

## AXING-20 éves energetikai szakeferens jelentés

**Cégnév: Rauch Hungária Kft.**

**Időszak: 2017**

### Általános tudnivalók az AXING-20 éves energetikai szakreferens jelentésről:

A jelentés a **Rauch Hungária Kft.** 2017 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 Energhatékonyág 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 szervezettel, 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. arra törekszik, hogy a jelentés tartalma elősegítse a gazdálkodó szervezet energia hatékonyságát, az energia felhasználásának csökkentését, illetve az érintettek energia hatékonysággal kapcsolatos szemléletének formálását. A jelentés tartalmát ezért az Axing Kft. folyamatosan fejleszti, és szívesen veszi a jelentéssel kapcsolatos visszajelzéseket, kéréseket, észrevételeket a [kapcsolat@axing.hu](mailto:kapcsolat@axing.hu) e-mail címen.

Primer energiának nevezzük azt a megújuló és nem megújuló forrásból származó energiát, amely nem esett át semminemű átalakításon, vagy feldolgozási eljáráson. A hasznos, "szekunder energiahordozóvá" (pl. távhő, villamos energia, stb.) történő átalakítás veszteséggel jár. A veszteség nagysága az átalakítás mértékétől és az alkalmazott technológiától függ. A hasznos energia különböző előfordulási formáit az összehasonlíthatóság érdekében primer energiává kell átszámítani.

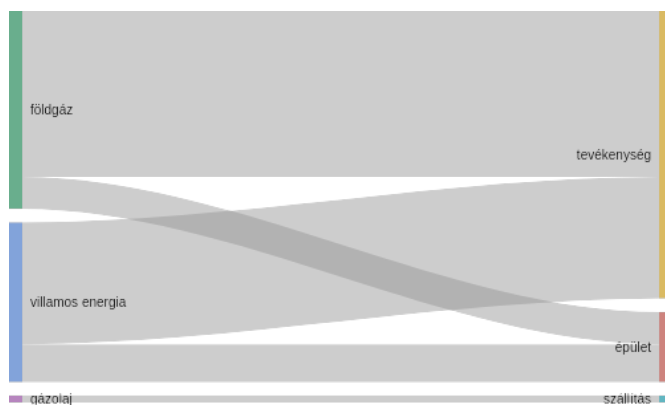
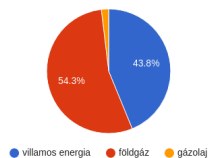
**Energiafogyasztási adatok:**

**Cégnév: Rauch Hungária Kft.**

**Időszak: 2017**

| energiahordozó   | mértékegység | épület    | tevékenység | szállítás | összesen   | primer energia tényező | primer [MWhpe] | CO2 kibocsátás [ton] |
|------------------|--------------|-----------|-------------|-----------|------------|------------------------|----------------|----------------------|
| villamos energia | kWh          | 2 727 588 | 8 776 474   | 0         | 11 504 062 | 2.50                   | 28 760.15      | 4 198.98             |
| földgáz          | Nm3          | 611 949   | 3 142 299   | 0         | 3 754 248  | 1.00                   | 35 665.36      | 7 240.07             |
| gázolaj          | liter        | 0         | 0           | 127 805   | 127 805    | 1.00                   | 1 250.33       | 315.08               |
|                  |              |           |             |           |            |                        | 65 675.84      | 11 754.13            |

primer energia



**CO2 kibocsátással kapcsolatos információk:**

Az éves energia felhasználásból származó összesített CO2 kibocsátás: **11 754.13** tonna, amely mennyiség ugyanannyi kibocsátásnak felel meg, mint:

| személyautóval megtett út   | tengerentúli repülőút   | azonos mennyiséget elnyelő erdőterület  |
|---|---|---|
|  |  |  |
| 58 770 662 km   | 7 836 db  | 27 986 ha   |

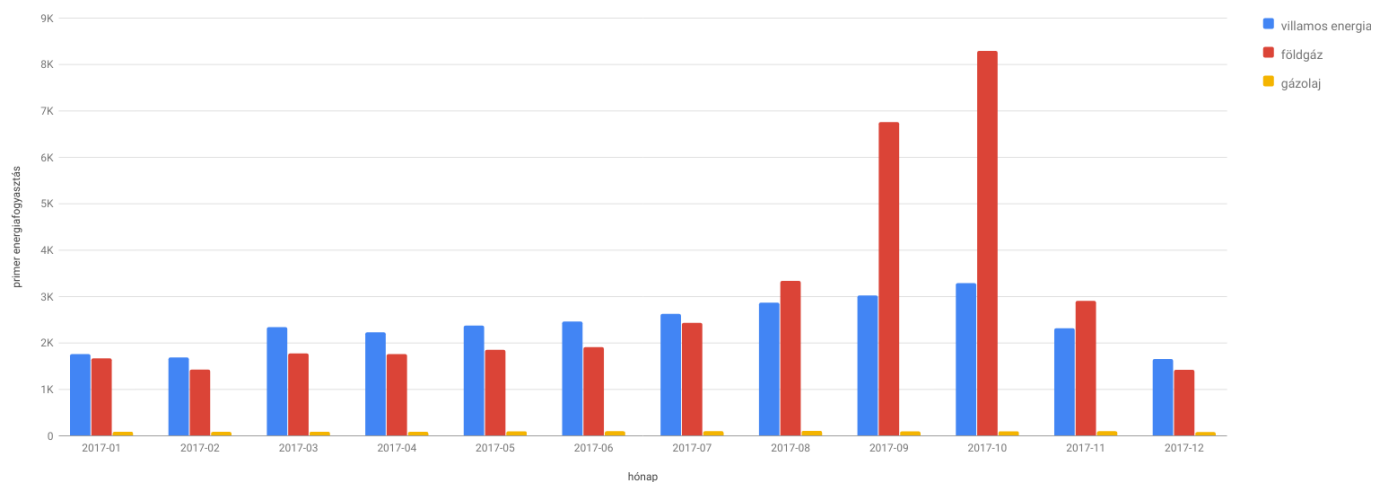
**Primer energiafogyasztás éves alakulása [MWhpe]:**

**Cégnév: Rauch Hungária Kft.**

**Időszak: 2017**

| energiahordozó  | 2017-01  | 2017-02  | 2017-03  | 2017-04  | 2017-05  | 2017-06  | 2017-07  | 2017-08  | 2017-09  | 2017-10   | 2017-11  | 2017-12  | Összesen  |
|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|
| vilamos energia | 1 772,16 | 1 699,95 | 2 350,45 | 2 240,37 | 2 386,63 | 2 472,22 | 2 636,45 | 2 878,29 | 3 031,74 | 3 300,78  | 2 328,16 | 1 662,96 | 28 760,15 |
| földgáz         | 1 677,04 | 1 434,71 | 1 785,12 | 1 772,33 | 1 861,76 | 1 921,17 | 2 442,94 | 3 348,07 | 6 769,80 | 8 301,57  | 2 918,54 | 1 432,31 | 35 665,36 |
| gázolaj         | 98,29    | 96,39    | 99,06    | 95,81    | 108,40   | 109,08   | 110,29   | 118,20   | 106,11   | 108,71    | 108,99   | 90,99    | 1 250,33  |
| Összesen        | 3 547,49 | 3 231,05 | 4 234,63 | 4 108,50 | 4 356,79 | 4 502,47 | 5 189,69 | 6 344,56 | 9 907,65 | 11 711,06 | 5 355,69 | 3 186,26 | 65 675,84 |

Éves primer energiafogyasztás chart [MWhpe]  
energia hordozók szerint



**Energiafelhasználás telephelyenként:**

**Cégnév: Rauch Hungária Kft.**

**Időszak: 2017**

| név                          | cím                        | villamos energia [kWh] | földgáz [Nm3] | távhő [MJ] | egyéb energiahordozók [MWhpe] | primer energia [MWhpe] | CO2 kibocsátás [ton] |
|------------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|
| Rauch Nyírmada               | Nyírmada Fényes tanya 13.  | 856 076                | 869 493       | 0          | 0                             | 10 400,37              | 1 989,28             |
| Rauch Budapest               | Budapest Kiskároshíd u. 2. | 10 647 986             | 2 884 755     | 0          | 0                             | 54 025,14              | 9 449,76             |
| Rauch_üzemanyag felhasználás | Budapest Kistrákoshid u.   | 0                      | 0             | 0          | 1 250                         | 1 250,33               | 315,08               |
| Összesen                     |                            | 11 504 062             | 3 754 248     | 0          | 1 250                         | 65 676                 | 11 754               |

**Energiafelhasználás telephelyenként:**

