

### CÉGADATOK

**Név:** Sano Agrár Institut-SmartPorcNutrition Kft.

**Székhely:** 2856 Szákszend, Külső major hrsz.: 055/22

**Főtevékenység:** Sertésenyésztés

### ENERGIAHATÉKONYSÁG, ENERGIATUDATOSSÁG

A(z) Sano Agrár Institut-SmartPorcNutrition Kft. üzleti stratégiájának alapvető pillére az energiahatékonyság és az energiatudatosság, hiszen ezek kiemelkedő fontossággal bírnak a mai üzleti és gazdasági környezetben. A fenntartható és takarékos energiagazdálkodás nem csak a környezetvédelem, hanem a költségmegtakarítás és versenyképesség szempontjából is kulcsfontosságú tényezővé vált. Vállalatunk energiahatékonyságra és energiatudatosságra való törekvéseit energetikai szakreferensünk támogatja az energiafelhasználásunk átfogó elemzésével, riportok készítésével, a potenciális energia- és költségmegtakarítási lehetőségek feltárásával, illetve a támogatási opciók és piaci változások nyomon követésével.

A(z) Sano Agrár Institut-SmartPorcNutrition Kft. törekszik arra, hogy mind az energiahatékonyság, mind a környezettudatosság terén folyamatosan fejlődjön.

### ENERGIAHATÉKONYSÁGI CÉLÚ BERUHÁZÁSOK

Vállalatunk 2025-ben nem hajtott végre célzottan energiahatékonyság növelésére irányuló beruházást, azonban célunk energiahatékonyságunk folyamatos javítása, valamint a további megtakarítási lehetőségek és rendszer-veszteségek feltárása.

### ENERGIAFELHASZNÁLÁS



**Villamos energia**

1 és 5 TJ között



**Földgáz**

5 és 10 TJ között

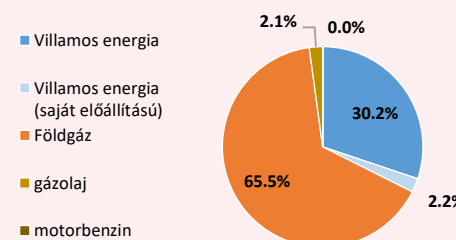


**Egyéb energia**

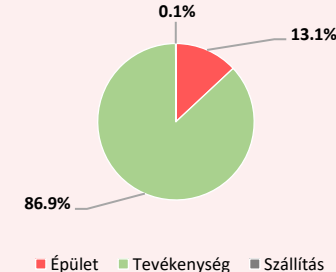
1 TJ alatt

A Vállalat összesített energiafogyasztása nem haladja meg a 10 TJ-t, ezáltal energetikai auditálásra nem kötelezett.

Energiafogyasztás megoszlása energiatípusonként



Energiafogyasztás megoszlása részterületenként



Ahogy a jobb oldali ábrán is látható, a fő energiafelhasználásunk a tevékenység részterületen jelentkezik, így a jelentős energiamegtakarításokat ezen a területen érdemes feltárni.

Vállalatunk 2025-ös éves energiafelhasználása az előző évihez képest összességében **+1%-kal**, energianemenként pedig az alábbiak szerint változott.

**Villamos energia:** -10% | **Földgáz:** +8% | **Egyéb energia:** -7%

### CO<sub>2</sub>-KIBOCSÁTÁS

A(z) Sano Agrár Institut-SmartPorcNutrition Kft. 2025-ös energiafogyasztásához **648 tonna** számított CO<sub>2</sub>-kibocsátás párosult.

### MEGFELELÉS AZ ALMÉRÉSI KÖTELEZETTSÉGNEK

2021. január 1-jétől a MEKH 1/2020 (I.16.) rendelete szerint az energetikai szakreferens igénybevételére köteles vállalatok almérők telepítésére kötelezettek. Vállalatunk felmérte belső villamosenergia-rendszerét, és megállapítottuk, hogy nincs almérőtelepítési kötelezettsége.

### MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOK ALKALMAZÁSA

Vállalatunk rendelkezik napelemes rendszerrel, melynek teljesítménye 50 kVA. Folyamatosan vizsgáljuk a jelenlegi rendszer bővítésének, illetve egyéb megújuló energián alapuló berendezések alkalmazásának lehetőségét.

### ENERGETIKAI SZAKREFERENS

A(z) Sano Agrár Institut-SmartPorcNutrition Kft. az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény rendelkezéseivel összhangban energetikai szakreferenst alkalmaz. A szakreferensi feladatokat a **Wattler Kft.** látja el.

A Wattler Kft. 2017 óta van jelen az energetikában, mint energiaszolgáltató (földgáz- és villamosenergia-kereskedő) és energetikai tanácsadó. Cégünket külsős energetikai tanácsadóként, energetikai szakreferensként segítik energiafelhasználásunk optimalizálásában, energiához kapcsolódó költségeink csökkentésében. A folyamatos kapcsolattartás, illetve Vállalatunkat érintő változásokról, új lehetőségekről szóló tájékoztató hírlevelek és a Wattler blog folyamatosan frissülő cikkei hozzájárulnak az energiahatékonyság és energiatudatosság terén jelentkező fejlődésünkhöz.

A szolgáltatás keretein belül a Wattler Kft. tapasztalt mérnökcsapata közreműködik energiahatékonysági célú projektjeink kapcsán felmerülő konkrét kérdések megválaszolásában is, ezzel is támogatva a beruházások elindítását.

A Wattler Kft. főbb szolgáltatásai: energetikai szakreferens szolgáltatás, nagyvállalati és egyszerű feltárási energetikai audit, Energhatékonysági Kötelezettségi Rendszerhez (EKR) és TAO-támogatáshoz kapcsolódó auditok elvégzése, épületek energetikai tanúsítása, egyéb tanácsadás.

### TÖRVÉNYI HÁTÉR

Jelen, 2025. évi Energhatékonysági jelentésünket az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § e) pontja alapján készítettük el, azzal a céllal, hogy bemutassuk az alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményeket.

Vállalatunk működése megfelel az energiahatékonysági jogszabályi kereteknek, különös tekintettel az alábbi szabályozásokra:

- ✦ **2015. évi LVII. törvény** az energiahatékonyságról;
- ✦ **2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet** a nagyvállalatok és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek energiafelhasználásának mértékére, valamint energiamegtakarítására vonatkozó adatszolgáltatás rendjéről;
- ✦ **176/2008. (VI. 30.) Korm. rendelet** az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról és a **9/2023. (V. 25.) ÉKM rendelet** az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról;
- ✦ **264/2008. (XI. 6.) Korm. rendelet** a hőtermelő berendezések és légkondicionáló rendszerek energetikai felülvizsgálatáról;
- ✦ **1996. évi LXXXI. törvény** a társasági adóról és az osztalékadóról;
- ✦ **176/2017. (VII. 4.) Korm. rendelet** az energiahatékonysági célokat szolgáló beruházás adókedvezményének végrehajtási szabályairól;
- ✦ **1/2020. (I. 16.) MEKH rendelet** az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek által telepítendő almérők telepítési pontjainak, valamint az almérők alkalmazásával történő mérés minimális követelményeinek meghatározásáról;
- ✦ **17/2020. (XII. 21.) MEKH rendelet** a végfelhasználási energiamegtakarítással kapcsolatos adatszolgáltatásról;
- ✦ **11/2021. (IX. 20.) MEKH rendelet** az energetikai auditorok és az energetikai auditáló szervezetek adatszolgáltatásáról, valamint a közreműködő szervezetek éves jelentéstételi kötelezettségéről szóló **1/2017. (II. 16.) MEKH rendelet** és a végfelhasználási energiamegtakarítással kapcsolatos adatszolgáltatásról szóló 17/2020. (XII. 21.) MEKH rendelet módosításáról;
- ✦ **671/2021. (XII. 2.) Korm. rendelet** az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény veszélyhelyzet ideje alatt történő eltérő alkalmazásáról;
- ✦ **16/2021. (XII. 8.) MEKH rendelet** a megújuló energiaforrásból termelt villamos energia működési támogatásának mértékéről szóló 13/2017. (XI. 8.) MEKH rendelet és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek által telepítendő almérők telepítési pontjainak, valamint az almérők alkalmazásával történő mérés minimális követelményeinek meghatározásáról szóló 1/2020. (I. 16.) MEKH rendelet módosításáról;
- ✦ **16/2018. (XII. 21.) MEKH rendelet** az energetikai auditálási és energetikai szakreferensi tevékenység folytatásával összefüggő díjakról.