

BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: 2253-8/2025. **Tárgy:** Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa
Ügyintéző: Mátyás Tímea Főgyűjtő egységes környezethasználati
Geresics Angéla engedélyének módosítása
dr. Ruszkainé Lázás Olga **Mell:** Th., Te., L., A.
Telefonszám: 72/795-157

HATÁROZAT

Az Aspect Energy Services Kft. (1026 Budapest, Pasaréti út 46.; a továbbiakban: Környezethasználó) részére, a Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa Főgyűjtő, és a kapcsolódó létesítmények üzemeltetésére vonatkozóan a 35-35/2024. határozattal módosított **35-24/2024. ügyiratszámú határozat, valamint** annak kérelemre és hivatalból történő – **jelen döntésben aláhúzott szövegrészek szerinti – módosításának egységes szerkezetbe foglalása útján** a területi környezetvédelmi hatósággént eljáró Baranya Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) a következők szerint

egységes környezethasználati engedélyt

ad.

I.

Általános adatok és előírások

1. A Környezethasználó adatai:

- 1.1. Neve: Aspect Energy Services Kft.
1.2. Székhelye: 1026 Budapest, Pasaréti út 46.
1.3. Statisztikai számjele: 26332237-1920-113-01
1.4. Környezetvédelmi Ügyfél Jel: 103 623 623

2. A telephely adatai:

2.1. HHE-Lakocsa Főgyűjtő

- 2.1.1. Telephely címe: Kétújfalu, 036/3, 036/4. hrsz.
2.1.2. EOY koordináták: X: 72100 Y: 548500
2.1.3. Környezetvédelmi Területi Jel_{telephely}: 102 770 350
2.1.4. Környezetvédelmi Területi Jel_{létesítmény}: 102 777 212
(A telephely részletes adatait a **Th. melléklet** tartalmazza.)

2.2. HHE-Pettend-Ny-1 ideiglenes gyűjtőállomás

2.2.4. Telephely címe: 7972 Gyöngyösmellék 092/2 hrsz.

2.2.5. EOv koordináták: X: 73077 Y: 544654

2.2.6. Környezetvédelmi Területi Jel_{telephely}: 102 776 972

2.2.7. Környezetvédelmi Területi Jel_{létesítmény}: 102 777 223

(A telephely részletes adatait a **Th. melléklet** tartalmazza.)

3. A tevékenység adatai:

Megnevezése: a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. számú melléklet 13.2. pontja szerint [„*Kőolaj-kitermelés éves átlagban 500 t/nap-tól, földgázkitermelés éves átlagban 500 ezer m³/nap kitermeléstől*”]

3.1. TEÁOR08 kód: 09.90 Egyéb bányászat

3.2. NOSE-P kód: 105.08 Kőolaj termékek feldolgozása

3.3. Engedélyezett kapacitása:

Termelvény megnevezés	Kapacitása
Nyersolaj	1 908 t/nap
Olajkísérő gáz	480 000 m ³ /nap
Termelék kísérő víz	1 670 m ³ /nap

(A tevékenység további adatait a **Te. melléklet** tartalmazza.)

4. A tevékenység végzésének általános követelményei

4.1. A Környezethasználatnak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében, az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végezni, a berendezéseket úgy kell működtetni, hogy a kibocsátásai megfeleljenek az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak. A Környezethasználatnak az elérhető legjobb technika alkalmazásával intézkednie kell:

- 4.1.1. a környezetterhelést okozó anyagok felhasználásának csökkentéséről,
- 4.1.2. a tevékenységhez szükséges anyag és energia hatékony felhasználásáról,
- 4.1.3. a kibocsátások megelőzéséről, illetőleg az elérhető legkisebb mértékűre csökkentéséről,
- 4.1.4. a hulladékképződés megelőzéséről, illetve – a hulladékhierarchia elsőbbségi sorrendjének megfelelően – a keletkező hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentéséről, a hulladék újrahasználatra való előkészítéséről, újrafeldolgozásáról, egyéb hasznosításáról, ártalmatlanításáról,
- 4.1.5. a környezeti hatással járó balesetek megelőzéséről és ezek bekövetkezése esetén a környezeti következmények csökkentéséről,
- 4.1.6. a tevékenység felhagyása esetén a környezetszennyezés, illetve környezetkárosítás megakadályozásáról, valamint az esetlegesen károsodott környezet helyreállításáról.

4.2. Jelen engedély az I./3.3. pontjában meghatározott maximális kapacitásra vonatkozik.

- 4.3. A telepi tevékenységet érintő, a Környezethasználó által tervezett változtatások csak a Környezetvédelmi Hatóságnak a jelen engedély módosítása tárgyában előzetesen meghozott, végleges határozata alapján valósíthatók meg.
- 4.4. A Környezethasználó által kötelezően bejelentett egyéb változásokat (II./6. pont) – a Környezethasználó kérelmére történő engedélymódosítás iránti eljárás keretében – a Környezetvédelmi Hatóság átvezeti az engedélyben.
- 4.5. A Környezethasználó vagy meghatalmazott képviselője a Környezetvédelmi Hatóságot azonnal köteles értesíteni, ha a környezetbe az engedélyezettől eltérő kibocsátások történnek, vagy a környezeti elemek veszélyeztetése, szennyezése következik be és sürgős beavatkozás válik szükségessé.
- 4.6. A Környezethasználó a II. fejezetben rögzített, határidőhöz kötött környezetvédelmi előírások teljesítését – amennyiben az engedély másképp nem rendelkezik – legkésőbb a megállapított határidő lejártát követő 15 napon belül köteles bejelenteni és dokumentálni a Környezetvédelmi Hatóság felé.

II.

A környezethasználatra vonatkozó speciális, illetve az elérhető legjobb technika megvalósítása érdekében tett előírások

1. A létesítésre, kivitelezésre vonatkozó előírások

1.1. Levegőtisztaság-védelmi előírások

- 1.1.1. A Környezetvédelmi Hatóság a **kőolaj- és földgáztermelés technológiához** kapcsolódóan létesíteni tervezett új diffúz forrást a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lr.) 26. § (3) bekezdése alapján **D9** azonosítószámmal (HHE-Lakocsa Főgyűjtő rétegvíz gázmentesítés gázfáklya) engedélyköteles diffúz forrásnak minősíti.
- 1.1.2. A Környezetvédelmi Hatóság a HHE-Lakocsa Főgyűjtőn létesíteni tervezett
 - a **gázmotoros áramtermelés** technológiához kapcsolódó **P6, P7** és **P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások (katalizátoros gázmotorok kürtői),
 - valamint a **kőolaj- és földgáztermelés technológiához** kapcsolódó **D9** azonosítószámú diffúz forrás (HHE-Lakocsa Főgyűjtő rétegvíz gázmentesítés gázfáklya)**létesítését és 6 hónapos próbaüzemét** az alábbi előírások betartása mellett **engedélyezi**.
- 1.1.3. A **P6, P7** és **P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokhoz kapcsolódó egy-egy db Jenbacher JMC 420 GS típusú (3935 kW/db névleges bemenő hőteljesítményű) földgáztüzelésű gázmotor teljes névleges bemenő hőteljesítménye a 140 kWth és annál nagyobb, de 50 MWth-nál kisebb teljes névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések működési feltételeiről és légszennyező anyagainak kibocsátási határértékeiről szóló 53/2017. (X. 18.) FM rendelet (a továbbiakban: FMkt.) 2. § 9. pontja alapján megegyezik a névleges bemenő hőteljesítménnyel, azaz külön-külön 3935 kW.
- 1.1.4. A **P6, P7** és **P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások, valamint a **D9** azonosítószámú diffúz forrás 6 hónapos **próbaüzemének megkezdését legkésőbb azt megelőzően 10 nappal be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatósághoz**. A próbaüzem csak a bejelentésben rögzített időponttól kezdhető meg.

- 1.1.5. A próbaüzem alatt a **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra akkreditált szervezet bevonásával elvégzett **szabványos emisszióméréssel kell megállapítani a légszennyezőanyag kibocsátásokat**, és
- a **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra igazolni kell az FMkt. 5. mellékletének 3. pontja alatti táblázat E oszlopában az FMkt. 5. mellékletének 1. pontja figyelembevételével meghatározott légszennyezőanyag kibocsátási határértékeknek megfelelő működést.
- 1.1.6. A **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások, valamint a **D9** azonosítószámú diffúz forrás próbaüzem alatti működéséről a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VMM rendelet) 16. §-a alapján meghatározott tartalmi követelményekkel üzemnaplót kell vezetni.
- 1.1.7. A **D9 azonosítószámú diffúz forrás próbaüzeméről zárójelentést kell készíteni**. A próbaüzemi zárójelentésben be kell mutatni:
- a HHE-Lakocsa Főgyűjtő diffúz forrásain egyidejűleg elégetésre kerülő, elégethető gázmennyiségek megoszlását a **D3 és D9** azonosítószámú diffúz források között;
 - a bekövetkezett üzemzavarok, a szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint az azok megszüntetésére tett intézkedéseket;
 - a kibocsátásra jelentős hatást gyakorló karbantartások (javítások) idejét és időtartamát, és a karbantartás eredményeképpen bekövetkező kibocsátás-változást.
 - A zárójelentésben a fentiekben túl ismertetni kell a tevékenység jellemzőit, a megvalósult – különösen az engedélyezettől eltérő – műszaki megoldásokat.
- 1.1.8. A diffúz levegőterhelés (por) elkerülése érdekében a tevékenységhez kapcsolódó ingatlanok rendszeres tisztántartásáról gondoskodni kell.
- 1.1.9. A próbaüzem során a technológiai leírásban rögzítettek betartásával a diffúz jellegű légszennyezőanyag kibocsátást a lehető legkisebb mértékre kell csökkenteni, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.
- 1.1.10. Amennyiben a rendkívüli légszennyezés bekövetkezik, megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket, és értesíteni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.
- 1.1.11. A **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások **akkreditált emissziómérésének jegyzőkönyvét**, a **D9** azonosítószámú diffúz forrásra vonatkozóan a **próbaüzemi zárójelentést**, a próbaüzem során megállapított várható jellemző üzemállapot figyelembevételével a kibocsátásokra elkészített **szakértői számítást**, valamint az **alapbejelentést** – az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszeren (a továbbiakban: OKIR) keresztül – LAL-adatlapon, elektronikus úton a Lr. 25. § (1) bekezdése alapján, a **Lr. 5. számú mellékletében foglalt tartalmi követelményeinek megfelelően összeállított levegővédelmi működési engedély iránti kérelemmel**, együtt a 6 hónapos próbaüzem végét megelőzően be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
- 1.1.12. A **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások, valamint a **D9** azonosítószámú diffúz forrás az egységes környezethasználati engedélybe foglalandó levegővédelmi működési engedély véglegessé válásáig – a próbaüzem idejét kivéve – nem működtethető.
- 1.1.13. A **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrások, valamint a **D9** azonosítószámú diffúz forrás levegővédelmi működési engedélyét a Lr. 22. § (2) bekezdés a) pontja alapján, az

egységes környezethasználati engedélybe foglaltan jelen engedély módosítása során adja ki a Környezetvédelmi Hatóság.

2. Az üzemeltetésre vonatkozó előírások

2.1. A telephelyi létesítményeket és a technológiát a vonatkozó hatályos jogszabályokban és az egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak megfelelően kell működtetni.

2.2. Levegőtisztaság-védelmi előírások

2.2.1. A Környezetvédelmi Hatóság a HHE-Lakocsa Főgyűjtő telephelyen a **kőolaj- és földgáztermelés technológiához** kapcsolódóan létesített gázfáklyát a Lr. 26. § (3) bekezdése alapján, **D3** azonosítószámmal (főgyűjtő gázfáklya) engedélyköteles diffúz forrásnak minősíti.

2.2.2. A Környezetvédelmi Hatóság a HHE-Lakocsa Főgyűjtőn létesített **hőtermelés** technológiához kapcsolódó **P1, P2** azonosítószámú légszennyező pontforrások (pontforrásonként 2 db 1500 kW névleges bemenő hőteljesítményű kazánok kéményei) és **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrás (500 kW névleges bemenő hőteljesítményű kazán kéménye), a **kőolaj- és földgáztermelés technológiához** kapcsolódó **D3** azonosítószámú diffúz forrás (főgyűjtő gázfáklya) és a **gázmotoros nyomásfokozás** technológiához kapcsolódó **P4** azonosítószámú légszennyező pontforrás (katalizátoros nyomásfokozó aggregát kürtője) **működését engedélyezi.**

2.2.3. A tevékenység folytatása során a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: VMH rendelet) 1. mellékletében meghatározott levegőminőségi határértékeket folyamatosan, minden üzemelési körülmény mellett be kell tartani.

2.2.4. A HHE-Lakocsa Főgyűjtőn létesített

- **P1** és **P2** azonosítószámú légszennyező pontforrásokhoz kapcsolódó 2-2 db Viessmann típusú (1500 kW/db) földgáztüzelésű kazánok az FMkt. 3. § (1) bekezdése alapján teljes névleges bemenő hőteljesítmény meghatározása szempontjából az egyes pontforrásokhoz kapcsolódó kazánokként egy berendezésnek minősülnek. A **P1** azonosítószámú légszennyező pontforráshoz kapcsolódó tüzelőberendezések teljes névleges bemenő hőteljesítménye 3000 kW, a **P2** azonosítószámú légszennyező pontforráshoz kapcsolódó tüzelőberendezések teljes névleges bemenő hőteljesítménye szintén 3000 kW.
- A **P4** azonosítószámú légszennyező pontforráshoz kapcsolódó egy db Waukesha L5794GSI típusú (2215 kW névleges bemenő hőteljesítményű) földgáztüzelésű gázmotoros kompresszor teljes névleges bemenő hőteljesítménye az FMkt. 2. § 9. pontja alapján megegyezik a névleges bemenő hőteljesítménnyel, azaz 2215 kW.
- A **P5** azonosítószámú légszennyező pontforráshoz kapcsolódó egy db Konstruktív Kft. által gyártott THK-600 típusú (500 kW névleges bemenő hőteljesítményű) földgáztüzelésű termoolajkazán teljes névleges bemenő hőteljesítménye az FMkt. 2. § 9. pontja alapján megegyezik a névleges bemenő hőteljesítménnyel, azaz 500 kW.

2.2.5. A **P1** és **P2** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra vonatkozóan az FMkt. 5. mellékletének 2. pontja alatti táblázat F oszlopában az FMkt. 5. mellékletének 1. pontja figyelembevételével meghatározott légszennyezőanyag kibocsátási határértékeket, a **P4** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan az FMkt. 5. mellékletének 3. pontja alatti táblázat E oszlopában a motorokra az FMkt. 5. mellékletének 1. pontja

figyelembevételével meghatározott légszennyezőanyag kibocsátási határértékeket, a **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan az FMkt. 4. mellékletének 2. pontja alatti táblázat F oszlopában az FMkt. 4. mellékletének 1. pontja figyelembevételével meghatározott légszennyezőanyag kibocsátási határértékeket folyamatosan, minden üzemelési körülmény mellett be kell tartani.

- 2.2.6. A tevékenység végzése során a technológiai előírások betartásával a lakosságot zavaró bűzhatás kialakulását meg kell akadályozni.
- 2.2.7. Az **L. mellékletben** rögzített légszennyező anyagokra a kibocsátási határértékek teljesülését akkreditált mérőszervezettel végeztetett szabványos emisszióméréssel kell ellenőrizni az alábbiak szerint:
- a **P1** és a **P2** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra vonatkozóan legközelebb **2026. július 31.** napjáig, majd **háromévenkénti** gyakorisággal;
 - a **P4** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan legközelebb **2026. szeptember 15.** napjáig, majd **évenkénti** gyakorisággal.
 - a **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan legközelebb **2028. november 15.** napjáig, majd **ötévenkénti** gyakorisággal.

Az **emissziómérések időpontjairól** a Környezetvédelmi Hatóságot **legalább 15 nappal a tervezett méréseket megelőzően értesíteni kell.**

A mérésekről készített jegyzőkönyveket a méréseket követő 30 napon belül meg kell küldeni a Környezetvédelmi Hatóság részére.

A **P1, P2, P4** és **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrások, valamint a **D3** azonosítószámú diffúz forrás működéséről a VMM rendelet 18. §-a alapján meghatározott követelményekkel üzemnaplót kell vezetni.

- 2.2.8. A **D3** azonosítószámú diffúz forráson a vezetékek működésének biztosítását szolgáló görényezésből keletkezően maximálisan 5 000 m³/nap gáz égethető el, havária esetén a **D3** azonosítószámú diffúz forráson maximálisan 40.000 m³/nap termelést kísérő rétegvizek kigázosításából származó termeléskísérő gáz és egyéb termeléskísérő gáz égethető el. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.
- 2.2.9. Amennyiben a rendkívüli légszennyezés bekövetkezik, megszüntetése érdekében haladéktalanul meg kell tenni a szükséges intézkedéseket és értesíteni kell a Környezetvédelmi Hatóságot.
- 2.2.10. A diffúz levegőterhelés elkerülése érdekében az ingatlan rendszeres tisztántartásáról gondoskodni kell.
- 2.2.11. Az engedélyezett levegőterhelést okozó **P1, P2, P4** és **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrásokban, valamint a **D3** azonosítószámú diffúz forrásban tervezett változás (bővítés, rekonstrukció, felújítás, korszerűsítés, az alkalmazott technológia és az **L. mellékletben** megadott, az alapnyilvántartásban szereplő berendezések módosítása, valamint új légszennyező komponens tartalmazó alapanyag (tüzelőanyag) alkalmazása) esetén – a Lr. 22. § (1) bekezdés és (2) bekezdés a) pontja alapján – a levegővédelmi létesítési, majd működési engedélyt ismételten meg kell kérni a Környezetvédelmi Hatóságtól.

2.3. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 2.3.1. A telephelyen folytatott tevékenység során a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet (a továbbiakban:

Együttes rendelet) 1. számú melléklet 1.1. táblázatában az üzemi zajforrásoktól származó zajra vonatkozóan előírt zajterhelési határértékek teljesülését folyamatosan, minden üzemelési körülmény mellett biztosítani kell a teljes telephelyre vonatkozóan.

- 2.3.2. Az üzemeléshez kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.

2.4. Földtani közeg védelme vonatkozásában tett előírások

- 2.4.1. A telephelyen folytatott tevékenység nem eredményezhet a földtani közeg vonatkozásában kedvezőtlenebb állapotot, mint amit a - földtani közeg és a felszín alatti vízszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet (a továbbiakban: KvVM-EüM-FVM rend.) 1. sz. melléklet és 3. számú melléklet A) rész szerinti - földtani közeg (B) szennyezettségi határértéke jellemez.
- 2.4.2. A tevékenység végzése során szennyező anyagok (szerves oldószerek, lúgok, metanol, kőolaj, benzinek), illetve olyan anyagok használata, szállítása és elhelyezése, melyeknél lebomlásuk során szennyező anyagok keletkeznek/keletkezhetnek csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és műszaki védelemmel folytatható.
- 2.4.3. A földtani közeg minőségét veszélyeztető anyagok kezelését, használatát, szállítását, mozgatását, úgy kell végezni, hogy azok ne kerülhessenek közvetlenül a talajra. A talajra került szennyezőanyagokat azonnal el kell távolítani a talajról.

2.5. Természet- és tájvédelmi előírások

- 2.5.1. A vezetékszszakaszok üzemeltetése során az esetleges meghibásodásokból eredő, a felszín megbontásával járó munkálatok és új vezetékkapcsolatok létesítése esetén:
- 2.5.1.1. A szükséges cserje- és fakivágási munkálatok csak a vegetációs- és költési időszakon kívül végezhetők el.
- 2.5.1.2. A roncsolódott területeket helyre kell állítani és biztosítani kell, hogy azokon a termőhelynek megfelelő növénytakaró alakuljon ki. A megjelenő inváziós növényfajok irtásáról már a létesítéskor is folyamatosan gondoskodni kell.
- 2.5.1.3. A nyitott munkaárkokat napi rendszerességgel át kell vizsgálni és az árkokba esett állatok sérülésmentes kiszabadításáról folyamatosan gondoskodni kell.
- 2.5.1.4. A vizes élőhelyeket érintő kivitelezési munkákat csak a kételtűek szaporodási időszakán kívül, július 15-e után és a veremelési időszak kezdete, október 31. előtt kell végezni.
- 2.5.2. A lefektetett vezetékek nyomvonalán a helyreállított, gyepesített felületeken a gyomosodás és az inváziós fajok terjedésének megakadályozása érdekében a kaszálásról 3 éven keresztül, évente legalább két alkalommal gondoskodni szükséges. Az érintett területen az invazív idegenhonos növények (pl. gyalogakác, magas aranyvessző) folyamatos távoltartásáról gondoskodni kell.
- 2.5.3. A telephelyeken megjelenő védett állatfajok (madarak, denevérek, emlősök, stb.) oltalmáról gondoskodni kell. Amennyiben a telephelyek, létesítmények biztonságos üzemeltetése érdekében védett állatfajok elköltöztetése, fészkeiknek áthelyezése válna szükségessé, úgy a természetvédelmi hatóságtól meg kell kérni az engedélyt az áttelepítésre, fészkek áthelyezésre.
- 2.5.4. A takarófásításban, növényesítésekben lévő fás- és lágyszárú növényzet karbantartásáról, ápolásáról gondoskodni kell. A takarófásításban, növényesítésekben esetlegesen elpusztult

növényegyedek pótlásáról gondoskodni kell, a pótláskor figyelemmel kell lenni arra, hogy őshonos, a termőhelyi adottságoknak megfelelő növény kerüljön elültetésre.

- 2.5.5. A Nagydobsza 025/43, 025/2, 022/3, 048 és a Nemeske 065/1 hrsz.-ú ingatlanokat érintő Natura 2000 terület alatt elhelyezett vezetékszakaszk üzemeltetése során az esetleges meghibásodásokból eredő, a felszín megbontásával járó helyreállítási munkálatok az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló 275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Nkr.) 9. § (2) b) pontja szerint csak a természetvédelmi hatóság engedélye alapján végezhetők.

2.6. Hulladékgazdálkodási előírások

- 2.6.1. A tevékenység során keletkező, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) hatálya alá tartozó hulladékok környezetszennyezést kizáró módon való gyűjtéséről, továbbá hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról a Környezethasználónak gondoskodnia kell.
- 2.6.2. A munkahelyi gyűjtőhelyeken hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető.
- 2.6.3. A Kétújfalu, külterület 036/3 és 036/4 hrsz. alatti telephelyen lévő üzemi gyűjtőhelyen egy időben maximálisan tárolható hulladék mennyisége nem haladhatja meg a jóváhagyott üzemeltetési szabályzatban meghatározott mennyiséget, azaz a 2500 kg-ot.
- 2.6.4. A hulladék átadását megelőzően a Környezethasználónak meg kell győződnie arról, hogy a hulladék átvevője a hulladék átvételére feljogosító hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik.
- 2.6.5. A tevékenységgel okozható, előre nem látható környezeti károk felszámolását lehetővé tevő finanszírozás biztosítása érdekében a keletkező hulladékok birtokosának környezetvédelmi biztosítást kell kötnie, ha bármely telephelyén képződött és birtokolt hulladék éves mennyisége meghaladja a pénzügyi biztosíték, a céltartalék, valamint a környezetvédelmi biztosítás hulladékgazdálkodással összefüggő részletes szabályairól szóló 681/2023. (XII. 29.) Korm. rendelet 8. § (1) bekezdésben meghatározott küszöbértékeket, és a biztosítás megkötését az üzleti évet követő május 31-ig az illetékes területi hulladékgazdálkodási hatóság felé igazolnia kell.

2.7. Termőföld minőségi védelme vonatkozásában tett előírások

- 2.7.1. Az üzemeltetés során biztosítani kell, hogy a környező ingatlanokon a termőföld használata zavartalan legyen, a környezeti hatások a termőföld minőségében kárt ne okozzanak.
- 2.7.2. A termőföld minőségét veszélyeztető eseményt (havária) az illetékes talajvédelmi hatóság részére haladéktalanul be kell jelenteni.
- 2.7.3. Termőföldön hulladékot lerakni, tárolni tilos.

2.8. Termőföld mennyiségi védelme vonatkozásában tett előírás

- 2.8.1. A termőföldek más célú hasznosítása csak az ingatlanügyi hatóság által kiadott végleges és hatályos engedély birtokában kezdődhet meg.

3. A felhagyásra vonatkozó előírások

- 3.1. A telephely felhagyására, a telephely bezárására, a terület tájba illesztésére és a terület újrahasznosítására vonatkozóan ütemezett és költségbecslést is tartalmazó felhagyási és

rekultivációs tervet kell készíteni, amelyet véleményezésre be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

Határidő: a tevékenység felhagyása, a telephely bezárása előtt minimum 1 évvel.

3.2. Zaj- és rezgésvédelmi előírások

- 3.2.1. A telephely felhagyása, rekultivációja során az Együttes rendelet 2. számú mellékletében előírt zajterhelési határértékek teljesülését folyamatosan biztosítani kell.
- 3.2.2. A rekultivációhoz kapcsolódó szállítási útvonalakat úgy kell megválasztani, hogy hatásterületük a lehető legkisebb legyen.

3.3. Földtani közeg védelme vonatkozásában tett előírások

- 3.3.1. A telephelyi tevékenységek felhagyása, épületek elbontása, szennyező anyagok deponálása (szerves oldószerek, lúgok, metanol, kőolaj, benzinek stb.) során szennyező anyag, illetve olyan anyagok használata és elhelyezése, melyeknél lebomlásuk során szennyező anyagok keletkeznek/keletkezhetnek csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel és megfelelő műszaki védelemmel folytatható.

3.4. Hulladékgazdálkodási előírások

- 3.4.1. A felhagyás során gondoskodni kell az üzemelés, bontás, tereprendezés, illetve az esetleges kárelhárítás során keletkezett, az üzemi és munkahelyi gyűjtőhelyeken felhalmozott - a Ht. hatálya alá tartozó - hulladékok teljes mennyiségének hasznosításáról, vagy ártalmatlanításáról.

3.5. Természet- és tájvédelmi előírások

- 3.5.1. Az építmények, nyomvonalas létesítmények felhagyását követően a területek szakszerű helyreállításáról, valamint biológiai védelméről (növényesítés) gondoskodni kell. A felhagyást követően a talajszerkezetet és a természetes növénytakarót eredeti állapotának megfelelően helyre kell állítani.
- 3.5.2. A munkaterületet rendezett és tiszta állapotban kell visszaadni rendeltetésének. A létesítmények bontása során törekedni kell arra, hogy az előidézett környezeti hatások a terület ökoszisztémáját hátrányosan ne befolyásolják. A felhagyást követően is kiemelt figyelemmel kell lenni az invázióra hajlamos özöngyomok megjelenése esetén azok mechanikai eltávolítására.

4. Adatszolgáltatás, jelentéstétel és nyilvántartási kötelezettség

4.1. Általános előírás

- 4.1.1. A telep ellenőrzéséhez az A. mellékletben felsorolt nyilvántartásokat folyamatosan vezetni kell és határidőre eleget kell tenni az adatszolgáltatási és jelentéstételi kötelezettségeknek.

4.2. Levegőtisztaság-védelmi előírás

- 4.2.1. A **P1, P2, P4** és **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrások, valamint a **D3** azonosítószámú diffúz forrás tényleges légszennyezőanyag kibocsátásáról éves jelentést kell benyújtani (LM) **a tárgyévet követő év március 31. napjáig** az OKIR-on keresztül, figyelembe véve a határozat mellékletében szereplő „alapadatok nyilvántartását”, valamint a VMH rendelet 6. melléklet 2. pontjában foglaltakat.

- 4.2.2. Az alapbejelentésben rögzített adatok megváltoztatásáról, - **30 napon belül** - változásjelentést kell tenni.
- 4.3. A HHE-Pettend-Ny-1 telephelyen üzemelő vészlefúvátón (korábban **D1** azonosítószámú diffúz forrásként üzemelő gázfáklya) történő vészlefúvatásokat a vészlefúvatást követő 5 munkanapon belül be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. A vészlefúvátón tervezett karbantartási célú lefúvatásokat legkésőbb a lefúvatást megelőző munkanapon be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Az éves környezetvédelmi beszámolóban a lefúvatások számát, időtartamát, és a lefúvatásra került gázmennyiséget be kell jelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak.

4.4. Zaj- és rezgésvédelmi előírás

- 4.4.1. Amennyiben a Környezethasználó intézkedése folytán vagy egyéb okból a zajkibocsátási határérték megállapításának szükségességét kizáró jogszabályi feltételek a tevékenység folytatása során már nem állnak fenn, akkor a Környezethasználónak zajkibocsátási határérték megállapítása iránti kérelmet kell benyújtania a Környezetvédelmi Hatósághoz.
Határidő: a változás bekövetkezését követő 30 napon belül.

4.5. Hulladékgazdálkodási előírások

- 4.5.1. A keletkező veszélyes hulladékokról naprakész nyilvántartást kell vezetni. A nem veszélyes hulladékok képződésére vonatkozó napi adatokat heti rendszerességgel kell nyilvántartásba venni.
- 4.5.2. Abban a naptári évben, amelyben a telephelyen képződött és birtokolt hulladék összes mennyisége először meghaladja a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: 309/2014. r.) meghatározott mennyiségeket, a Kérelmezőnek rendszeres hulladékgazdálkodási adatszolgáltatási kötelezettsége keletkezik a területi hulladékgazdálkodási hatóság felé. Az adatszolgáltatási kötelezettség keletkezésének és megszűnésének bejelentését, valamint a telephelyen képződött és birtokolt hulladékokra vonatkozó tárgyévi adatszolgáltatást az OKIR rendszeren keresztül, a 309/2014. r.-ben foglaltak szerinti tartalommal és határidőben kell teljesíteni.

5. Rendkívüli események megelőzése és elhárítása

- 5.1. A Környezetvédelmi Hatóság által elfogadott üzemi kárelhárítási terv felülvizsgálatát el kell végezni, és a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (VI. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kárelhárítási Rendelet) 6. §-, 7. §- és 9. §-ában rögzítettek szerinti tartalommal elkészített (felülvizsgált) kárelhárítási üzemi tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.

Határidő: 2030. október 10.

- 5.2. A Környezethasználó köteles:

- 5.2.1. rendkívüli eseménykor a telephelyen esetleg bekövetkező havária esetek megelőzésére és elhárítására vonatkozó – külön határozatban jóváhagyott üzemi kárelhárítási terv szerint intézkedni,
- 5.2.2. rendkívüli esemény előfordulásakor – a szükséges intézkedések azonnali megtétele mellett – haladéktalanul értesíteni a Környezetvédelmi Hatóságot, egyéb esetekben (pl.: tűzveszély) az illetékes hatóságokat,

5.2.3. a rendkívüli eseményeket dokumentálni.

5.3. A Környezethasználó az általa okozott vagy üzemszerű működésén kívül álló okokból bekövetkezett szennyezést köteles bejelenteni a Környezetvédelmi Hatóságnak. Egyidejűleg köteles azonnal befejezni a szennyező tevékenységet, és megkezdeni a kárenyhítést szolgáló intézkedéseket.

6. Értesítési (bejelentési) kötelezettségek

6.1. A Környezethasználó köteles – az engedély módosítására irányuló kérelemmel egyidejűleg – a Környezetvédelmi Hatóságnak a cégkapun keresztül hivatalos levél formájában és amennyiben szükséges az OKIR rendszeren keresztül 15 napon belül bejelenteni:

6.1.1. az engedélyben alapul vett körülmények megváltozását, illetve tervezett megváltoztatását, továbbá a tulajdonosváltást,

6.1.2. a cég adataiban bekövetkezett változásokat.

7. A szakhatóság állásfoglalása

7.1. A **Baranya Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság** (a továbbiakban: Vízügyi Hatóság), mint területileg illetékes vízügyi hatóság a 35200/1447-1/2024. ált. számon szakhatósági hozzájárulását a vízügyi és vízvédelmi szakkérdésekben az alábbiak szerint adta meg:

„A Kétújfalu 036/3 és 036/4 hrsz.-on elhelyezkedő HHE-Lakocsa főgyűjtőre vonatkozó egységes környezethasználati engedély kiadásához a következők szerint **hozzájárulok**:

I. Általános előírások

1. A tevékenység tartósan nem eredményezheti a felszín alatti víznek a külön jogszabályban megállapított (B) szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.

II. A szennyezőanyag elhelyezés objektumai:

A telephely KTJ száma: 102 770 350

Megnevezés	Tervjel	Tározó-kapacitás	Hrsz.	Anyag fajta	Műszaki védelem
Emulzióbontó vegyszer tartály (1)	B-101	50 m ³	Kétújfalu 036/3-4	Szerves oldószerek lúgok	Atmoszférikus üzemű, szimpla falú tartály, 2 barg túlnyomásra tervezve
Metanol tartály (1)	ME-25	25 m ³		Metanol	Atmoszférikus üzemű, szimpla falú tartály, 2 barg túlnyomásra tervezve
Emulzióbontó tartály (1)	EBT-501	500 m ³		Szerves oldószerek lúgok	Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármertőben
Emulzióbontó tartály (2)	EBT-502	500 m ³		Szerves oldószerek lúgok	Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármertőben
Emulzióbontó tartály (3)	EBT-503	500 m ³		Szerves oldószerek lúgok	Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármertőben
Emulzióbontó tartály (4)	EBT-504	500 m ³		Szerves oldószerek	Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os

				<i>lúgok</i>	<i>beton kármentőben</i>
<i>Emulzióbontó tartály (5)</i>	<i>EBT-505</i>	<i>500 m³</i>		<i>Szerves oldószerek lúgok</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármentőben</i>
<i>Olajtároló tartály (1)</i>	<i>T-511</i>	<i>500 m³</i>		<i>Kőolaj</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármentőben</i>
<i>Olajtároló tartály (2)</i>	<i>T-512</i>	<i>500 m³</i>		<i>Kőolaj</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármentőben</i>
<i>Olajtároló tartály (3)</i>	<i>T-513</i>	<i>500 m³</i>		<i>Kőolaj</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármentőben</i>
<i>Rétegvíz tartály (1)</i>	<i>T-1021</i>	<i>1000 m³</i>		<i>Leválasztó rétegvíz</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármentőben</i>
<i>Rétegvíz tartály (2)</i>	<i>T-1022</i>	<i>1000 m³</i>		<i>Leválasztó rétegvíz</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os beton kármentőben</i>
<i>Szloptartály (1)</i>	<i>B-201</i>	<i>30m³</i>		<i>Olaj- víz- iszap- keverék</i>	<i>Földalatti kialakítású, duplafalú edény szivárgásérzékelővel</i>
<i>Szloptartály (2)</i>	<i>B-202</i>	<i>30 m³</i>		<i>Olaj- víz- iszap- keverék</i>	<i>Földalatti kialakítású, duplafalú edény szivárgásérzékelővel</i>
<i>Szloptartály (3)</i>	<i>B-203</i>	<i>30 m³</i>		<i>Olaj- víz- iszap- keverék</i>	<i>Földalatti kialakítású, duplafalú edény szivárgásérzékelővel</i>
<i>Konténerkút tartállyal (1)</i>		<i>30 m³</i>		<i>Gázolaj</i>	<i>Szimplafalú atmoszférikus üzemű tartály, 100 %-os acél kármentőben</i>
<i>PPD tartály (dermedés gátló)</i>	<i>PPD-20</i>	<i>20 m³</i>		<i>Olaj- víz- iszap- keverék</i>	<i>Atmoszférikus üzemű, szimpla falú tartály, 2 barg túlnyomásra tervezve</i>
<i>Glikol puffer</i>	<i>V-625</i>	<i>1 m³</i>		<i>Adalék</i>	<i>Atmoszférikus üzemű, szimpla falú tartály, 2 barg túlnyomásra tervezve</i>
<i>SFLU tartály, földdel borított (1)</i>	<i>V-835A</i>	<i>100 m³</i>		<i>Cseppfolyós gáz</i>	<i>Földalatti kialakítású, nyomástartó edény, tervezési nyomás: 16 bar, biztonsági szelepekkel ellátva</i>
<i>SFLU tartály, földdel borított (2)</i>	<i>V-835B</i>	<i>100 m3</i>		<i>Cseppfolyós gáz</i>	<i>Földalatti kialakítású, nyomástartó edény, tervezési</i>

					nyomás: 16 bar, biztonsági szelepekkel ellátva
--	--	--	--	--	--

III. A tevékenységre vonatkozó előírások:

1. A felszín alatti víz és földtani közeg minőségét veszélyeztető anyagok kezelését, használatát (szállítás, mozgatás, stb.) úgy kell végezni, hogy azok ne kerülhessenek közvetlenül a talajra.
2. Szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és műszaki védelemmel folytatható.
3. A telepen biztosítani kell a lehullott és esetlegesen szennyeződhető csapadék tisztítását elvezetését, elhelyezését. A tisztítás elhelyezés vízüműveinek létesítése, üzemeltetése vízjogi engedély köteles tevékenység. A létesítéssel, üzemeltetéssel kapcsolatos vízgazdálkodási, vízvédelmi előírásokat a vízjogi engedélyekben adja meg Igazgatóságunk.
4. A vizet károsító szennyezőanyagok tárolására szolgáló tároló helyet csak úgy szabad kialakítani, hogy
 - a tárolótartályok állapota bármikor ellenőrizhető legyen,
 - a tárolótartályok olyan, a tárolt folyadékra vonatkozóan át nem eresztő teknőben vagy tartályban legyenek, amelyek meghibásodás esetén a teljes tárolt folyadékmennyiséget befogadják.
5. A telepen keletkező szociális szennyvizek zárt gyűjtőben való gyűjtéséről és engedéllyel rendelkező ürítő helyre való szállításáról folyamatosan gondoskodni kell. A keletkező szennyvíz mennyiségéről, elszállításáról nyilvántartást kell vezetni.

IV. A monitoringra vonatkozó előírások:

1. A tevékenység felszín alatti vízre gyakorolt hatását a telep területén létesített, a szennyezőforrások ellenőrzésére alkalmas helyen 4 db figyelőkúttal kell ellenőrizni.
2. A létesülő kutakban évente kell vizsgálni a talajvíz minőségét a következő komponensekre: fajlagos vezetőképesség, ammónium, nitrit, nitrát, foszfát, szulfát, TPH. A mintavételezést és a talajvíz minőség vizsgálatokat szabványban elfogadott eljárások szerint kell végezni, beleértve a vízmintavétel előtti szivattyúzást. Minőségvizsgálatokat, illetőleg mintavételeket a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: FAVI.) 47. §-a alapján – csak arra jogosultsággal rendelkező, akkreditált szervezet (laboratórium) végezhet.
3. Mintavételezéskor a kutakban meg kell mérni a talajvíz szintjét, és a mérési eredményt a mintavételi jegyzőkönyvben rögzíteni kell. A felszín alatti víz monitoring vizsgálati eredményeiről az adatszolgáltatást elektronikusan meg kell tenni a FAVI Monitoring információs alrendszerébe (MIRK).

Határidő: 2024. március 31., majd évente

4. A monitoringgal összefüggő adatszolgáltatási és bejelentési kötelezettség elmulasztása esetén az Igazgatóság FAVI 36. § előírásai szerint felszín alatti vízvédelmi bírságot szab ki.

V. Felhagyásra vonatkozó előírások:

1. A telepen folytatott tevékenység felhagyása esetén a tevékenység befejezését követő 3 hónapon belül a szennyezőanyag elhelyezésére szolgáló létesítményeket ki kell üríteni, a szennyezőanyagot engedéllyel rendelkező átvevőhelyre szállítani. A telephelyen esetlegesen bekövetkezett szennyeződést fel kell tárni, a szennyezett talajt ki kell termelni, azt veszélyes hulladékként kezelni és elszállítani.

2. *Felhagyás után gondoskodni kell a csapadékvizek természetes módon történő lefolyásáról. A telephely területén biztosítani kell, hogy lefolyástalan terület ne alakulhasson ki.*

III.

Egyéb rendelkezések

1. **Az egységes környezethasználati engedély 2034. március 27. napjáig hatályos.**
2. Jelen engedélyben rögzített követelményeket és előírásokat legalább 5 évente a környezeti felülvizsgálatra vonatkozó szabályok szerint felül kell vizsgálni. Az elérhető legjobb technika figyelembevételével elkészített teljes körű környezetvédelmi **felülvizsgálati dokumentációt** legközelebb **2029. január 15. napjáig** kell benyújtani a Környezetvédelmi Hatósághoz.
3. A HHE-Lakocsa Főgyűjtőn a **P6, P7 és P8** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra vonatkozó – jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt – levegővédelmi létesítési engedély **2025. december 17. napjáig hatályos**, a **D9** azonosítószámú diffúz forrásra vonatkozó levegővédelmi létesítési engedély **2026. február 10. napjáig hatályos**.
4. A HHE-Lakocsa Főgyűjtőn a **P1, P2, P4 és P5** azonosítószámú légszennyező pontforrásokra, valamint a **D3** azonosítószámú diffúz forrásra vonatkozó – jelen egységes környezethasználati engedélybe foglalt – levegővédelmi működési engedély **2029. március 27. napjáig hatályos**.
5. Jelen engedély véglegessé válásával a **265-12/2020.**, a **265-26/2020.**, a **265-34/2020.**, a **464-6/2021.**, a **464-9/2021.**, **219-17/2022.**, valamint a **219-30/2022. ügyiratszámú határozatokkal** módosított, **198-54/2019. ügyiratszámú egységes környezethasználati engedély hatályát** veszttette.
6. **A Környezethasználónak éves felügyeleti díjat kell fizetnie.** A felügyeleti díj összege 200 000 forint, melyet a Baranya Vármegyei Kormányhivatal 10024003-00335649-00000000 számú előirányzat-felhasználási számlájára kell – a közlemény rovatban az ügyiratszám feltüntetésével – átutalni **tárgyév február 28. napjáig**.

Az eljárás során a Környezethasználó által megfizetett igazgatási szolgáltatási díjon felül egyéb eljárási költség nem merült fel, ezért annak megállapításáról és viseléséről a Környezetvédelmi Hatóság nem rendelkezett.

Jelen döntés ellen annak közlésétől számított 15 napon belül a környezetvédelmi hatósági ügyekért felelős helyettes államtitkárhoz – mint másodfokú hatósághoz – címzett, de a Környezetvédelmi Hatósághoz (7621 Pécs, Papnövelde u. 13-15.; KRID: 223384900) benyújtandó fellebbezéssel lehet élni.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint a gazdálkodó szervezet a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: Dáptv.) 19. § (1) bekezdésében foglaltak alapján elektronikus úton történő kapcsolattartásra kötelezett, ezért a fellebbezést kizárólag elektronikus úton nyújthatja be. Az elektronikus benyújtás módja az e-Papír

szolgáltatás használatával: az epapir.gov.hu felületen keresztül történik. A jogi képviselő nélkül eljáró természetes személy elektronikus úton, az e-Papir szolgáltatás használatával benyújtott, továbbá papír alapon benyújtott fellebbezéssel is élhet.

Ha a hatóság a döntést nem nyilvánította azonnal végrehajthatónak, a fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van.

Fellebbezni csak jelen döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak jelen döntésből közvetlenül adódó jog- vagy érdeksérelemre hivatkozva lehet. A fellebbezést indokolni kell. A fellebbezésben csak olyan új tényre lehet hivatkozni, amelyről az elsőfokú eljárásban az ügyfélnek nem volt tudomása, vagy arra önhibáján kívül eső ok miatt nem hivatkozott.

A jogorvoslati eljárás díja az eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj 50%-a.

A civil szervezet vagy természetes személy által benyújtott fellebbezés esetén a jogorvoslati eljárásért fizetendő díj az eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj 1%-a, de legalább 5000,-Ft.

A díjat a jogorvoslati eljárás kezdeményezésekor a Baranya Vármegyei Kormányhivatal 10024003-00335649-00000000 előirányzat-felhasználási számlájára kell banki átutalással teljesíteni, vagy a nem elektronikus kezdeményezett fellebbezési eljárás esetén készpénz átutalási megbízás útján befizetni. A díj megfizetését igazoló bizonylatot vagy annak másolatát a jogorvoslati kérelem előterjesztéséhez mellékelni kell.

A fellebbezésre jogosult a fellebbezési határidőn belül a fellebbezési jogáról lemondhat. A fellebbezési jogról történő lemondás nem vonható vissza.

INDOKOLÁS

A Környezetvédelmi Hatóság teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás eredményeként a Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa Főgyűjtő, és a kapcsolódó létesítmények üzemeltetési tevékenység végzésére vonatkozóan 35-24/2024. ügyiratszámú egységes környezethasználati engedélyt (a továbbiakban: Engedély) adott, amely 2034. március 27. napjáig érvényes.

Az Engedély kiadásának és előírásainak indokolási része a jelen döntés tekintetében is, az Engedélyben foglaltak szerint irányadó és érvényes.

Az Engedély jelen eljárás alapjául szolgáló kérelem benyújtásáig az alábbiak szerint került módosításra.

1. Az Engedély 35-35/2024. ügyiratszámú határozattal történő módosítása (a továbbiakban: 1. számú módosítás)
 - A Környezethasználó az Engedélybe foglalt levegővédelmi létesítési engedély alapján a HHE-Lakocsa Főgyűjtő területére létesített **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozóan levegővédelmi működési engedély iránti kérelmet, valamint LAL változásjelentést nyújtott be OKIR-kapun a Környezetvédelmi Hatósághoz. A Környezethasználó a kérelemben rögzítette, hogy a pontforrás a korábbi engedélyezési eljárásokban **P10** azonosítószámmal szerepelt. A Környezetvédelmi Hatóság a **P5** azonosítószámú légszennyező pontforrásra vonatkozó adatokat a Lr. 31. § (1) és (4) bekezdései szerint korábban tett alapbejelentés és az

eljárás során benyújtott változásjelentés alapján a határozat **L/M.** mellékletében foglaltak szerint rögzítette.

- Az Engedély fentiek szerinti módosítása nem minősült a R. 2. § (3) bekezdés d) pontja szerinti jelentős változtatásnak. A kérelem az Engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély módosítására irányult. Az Engedély módosításakor a R. 20. § (3) bekezdése, a 20/A. § (10) és (11) bekezdései voltak irányadók.

Az 1. sz. módosítás 2024. július 13. napján vált véglegessé.

Az Engedély 1. számú módosítás indokolási része továbbra is irányadó, hatályos és érvényes jelen döntés tekintetében is.

Az Engedély és annak 1. sz. módosítása alatt, a továbbiakban együttesen: Engedélyt kell érteni.

A Környezethasználó 2025. augusztus 15. napján az Engedély módosítására irányuló kérelmet nyújtott be a Környezetvédelmi Hatóság, Környezethasználó névváltozása okán.

A benyújtott kérelemben foglaltak szerint az Engedély módosítása nem minősül jelentős változtatásnak az R. 2. § (3) bekezdés d) pontja szerint. A kérelem az engedélyes adataiban bekövetkezett változás miatti módosításra irányul. Az Engedély módosításakor a R. 20/A. § (10) - (11) és (14) bekezdései az irányadók.

A Környezethasználó a tárgyi eljárásért a környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet (a továbbiakban: EM rendelet) 3. számú mellékletének 11. pontjai szerinti 20.250 forint igazgatási szolgáltatási díjat – a Környezetvédelmi Hatóság felhívására – megfizette.

A Környezetvédelmi Hatóság a 2253-4/2025. ügyiratszámú levelében értesítette a tevékenység telepítési helye szerinti települések, Kétújfalu Város Önkormányzatát, Gyöngyösmellék Község Önkormányzatát, Bűrös Község Önkormányzatát, Hobol Község Önkormányzatát, Kistamási Község Önkormányzatát, Molvány Község Önkormányzatát, Nemeske Község Önkormányzatát, Pettend Község Önkormányzatát, Várad Község Önkormányzatát és Zádor Község Önkormányzatát (a továbbiakban: Önkormányzatok) – a R. 1. § (6b) bekezdés alapján – ügyféli jogállásának tudomásul vételéről és egyben nyilatkozattételi jogosultságáról.

Az Önkormányzatok, mint ügyfelek a R. 1. § (6b) bekezdése alapján fennálló nyilatkozattételi jogukkal nem kívántak élni.

Az Engedély módosítására irányuló kérelem földtani közeg védelme, levegőtisztaság-védelmi zaj- és rezgésvédelmi, továbbá a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Kr.) 11. § (1) bekezdés és 12/A. §, valamint 3. és 8. számú mellékletben meghatározott szakkérdéseket nem érintett.

Mivel a kérelem nem érintette az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat szerinti szakhatóság hatáskörét, a Környezetvédelmi Hatóság a R. 20/A. § (11) bekezdése alapján mellőzte azok eljárásba történő bevonását.

A fentiek és a R. 20/A. § (10) bekezdésében foglaltak alapján a Környezetvédelmi Hatóság – figyelemmel arra, hogy az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása az Engedély visszavonását nem tették szükségessé - a rendelkező részben foglaltak szerint jelen eljárásban benyújtott kérelem vonatkozásában az Engedély I. fejezet 1. A Környezethasználó adatai 1.1. alpontját és az Engedély II. fejezete 2. Az üzemeltetésre vonatkozó előírások, 2.2. Levegőtisztaság-védelmi előírások 2.2.7. és 2.2.11. pontjai módosultak, valamint az **L./M.** melléklet helyébe az **L.** melléklet lépett. Az Engedély II. fejezetében foglalt üzemeltetésre vonatkozó 2.2.7. és 5.1. alpontokat a határidők tekintetében hivatalból módosította, aktualizálta.

A Környezetvédelmi Hatóság a kérelemben foglaltaknak megfelelően a **Te.** és az **L. mellékletet** módosította.

A Környezetvédelmi Hatóság a R. 20/A. § (14) bekezdése szerint egységes szerkezetbe foglalta az Engedélyt és annak jelen határozat és mellékletek szerint aláhúzással jelölt módosítását.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen eljárásban benyújtott kérelmet teljes eljárás keretében bírálta el, tekintettel arra, hogy tárgyi ügyben hiánypótlásra való felhívás volt szükséges, így az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 41. § (1) bekezdésében rögzített döntéshozatal lehetősége nem állt fenn.

A jelen határozat nem mentesít más hatóságok, valamint az érintett ingatlanok fölött rendelkezni jogosultak (pl.: tulajdonos, használó, vagyongekezelő) engedélyének, hozzájárulásának beszerzése alól és polgári jogi vitákat nem dönt el.

A Környezetvédelmi Hatóság a döntését az Ákr. 80. § (1) bekezdése és az Ákr. 81. § (1) bekezdése értelmében határozatba foglalta. Jelen döntés az Ákr. 82. § (2) bekezdése alapján fellebbezés hiányában a fellebbezési határidő leteltét követő napon válik véglegessé. A R. 1. § (11) bekezdése értelmében a közlés jogkövetkezményei a közhírré tétellel történő közléshez kapcsolódóan állnak be.

A Környezetvédelmi Hatóság jelen határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71. § (3) bekezdése és a R. 21. § (9) bekezdés értelmében a honlapján közhírré teszi.

Az Ákr. 85. § (5b) bekezdése értelmében a döntés közlésének napja a honlapon történő közzétételét követő tizenötödik nap.

Jelen eljárásban az ügyintézési határidőt az Ákr. 50. § (2) bekezdés c) pontja határozza meg, az ügyintézési határidőbe be nem számító időtartamokról az Ákr. 50. § (5) bekezdése rendelkezik.

A Környezetvédelmi Hatóság tárgyi ügyben területi környezetvédelmi hatóságként az Ákr. 15. § (1) bekezdése, valamint a Kr. 5. § (1) bekezdés c) pontja és (2) bekezdése alapján jár el.

A Környezetvédelmi Hatóság illetékességi területéről a Kr. 2. § (1) bekezdése rendelkezik.

A határozat elleni önálló fellebbezési lehetőséget az Ákr. 116. § (1) bekezdése, a Kvt. 71/A. § (1) bekezdése és a R. 26/A §-a biztosítja, a fellebbezés benyújtására nyitva álló időtartam az Ákr. 118. § (3) bekezdése alapján került meghatározásra.

A fellebbezés benyújtásáról és a kötelező elektronikus kapcsolattartásról az Ákr. 35. § (2) bekezdése és 111. §-a, valamint a Dáptv. 19. § (1) bekezdése rendelkezik. A fellebbezés halasztó hatályáról az Ákr. 117. § (1) bekezdése, a fellebbezés tartalmáról és az indokolási kötelezettségről az Ákr. 118. § (1) és (2) bekezdése, míg a fellebbezési jogról való lemondásról az Ákr. 118. § (4) bekezdése alapján adott tájékoztatást a Környezetvédelmi Hatóság.

A jogorvoslati eljárás díjáról szóló tájékoztatás az EM rendelet 2. § (5)-(7) bekezdésein, valamint az 5. § (1) bekezdésén és 9. § d) pontján alapul.

A döntés – fellebbezés hiányában, külön értesítés nélkül – a fellebbezési határidő leteltét követő napon véglegessé válik.

Pécs, 2025. október 13.

Dr. Horváth Zoltán főispán felhatalmazása alapján kiadmányozta:

Galambos Tamás főosztályvezető helyett eljárva

Lénárd Miklós Benedek
osztályvezető

Kapják:

1. Aspect Energy Services Kft. (adószám: 26332237- 2-44) + mell. – CK
2. Kétújfalu Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
3. Gyöngyösmellék Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
4. Bűrös Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
5. Hobol Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
6. Kistamási Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
7. Molvány Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
8. Nemeske Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
9. Pettend Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
10. Várad Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
11. Zádor Község Önkormányzata „tájékoztatásul” + mell. – HK
12. BAVKH Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztály „tájékoztatásul” + mell. – HK
13. BAVKH Agrárügyi Főosztály Erdészeti Osztály „tájékoztatásul” + mell. – HK
14. BAVKH Népegészségügyi Főosztály Közegészségügyi Osztály „tájékoztatásul” + mell. – HK
15. BAVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály „tájékoztatásul” + mell. – BP
16. BAVKH Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Természetvédelmi Osztály „tájékoztatásul” + mell. – BP
17. BAVKH Tűzvédelmi, Iparbiztonsági és Vízügyi Hatósági Főosztály Vízügyi és Vízvédelmi Osztály – HK
18. BAVKH Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály „tájékoztatásul” + mell. – HK
19. ZPI/web (közzététel céljából) + mell.
20. HNYR/LNYR (véglegességet követően) + mell.
21. Irattár + mell.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	TELEPHELY ADATOK (Th)	Száma: Th. mell. 1/4. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

1. Telephelyek főbb adatai

1.1. HHE-Lakocsa főgyűjtő

1.1.1 Megnevezése:

HHE-Lakocsa főgyűjtő

1.1.2 Címe:

Kétújfalu 036/3, 036/4. hrsz.

1.1.3 KTJ_{tph}

102 770 350

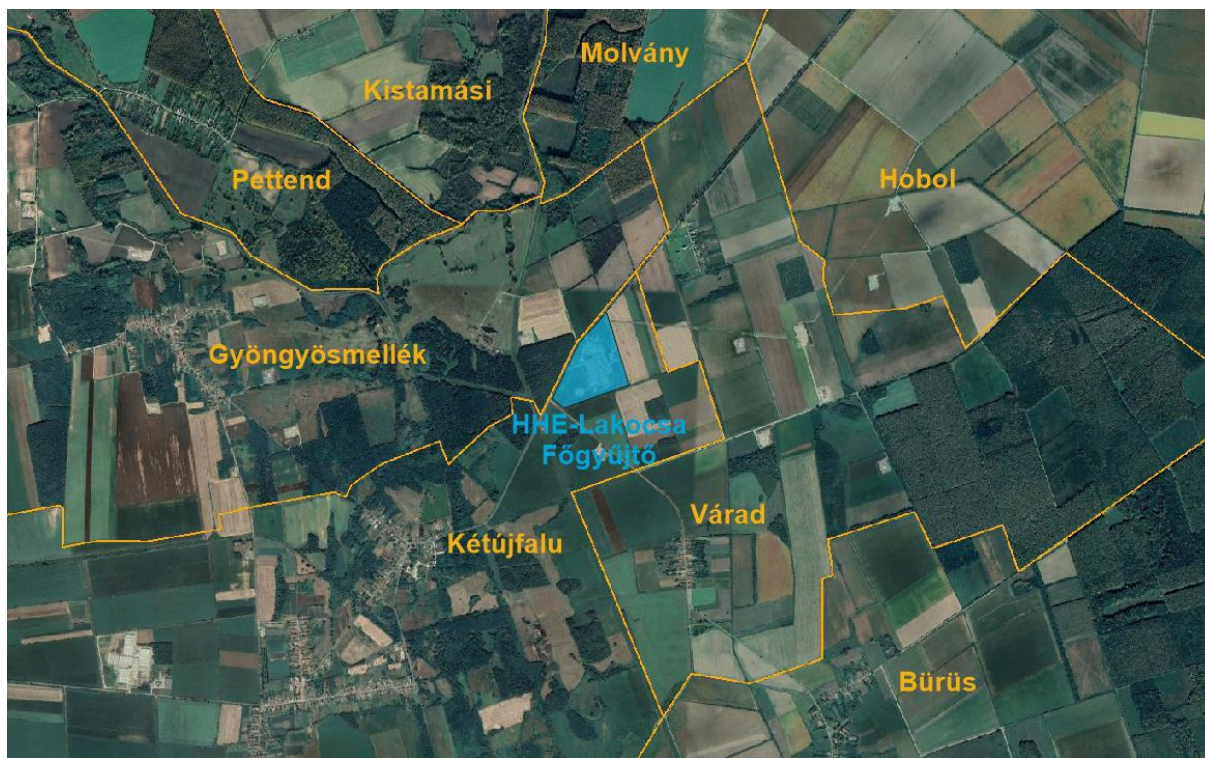
1.1.4 KTJ_{lét}

102 777 212

1.1.5 Területi adatai:

Település megnevezése	Helyrajzi szám	Nagyság	Művelési ág
Kétújfalu	036/3, 036/4	11 ha 7800 m ²	kivett terület

1.1.6 A telephely elhelyezkedése



	TELEPHELY ADATOK (Th)	Száma: Th. mell. 2/4. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

1.1.7 Lakocsa főgyűjtő részletes helyszínrajza és létesítményei



	TELEPHELY ADATOK (Th)	Száma: Th. mell. 3/4. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

1.2. HHE-Pettend-Ny-1 ideiglenes gyűjtő- és elosztópont

- 1.2.1. **Megnevezése:**

HHE-Pettend-Ny-1 ideiglenes gyűjtőállomás
- 1.2.2. **Címe:**

Gyöngösmellék 092/2. hrsz.
- 1.2.3. **KTJ_{tph}**

102 776 972
- 1.2.4. **KTJ_{lét}**

102 777 223
- 1.2.5. **Területi adatai:**

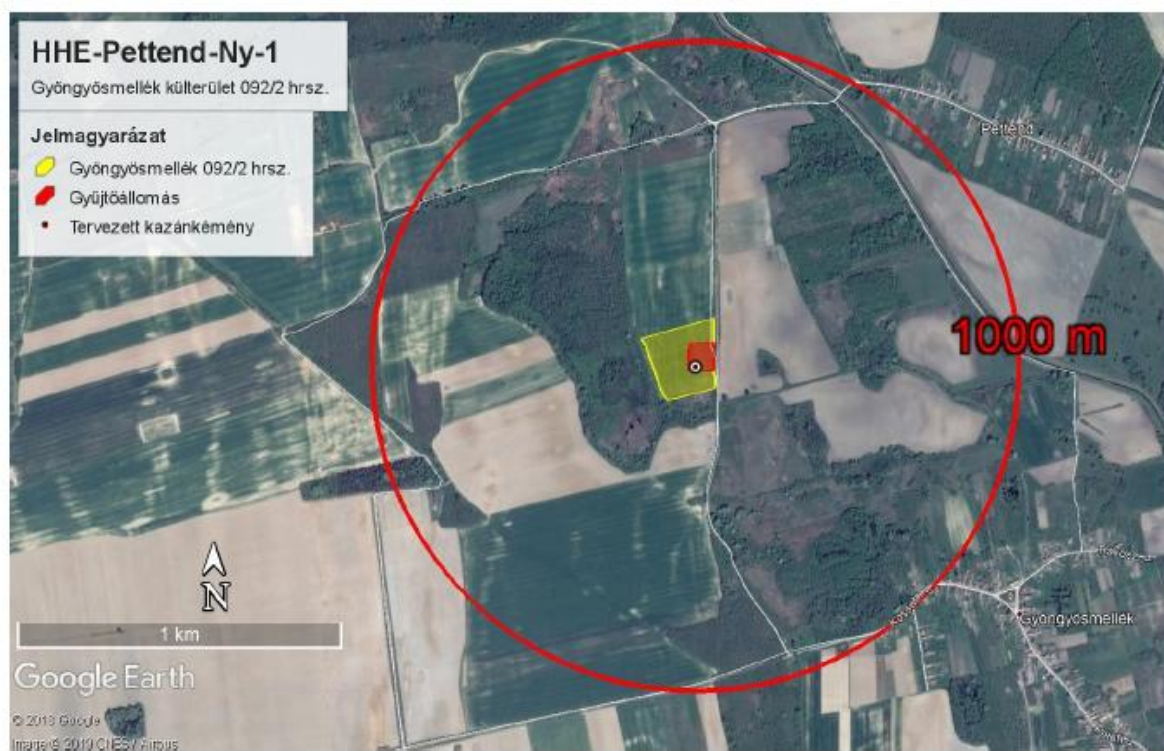
Település megnevezése	Helyrajzi szám	Nagyság	Művelési ág
Gyöngösmellék	092/2	5040 m ²	kivett terület

1.2.6. A telephely létesítményei

HHE-Pettend-Ny-1 gyűjtő- és elosztópont	Berendezés	Tervjel
	Gyűjtősor	
	Segédgáz elosztó	
	Rétegvíz besajtoló szivattyúk	P-101 A
		P-101 B
		P-101 C
		P-101 D
	Szlop tartály 5 m ³ - földalatti	SL-01
	Metanol tartály 25 m ³	ME-25
	Lefúvató és cseppfogó (volt fáklya	CS-01
	Szeperator - üzemén kívül	S-01
	Olajtartályok - üzemén kívül	T-101
		T-102

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	TELEPHELY ADATOK (Th)	Száma: Th. mell.4/4. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

1.2.7. A telephely elhelyezkedése



 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te. mell. 1/5. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

1. A tulajdonos, üzemeltető

- 1.1. Neve: Aspect Energy Services Kft.
 1.2. Székhelye: 1026 Budapest, Pasaréti út 46.
 1.3. KÜJ: 103 623 623
 1.4. Statisztikai számjele: 26332237-1920-113-01

2. A telephelyeken folytatott főbb tevékenységek

- 2.1. TEÁOR száma: 09.90 Egyéb bányászat
 2.2. NOSE-P kód: 105.08 Kőolaj termékek feldolgozása
 2.3. Engedélyezett kapacitás:

Termelvény megnevezés	Kapacitása
Nyersolaj	1 908 t/nap
Olajkísérő gáz	480 000 m ³ /nap
Termeléskísérő víz	1 670 m ³ /nap

3. A tevékenység ismertetése

A Lakocsa főgyűjtőn (a továbbiakban: Főgyűjtő) történik a Lakocsa mezőfejlesztés szénhidrogén kútjainak termelvényei kezelése és logisztikai útvonalakon történő szállításra történő előkészítése. A Főgyűjtő és a Sellye-gyűjtőközpont közötti vezetékes kapcsolat kiépítésével jelenleg már a Főgyűjtőn valósul meg a Sellyei mező termelvényeinek a kezelése is. A Főgyűjtő vezetékes kapcsolatokkal rendelkezik az Adria vezeték (Csurgó) és a MOL Babócsa Gázüzem irányába. A telepítésre került felszíni technológiai berendezések, egységek jellege portábilis kialakítású, a technológia moduláris felépítésű és blokkrendszerben bővíthető.

A termelési kapacitás fejlesztési lehetőségeivel párhuzamosan a termelvények ideiglenes tárolására szolgáló tároló kapacitások is bővíthetők.

Fő folyamatok technológia részei:

- befutósori technológia (magas- és alacsony nyomású befutósori fejcső-rendszer, hőcserélőkkel),
- első lépcsős szeparáció (magas, és alacsony nyomású közös és mérőszeparátorok),
- gázelőkészítő technológia és nyomásfokozás (folyadékleválasztás, kompresszorok),
- emulziókezelés és második lépcsős szeparáció (emulzióbontó vegyszeradagolás,
- hőcserélők, második lépcsős szeparátorok, adott esetben átemelő szivattyúk),
- emulzióbontás (emulzióbontó tartályok),
- olajtárolás (olajtartó tartályok),
- SFLU szélesfrakciójú kondenzátum kezelése, etánmentesítés
- zárttá teteli rendszer (emulzió és az olajtartályokban keletkezett gázok elvezetése és kezelése),
- rétegvíz tárolás (rétegvíz-tartályok),
- közúti töltőrendszer,
- gerincvezetési indítópontok szivattyúk,
- gázkezelés,
- vízkezelés és vízbesajtolás.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te. mell. 2/5. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

Segéd folyamat rendszerei:

- technológiai hőellátás (kazánok, fűtőgáz-előkészítéssel),
- műszerlevegő ellátó rendszer és puffertárolók,
- tűzivíz tárolás és oltórendszer,
- villamos energia ellátás (külső energiavételezés, alállomás, belső villamos energia ellátó rendszer).

A termelvények a fűrőspontokról egy befutó sorra érkeznek csőcsordában vagy egyedi vezetékeken. A gyűjtő sor egy fejsőrendszerre fut be, amely egy manipulációs pont is egyben. Innen a termelvények egy előmelegítőn keresztül 3 x 2 db szeparátorba kerülnek továbbításra.

A szeparátor a gáz-olaj és rétegvíz fázist különíti el egymástól.

A szeparátorról az **olaj** egy előmelegítőbe kerül, majd ismét egy szeparátorra. Az előmelegítőkhöz a melegvizet, valamint a technológiai melegvizet a telephelyen 4 db Viessmann kazán állítja elő, a kazánok 1500 kW névleges bemenő hőteljesítményűek és 2 db a P1 jelű pontforráshoz, 2 db a P2 jelű pontforráshoz kapcsolódik. A kazánokhoz kapcsolódó gázegők Riello típusúak. A szeparátorból az olaj emulzióbontó tartályba kerül, ahol fésűs lefölezéssel az olaj az olajtároló tartályokba jut. Az emulzióbontó tartályban a fenéken összegyűlt olajmentes víz dugattyús szivattyúk segítségével visszajuttatásra kerül a művelt rétegekbe. Az olajtároló tartályokból az olaj kitérő szivattyúk segítségével vezetékes kapcsolaton keresztül az **Adria kőolajszállító vezetékebe jut**.

A szeparátorokból a **gáz** – előkészítés után – részben a **MOL Babócsai Gázüzembe** kerül vezetékes átadásra, részben segédgázás művelés miatt vezetékeken keresztül **besajtolásra** kerül a termelő kutakba. A gáz harmadik része nyomás alatt (PB jellegűen) cseppfolyós gázként **tartálykocsikban elszállításra** kerül.

A 4 db tartálykocsi töltőből csak egy üzemel lefejtőként, a többi három üzemen kívül van. A lefejtőn azokról a portábilis termeltető egységekről – ahol nincs vezetékes kapcsolat – szállítják be az olajat.

A cseppfolyós gáz töltése külön tárolóhelyen történik, ahol külön 10 kg pontosságú mérlegelés is történik a töltőhelyen.

A telephelyen jelenleg a P10 azonosítószámú helyhez kötött levegőterhelő pontforrás (500 kW névleges bemenő hőteljesítményű, THK-600 típusú földgáztüzelésű termoolajkazán kéménye) próbaüzemi jelleggel üzemel. A termoolaj kazán a glikolregeneráléhoz biztosítja a meleg olajat. A glikolregenerálóban a forró olaj által biztosított hő hatására a víz elpárolog és a visszamaradó glikol ismét használható a gázból víz leválasztására.

A K-2-B gázkompresszort egy gázmotor hajtja (gyártó: Waukesha, típus: L5794GSI, teljesítmény: 2215 kW névleges bemenő). A gázmotor által meghajtott kompresszor a szeparátorról kikerülő gáz nyomását fokozza, amely a gázelőkészítéshez, illetve a gázvisszasajtoláskor szükséges.

A Főgyűjtőn üzemel a D3 azonosítószámú diffúz forrás (gázfáklya). A gázfáklyán most már csak a vezetékek görényezése során keletkező gázok elégetése történik. A kis kompresszoroknak köszönhetően az alacsony nyomású gázt fel lehet adni a magasabb nyomású kompresszoroknak, ezért minimalizálásra került az elfáklyázásra kerülő gázok mennyisége.

	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te. mell. 3/5. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

A Főgyűjtőn lévő tartályok (kondenzátum, olaj, rétegvíz, szlop) nagyrészt föld feletti telepítésű, 2 bar nyomásra méretezett nyomástartó edényként kialakított technológiai tartályok, atmoszférikus üzemeléssel. A szlop tartály szivárgásjelzővel ellátott duplafalú, föld alatti tartály.

A tartályok a mechanikai védelem mellett műszeres monitoring védelemmel is ellátottak. nyomástartó edényeken az időszakos, negyedéves ellenőrzéseket végeznek, továbbá 5 évente megbontással járó, nyomáspróbát, tisztítást végeztenek.

Tankautó töltés

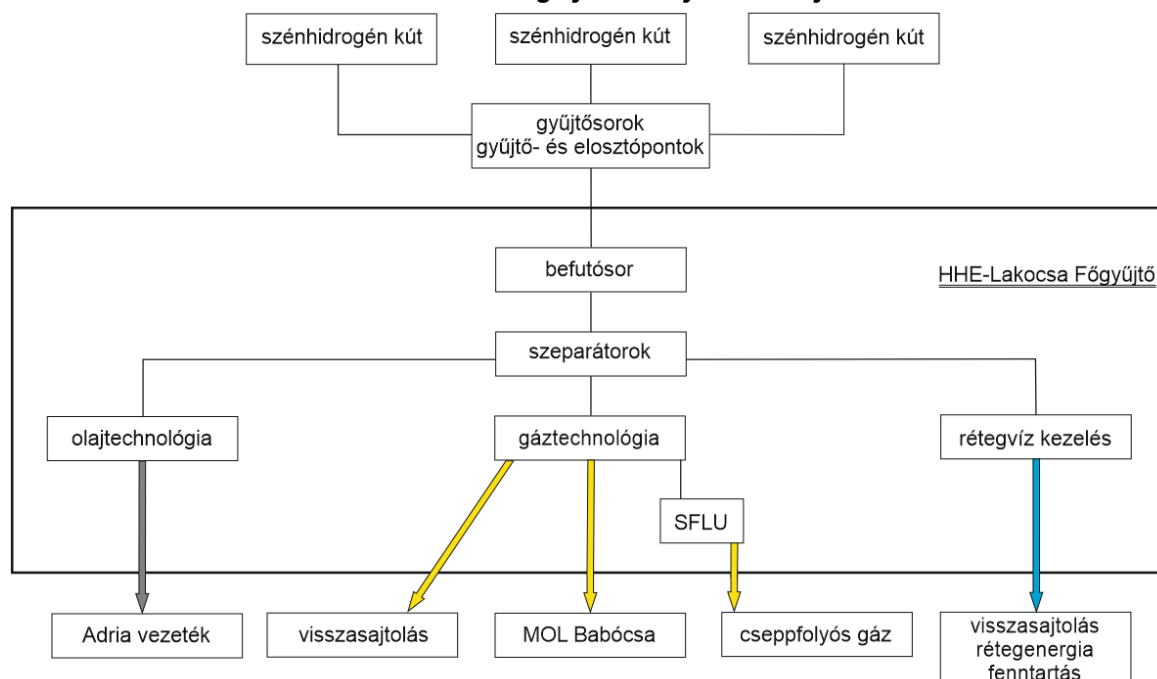
A tankautó töltő-lefejtő területén olajleválasztó szűrővel ellátott víznyelő került telepítésre, zárt rendszerben vezetik a keletkező csapadékvizeket a föld alatti kulékavics medencébe.

Az üzemeltetéshez kapcsolódó emulzióbontó vegyszer szállítása tengelyen történik (2 db tankautó/félév).

A készülékek vizsgálatakor a szeparátor folyadékoldata és a lefúvató cseppfogó edényben összegyűlt folyadék a szlop tartályba kerül leürítésre. A szlop tartály megfelelő töltöttségi szintjének elérésekor, a tartályban összegyűlt folyadék tartálykocsival, veszélyes hulladék elhelyezési engedéllyel rendelkező telephelyre szállítható

A feldolgozott termelvények szállítási módja és a hasznosítási helyeik		
Termelvény	Szállítás módja	Végcél
olaj	vezeték	Csurgó-Adria vezeték
gáz	vezeték	Babócsa, MOL
	vezeték	HHE-Pettend-Ny-7 kút, visszasajtolás
cseppfolyós gáz	tengelyen	Algyő, MOL Főgyűjtő
kísérővíz	vezeték	szénhidrogén kutak, rétegenergia fenntartás

Lakocsa mező és a HHE-Lakocsa technológiájának folyamatábrája



 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te. mell. 4/5. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

4. Kapcsolódó tevékenységek**4.1. Lakocsa mezőfejlesztés szénhidrogén kútjai**

Megvalósult szénhidrogén kutak				Megvalósult szénhidrogén kutak			
	Kút száma	EOV X	EOV Y		Kút száma	EOV X	EOV Y
1	HHE-Pettend-Ny-1	73 080	544 725	32	HHE-Pettend-K-8A	72 675	550 331
2	HHE-Pettend-Ny-1B	73 180	544 711	33	HHE-Pettend-K-9ST	72 324	549 867
3	HHE-Pettend-Ny-2A	72 805	545 461				
4	HHE-Pettend-Ny-2B	72 804	545 446	34	HHE-Pettend-K-10B	72 255	549 457
5	HHE-Pettend-Ny-2C	72 804	545 431	35	HHE-Pettend-K-11	71 635	549 620
6	HHE-Pettend-Ny-2E	72 806	545 491	36	HHE-Pettend-K-13	72 352	549 858
7	HHE-Pettend-Ny-3A	73 135	545 415	37	HHE-Pettend-K-14	71 935	550 021
8	HHE-Pettend-Ny-4A	72 475	544 064	38	HHE-Pettend-K-16	71 462	550 419
9	HHE-Pettend-Ny-4B	72 478	544 079	39	HHE-Pettend-K-17	71 508	547 951
10	HHE-Pettend-Ny-7A	72 862	546 010	40	HHE-Pettend-K-19	72 655	548 958
11	HHE-Pettend-Ny-8A	72 499	546 264				
12	HHE-Pettend-Ny-8B	72 496	546 249	41	HHE-Bürös-1	68 380	549 650
13	HHE-Pettend-Ny-8C	72 502	546 279	42	HHE-Bürös-2	68 816	552 190
14	HHE-Pettend-Ny-9	73 031	544 088				
15	HHE-Pettend-Ny-9B	73 023	544 112	43	HHE-Nemeske-1	76 501	546 468
16	HHE-Pettend-Ny-9C	73 015	544 041	Előzetes vizsgálati eljárásban szereplő, de még meg nem valósult szénhidrogén kutak			
17	HHE-Pettend-Ny-9D	72 988	544 023				
18	HHE-Pettend-Ny-11B	72 277	544 832				
19	HHE-Pettend-Ny-12	71 796	545 550				
20	HHE-Pettend-Ny-12B	71 819	545 562	1	HHE-Pettend-K-10	72 250	549 443
21	HHE-Pettend-Ny-12C	71 772	545 598				
22	HHE-Pettend-Ny-13	71 643	546 480	2	HHE-Nemeske-2	75 980	545 814
23	HHE-Pettend-Ny-17	72 010	546 330	3	HHE-Nagydobsa-1	76 550	544 075
24	HHE-Pettend-Ny-17B	72 020	546 297				
				4	HHE-Kistamási-D-1	73 800	546 673
25	HHE-Pettend-K-1	72 323	549 867	5	HHE-Kistamási-D-2	73 474	547 155
26	HHE-Pettend-K-2	73 183	550 460	6	HHE-Kistamási-D-3	72 913	546 965
27	HHE-Pettend-K-3	72 161	548 595	7	HHE-Kistamási-1	74 472	547 292
28	HHE-Pettend-K-4ST	72 276	548 036	8	HHE-Molvány-1	73 196	548 462
29	HHE-Pettend-K-4B	72 478	544 079				
30	HHE-Pettend-K-6A	71 522	548 541	9	HHE-Hobol-1	74 972	552 425
31	HHE-Pettend-K-7	73 216	550 457	10	HHE-Hobol-2	74 083	552 969

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	A TEVÉKENYSÉG ÉS KAPCSOLÓDÓ LÉTESÍTMÉNYEK (Te)	Száma: Te. mell. 5/5. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

4.2. Mezőbeni vezetékek

A szénhidrogén kutakat és a gyűjtősorokat, valamint a Főgyűjtőt zárt vezetékek rendszer köti össze. A vezetékek anyaga acél. A vezetékek aktív és passzív korrózióvédelemmel vannak ellátva, azaz a fém vezetéket műanyag borítás védi (passzív védelem), a szigetelés alatti acélcső korróziójának megakadályozásáról katódos védelem gondoskodik (aktív védelem). Az összehegesztett vezetékek ellenőrzése nyomáspróbával történik.

4.3. Kútkörzetben létesített gyűjtő- és elosztópontok és gyűjtősorok

Kútkörzet	Létesítmény
HHE-Pettend-Ny-1	gyűjtő- és elosztópont
HHE-Pettend-Ny-2	gyűjtősor
HHE-Pettend-Ny-9	gyűjtősor
HHE-Pettend-Ny-17	gyűjtősor
HHE-Pettend-K-1	gyűjtő- és elosztópont

HHE-Pettend-Ny-1 gyűjtő és elosztópont: A HHE-Pettend-Ny-1 kútkörzet területén (Gyöngyösmellék külterület 092/2 hrsz.) a termelés korábbi szakaszában egy ideiglenes gyűjtőállomás létesült. A vezetékes kapcsolatok kiépítésével az ideiglenes gyűjtőállomás funkciói feleslegessé váltak, így az olajtartályok és a szeparátor üzemén kívül lett helyezve. A fáklya csak vészlefúvatóként működik.

HHE-Pettend-Ny-2, HHE-Pettend-Ny-9, HHE-Pettend-Ny-17 kútkörzetekben létesült gyűjtősorok: A HHE-Pettend-Ny-2, HHE-Pettend-Ny-9 és a HHE-Pettend-Ny-17 kútkörzetekben gyűjtősorok is létesültek, melyekre a közeli kutak termelvénye fut be. Így innen már közös vezetéken kerül továbbításra a termelvény a Főgyűjtőbe.

HHE-Pettend-K-1 gyűjtő és elosztópont: A HHE-Pettend-K-1 kútkörzetben a gyűjtősoron kívül egy segédgáz elosztó és egy metanol tartály (ME-05) is telepítésre került.

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 1/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZŐ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel:	102770350
A telephely megnevezése:	HHE-Lakocsa főgyűjtő
A telephely címe:	7975 Kétújfalú, 036/3-4 hrsz.
KÜJ:	103623623
Ügyfél neve:	Aspect Energy Services Kft.
Ügyfél cím:	1026 Budapest 02. ker., Pasaréti út 46. (Magyarország)

A technológia azonosítója:	1	Besorolás:	1024
A technológia megnevezése:	hőellátás		

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P1	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P1	Határértékkel nem szabályzott
Szén-monoxid	2	P1	Külön jogszabályi alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P2	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P2	Határértékkel nem szabályzott
Szén-monoxid	2	P2	Külön jogszabályi alapon

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P1	Termoolajos kazánok közös kéménye
P2	Termoolaj kazánok közös kéménye

A technológia kibocsátási határértékei

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
KÉN-DIOXID	2020.3	35.0 mg/m3 füstgáz	-	3
SZÉN-MONOXID	2020.3	100.0 mg/m3 füstgáz	-	3
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO2/	2020.3	100.0 mg/m3 füstgáz	-	3
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2020.3	5.0 mg/m3 füstgáz	-	3

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 3/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

A technológia azonosítója:	4	Besorolás:	1020
A technológia megnevezése:	Hőellátás		

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P5	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P5	Határértékkel nem szabályzott
Szén-monoxid	2	P5	Külön jogszabályi alapon

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P5	Termoolajos kazán kéménye
----	---------------------------

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
KÉN-DIOXID	2020.3	35.0 mg/m3 füstgáz	-	3
SZÉN-MONOXID	2020.3	100.0 mg/m3 füstgáz	-	3
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO2/	2024.2	250.0 mg/m3 füstgáz	-	3
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2020.3	5.0 mg/m3 füstgáz	-	3

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 4/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	4334614
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2025.08.27.
Beküldve	2025.08.28. 22:40:59
Ügyfél	Aspect Energy Services Kft. 1026, Budapest 02. ker. Pasaréti út 46. KÜJ: 103623623
Telephely	HHE-Lakocsa főgyűjtő 7975, Kétújfalu 036/3-4 hrsz. KTJ: 102770350

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Törzsadatok - Telephely adatai LAIR: LAL / 2025.08.27.

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	Nagy Sándor
Beosztása	környezetvédelmi szakértő
Telefon	+3612141864
Fax	
E-mail	rivernumber2@gmail.com
Csatolt helyszínrajzok száma	0 db
Felelős vezető	dr. Tóth Szabolcs
Beosztása	Ügyvezető
Egy helyrajzi szám	036/3
Összterület	117800 m2
Burkolatlan felület	79530 m2

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 5/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Technológiák

LAIR: LAL / 2025.08.27.

Azonosító	4
Megnevezés	Hőellátás
Típuskód	3
EPTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	1920
Nemzetközi besorolás	020103 /
Nemzetközi besorolás (2)	305 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1020
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	500
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A tüzelőanyag tisztasága és a jó tüzeléstechnikai paraméterek biztosítják a kibocsátott légszennyező anyagok alacsony szinten tartását. A keverékképzési paramétereket a földgáz tulajdonságai alapján állítjuk be.
Azonosító	3
Megnevezés	nyomásfokozó kompresszor
Típuskód	3
EPTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	0620
Nemzetközi besorolás	020105 /
Nemzetközi besorolás (2)	110 /
Nemzetközi besorolás (3)	007 /
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1139
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	2215
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A tüzelőanyag tisztasága és a jó technikai paraméterek biztosítják a kibocsátott légszennyező anyagok alacsony szinten tartását. A keverékképzési paramétereket a földgáz tulajdonságai alapján állítjuk be.
Azonosító	2
Megnevezés	Gázfáklya
Típuskód	1
EPTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	1920
Nemzetközi besorolás	090203 /
Nemzetközi besorolás (2)	
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	2000
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	0,627
Mértékegység	t/nap
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	
Azonosító	1
Megnevezés	hőellátás
Típuskód	3
EPTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	1920
Nemzetközi besorolás	020103 /
Nemzetközi besorolás (2)	305 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1024
Minősítés	
Mértékadó teljesítmény	6000
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A tüzelőanyag tisztasága és a jó tüzeléstechnikai paraméterek biztosítják a kibocsátott légszennyező anyagok alacsony szinten tartását. A keverékképzési paramétereket a földgáz tulajdonságai alapján állítjuk be.

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 6/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Források

LAIR: LAL / 2025.08.27.

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P5	P	Termoolajos kazán kéménye	5	0,07
P4	P	Waukesha L5794GSI típusú gázmotor	7	0,35
D3	D	Gázfáklya	15	0,007
P2	P	Termoolaj kazánok közös kéménye	5	0,385
P1	P	Termoolajos kazánok közös kéménye	5	0,385

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Berendezések

LAIR: LAL / 2025.08.27.

Berendezés azonosító	T7
Típus	63 - Gázmotor - T
Megnevezés	Konstruktív Kft. THK-600 termoolaj kazán
Teljesítmény	500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2021
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	T6
Típus	63 - Gázmotor - T
Megnevezés	Waukesha gázmotor
Teljesítmény	2215
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	E5
Típus	99 - Egyéb berendezések - E
Megnevezés	Gázfáklya
Teljesítmény	40000
Mértékegység	köbméter/nap
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	T4
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viessmann Vitoplex 200/1600
Teljesítmény	1500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	T3
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viessmann Vitoplex 200/1600
Teljesítmény	1500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 7/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Berendezések

LAIR: LAL / 2025.08.27.

Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T2
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viessmann Vitoplex 200/1600
Teljesítmény	1500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T1
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Viessmann Vitoplex 200/1600
Teljesítmény	1500
Mértékegység	kW
Üzembe helyezés éve	2020
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 8/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Technológiák, források és berendezések összerendelése LAIR: LAL / 2025.08.27.

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P1
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T1	Viessmann Vitoplex 200/1600
T2	Viessmann Vitoplex 200/1600

Technológia azonosító	1
Forrás azonosító	P2
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T3	Viessmann Vitoplex 200/1600
T4	Viessmann Vitoplex 200/1600

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	D3
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
E5	Gázfáklya

Technológia azonosító	3
Forrás azonosító	P4
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T6	Waukesha gázmotor

Technológia azonosító	4
Forrás azonosító	P5
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
T7	Konstruktív Kft. THK-600 termoolaj kazán

	LEVEGŐTISZTASÁG-VÉDELEM (L.)	Száma: L. mell. 9/9. oldal
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623

OKIRkapu adatszolgáltatás [4334614] - Kibocsátások

LAIR: LAL / 2025.08.27.

Technológia	1
Forrás	P1
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	1
Forrás	P2
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	2
Forrás	D3
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	3
Forrás	P4
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
973	Összes szénhidrogén -kivéve CH4- C-ban kifejezve
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	4
Forrás	P5
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
999	SZÉN-DIOXID

A. melléklet

 BARANYA VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL	ADATGYŰJTÉS ÉS ADATKÖZLÉS (A)	Száma: A. mell. 1/1. oldal	
	Lakocsa mezőfejlesztés, HHE-Lakocsa főgyűjtő egységes környezethasználati engedélye	Engedély száma: 35-24/2024. Módosítás száma: 2253-8/2025. KÜJ: 103 623 623	
Megnevezés		Gyakoriság	Beadási határidő
Hulladék-nyilvántartás [a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hull.ny.r.) szerint, adatszolgáltatás anyagmérleg alapján, hulladéktípusonként és technológiánként]		folyamatos	-
Hulladék-bejelentés [Hull.ny.r. szerinti adatszolgáltatás]		évente 1 alkalommal	tárgyévet követő év március 1.
Környezetvédelmi felelősségbiztosítás meglétének igazolása 681/2023. (XII. 29.) Korm. rendelet 8. § (1) alapján		évente 1 alkalom	tárgyévet követő év május 31.
Éves légszennyezés mértéke bejelentés [Az erre rendszeresített adatlapon (LM), figyelembe véve a határozat mellékletében szereplő „alapadatok nyilvántartását”]		évente 1 alkalommal	tárgyévet követő év március 31.
PRTR-A adatszolgáltatás a 166/2006 EK rendeletben foglaltak értelmében		évente 1 alkalom	tárgyévet követő év március 31.
LAL-változásjelentés		eseti	változás bekövetkezését követő 30 napon belül
Éves környezeti beszámoló: - A termelés és üzemvitel jellemző adatai. - Anyag- és energiaáramok elemzése, anyagmérlegek. - A megtett intézkedések és hatásának bemutatása az elérhető legjobb technika érdekében. - További intézkedési javaslat az elérhető legjobb technika eléréséhez - Rendkívüli események és elhárításukra tett intézkedések - HHE-Pettend-Ny-1 telephelyen üzemelő vészlefúvatón (korábban D1 azonosítószámú diffúz forrásként üzemelő gázfáklya) történő lefúvatások számát, időtartamát, és a lefúvatásra került gázmennyiséget		évente 1 alkalommal	tárgyévet követő év március 31.