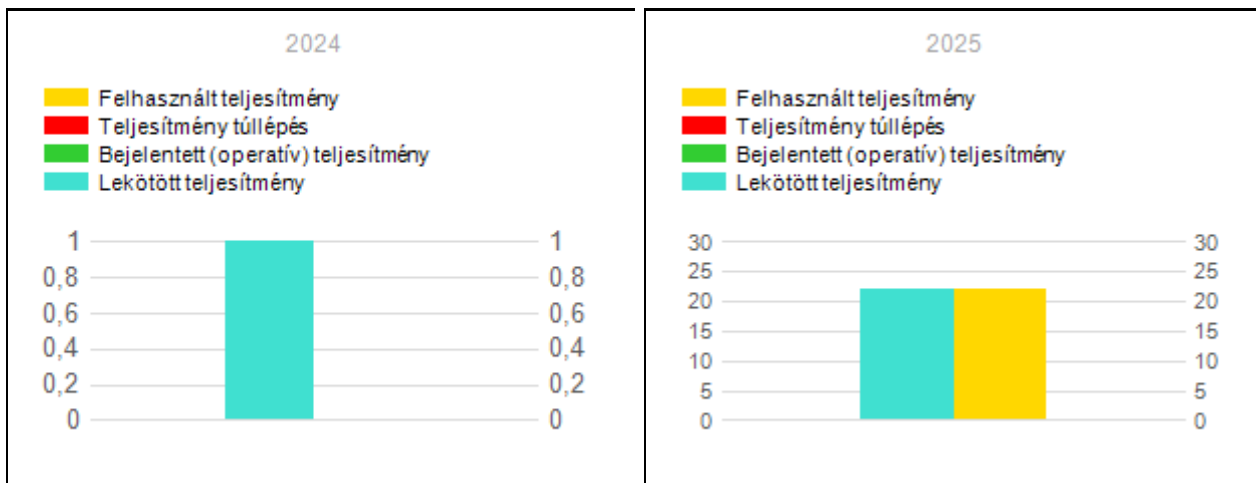


## Távleolvasott villamos mérő adatainak részletezése

Bessenyei tér 13. - HU000130F11-U-SZINHAZ-NYH-BETHL-U

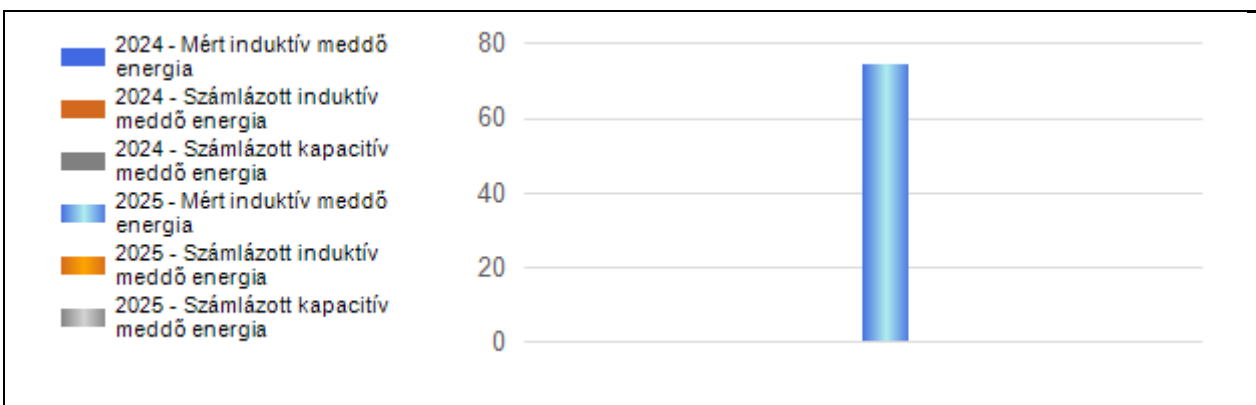
| kW            | Lekötött teljesítmény | Felhasznált teljesítmény | Bejelentett telj. túllépés | Nem bejelentett telj. túllépés |
|---------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 2024 december | 22                    | 0                        | 0                          | 0                              |
| 2025 december | 22                    | 22                       | 0                          | 0                              |

Villamos energia teljesítmény összehasonlítása az előző év adott hónapjával (kW)



## Induktív és kapacitív meddő energia értékek (kVArh)

|                                   |    |   |   |
|-----------------------------------|----|---|---|
| 2024 december                     | 0  | 0 | 0 |
| Számlázott Induktív meddő energia |    |   |   |
| 2025 december                     | 74 | 0 | 0 |

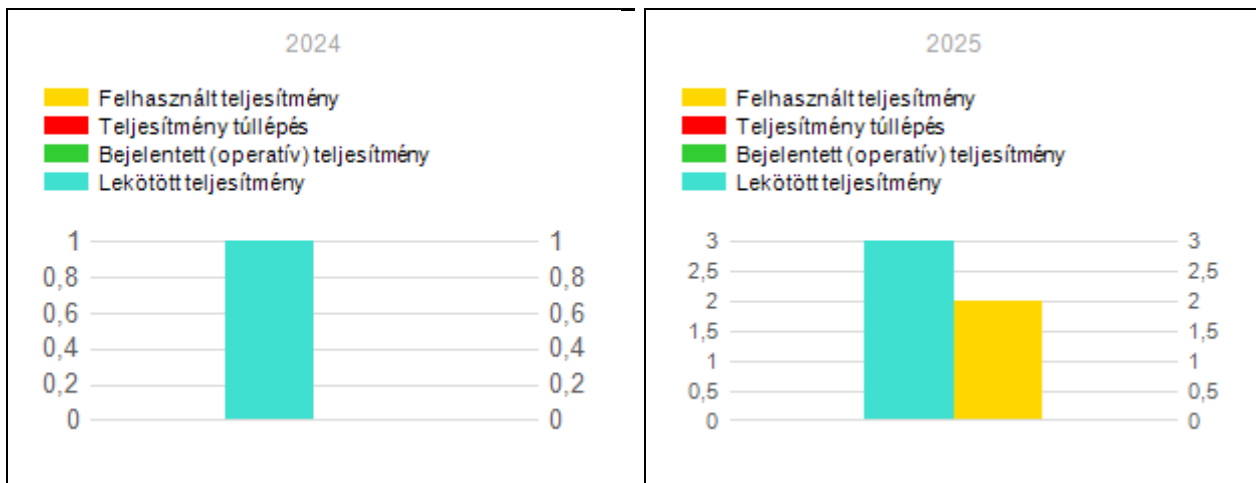


## Távleolvasott villamos mérő adatainak részletezése

Bessenyei tér 13. - HU000130F11-U-NYIRVV-NYH-BENCZ-22

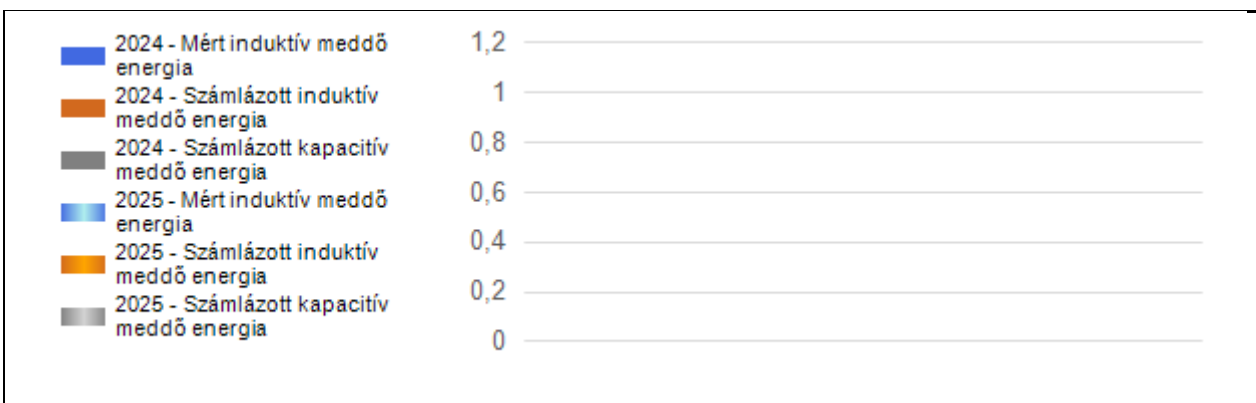
| kW            | Lekötött teljesítmény | Felhasznált teljesítmény | Bejelentett telj. túllépés | Nem bejelentett telj. túllépés |
|---------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 2024 december | 166                   | 0                        | 0                          | 0                              |
| 2025 december | 166                   | 2                        | 0                          | 0                              |

Villamos energia teljesítmény összehasonlítása az előző év adott hónapjával (kW)



## Induktív és kapacitív meddő energia értékek (kVArh)

|                                   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|
| 2024 december                     | 0 | 0 | 0 |
| Számlázott Induktív meddő energia |   |   |   |
| 2025 december                     | 0 | 0 | 0 |

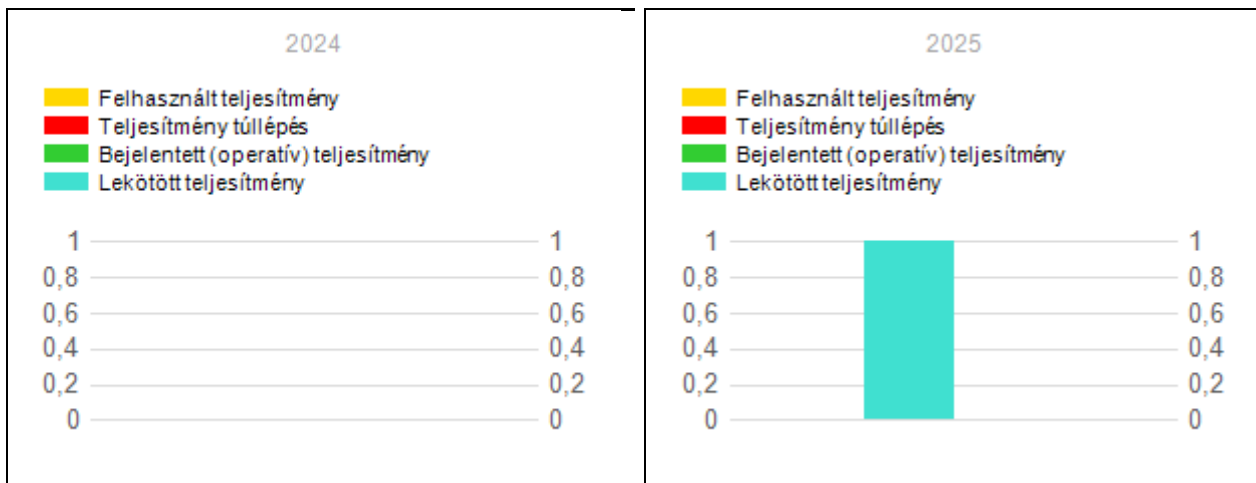


## Távleolvasott villamos mérő adatainak részletezése

Bessenyei tér 13. - HU000130F51-U-MZS-SZINH-NYH-AGGR-

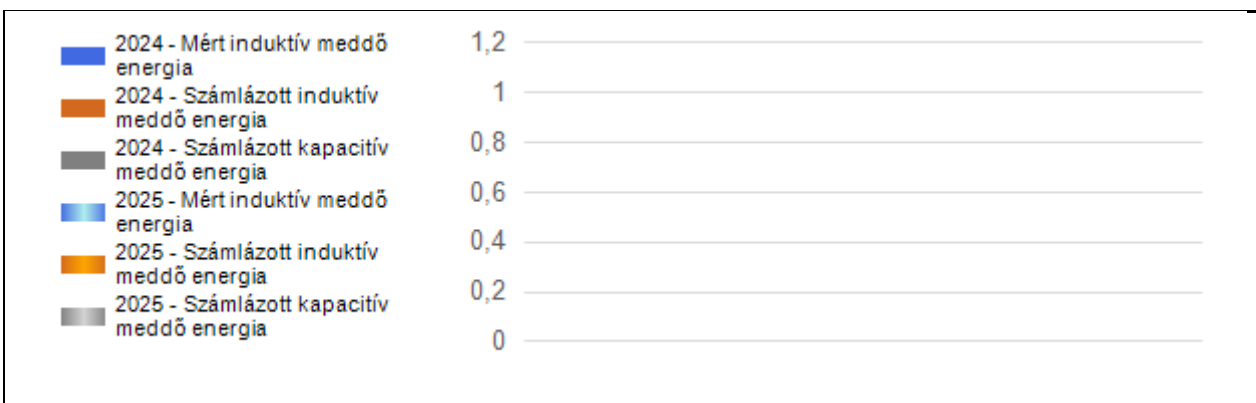
| kW            | Lekötött teljesítmény | Felhasznált teljesítmény | Bejelentett telj. túllépés | Nem bejelentett telj. túllépés |
|---------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 2024 december | 0                     | 0                        | 0                          | 0                              |
| 2025 december | 200                   | 0                        | 0                          | 0                              |

Villamos energia teljesítmény összehasonlítása az előző év adott hónapjával (kW)



## Induktív és kapacitív meddő energia értékek (kVArh)

|                                   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|
| 2024 december                     | 0 | 0 | 0 |
| Számlázott Induktív meddő energia |   |   |   |
| 2025 december                     | 0 | 0 | 0 |

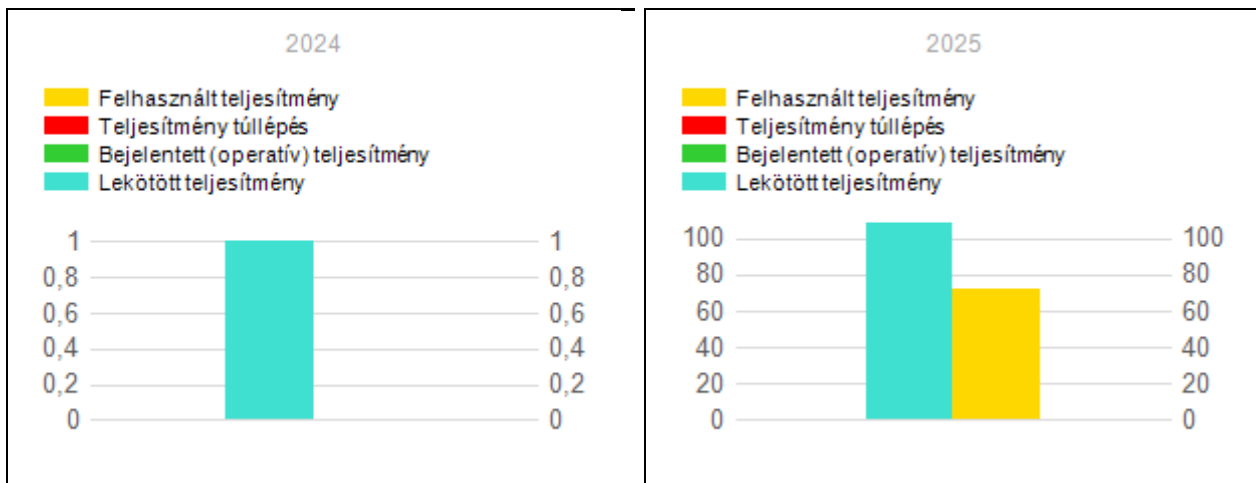


## Távleolvasott villamos mérő adatainak részletezése

Bessenyei tér 13. - HU000130F11-U-MJVONK-NYHZ-SZNHZ-2

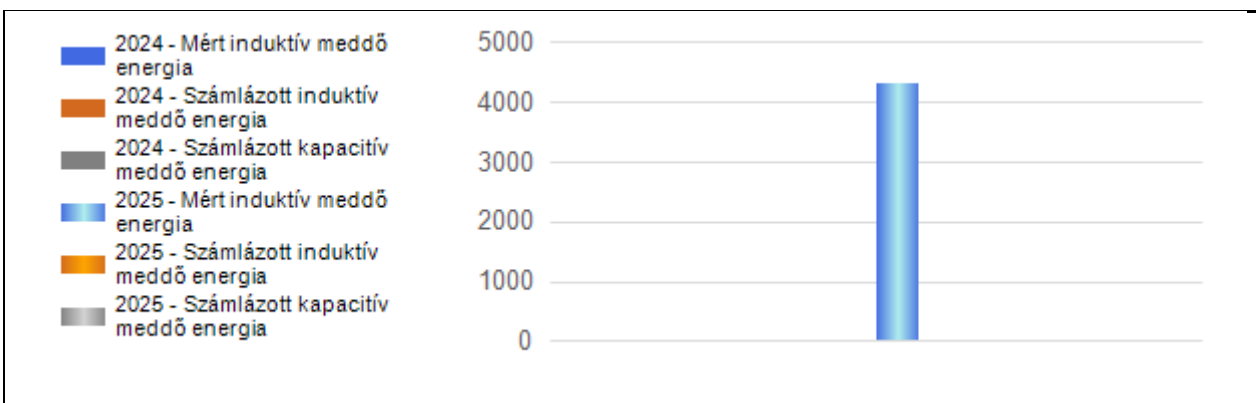
| kW            | Lekötött teljesítmény | Felhasznált teljesítmény | Bejelentett telj. túllépés | Nem bejelentett telj. túllépés |
|---------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| 2024 december | 138                   | 0                        | 0                          | 0                              |
| 2025 december | 138                   | 72                       | 0                          | 0                              |

Villamos energia teljesítmény összehasonlítása az előző év adott hónapjával (kW)



## Induktív és kapacitív meddő energia értékek (kVArh)

|                                   |       |   |   |
|-----------------------------------|-------|---|---|
| 2024 december                     | 0     | 0 | 0 |
| Számlázott Induktív meddő energia |       |   |   |
| 2025 december                     | 4 309 | 0 | 0 |

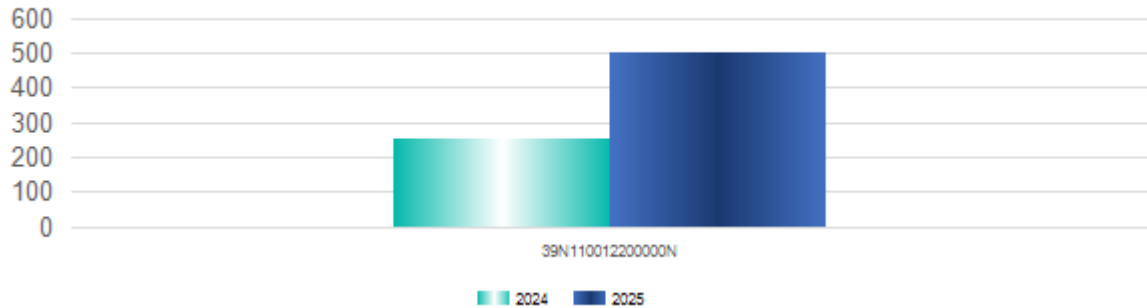


## Részletes földgáz felhasználási adatok

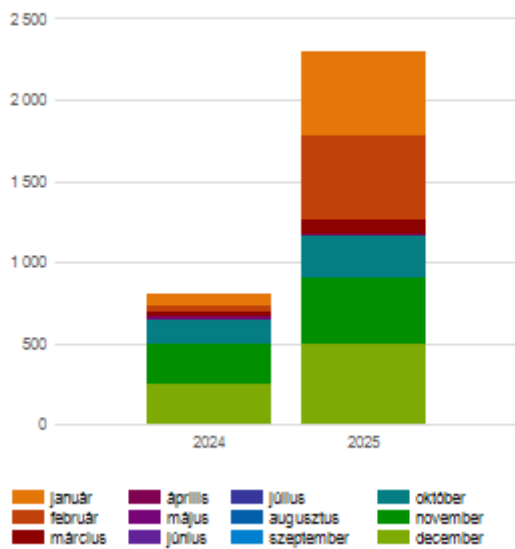
Tárgyhavi földgáz fogyasztási adatok fogyasztási helyek szerint összehasonlítva az előző év azonos időszakával

| Fogyasztási hely azonosító | Év   | Hónap    | m3  | nettó Ft   | nettó Ft/m3 |
|----------------------------|------|----------|-----|------------|-------------|
| 39N110012200000N           | 2025 | december | 500 | 116 198 Ft | 232,40      |
| 39N110012200000N           | 2024 | december | 250 | 78 095 Ft  | 312,38      |

Tárgyhavi földgáz fogyasztás alakulása az előző évhez képest (m3)



Földgáz felhasználás összehasonlítása az előző év adott időszakával (m3)



Tárgyhavi földgáz fogyasztás megoszlása fogyasztási helyek szerint (%)

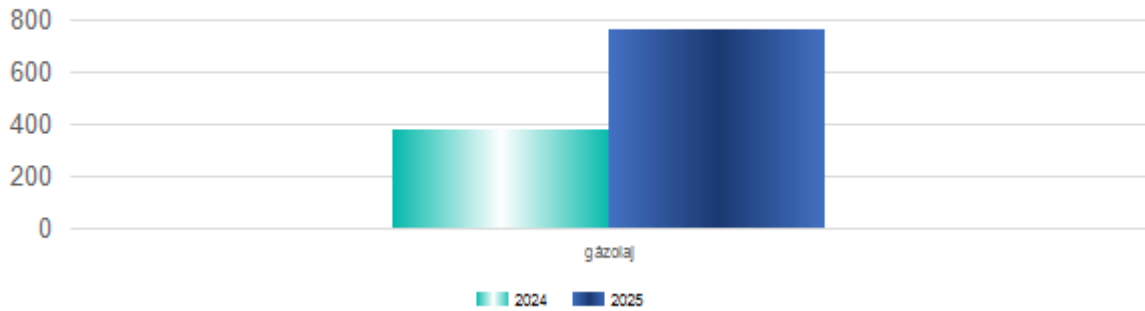


## Részletes gázolaj felhasználási adatok

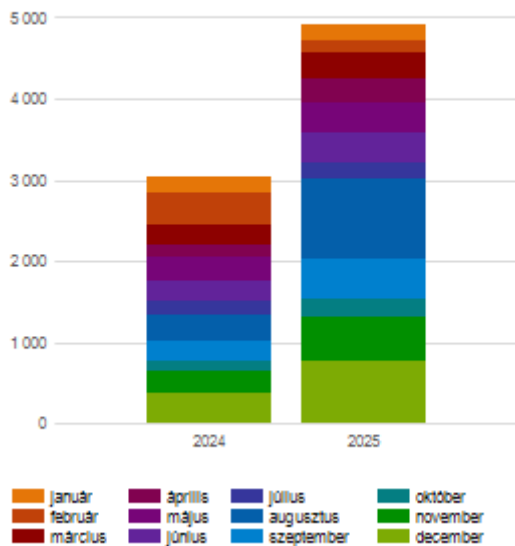
Tárgyhavi gázolaj fogyasztási adatok összehasonlítva az előző év azonos időszakával

| Fogyasztási hely azonosító | Év   | Hónap    | liter  | nettó Ft   | nettó Ft/liter |
|----------------------------|------|----------|--------|------------|----------------|
| gázolaj                    | 2024 | december | 372,47 | 228 890 Ft | 614,52         |
| gázolaj                    | 2025 | december | 761,64 | 414 224 Ft | 543,86         |

Tárgyhavi gázolaj fogyasztás alakulása az előző évhez képest (liter)



Gázolaj felhasználás összehasonlítása az előző év adott időszakával (liter)



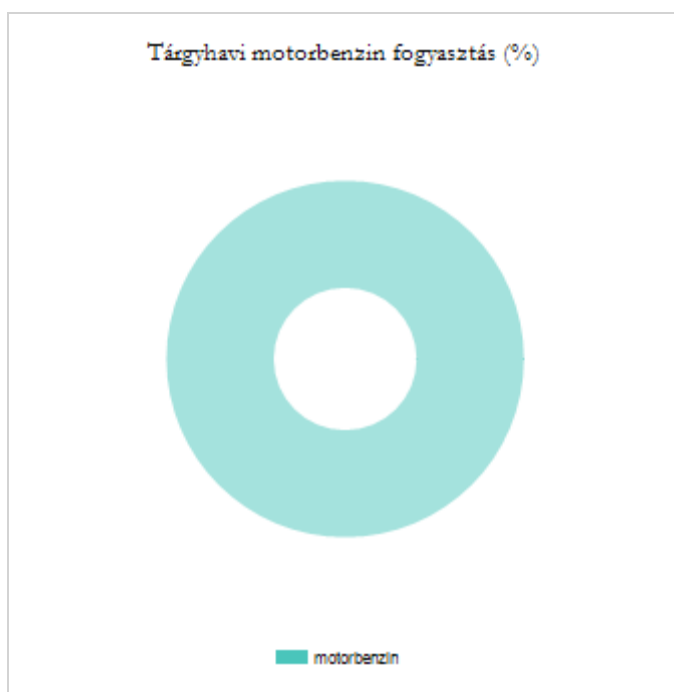
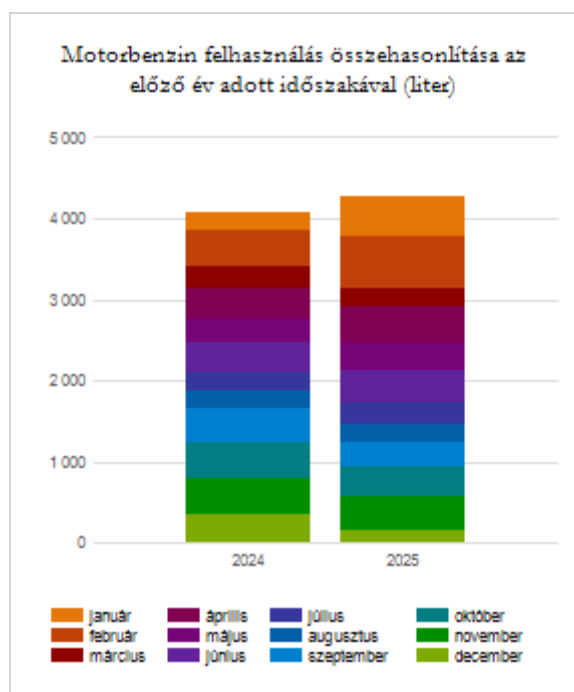
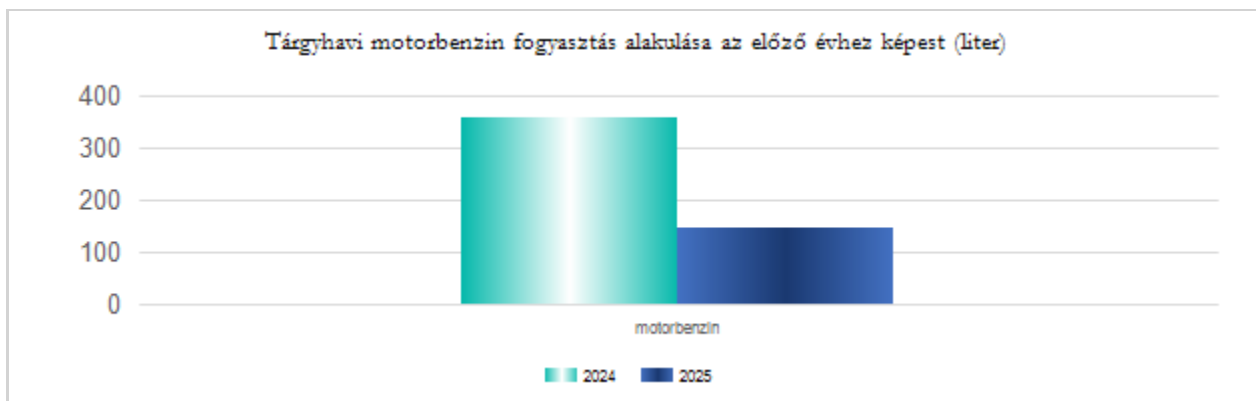
Tárgyhavi gázolaj fogyasztás megoszlása (%)



## Részletes motorbenzin felhasználási adatok

Tárgyhavi motorbenzin fogyasztási adatok összehasonlítva az előző év azonos időszakával

| Fogyasztási hely azonosító | Év   | Hónap    | liter  | nettó Ft   | nettó Ft/liter |
|----------------------------|------|----------|--------|------------|----------------|
| motorbenzin                | 2024 | december | 358,01 | 226 637 Ft | 633,05         |
| motorbenzin                | 2025 | december | 146,6  | 88 159 Ft  | 601,36         |

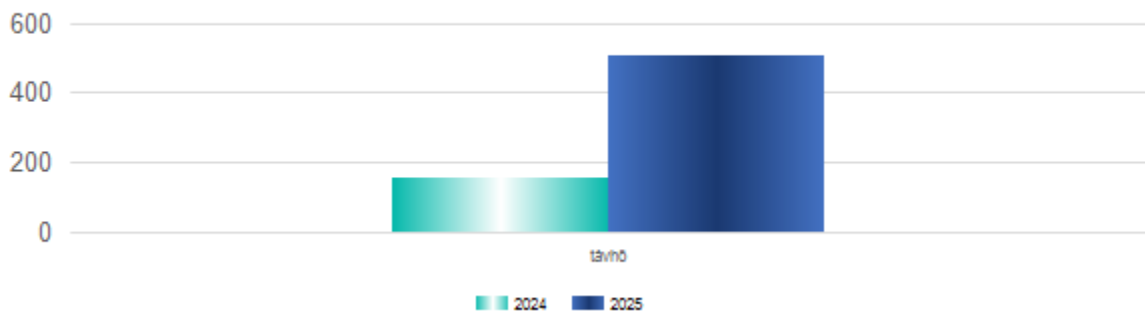


## Részletes távhő felhasználási adatok

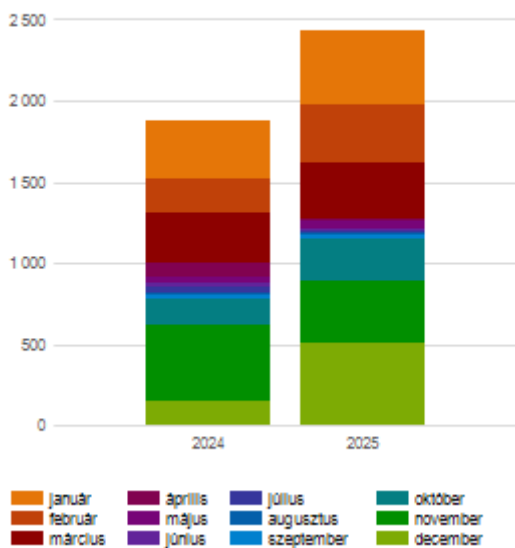
Tárgyhavi távhő fogyasztási adatok összehasonlítva az előző év azonos időszakával

| Fogyasztási hely azonosító | Év   | Hónap    | GJ       | nettó Ft     | nettó Ft/GJ |
|----------------------------|------|----------|----------|--------------|-------------|
| távhő                      | 2024 | december | 154,83   | 1 320 523 Ft | 8 528,86    |
| távhő                      | 2025 | december | 505,2053 | 4 193 852 Ft | 8 301,28    |

Tárgyhavi távhő fogyasztás alakulása az előző évhez képest (GJ)



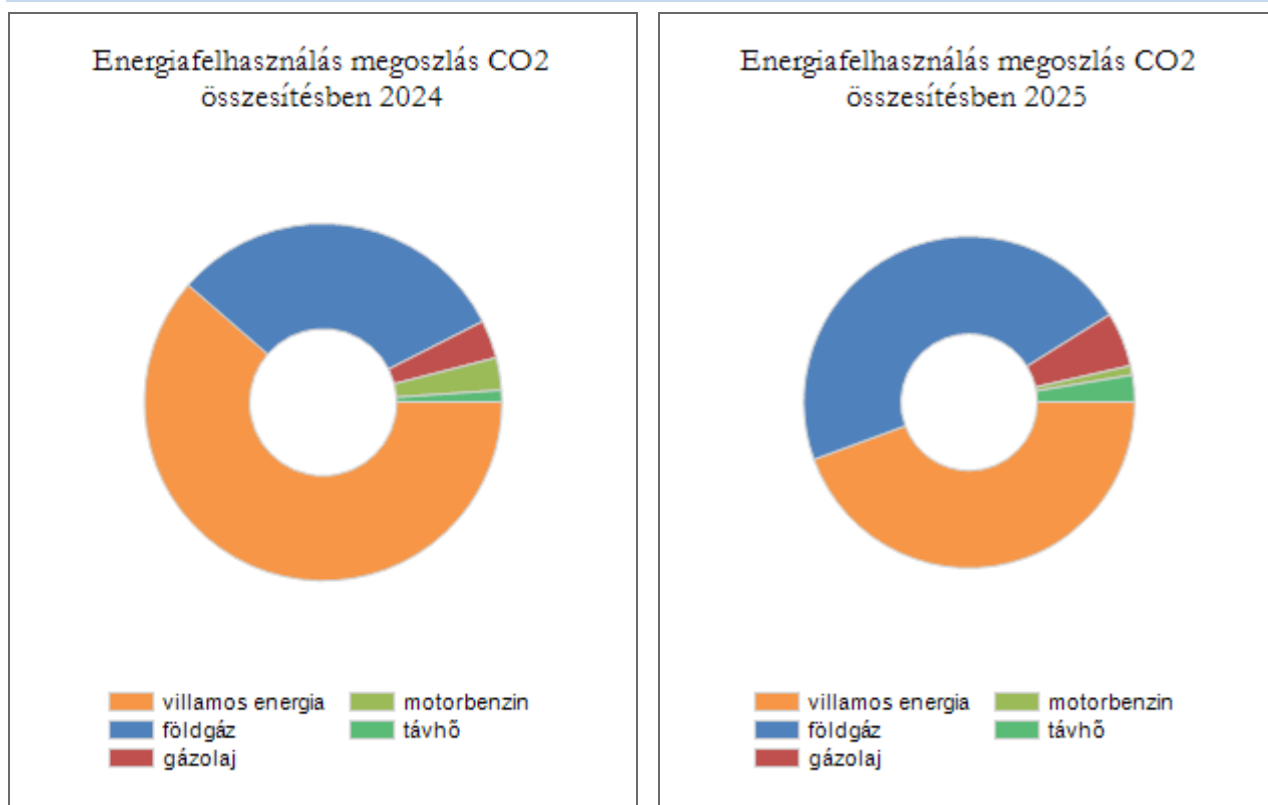
Távhő felhasználás összehasonlítása az előző év adott időszakával (GJ)



Tárgyhavi távhő fogyasztás megoszlása (%)



## Kimutatás a CO2 kibocsátásáról

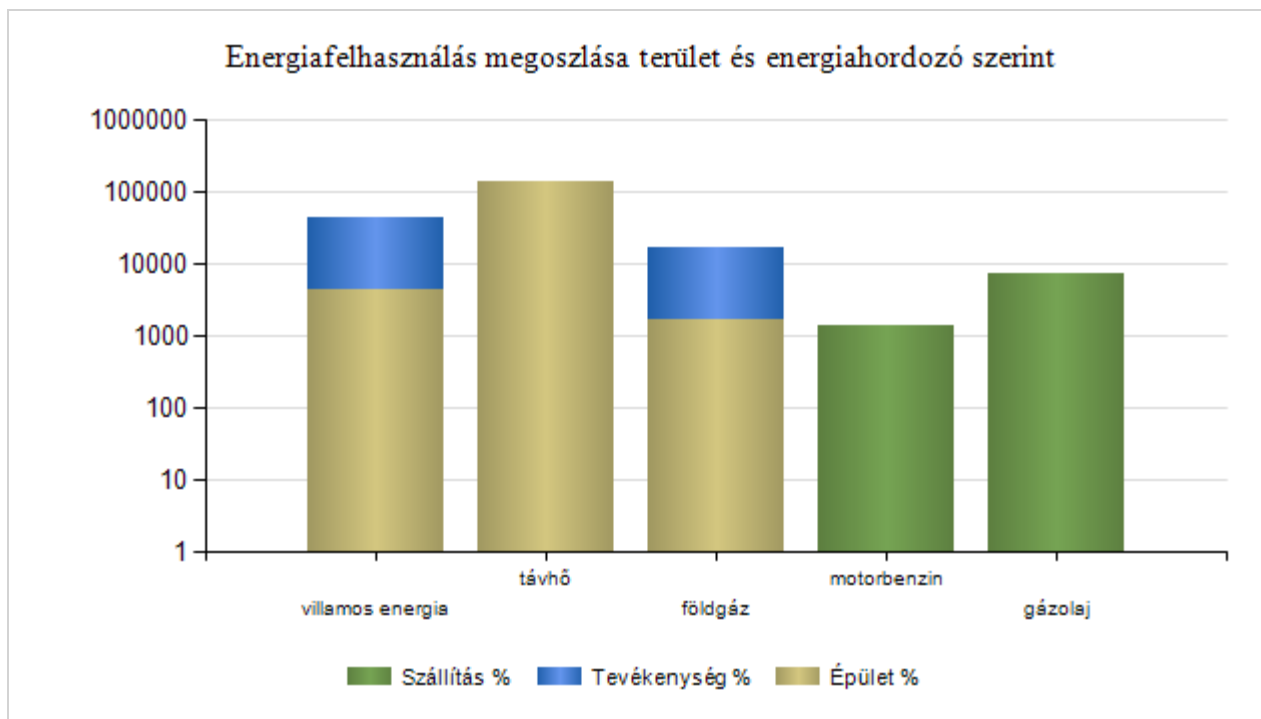


| Év   | Energiahordozó megnevezése | Mennyiség (t)   |
|------|----------------------------|-----------------|
| 2024 | földgáz                    | 8,55 t          |
|      | gázolaj                    | 0,949 t         |
|      | motorbenzin                | 0,805 t         |
|      | távhő                      | 0,296 t         |
|      | villamos energia           | 16,86 t         |
|      | <b>Összesen:</b>           | <b>27,46 t</b>  |
| 2025 | földgáz                    | 17,1 t          |
|      | gázolaj                    | 1,945 t         |
|      | motorbenzin                | 0,33 t          |
|      | távhő                      | 0,963 t         |
|      | villamos energia           | 16,234 t        |
|      | <b>Összesen:</b>           | <b>36,572 t</b> |

### Energiafelhasználás megoszlása terület szerint

| Energia paraméter                   | Energiahordozó | Naturális adat | Épület (MWh) | Tevékenység (MWh) | Szállítás (MWh) |
|-------------------------------------|----------------|----------------|--------------|-------------------|-----------------|
| Felhasznált energia mennyisége (Mj) | földgáz        | 17 100,0       | 1,7          | 15,4              | 0,0             |
| Elfogyasztott üzemanyag összesen    | gázolaj        | 762,0          | 0,0          | 0,0               | 7,5             |

|  |                  |          |       |      |     |
|--|------------------|----------|-------|------|-----|
| (l)  |                  |          |       |      |     |
| Elfogyasztott üzemanyag összesen (l)         | motorbenzin      | 147,0    | 0,0   | 0,0  | 1,4 |
| Felhasznált energia mennyisége (GJ)          | távhő            | 505,0    | 140,3 | 0,0  | 0,0 |
| Felhasznált hatásos energia mennyisége (kWh) | villamos energia | 44 451,0 | 4,5   | 40,0 | 0,0 |



### Az energetikai szakreferens által elvégzett tevékenységek

Dátum: 2025. 12. 10.

Tevékenységet végző személy: Fenyvesi István

Havi szakreferensi adatok bekérése e-mailben.

### A vonatkozó energetikai jogszabályoknak való megfelelés

A szervezet az általam ismert adatok alapján megfelel az aktuális energiahatékonyságról szóló jogszabályoknak és rá vonatkozó jogszabályi kötelezettségeknek eleget tett, nincsenek lejárt határidejű jogszabályi kötelezettségei.

### Végrehajtott energiahatékonysági fejlesztések, alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energia-megtakarítási eredmények kimutatása.

**Intézkedés sorszáma:**

Fogyasztási hely címe:

Érintett Mérés pont azonosító POD:

Érintett energia-hordozó:

Intézkedés műszaki tartalma, ill. megnevezése:

**A vizsgált időszakban nem történt megtakarítási tevékenység.**

Érintett részterület megjelölése:

Tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh)

Elért energia-megtakarítás mértéke (kWh)

Energia-megtakarítás mértékegysége [kWh/év; m<sup>3</sup>/év]

Tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh/év)

Elért energia-megtakarítás mértéke (kWh/év)

Intézkedés szerepel-e az energetikai audit javaslatai között (igen/nem)

Megvalósítási költsége (ezer Ft)

Energiaköltség megtakarítás (ezer Ft/év)

Egyéb költség megtakarítás (ezer Ft/év)

Megtérülési idő (év)

Várható élettartam (év)

Megvalósulás, üzembe helyezés dátuma (é.h.n)

Üvegházhatású gáz kibocsátás csökkentés (ezer t CO<sub>2</sub>/év)

Életciklus alatt tervezett energia-megtakarítás mértéke (kWh)

Megvalósulás, üzembe helyezés óta eltelt évek száma a tárgyév végével (év)

Elért energia-megtakarítás mért vagy számított (mért/számított)

## Energiahatékonysági oktatás, szemléletformálás

|   |  |
|---|--|
| ENHAT szemléletformáló tevékenység azonosítója:                   | 0  |
| ENHAT szemléletformáló tevékenység leírása:                       | <b>A vizsgált időszakban nem történt szemléletformáló tevékenység.</b> |
| ENHAT szemléletformáló tev. gyakorisága (x/év)                    |  |
| ENHAT szemléletformáló tev. élettartama (év)                      |  |
| Aktív módon elért résztvevők száma (fő)                           |  |
| Passzív módon elért résztvevők száma (fő)                         |  |
| ENHAT szemléletformáló tevékenységhez igénybe vett támogatás (Ft) |  |