



**DMRV DUNA MENTI REGIONÁLIS VÍZMŰ  
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**  
2600 Vác, Kodály Zoltán út 3.

Kelt: Vác, 2025. november 27.  
Ikt.sz: DMRV/11079-14/2025/TEO  
Ügyintéző: Mészáros Melinda  
Melléklet:-  
Hiv. sz:

**Erdélyi Ákos**  
**SENEX Környezetgazdálkodási Kft.**

**Budapest**  
**Rozália u. 11.**  
**1031**  
**akos.erdelyi@senex.hu**

**Tárgy:** Vízbázisvédelmi üzemeltetői nyilatkozat – MOL Nyrt. Hont-Tököl DN300 PN63 kőolajtermék szállító vezeték létesítése a Gödöllő Vízbázis védőterületén

Tisztelt Erdélyi Ákos Úr!

Köszönettel megkaptuk a SENEX Kft. által készített „*Hont-Tököl DN300 PN63 termékvezeték létesítése Gödöllő Vízbázis (Déli Vízbázis) hidrogeológiai védőterületén*” című egyedi kockázatértékelési dokumentációt. A MOL Magyar Olaj- és Gázipari Nyilvánosan Működő Részvénytársaság kérelmező benyújtotta a Környezetvédelmi Hatóság részére a Hont-Tököl közötti szénhidrogén vezeték létesítésére irányuló kérelmét, mely alapján 2025. május 28-án elindult az eljárás. Az eljárás során a Vízügyi Hatóság 30141/10608-1/2025.ált. számú levelében hiányosságokat tárt fel a benyújtott dokumentáció kapcsán, megállapításra került a Gödöllői Vízbázis védőterületi érintettsége. A beruházás a 123/1997. (VII. 18) Korm. rendelet előírásainak figyelembe vételével környezeti hatásvizsgálat, illetve felülvizsgálat, illetve az ezeknek megfelelő tartalmú egyedi vizsgálat eredményétől függően megengedhető.

A tevékenység érinti a FKI-KHO:843-3/2015. és az azt módosító:843-4/2015. számú határozattal kijelölt Gödöllő vízbázisok (Északi, Déli és Keleti vízbázis) Hidrogeológiai „B” védőövezetét.

A Társaságunkhoz benyújtott dokumentációk alapján az alábbi megállapításokat tesszük:

- 120 km hosszú, DN300 méretű PN63 nyomású szénhidrogén termék távvezeték létesítése a szükséges felszín feletti szakaszoló állomásokkal Hont szakaszoló és Tököl szakaszoló állomás között. A vezetéket nagyrészt a meglévő szénhidrogénszállító vezetékek (Barátság I. kőolajvezeték, szlovák tranzit nagynyomású földgázszállító vezeték) nyomvonala mentén tervezik kialakítani.
- Kivitelezési szempontból 300 mm átmérőjű és 63 bar nyomásfokozatú csővezeték földalatti elhelyezése történik 1,2 m földtakarással, 16 m-es csőszálakból összehegesztve, többnyire nyílt árkos kivitelezéssel. A jelen egyedi vizsgálatban vizsgált szakasz az 5SV jelű Szada – Vecsés szakaszra esik.
- A Gödöllői vízbázis környezetében szakaszoló állomás nincs a tervezett vezetéken. A szállítás egyirányú, Szlovákiából Magyarország felé történő szállítási lehetőséggel.



- A jelenlegi tervek szerint szállítandó termékek a motorikus gázolaj, motorikus benzin, vegyipari benzin, a későbbiekben – az igények módosulásával - ez változhat, pl. vegyipari gázolaj szállítására is kell számítani. A tervezett szállítási kapacitás: 1,65 Mt/év. (Dízel üzemanyag FAME, Ólmozatlan kénmentes szuperbenzin EVO NEO, Benzin SUPER BA 100 EVO plus, Benzin SUPER 95, kénmentes dízelgázolaj B7 FAME 0,5-7,0 %, motorbenzin)
- Az egyedi vizsgálat következtetése, hogy a tervezett vezeték a vízbázis termelő kútjaira nézve csak potenciális szennyezőforrásnak tekinthető.
- A talajvíz (az első víztartó) mélysége a korábban bemutatott információk alapján tehát mintegy 9-10 m mélység körül, vagy akár ennél nagyobb mélységben várható, de a vezeték tervezett nyomvonalának talajvíz viszonyairól részletes információ jelenleg nem áll rendelkezésükre.
- A vezeték tervezett élettartama kb. 40 év.
- Felügyeleti rendszer:
  - A vezeték időszakos komplex felülvizsgálatát 5-7 évente ún. „intelligens görényezéssel” végzik, melynek során a cső külső, belső korróziós állapotáról a hegesztési varratok megfelelőségéről nyernek információkat.
  - A létesülő termékvezeték önálló katódvédelmi rendszerrel létesül, önálló nyomvonalai mérőhelyezéssel.
  - az üzemeltetés során a műszerezettség és az alkalmazott Üzem Felügyeleti Rendszer minden szakaszolóállomáson méri a vezetékben lévő nyomást, a nyomásváltozás tendenciáját, valamint szivárgás, elfolyás esetén az érzékelés után meghatározza annak helyét. A szivárgásérzékelő rendszerrel a szállítási körülmények figyelembevételével 100-500 m-re pontosítható az esetleges távvezetéki elfolyás.
  - A felügyeleti rendszeren kívül havi rendszerességgel személyes ellenőrzést is tartanak az objektumokon, amit dokumentálnak. A nyomvonalat havonta 1-1 alkalommal gyalogos bejárással és repülőgépes ellenőrzéssel is figyelik.

A Társaságunknál üzemeltetőként rendelkezésre álló adatok és a 2025-ben készült felülvizsgálati dokumentációk alapján az alábbi megállapításokat tesszük:

- A jelenlegi vízbázis üzemeltetői nyilatkozatunk kiadásakor az FKI-KHO:843-3/2015. (módosító:843-4/2015.) számú vízbázis védőidom- és védőterület kijelölő határozat előírásai hatályosak. A DMRV Zrt. üzemeltetői feladatainak ellátására 2025-ben a vízbázis felülvizsgálati dokumentációt elkészítette. A dokumentáció benyújtásával a felülvizsgálati hatósági eljárás jelenleg folyamatban van.
- **A tervezett beruházást a DMRV Zrt. a 2025 októberében elkészült Gödöllő Vízbázis Felülvizsgálati dokumentáció eredményei alapján értékeli.**
- A tervezett vezeték nyomvonala a 2025-ös Gödöllő Vízbázis Felülvizsgálat módosított Hidrogeológiai B védőterületét a 65+500- 70+140 szakaszon metszi, döntő többségben a Déli Vízbázis Fiókrákosi kutak utánpótlódási területét.
- A tervezett vezeték talajvízre gyakorolt hatása havária esemény bekövetkeztében jelent kockázatot (törés, sérülés, szándékos rongálás, stb.).
- A hidrogeológiai B védőterület kijelölésének alapját képező az 50 éves elérési idejű áramvonalak terepfelszíni kimetszése a tervezett nyomvonalat is érinti, helyenként túlmutat rajta Ny-i irányban, ezért a nyomvonal környezetében a talajvíz esetleges szennyeződése a hosszútávon kockázatot jelent (mellékelt térkép szerint).
- A Társaságunkhoz benyújtott egyedi vizsgálati dokumentáció nem tartalmazott monitoring rendszer javaslatot, mely a talajvíz vízminőségének állapotát hosszútávon felügyelné.



- A DMRV Zrt. által üzemeltetett jelenlegi monitoring kutak elhelyezkedése, szűrőzési mélységköze nem alkalmas a szénhidrogén szállító vezeték esetleges szennyező hatásának jelzésére.

**A tervezett beruházáshoz a benyújtott dokumentációban foglaltak alapján Társaságunk az alábbi feltételekkel járul hozzá:**

- A kivitelezés során mindenkor be kell tartani a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási rendszerek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Kormányrendelet előírásait, valamint a Gödöllő Vízbázisok védőidom-védőterület rendszerét kijelölő, FKI-KHO:843-3/2015. (módosító:843-4/2015.) számú határozatában foglalt előírásokat.
- A munkálatok során továbbá be kell tartani a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet előírásait.
- A kivitelezés folyamán csak kifogástalan műszaki állapotú, karbantartott munkagépek használhatóak. Az építési és felvonulási területen a munkagépek javítása, karbantartása, tankolása, tárolása, valamint tisztítása tilos.
- Esetleges veszélyes anyag kikerülésekor az elszennyeződött talajt ki kell termelni, a kimosódást meg kell akadályozni, és veszélyes hulladékként kell a továbbiakban kezelni a vonatkozó jogszabályok és belső szabályzatok szerint.
- Biztosítani kell, hogy kivitelezés során sem a szállító, sem egyéb gépi berendezések üzeme által a talaj-, illetve talajvíz ne szennyeződjön.
- A tevékenységek befejezésével az altalaj visszatöltés az eredeti rétegrendnek megfelelően történik, a humuszréteget felső réteggént visszahelyezik. A talajjal kapcsolatos minden tevékenységet (humusz deponálás és kezelés, talajlazítást, trágyázást stb.) a talajvédelmi terv alapján kell végezni.
- A vízbázis védőterületén belül szennyező anyagok (kenőanyagok, hajtóanyagok, vegyszerek, stb.) deponálása nem megengedett.
- A felügyeleti rendszernek megfelelő gyalogos és repülőgépes ellenőrzés eredményeit tartalmazó dokumentációt a Gödöllő Vízbázis Védőterületi rendszerének figyelembe vételével a nyomvonal 62+000 és 71+000 szakaszra kiterjedően a DMRV Zrt. részére meg kell küldeni.
- Havária esemény esetén azonnal értesítsék a DMRV Zrt. munkatársait.
- **A beruházás potenciális szennyezőforrásként kezelendő vízbázis védelmi szempontból, ezért a területen 3 db monitoring kút kialakítása szükséges.**  
A kutak elhelyezésének lehetséges helyszíneit jelen nyilatkozatunkban egy lehatároló poligonon jelöltük a mellékelt térképen. A monitoring kutak létesítési engedélyes tervéhez Üzemeltetői hozzájárulásunkat meg kell kérnie a beruházónak. A kutak geodéziai kitűzését, műszaki kialakítását a DMRV Zrt.-vel egyeztetve kell elvégezni. A figyelőkutak kivitelezésének határideje 2026. december 31., de legkésőbb az 5SV Szada-Vecsés szakasz termékvezeték kiépítésének megkezdéséig.
  - A kútban – legkésőbb az építmény használatba vételi engedélyezéséig – elvégzendő az állapotvizsgálat az alábbi komponensekre:





- általános vízkémiai vizsgálat (pH, fajl. el. vez. képesség, nitrát, nitrit, ammónium, klorid, szulfát, vas, mangán, lúgosság, KOIps, össz. keménység, kalcium, magnézium),
- TPH, BTEX,
- fémek és félfémek.
- A monitoring kutakból a továbbiakban évente 1 alkalommal az alábbi komponensek vizsgálata szükséges:
  - TPH, BTEX,
  - fémek és félfémek.

A mintavételezésnek és laboratóriumi vizsgálatoknak akkreditált módon kell történnie, arra akkreditált szervezet által.
- **A vízvizsgálati eredményeket (laboratóriumi jegyzőkönyveket rövid monitoringjelentés formájában az érintett vízbázist üzemeltető DMRV Zrt-nek minden év március 31-ig. meg kell küldeni.**
- **A vízbázist üzemeltető DMRV Zrt. számára biztosítani kell a jogot, hogy előzetes egyeztetést követően a területre bejuthasson és a kutakat megmintázhassa a tevékenység ellenőrzés céljából.**

Amennyiben a beruházással érintett területen a monitoring vizsgálatok igazoltan új szennyezést detektálnak az alapállapotvizsgálati eredményhez viszonyítva, a 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben előírt szennyezettségi határértéket meghaladó bármely komponens esetében, a DMRV Zrt. visszavonja hozzájárulását és nem vállal további kockázatot a beruházás támogatásával. A szennyezést igazoló dokumentációval az illetékes Vízügyi Hatósághoz bejelentést tesz.

*Jelen nyilatkozatunk a megkeresés mellékleteként benyújtott dokumentációkkal együtt érvényes:*

- MOL NYRT. HONT-TÖKÖL DN300 PN63 TERMÉKVEZETÉK LÉTESÍTÉSE GÖDÖLLŐI VÍZBÁZIS (DÉLI VÍZBÁZIS) HIDROGEOLOGIAI VÉDŐTERÜLETÉN EGYEDI VIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓ, készítette: A SENEX Kft. projektszám: 25/30, Budapest 2025. november 20,
- MOL NYRT. DN300 PN 63 BARG SZIGETCSÉP (TÖKÖLI SZAKASZOLÓ ÁLLOMÁS) – KOSD SZÉNHIIDROGÉN SZÁLLÍTÓ TERMÉKVEZETÉK ÉS TARTOZÉKAINAK LÉTESÍTÉSE (SZLOVÁK-MAGYAR ORSZÁGHATÁR ÉS TÖKÖLI SZAKASZOLÓ ÁLLOMÁS /SZIGETCSÉP/ KÖZÖTTI PEST VÁRMEGYEI SZAKASZ) ELŐZETES VIZSGÁLATI DOKUMENTÁCIÓ REV3 V4 PVM AZ OLAJTERV TERVEZŐ ZRT. MEGBÍZÁSÁBÓL KÉSZÍTETTE A: SENEX KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI KFT.

Tisztelettel,

**Farkas Egonné**  
**Üzemeltetési főmérnök**

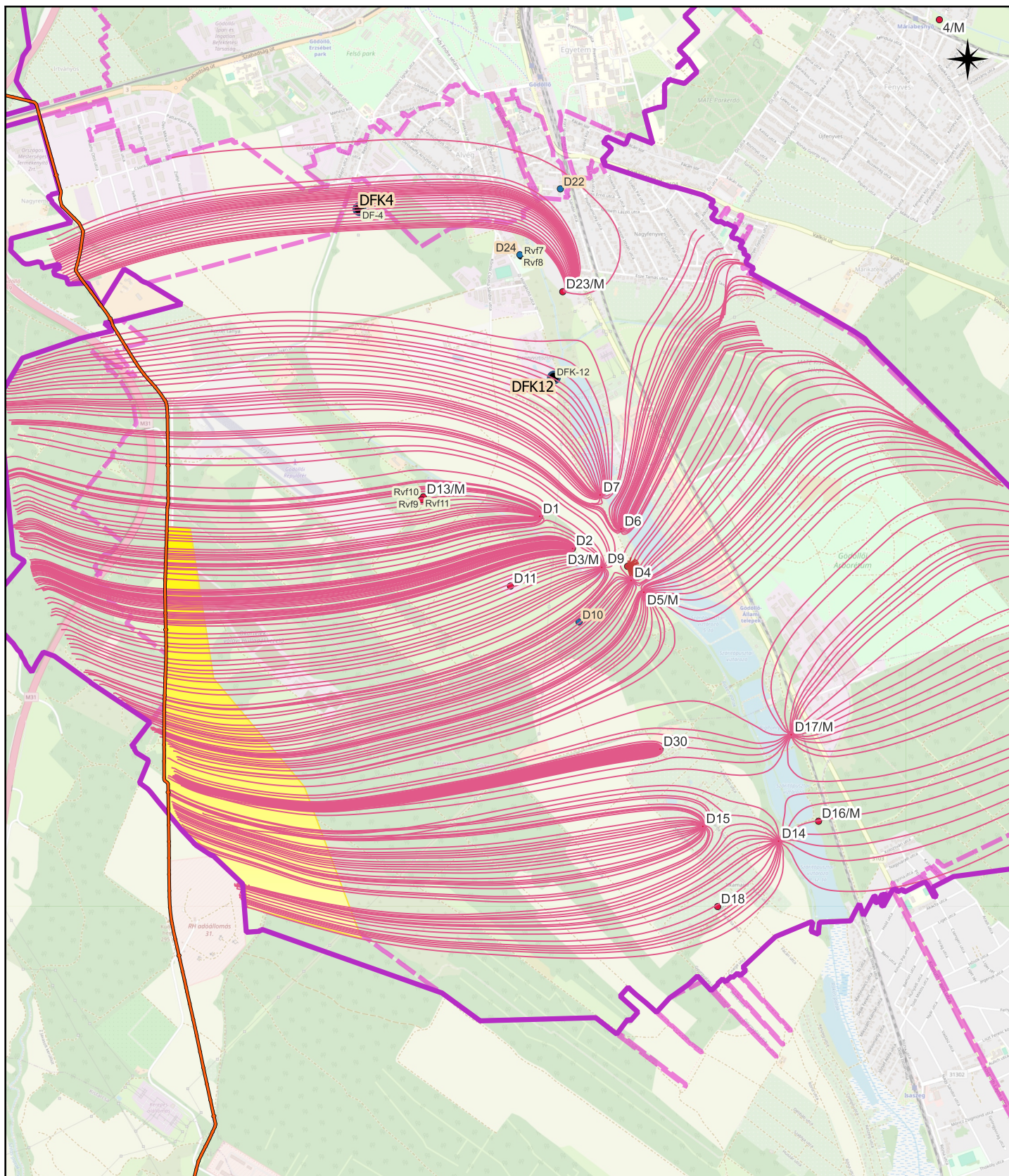
**Imre Marianna**  
**TEO osztályvezető**

Kapják még:

1. DMRV Zrt. UFM
2. DMRV Zrt. JUM

Levél cím: 2601 Vác, Pf. 96. • Telefon: 27-511-500 • Fax: 27-316-199 • Adószám: 10863877-2-44 • [www.dmrvzrt.hu](http://www.dmrvzrt.hu)





## Jelmagyarázat:

- Termelő kút
- Monitoring kút
- figyelőkutak
- MOL t. vezeték monitoring rendszer potenciális helye
- MOL tervezett nyomvonal
- Hidrogeológiai B védőterület FKI-KHO:843-3/2015.sz.határozatnak megfelelően
- Hidrogeológia B\_illesztett\_védőterület 2025
- 50 éves elérési idejű áramvonalak Gödöllő Déli Vízbázis

Készítette: Duna Menti Regionális Vízmű Zrt. 2025.11.25.

## Gödöllő Déli Vízbázis

FKI-KHO:843-3/2015. és FKI-KHO:843-4/2015.ált. számú Gödöllő vízbázisok (Északi, Déli és Keleti Vízbázis) védőidomainak és védőterületeinek kijelölő határozata alapján.

2025-ben folyamatban lévő Gödöllő Vízbázis Felülvizsgálati Dokumentáció alapján.