

Származási garancia bevezetése a távhő szektorban

Kelner Máté
2026.05.19.

Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal
Tiszta energia, fenntartható környezet

1. A származási garancia fogalma
2. Jogszabályi háttér
3. A rendszer szerkezeti bemutatása
4. A rendszer áttekintése
5. Piac méretének előzetes becslése
6. A rendszerfejlesztés buktatói

A származási garancia (Guarantee of Origin, GO) egy zöld energetikai tanúsítvány, amely elsődleges célja, hogy hiteles módon igazolja az energia eredetét.



Átláthatóságot biztosít



Támogatja a megújuló energia terjedését



Segíti a vállalati fenntarthatósági célok teljesítését



Uniós és hazai támogatási előnyt jelent, elősegíti a hatékony távhő feltételeinek való megfelelést

A távhő származási garancia esetén távhőtermelésből vagy egyéb hőtermelésből származó megújuló hőenergia eredetét igazolja a Hivatal

A távhőszolgáltatás során felhasznált hőenergia eredetét igazoló származási garanciáról szóló **263/2025. (VIII. 13.) Korm. Rendelet** (a továbbiakban: Tszgr.) normaszövege rögzíti

- a termelő minősítés,
- a regisztráció,
- a származási garancia kiállítás,
- a felhasználás

feltételeit.

A származási garancia rendszer kidolgozására és működtetésére a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal **a távhőszolgáltatásról szóló 2005. évi XVIII. törvény 4/A. §-ában kapott felhatalmazást.**



1. Forgalmi számlaszerződés megkötése

A szerződéskötés kezdeményezése a Hivatal honlapjáról letölthető űrlapon történik. Számlatulajdonos lehet olyan távhőtermelő, egyéb hőtermelő vagy távhőszolgáltató, amely számlaszerződést kötött a Hivatallal.

TÁVHŐ SZÁRMAZÁSI GARANCIA - FORGALMI SZÁMLASZERZŐDÉS MEGKÖTÉSÉNEK KÉRELME c. űrlapon

- A számlavezetés díjtalan.
- A számlaszerződés akkor jön létre és lép hatályba, amikor az a Hivatal részéről is aláírásra kerül.
- Egyéb forgalmi díjak a származási garancia bejegyzéséhez és felhasználásához fognak kapcsolódni az 1/2024. (III. 4.) MEKH rendelet (a továbbiakban: Díjrendelet) módosítása után.

2. Regisztráció

A távhőtermelő, vagy az egyéb hőtermelő adatainak rögzítése és a megfelelő forgalmi számlához történő rendelése a számlarendszerben végezhető el.

*TÁVHŐ SZÁRMAZÁSI GARANCIA - TERMELŐEGYSÉG REGISZTRÁCIÓ
KÉRELEM c. űrlapon*

- **2/a. Termelőegység forgalmi számlához rendelése**

Amennyiben a minősítési kérelem benyújtója nem kíván számlaszerződést kötni, rendelkezik arról, hogy melyik távhőszolgáltató forgalmi számlájára kerüljön bejegyzésre.

- **2/b. Minősítés**

A megújuló energiaforrás alapú hő termelőjének minősítése minősítési audit útján történik, amely folyamat a Hivatal által kiadott határozattal zárul. A minősítés legfeljebb 5 évre szól.

*TÁVHŐ SZÁRMAZÁSI GARANCIA - ÜZEM MINŐSÍTÉSE IRÁNTI
KÉRELEM TÁVHŐ SZÁRMAZÁSI GARANCIA KAPCSÁN c. űrlapon*

3. Adatszolgáltatás, a kérelem benyújtása

A Hivatal a villamos energia, földgáz és távhő iparágakra vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettségről szóló 1/2023. (IV. 5.) MEKH rendeletben foglaltak szerint rögzíti a származási garancia bejegyzéséhez szükséges távhőszolgáltatói, távhőtermelői és egyéb hőtermelői adatokat.

4. Adatellenőrzés

A Hivatal a 3. pontban összegyűjtött adatokat ellenőrzi és szükség szerint további adategyeztetést folytat le.

Az ellenőrzött adatok alapján történik a származási garancia bejegyzése, az adott számlatulajdonoshoz regisztrált távhőtermelőre és egyéb hőtermelőre vonatkozóan.

5. Származási garancia bejegyzése

A Hivatal az adatellenőrzést követően, a rendelkezésére álló adatok alapján, az adatszolgáltatástól számított **45 napon belül állítja ki**, illetve jegyzi be a származási garanciát.

Származási garancia bejegyzése a Hivatal jóváhagyásához kötött, figyelembe véve a hatékony távhő kritériumrendszernek való megfelelést.

6. Származási garancia műveletek

A Tszgr. értelmében a kiállított származási garancia az általa tanúsított hőenergia termelési időszakának végétől számított

- **12 hónapig forgalomképes** (átruházható)
- **18 hónapig érvényes** (felhasználható).



A származási garancia kiállításában közreműködők feladatai

	Hivatal	Távhőszolgáltató	Távhőtermelő	Egyéb hőtermelő
1. Forgalmi számlaszerződés megkötése	X	X	X	X
2. Regisztráció	X		X	X
2/b. Minősítés	X		X	X
3. Adatszolgáltatás, a kérelem benyújtása		X	X	X
4. Adatellenőrzés	X			
5. Származási garancia bejegyzése	X	X	X	X
6. Származási garancia műveletek	X	X	X	X

Feladat kiosztás, tervezés

Kormányrendelet értelmezése, feldolgozása

Fejlesztési folyamatok megosztása a Hivatal szervezetén belül

Egyeztetések a rendszer logikai felépítésének kialakításáról

Rendszer kialakítása, fejlesztés, tesztelés

Űrlapok, iratminták elkészítése, tesztelése

A rendszer fejlesztése, problémák kezelése

Publikálás, tájékoztatás

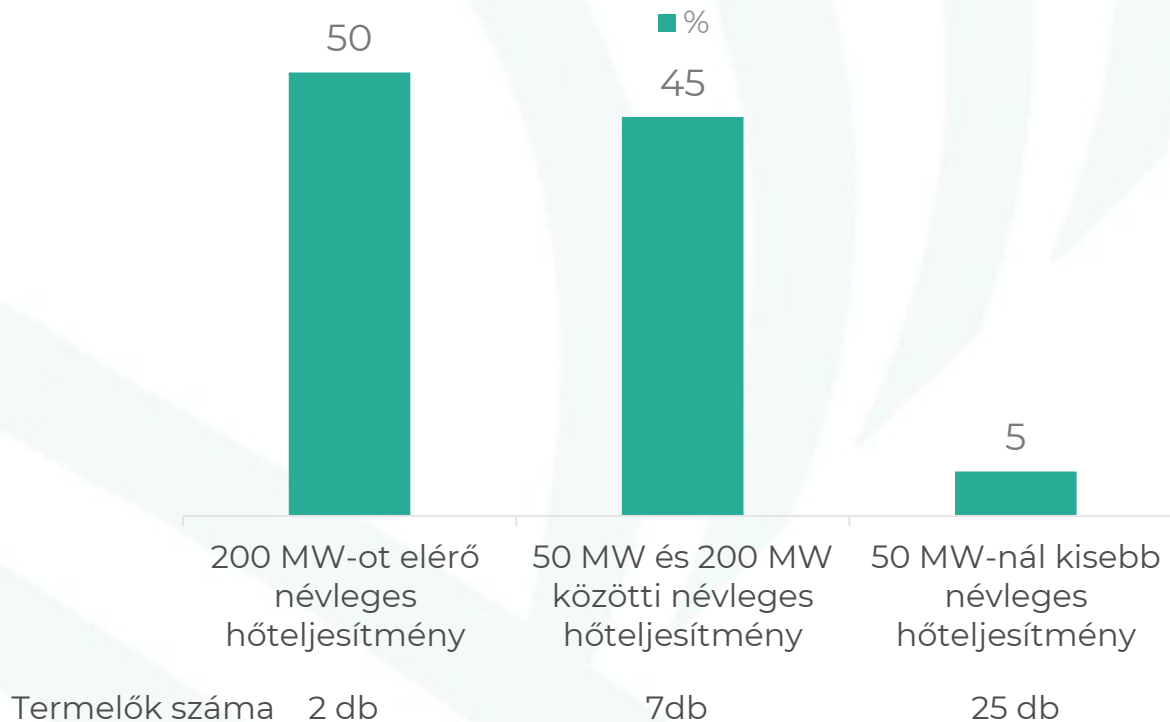
Tájékoztató elkészítése és a Hivatal honlapján történő közzététele

Tájékoztató az érintettek és az auditorok részére

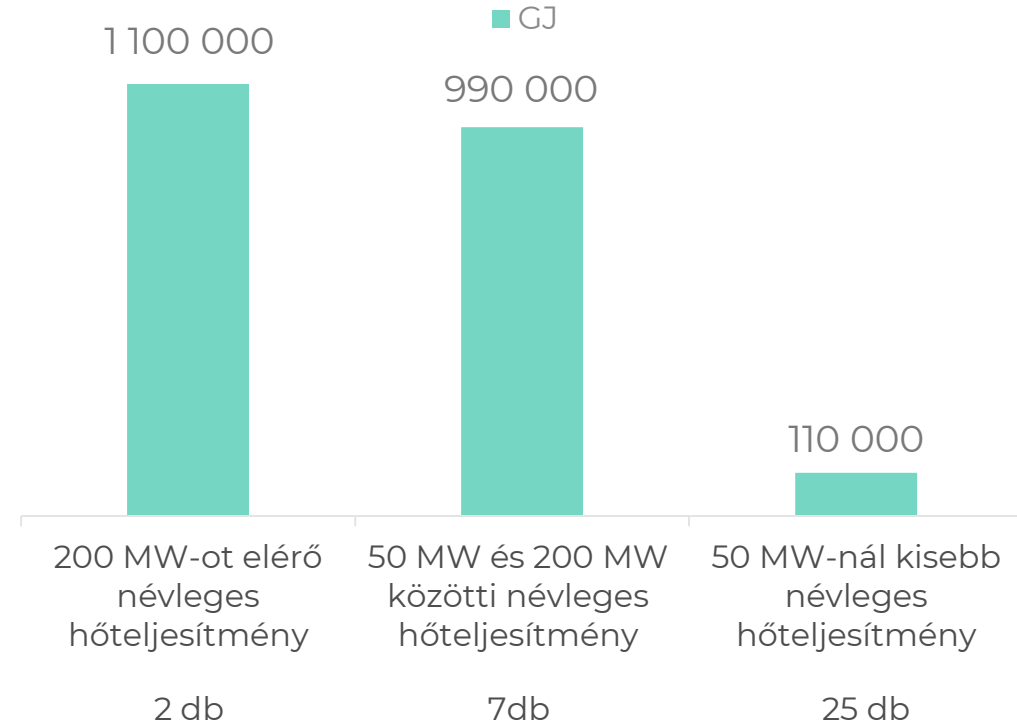
A felmerülő kérdésekből GYIK készítése és közzététele

KÉSZ

Beazonosított termelők által lefedett potenciálisan kiállítható származási garancia aránya



Becslés alapján számolt megtermelt hőmennyiség után kiállítható származási garancia



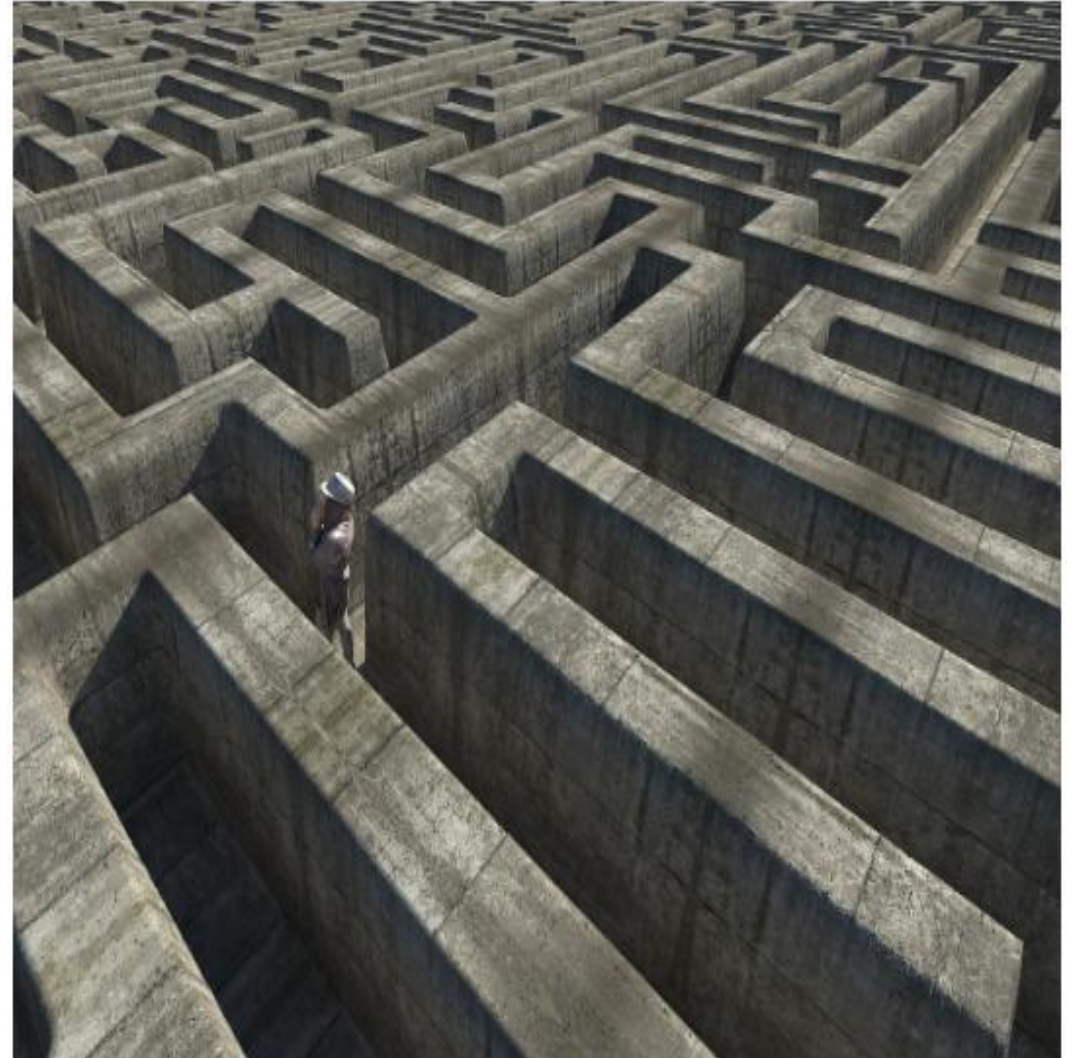
A becslés alapján jelenleg potenciálisan 2,2 millió GJ megtermelt hőmennyiség után lehet kiállítani származási garanciát.

Kihívások és kockázatok a Hivatal részéről:

- Technikai problémák, integrációs problémák – új a rendszer a bevezetésnél merülhet fel előre nem látott hiba
- Erőforrás- és időkorlátok
- Szervezési nehézségek
- Tanulságok – monitoring, az első időszakban a rendszer folyamatosan fejlődik

Kihívások és kockázatok a piac részéről:

- A távhőtermelő minősítési költségei
- A származási garancia végfelhasználó felé történő értékesítése



Köszönöm a figyelmet!

Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal

Tiszta energia, fenntartható környezet