



GYŐR-MOSON-SOPRON VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: GY/40/02122-26/2026.

Ügyintéző: dr. Jagadics Zoltán, Váradi Gábor,
Rónaszéki Katalin, Varga Petra, Pados Máté,
Polgár-Szabó Katalin, Simonics Liliána, Vári Gréta
Loreta, Komáromi-Kis Annamária,
Telefonszám: (96) 896-137

Tárgy: GALLITÉT Kft., Győrszemere 0395/41 hrsz. alatti baromfitelep egységes környezethasználati engedélyének teljes körű felülvizsgálata

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal (a továbbiakban: Kormányhivatal) meghozta az alábbi

HATÁROZATOT.

I.

A Kormányhivatal – felülvizsgálva a GY/40/04113-35/2021. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati engedélyt – a GALLITÉT Baromfitenyésztő, Feldolgozó és Értékesítő Kft. (székhelye: 8500 Pápa, Gyurácz Ferenc utca 17. B. ép.; KSH szám: 12605891-0147-113-19; KÜJ: 100263501; a továbbiakban: Ügyfél) részére a Győrszemere 0395/41 hrsz. alatti telephelyen folytatott „Nagy létszámú állattartás: Intenzív baromfitenyésztés, több mint 40 000 férőhely baromfi számára” megnevezésű baromfitartói tevékenység – D1 diffúz forrásra és P2 légszennyező pontforrásra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyt, zajkibocsátási határérték megállapítását, üzemi kárelhárítási terv jóváhagyását is magába foglaló –

egységes környezethasználati engedélyt ad,

az alábbiak szerint:

II.

1. A vizsgált tevékenység jellemző adatai:

1.1. Az Ügyfél, mint engedélyes adatai:

Ügyfél neve: Gallitét Baromfitenyésztő, Feldolgozó és Értékesítő Kft.

Székhelye: 8500 Pápa, Gyurácz Ferenc utca 17/B.

KÜJ száma: 100263501

KSH törzsszám: 12605891-0147-113-19

1.2. A telephely adatai:

Telephely címe: 9121 Győrszemere, Tóth-tag 0395/41 hrsz. baromfitelep

Telephely helyrajzi száma: Győrszemere, Tóth-tag 0395/41 hrsz.

Telephely KTJ száma: 100888682

Létesítmény KTJ száma: 101607112

Telep súlyponti EOY koordinátái: X: 247200, Y: 540200

A telephely férőhely kapacitása: 72 000 férőhely

1.3. A vizsgált tevékenység jellemző adatai:

Telephely:

Működésének célja: TEÁOR: 0147 baromfitenyésztés;

NOSE-P kód: 110.05 trágyázás

E-PRTR kód: A tevékenység PRTR kódja, leírása: 7. a) Létesítmények intenzív baromfi- vagy sertésitenyésztésre: i. 40 000 férőhely baromfi számára

Az engedélyezett tevékenység megnevezése és adatai:

A telephelyen – Nagy létszámú állattartás: intenzív baromfitenyésztés, több mint 40 000 férőhely baromfi számára – tevékenységet végeznek, amely tevékenység végzéséhez egységes környezethasználati engedély szükséges.

1.4. A tevékenység ismertetése, az alkalmazott technológia:

Győrszemere község Önkormányzatának településrendezési terve szerint a baromfitartó tevékenységgel érintett terület övezeti besorolás Gip - ipari gazdasági terület.

A 0395/41 hrsz.-ú Tóth-tagi ingatlanon a baromfitartó tevékenység keretében „brojler” csirke, nevelése történik, amely a kilón felüli súlyú, úgynevezett sütni való csirke nevelését jelenti. A telepen lévő 8 db istállóban a brojler baromfik számára összesen 72.000 férőhely áll rendelkezésre.

A baromfitelepen lévő istállók:

Száma	Állattartó épület neve	Helye	Méret (m²)
1. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	315
2. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	280
3. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	270
4. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	315
5. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	315
6.sz.	Baromfi istálló két légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	924
7. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	528
8. sz.	Baromfi istálló egy légterű	Győrszemere 0395/41 hrsz.	308

A telephelyen alkalmazott ún. Big Dutchman technológia, automatizált takarmányozási, itatási és szellőztetési rendszert, valamint almos rendszerű trágyakezelést foglal magában.

Az istálló takarításának fázisai: berendezések – etetőtányérok, vízszopóka alatti csepptálcák – kiszerelése, kitrágyázás, száraz takarítás seprű tiszta állapotig, száraz tisztítás. A takarítás után a berendezések visszaszerelése és karbantartás történik, ezután végzik a fertőtlenítést, ami az állategészségügyi előírásoknak és az állatorvos külön utasításának megfelelően több lépcsőben történik. Az alom behordása után, az állomány betelepítése előtt hideg ködgenerátor berendezés segítségével, az előző turnusnál alkalmazott szertől mindig eltérő fertőtlenítőszerrel fertőtlenítő ködképzés, gázosítás történik. A gázosítás során a fertőtlenítő hatású vegyszerből képzett ködöt juttatnak az istállók légtérébe. A művelet alatt és után 24 óráig zárva tartják az épület légcsatornáit és nyílásait. A várakozási idő letelte után elkezdik az épületek kiszellőztetését. Az utolsó gázosítás előtt megtörténik az istállók mikrobiológiai ellenőrzése. A tisztítási művelet az ivóvízből, az alomból és az istállók belső felületeiről vett minták mikrobiológiai vizsgálata alapján tekinthető befejezettnek. A nedves fertőtlenítés után a száraz padozatra történik az almozás, az alom jó minőségű búzaszalma, az alom penészesmentes, száraz, 1 m² nevelő alapfelületre 4-5 kg szalma számítandó. A bealmozott istálló berendezései üzemképességének ismételt ellenőrzése után megkezdődik az istállók felfűtése 32 –34 °C teremhőmérsékletre.

Az istállóban egy-egy turnus brojler csirke 42 nap alatt nő meg átlagosan 2 kg-osra, amelynek teljes felnevelési folyamatát számítógép vezérli. Ennek eredményeként a telephely évi élőállat kibocsátása 420.000 darab. A hizlalás legfőbb célja, hogy minél hamarabb elérhető legyen a kívánt végsúly, így „hajtatva” történik a nevelés, a brojler számára „örökös nappalt”, azaz napi 22-23 óra megvilágosítást biztosítanak.

A telephelyen lévő istállókhoz 9 db egyenként 10 tonna befogadó kapacitású takarmánytároló siló tartozik, ahová a takarmány a Gallus Kft. által már bekeverve érkezik, így a telephelyen takarmány-keverésre nem kerül sor. A brojler baromfik ellátása száraztakarmánnyal, számítógéppel vezérelt, automatikusan működő etető tányéros önetetővel történik. A takarmányt csővezetéken végtelenített csiga hordja be az etetőkhöz.

A vízellátás szintén automatikus, gyógyszeradagolással egybekötött, „Dosatron” gyógyszeradagoló biztosításával a vízellátó rendszerre szerelt önitatóval történik. A vízbekeverés durva és finom szűrő beépítésével történik, kiiktatás nélkül. Az istállókon belül 3 sor függő vízvezetékcsőre szerelt, csepptálcával kombinált szopókás önitató és 2 sor felfüggesztett etető van kialakítva.

Az egész telepen almostrágyás technológia üzemel, amelynek összegyűjtésére az istállók állományváltását követően kerül sor. Az almot traktorra szerelt toló lapáttal tisztítják ki és elszállításra kerül.

Az almostrágya technológiához tartozik 1 db T-1 jelű 120 m³-es, monolit vasbetonból készült átmeneti almostrágya tároló, melyhez 1 db CS-1 jelű csurgalékakna kapcsolódik.

A kommunális szennyvíz gyűjtése egy 20 m³-es aknába történik.

Az egész telephely kerítéssel körbekerített. A telep környezete gondozott, rendezett és parkosított. A belső úthálózat betonozott kialakítású. A baromfitelep rendelkezik bejárati kapuval, kerékfertőtlenítővel. Az állati hullákat egy külön bekerített fedett kialakítású, konténeres hullatárolóban lehet elhelyezni, melynek külön bejárata van.

2. Az alkalmazott technológiára vonatkozó elérhető legjobb technika következtetés:

Az Ügyfél által végzett tevékenységre kiterjed az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (Best Available Techniques, röviden: BAT)

kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertésenyésztés tekintetében történő meghatározásról szóló Bizottság (EU) 2017/302 végrehajtási határozatának (kelt: 2017. február 15.) hatálya. A végrehajtási határozat mellékletébe foglalt BAT következtetéseknek való megfelelés értékelését a jelen egységes környezethasználati engedély elválaszthatatlan részét képező BAT táblázat tartalmazza.

Az Ügyfél által benyújtott BAT megfelelés értékelés alapján - a rendelkező részben foglalt előírásokkal - a tevékenység megfelel a BAT következtetéseknek.

III.

Levegőtisztaság-védelmi engedély:

A Kormányhivatal az Ügyfél részére **engedélyezi** a telephelyén lévő légszennyező diffúz, valamint pontforrás üzemeltetését, és arra vonatkozóan **az alábbi levegővédelmi követelményeket állapítja meg:**

1. A légszennyezést okozó technológia megnevezése:

T1 Állattartás

T2 Szükségáramforrás áramfejlesztő aggregátor

2. A létesítmény, illetve a technológia légszennyező forrása:

A T1 technológiához tartozó diffúz forrás:

D1 1-8. baromfi istálló

A T2 technológiához tartozó pontforrás:

P2 Áramfejlesztő

3. A D1 diffúz forrás által kibocsátott légszennyező anyagokra vonatkozó kibocsátási határértékek:

A baromfi-tenyésztés során ammónia (6) és metán (100) légszennyező anyag kerül kibocsátásra.

4. Az Elérhető Legjobb Technikával összefüggésben meghatározott kibocsátási szintek (BAT-AEL-ek) 2021. február 21-től:

4.1. Az összes kiválasztott nitrogén (3. BAT) vonatkozásában az alábbi kibocsátási szinteket kell betartani 2021. február 21-től:

BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén		
Paraméter	Állatkategória	Határérték-kiválasztott N kg-ja/állatférőhely/év
összes kiválasztott nitrogén, N-ben kifejezve	brojler	0,6

4.2. Az összes kiválasztott foszfor (4. BAT) kapcsán az alábbi kibocsátási szinteket kell betartani 2021. február 21-től:

BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor		
Paraméter	Állatkategória	Határérték-kiválasztott P ₂ O ₅ kg-ja/állatférőhely/év
összes kiválasztott foszfor, P ₂ O ₅ -ben kifejezve	brojler	0,25

4.3 Az egyes baromfiótlakból a levegőbe jutó ammónia (32. BAT) kibocsátásra vonatkozóan az alábbi BAT-AEL értékeket kell betartani:

istálló megnevezése	állatkategória	férőhelyek (db)	BAT-AEL (NH ₃ kg/férőhely/év)
1-8. számú istálló	brojler	72000	0,08

A 32. BAT-hoz kapcsolódó technikák alapján megállapított légköri kibocsátási szintek (BAT-AEL-ek) a férőhelyenként kibocsátott anyagok tömegére vonatkoznak, az egy év alatt végzett tenyésztési ciklusokra vonatkoztatva (vagyis az anyag kg-ja/férőhely/év). A kibocsátott anyag tömege/levegőtérfogatban kifejezett valamennyi koncentrációérték normál állapotban értendő (száraz gáz, 273,15 K hőmérséklet, 101,3 kPa nyomás).

5. A légszennyező technológiákhoz tartozó diffúz forrás és pontforrás, a kibocsátott légszennyező anyagok felsorolását, valamint a pontforrásra vonatkozóan megállapított kibocsátási határértékeket a határozat elválaszthatatlan részét képező 1. verziószámú táblázat tartalmazza.

6. Az engedélyezett tevékenység végzéséhez kapcsolódó levegőterhelést okozó technológiák, források és a hozzájuk tartozó berendezések műszaki adatait a 3216714 azonosító számú LAIR/LAL adatcsomag tartalmazza, amely egyben a telephely levegőtisztaság-védelmi alapnyilvántartását képezi.

IV.

A Kormányhivatal az Ügyfél részére a fenti telephelyére vonatkozóan az alábbi **zajkibocsátási határértékeket állapítja meg:**

A létesítmény üzemelése során folyamatosan gondoskodni kell az alábbi határértékek megtartásáról:

A zajforrás hatásterületén lévő ingatlanok:

Közterület elnevezése	Ingtalan helyrajzi száma	Házszám	Építményjegyzék szerinti besorolása
Győrszemere, Felpéci út	1142	83.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1143	85.	1110

Győrszemere, Felpéci út	1144	87.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1145	89.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1146	91.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1147	93.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1148	95.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1149	97.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1150	99.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1151	101.	1110
Győrszemere, Felpéci út	1152	103.	1110

lakóépületek védett homlokzatai előtt 2 méterre:

L_{KH} nappal (6-22 óráig) = 50 dB,

L_{KH} éjjel (22-6 óráig) = 40 dB.

V.

A Kormányhivatal a fenti telephely aktualizált üzemi kárelhárítási tervét **jóváhagyja**.

VI.

A tevékenységre vonatkozó hatósági előírások az Elérhető Legjobb Technika (Best Available Techniques; a továbbiakban: BAT) figyelembevételével:

1. Általános előírások:

1.1. A tevékenységet úgy kell végezni, ellenőrizni, a kibocsátásokat olyan szinten tartani, hogy azok megfeleljenek az engedélyben foglaltaknak.

1.2. Az Ügyfél köteles az alkalmazottak számára biztosítani a jelen egységes környezethasználati engedélyben foglalt követelmények teljes körű ismeretét azok betartása érdekében. A személyzet oktatásának és képzésének ki kell terjednie többek között a trágyakezelésre, veszélyhelyzeti tervezésre és veszélyhelyzet-kezelésre továbbá a berendezések javítására és karbantartására.

1.3. Környezetvédelmi megbízott foglalkoztatása kötelező.

1.4. A létesítménynek a tevékenységhez kapcsolódóan hatályos üzemi kárelhárítási tervvel kell rendelkeznie.

2. Az Elérhető Legjobb Technikára vonatkozó előírások:

2.1. A tevékenységnek folyamatosan meg kell felelnie 2021. február 21. napjától a végrehajtási határozatban foglalt követelményeknek.

2.2. A Környezetirányítási rendszert folyamatosan fent kell tartani.

2.3. A környezeti hatások megelőzése vagy csökkentése, továbbá az általános teljesítmény javítása érdekében a személyzet oktatásáról és képzéséről a végrehajtási határozatban foglaltak vonatkozásában folyamatosan gondoskodni kell.

2.4. A 24. BAT-nak való megfelelés igazolására az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását a trágyában - anyagmérleg alkalmazásával, illetve a trágya teljes nitrogén- és foszfortartalmának elemzésével - évente egyszer el kell végezni. A monitorozás eredményét az éves zárójelentéssel meg kell küldeni a Kormányhivatal részére minden év **március 31-ig** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan.

2.5. A 25. BAT-nak való megfelelés igazolására a levegőbe jutó ammónia kibocsátás monitorozását anyagmérleg alkalmazásával, illetve kibocsátási tényezők alapján évente egyszer el kell végezni. A monitorozás eredményét az éves zárójelentéssel meg kell küldeni a Kormányhivatal részére minden év **március 31-ig** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan.

2.6. A 27. BAT-nak való megfelelés igazolására az egyes épületek porkibocsátását minden évben számítással értékelni kell. A monitorozás eredményét és kiértékelését az éves zárójelentéssel meg kell küldeni a Kormányhivatal részére minden év **március 31-ig** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan.

2.7. Az Ügyfél az alábbi paraméterek tekintetében köteles nyilvántartást vezetni: vízfogyasztás, villamosenergia fogyasztás, tüzelőanyag fogyasztás, a beérkező állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is, a takarmányfogyasztás, trágyatermelés.

2.8. Évente egyszer el kell végezni a vízfogyasztás, villamos-energia fogyasztás, tüzelőanyag fogyasztás, a beérkező állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is, a takarmányfogyasztás, és trágyatermelés monitorozását és az éves zárójelentéssel meg kell küldeni a Kormányhivatal részére minden év **március 31-ig** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan.

2.9. A bűzkibocsátás megelőzése, csökkentése érdekében évente vizsgálni szükséges az alkalmazott takarmányozási és a trágyakezelési módszert. A vizsgálati eredményeket és az erre vonatkozó javaslatokat az éves jelentésben szerepeltetni kell, és meg kell küldeni a Kormányhivatal részére minden év **március 31-ig** a benyújtást megelőző naptári évre vonatkozóan.

2.10. Amennyiben a telep bűzhatása eléri a környező érzékeny befogadókat a baromfitartásból eredő bűzhatás csökkentésére az elérhető legjobb technikának megfelelő további intézkedéseket meg kell tenni.

2.11. A tevékenység végzése során biztosítani kell a hulladékképződés megelőzését, a keletkező hulladék mennyiségének és környezeti veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, környezetkímélő ártalmatlanítását.

3. Levegőtisztaság-védelmi előírások:

3.1. A diffúz forrás és a légszennyező pontforrás működéséről üzemnaplót kell vezetni. Az üzemnaplóban a pontforrás üzemmenetén kívül rögzíteni kell minden szagkibocsátást befolyásoló eseményt.

3.2. A diffúz forrás működtetése során törekedni kell a lehető legkisebb légszennyező anyag levegőbe történő kijuttatásáról. A diffúz forrás fenntartása és működtetése során a diffúz forrás környezetének és az ingatlan rendszeres karbantartásáról és tisztán tartásáról gondoskodni kell.

3.3. Az állattartó telep üzemeltetése során meg kell akadályozni a környezeti levegőbe kikerülő koncentrált légszennyezést, továbbá azt, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe.

3.4. Törekedni kell a meglévő facsoportok megtartására. A telephelyen lévő növényzetet, védőerdőt rendszeresen gondozni kell.

- 3.5. A telephelyen belül az anyagok mozgatását és tárolását úgy kell végezni, hogy a levegőterhelést okozó diffúz kiporzás és bűz kibocsátás a lehető legkisebb mértékű legyen. A kiporzás csökkentése érdekében a belső közlekedési utak tisztán tartásáról gondoskodni kell.
- 3.6. A takarmánytárolókból való elszállítás, odaszállítás, a takarmányfélék esetleges keverése esetében úgy kell eljárni, hogy az megakadályozza, vagy minimálisra csökkentse a levegőbe történő porkibocsátást.
- 3.7. A takarmánykeverékben a nyers fehérje tartalmat csökkenteni kell, elsősorban szintetikus aminosavak alkalmazásával.
- 3.8. A víz és takarmányellátó rendszerek, a szellőztetőrendszer rendszeres ellenőrzéséről, javításáról, karbantartásáról gondoskodni kell.
- 3.9. A szellőző rendszer működtetése során az épületen belül a levegő áramlásának sebességét – az állatjóléti előírások figyelembevételével – mérsékelni kell.
- 3.10. A trágya minél nagyobb szárazanyag-tartalmának elérésére kell törekedni, a trágya felesleges víztartalmát növelő vízcsöpögéseket, kiömléseket meg kell akadályozni.
- 3.11. A trágyát a földekre szivárgás biztos járművel kell kiszállítani. A trágya kihelyezése kedvezőtlen meteorológiai viszonyok között nem végezhető.
- 3.12. A munkaterületen található utakat száraz időben locsolással pormentesíteni kell. A telephelyen pormentesítésre kialakított tartályos járművet, locsolóvizet kell rendszeresíteni. A locsolás megtörténtét üzemnaplóval kell dokumentálni.
- 3.13. Az Ügyfél a légszennyező forrásokra vonatkozóan köteles elektronikus úton adatokat szolgáltatni a Kormányhivatal számára. Az adatszolgáltatás az OKIR kapu adatszolgáltató rendszeren keresztül (<https://kapu.okir.hu/okirkapuugyfel/>) teljesítendő. Az OKIR kapuhoz a Központi Azonosítási Ügynök (KAÜ) segítségével lehet hozzáférni.
- 3.14. Az Ügyfélnek a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben bekövetkező változásokat a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül a Kormányhivatal részére be kell jelenteni (LAL adatlap csomag) és egyúttal kérni kell az egységes környezethasználati engedély módosítását.
- 3.15. A levegőtisztaság-védelmi éves jelentést minden év március 31-ig, az erre rendszeresített elektronikus adatlap csomag (LM) beküldésével kell teljesíteni. Az éves jelentésben a mérési eredményeknek tükröződniük kell.
- 3.16. A levegőtisztaság-védelmi adatszolgáltatást valamennyi, a határérték megállapításban szereplő légszennyezőre vonatkozóan meg kell tenni.
- 3.17. A technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.
- 3.18. A rendkívüli légszennyezést a Kormányhivatalnak a szennyezés bekövetkezésekor azonnal be kell jelenteni, a berendezéseket azonnal le kell állítani, és gondoskodni kell a szennyezés okának elhárításáról.
- 3.19. Az (E)PRTR:ÉV adatlapot minden év március 31-ig, az erre rendszeresített elektronikus adatlap csomag beküldésével kell teljesíteni.
- 3.20. Amennyiben a **P2 jelű** pontforrás üzemideje **eléri az 50 h/év** értéket, kibocsátását **4 hónapon belül meg kell mérni**.
- 3.21. Amennyiben a pontforráshoz csatlakozó berendezés **50 h/évnél rövidebb ideig üzemel a megállapított határértékeket nem kell alkalmazni**, amely alapján emissziómérést nem kell végezni. Az üzemidő megállapításánál nem kell figyelembe venni a motor időszakos, teljes felújítása után, biztonsági okból legfeljebb 6 évenként egyszer végzett, legfeljebb 24 órás próbajáratás időtartamát.

3.22. A tervezett mérés időpontjáról a mérés megkezdése előtt **15 nappal** a Kormányhivatalt értesíteni kell. A mérési jegyzőkönyvet a mérést követő **60 napon belül** be kell nyújtani a Kormányhivatalhoz e-Papír szolgáltatás keretében. Az emissziómérés során előírt – szabványos, vagy azzal bizonyítottan egyenértékű – mérési módszert kell alkalmazni, amelyet csak a légszennyező forrás kibocsátásának ellenőrzését a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 8. §-ában felsorolt feltételeknek megfelelő akkreditált mérőszervezet végezhet. Az időszakos mérések során alkalmazandó mérőhelyet úgy kell kialakítani, hogy a szabványos és biztonságos mérés lehetősége biztosítva legyen. A méréshez szükséges állapotok folyamatos fenntartása az Ügyfél feladata. A mérések során az üzemviteli körülményeket biztosítani kell.

4. Rendkívüli üzemi állapotra és üzemzavarokra vonatkozó előírások:

4.1. Az Ügyfélnek az üzemnaplóban rögzíteni kell az üzemzavarokat, a szokásostól eltérő, rendkívüli üzemállapotok okát, idejét és időtartamát, valamint azok megszüntetésére tett intézkedéseket.

4.2. Az üzemeltetés során a technológiai előírások megtartásával, az üzemzavarok megelőzésével, illetőleg elhárításával meg kell akadályozni a rendkívüli légszennyezést.

4.3. A rendkívüli légszennyezést a Kormányhivatalnak a szennyezés bekövetkezésekor azonnal be kell jelenteni, a berendezéseket azonnal le kell állítani, és gondoskodni kell a szennyezés okának elhárításáról.

4.4. Ha a berendezés nem megfelelő működése, vagy az ahhoz kapcsolt kibocsátás-csökkentő berendezés meghibásodása a kibocsátási határértékek túllépését okozhatja, az Ügyfél köteles a meghibásodás bekövetkezését követően legkésőbb 24 órán belül visszaállítani a normál üzemmenetet. A berendezések működését fel kell függeszteni, amennyiben a nem megfelelő működés a helyi levegőminőség jelentős romlásához vezet. A Kormányhivatalt a nem megfelelő működésről az esemény bekövetkezését követő nyolc órán belül tájékoztatni kell. Az esemény bekövetkezését tartalmazó jelentést 48 órán belül meg kell küldeni a Kormányhivatalnak.

5. Zaj- és rezgésvédelmi előírás:

5.1. A zajkibocsátási határértéknek az üzemelés során folyamatosan teljesülnie kell.

5.2. A tevékenység megszüntetését, az új üzemeltető tevékenységének megkezdését, valamint a környezeti zajforrás területén és hatásterületén bekövetkező minden olyan változást, mely határérték túllépést okozhat, az üzemeltető 30 napon belül köteles bejelenteni a Kormányhivatalnak.

6. Földtani közegre vonatkozó előírások:

6.1. Kockázatos anyag használata, illetve elhelyezése csak műszaki védelem mellett folytatható.

6.2. A tevékenység a földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

6.3. Havária esetén a kárelhárítást a hatáskörrel rendelkező hatóságok értesítése mellett haladéktalanul meg kell kezdeni.

7. Üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírások:

7.1. A jelen határozattal jóváhagyott terv egy példányát a gazdálkodó szervezet székhelyén, egy példányát pedig azon telephelyén kell tartani, amelyre a terv vonatkozik.

7.2. A tervben rögzített anyagok és eszközök készenlétben tartásáról és rendszeres felülvizsgálatáról, pótlásáról gondoskodni kell.

7.3. A terv adatainak folyamatos vezetéséről, az azokban bekövetkezett változások rögzítéséről, átvezetéséről gondoskodni kell.

7.4. A változásokról a Kormányhivatalt 30 napon belül értesíteni kell.

7.5. A tervet a változások átvezetésétől függetlenül öt évenként, továbbá az üzem technológiájában, az azzal összefüggő tevékenységi körben bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia az Ügyfeleknek.

7.6. Esetleges káresemény bekövetkezte esetén az Ügyfeleknek a környezetvédelmi veszély megszüntetésében a Kormányhivatal felügyelete mellett – a tervben foglaltak szerint – közre kell működni.

7.7. A kárelhárítás során keletkező hulladékokat, azok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak megfelelően, zártan, szóródás mentesen, a környezet szennyezését kizáró módon kell gyűjteni, továbbá hasznosításukról, ártalmatlanításukról erre a környezetvédelmi hatóság engedélyével rendelkező gazdálkodó szervezetnek történő átadással kell gondoskodni.

8. Természetvédelmi és tájvédelmi előírás:

8.1. A telephely azon részeit, ahol idegenhonos inváziós növényfajok előfordulnak, legalább évente két alkalommal (május-június, augusztus-szeptember) kaszálni szükséges.

9. Talajvédelmi előírások:

9.1. A telephely működése során a környező termőföld területek minőségében negatív változás nem alakulhat ki.

9.2. A telephelyről folyékony szennyező anyagok, szilárd hulladékok, szennyvizek a szomszédos termőföld területekre nem kerülhetnek át.

9.3. A telephely működtetése a szomszédos termőföld területek mezőgazdasági művelését nem akadályozhatja.

10. Hulladékgazdálkodási előírások:

10.1. A tevékenység végzése során bármilyen okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról az Ügyfél haladéktalanul gondoskodni köteles. A bekövetkezett káreseményről, annak kiterjedéséről, mértékéről, a veszélyeztetett környezeti elemekről, továbbá a tett intézkedésekről írásban haladéktalanul értesíteni kell a Kormányhivatalt. A környezetbe került hulladék jogszabályokban előírt összegyűjtéséről és elhelyezéséről az Ügyfél késedelem nélkül gondoskodni köteles.

10.2. A kárelhárítás során keletkező hulladékokat – azok fizikai, kémiai és biológiai tulajdonságainak megfelelően – zártan, szóródás mentesen, a környezet szennyezését kizáró módon kell gyűjteni; további kezelésükről hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezet részére történő átadással gondoskodni szükséges.

10.3. A kárelhárításhoz szükséges eszközök a telephelyen rendelkezésre kell, hogy álljanak.

10.4. Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak átadja – a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztevékenység, illetve az intézményi résztevékenység keretében történő átadás kivételével –, meg kell győződnie arról, hogy az átvevő az adott hulladék szállítására, közvetítésére, kereskedelmére, illetve kezelésére vonatkozó hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik, vagy az adott hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez szükséges nyilvántartásba vétele megtörtént.

10.5. A keletkező hulladékokról naprakész nyilvántartást a vonatkozó jogszabályban meghatározott tartalommal kell vezetni, melyet a tárgyi telephelyen elérhetővé kell tenni.

10.6. A tevékenységgel összefüggésben anyagmérleg szerinti nyilvántartás vezetése is szükséges.

10.7. A keletkező hulladékokról a vonatkozó jogszabálynak megfelelően évente a tárgyévet követő év március 1. napjáig adatszolgáltatást kell tenni.

10.8. Az évente 2 tonnát meghaladó mennyiségű veszélyes, vagy az évente 2000 tonnát meghaladó nem veszélyes hulladék telephelyről történő elszállítása esetén a tárgyévet követő év március 1-ig hulladék elszállítás bejelentő E-PRTR lapot is be kell nyújtani az éves adatszolgáltatás részeként.

10.9. A tevékenység felhagyása esetén, a telephelyen hulladék nem maradhat, kezelésükről hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezet részére történő átadással gondoskodni szükséges.

10.10. A tevékenység szüneteltetését vagy végleges felhagyását a szükséges intézkedések meghatározására vonatkozó terv benyújtásával kell bejelenteni, amelyet a hatóság hagy jóvá.

10.11. A veszélyes hulladékokat a vonatkozó jogszabály előírásai szerint kell összegyűjteni, azok hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról engedélyezett kezelőnek történő átadással kell gondoskodni.

10.12. Minden tevékenységet úgy kell megtervezni és végezni, hogy az a környezetet a lehető legkisebb mértékben érintse, vagy a környezet terhelése és igénybevétele csökkenjen, ne okozzon környezet-veszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

10.13. A keletkező állati eredetű melléktermékek esetében a vonatkozó jogszabályban meghatározottak szerint kell eljárni.

10.14. Ha a keletkező hulladékok mennyisége eléri vagy meghaladja a jogszabályban előírt küszöbértéket (veszélyes hulladékok esetén: 200 kg vagy nem veszélyes hulladékok esetén 2000 kg, vagy építési-bontási hulladékok esetén 5000 kg) akkor az Ügyfél köteles környezetvédelmi biztosítás kötésére melynek összege káreseményenként és időszakonként legalább 10 millió Ft. A környezetvédelmi biztosítást köteles igazolni a Kormányhivatalnak minden év március 1-ig.

11. A munkahelyi gyűjtőhelyre vonatkozó előírások:

11.1. Ha a munkahelyi gyűjtőhelyet nem önálló helyiségként alakítják ki, akkor vonal felfestésével vagy kerítéssel a munkahelyi gyűjtőhelyet a telephelyen lévő egyéb létesítményektől el kell határolni. Olyan telephelyen, ahol több munkahelyi gyűjtőhely is üzemel, a munkahelyi gyűjtőhelyet táblával kell jelezni. A táblán a munkahelyi gyűjtőhelyre utaló feliratot úgy kell feltüntetni, hogy az mindenki számára jól látható és olvasható legyen.

11.2. Annak megválasztásakor, hogy a munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladékot gyűjtőedényben, konténerben, vagy a hulladék biztonságos gyűjtését lehetővé tevő helyiségben gyűjtsék, azt kell figyelembe venni, hogy a hulladék fajtája, típusa, jellege, mérete, mennyisége és tömege alapján mi biztosítja a környezetszennyezés kizárását biztosító gyűjtést.

11.3. A munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladékot hulladéktípusonként, hulladékfajtánként vagy a hulladék jellegének megfelelően elkülönítetten kell gyűjteni.

11.4. Ha a hulladékot gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtik, akkor a gyűjtőedényt, illetve a konténert a benne elhelyezhető hulladék fajtájára vagy típusára utaló megkülönböztethető jelzéssel, illetve felirattal kell ellátni.

11.5. Veszélyes hulladék gyűjtése esetén gyűjtőedényként, konténerként csak olyan műszaki védelemmel ellátott gyűjtőedény, konténer (így különösen ütésálló, bélelt vagy kettős falú zárható gyűjtőedény vagy zárható konténer) használható, amely a hulladék környezetbe történő kijutását megakadályozza, és megfelel a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek részletes szabályairól szóló kormányrendeletben foglalt, a gyűjtésre vonatkozó követelményeknek. Ha a veszélyes hulladékot nem gyűjtőedényben vagy konténerben gyűjtik, a hulladék gyűjtését lehetővé tevő helyiséget vagy területet a hulladék fizikai és kémiai tulajdonságainak ellenálló, teherbíró, folyadékzáró és – szükség szerint – kármentő aljzattal kell kialakítani.

11.6. Munkahelyi gyűjtőhelyen hulladék a hulladék képződésétől számított legfeljebb 6 hónapig gyűjthető, azután kezeléséről gondoskodni kell engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetnek történő átadással.

11.7. A munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladék mennyisége nem haladhatja meg a telephelyen rendelkezésre álló gyűjtőedényzetek összes befogadó kapacitását, ami **6405 kg**.

12. Vízügyi és vízvédelmi előírások:

12.1. Tilos a felszíni és felszín alatti vizek minőségének veszélyeztetése.

12.2. A vízellátásművek csak hatályos vízjogi üzemeltetési engedély alapján üzemeltethetők.

12.3. Gondoskodni kell a tároló műtárgyak rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról, illetve a szivárgás- és szennyezésmentes tárolásáról.

12.4. A zárt szennyvíztároló szivárgásmentességének rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról az engedélyes köteles gondoskodni.

12.5. Gondoskodni kell az összegyűjtött szennyvíz jogosultsággal rendelkező szervezettel történő rendszeres elszállításáról.

12.6. A munkagépek, gépjárművek használata során ügyelni kell arra, hogy azokból kenő és/vagy üzemanyag elfolyás, elcsöpögés ne történjen.

12.7. A szennyezőanyag elhelyezésre vonatkozóan, adatszolgáltatás céljából a FAVI-ENG-ÉJ adatlapot elektronikus formában az OKIRkapu rendszeren keresztül meg kell küldeni a Vízügyi és Vízvédelmi Osztály részére a tárgyévét követő év március 31-ig.

12.8. A szennyezőanyag elhelyezés nem okozhatja a felszín alatti víznek és a földtani közegnek a „B” szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.

12.9. A szennyezőanyag elhelyezésre vonatkozó felülvizsgálati dokumentációt az egységes környezet-használati engedély felülvizsgálati dokumentációjával együtt kell benyújtani.

12.10. Az elszikkasztásra kerülő csapadékvíz nem okozhatja a talajvíznek és a földtani közegnek a „B” szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.

12.11. Az esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést haladéktalanul be kell jelenteni – a kárelhárítás azonnali megkezdése mellett – a Kormányhivatalnak és a területileg illetékes vízügyi igazgatóságnak (Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság – 9021 Győr, Árpád út 28-32.).

12.12. Az üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettnek – a változások átvezetésétől függetlenül – ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, a gazdálkodó szervezet ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül felül kell vizsgálnia.

12.13. Gondoskodni kell a tervben rögzített, kárelhárításhoz szükséges anyagok és eszközök készenlétben tartásáról és rendszeres felülvizsgálatáról, pótlásáról.

VII.

A GY/40/04113-35/2021. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati engedély jelen határozat véglegessé válásával hatályát veszti. A jelen határozatba foglalt levegőtisztaság-védelmi működési engedély 2031. július 3. napjáig hatályos.

A jelen határozatban megadott egységes környezethasználati engedély 2036. július 3. napjáig hatályos. Az engedély felülvizsgálatát 5 évente el kell végezni, úgy hogy a Kormányhivatalhoz a jogszabályban előírt módon és tartalommal teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt kell benyújtani.

VIII.

Az Ügyfél 2026. tárgyévre vonatkozóan felügyeleti díjat (a teljes tárgyévre vonatkozó 100.000,- Ft-ot jelen határozat véglegessé válását követően 2026. december 31. napjáig tartó időszakra vonatkozóan) köteles fizetni jelen határozat véglegessé válását követő 30 napon belül a környezetvédelmi hatóság részére a „Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal Magyar Államkincstárnál vezetett előirányzat-felhasználási keretszámla” megnevezésű 10033001-00299633-00000000 sz. számlára (a továbbiakban: kincstári számla) történő átutalással. Az Ügyfél 2027. tárgyévtől kezdődően köteles a tárgyév február 28. napjáig a Kormányhivatal részére éves felügyeleti díjat fizetni a kincstári számlára történő átutalással, melynek összege 100.000,- Ft, (azaz százezer forint).

IX.

1. A Kormányhivatal a végleges egységes környezethasználati engedély nélkül, továbbá környezetveszélyeztetés vagy -szennyezés esetén folytatott tevékenység vagy egy részének gyakorlását a környezetre gyakorolt hatás jelentőségétől függően

- a) korlátozhatja,**
- b) felfüggesztheti,**
- c) megtilthatja.**

2. Amennyiben a környezethasználó az 1. pontban foglaltaknak nem tesz eleget, a Kormányhivatal az egységes környezethasználati engedélyt visszavonhatja, és az Ügyfelet az eltelt időtartamra a tevékenység környezetre való veszélyességétől függően a jogszabályban meghatározott bírság megfizetésére kötelezi.

3. Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a Kormányhivatal az Ügyfelet a jogszabályban meghatározott bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint intézkedési terv készítésére kötelezi.

X.

Az Ügyfél jelen eljárás lefolytatásáért járó 337 500 Ft (azaz háromszázharminchétezer - ötszáz forint) összegű igazgatási szolgáltatási díjat megfizette. Az eljárás során egyéb eljárási költség nem merült fel. Az eljárási költség viselője az Ügyfél.

XI.

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül a Környezetvédelmi Hatósági Ügyekért Felelős Helyettes Államtitkársághoz (1117 Budapest, Október huszonharmadika u. 18.) címzett, de a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztályánál mint elsőfokú hatóságnál (9022 Győr, Czuczor Gergely utca 18-24.) elektronikus úton, az e-Pa-pír szolgáltatáson (<https://epapir.gov.hu/>) keresztül benyújtandó fellebbezéssel lehet élni. Fellebbezni csak a megtámadott döntésre vonatkozóan, tartalmilag azzal közvetlenül összefüggő okból, illetve csak a 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 fellebbezésnek a döntés végrehajtására halasztó hatálya van. A fellebbezés igazgatási szolgáltatási díja 168 750 Ft, természetes személyek esetében a díjtétel 1%-a, de legalább 5000 Ft, a civil szervezetek esetében a díjtétel 1%-a, de legalább 5000 Ft, melyet a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal 10033001-00299633-00000000 számú számlájára kell befizetni átutalással. Az jogorvoslati eljárás díjának megfizetését igazoló befizetési bizonylatot, vagy annak másolatát a fellebbezéshez mellékelni kell.

INDOKOLÁS

Az Ügyfél 2026. május 1. napján kérelmet nyújtott be a Kormányhivatalhoz, melyben az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatát kérte.

Fentiek nyomán – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 37. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – 2026. május 1. napján közigazgatási eljárás indult a Kormányhivatalnál, melynek ügyintézési határideje a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 91. § (3) bekezdése alapján hatvanöt nap, amibe nem számítanak bele az Ákr. 50. § (5) bekezdés a) és b) pontjai által meghatározott időtartamok.

A Kormányhivatal megállapította, hogy az Ügyfél nem fizette meg az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatának igazgatási szolgáltatási díját, ezért annak megfizetésére hívta fel a környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet (a továbbiakban: Díjr.) 2. § (1)-(2) bekezdései, valamint a 3. melléklet 7. főszám és a 10.1. alszám alapján. A Kormányhivatal felhívására az Ügyfél megfizette a 337 500 Ft összegű igazgatási szolgáltatási díjat.

A Kormányhivatal a benyújtott kérelem alapján az Ügyfelet a GY/40/02991-10/2025. számú végzésével hiánypótlásra hívta fel az Ákr. 44. §-a alapján.

A Kormányhivatal a fentiek alapján megállapította, hogy az eljárásba szakkérdés tekintetében más szerveket kell megkeresni, hiánypótlási felhívást kell kibocsátani, ezért az Ákr. 41. § (2) bekezdése alapján mellőzte az Ákr. 41. § (1) bekezdése szerinti sommás eljárás szabályait és az Ákr. 43. § (1) bekezdése szerinti teljes eljárásra való áttérésről a GY/40/02122-2/2026. sz. iratával értesítette az Ügyfelet az Ákr. 43. § (2) bekezdésének megfelelően.

A Kormányhivatal a dokumentáció vizsgálatát a Kvt. 75. §-ában, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendelet alapján végezte el.

A Kormányhivatal a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Ker.) 6. § (6) bekezdése alapján az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóságot, mint területi vízügyi igazgatóságot ügyfélként bevonta. Az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóságtól észrevétel, nyilatkozat a Kormányhivatalhoz nem érkezett.

A hiánypótlásokkal kiegészített dokumentáció megfelelt a jogszabályi előírásoknak. A Kormányhivatal a szakértők jogosultságát vizsgálta, azt a dokumentáció tartalmazza. A Kormányhivatal a benyújtott és hiánypótlással kiegészített dokumentáció és a felülvizsgálati eljárás alapján a következő környezeti igénybevételeket és környezetterheléseket állapította meg a folytatni kívánt tevékenységgel kapcsolatos környezeti hatásokkal összefüggésben:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

Győrszemere a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről 4/2002. (X. 7) KvVM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 10. légszennyezettségi zónába tartozik.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból megállapítható, hogy a baromfitelepi tevékenység szempontjából a legjelentősebb légszennyező hatás az állattartásból fakadó bűzkeltő anyagok kibocsátása során adódik, továbbá a munkagépek és szállítójárművek kipufogógázai légszennyező hatásával, porképződéssel. A tevékenységek levegőminőségre gyakorolt hatásai közül meghatározó szerepe van az állattartásból származó diffúz légszennyező anyag kibocsátásnak. A telephely környezetében az első lakóingatlanok kb. 200 m-re északi, észak-keleti irányban, Szőlőhegy, Felpéci úton találhatók.

A baromfitelepen a baromfitartás technológiához kapcsolódóan D1 azonosítószámú diffúz forrás üzemel. A telephelyen 8 db istállóban összesen 72.000 db férőhely áll rendelkezésre.

A levegő minőségét befolyásoló kellemetlen szag, bűz közvetlen hatásterülete telephely közvetlen környezete. A kellemetlen szagok terjedését az uralkodó szélirány befolyásolja.

A szag, illetve bűzhatást az állatok jellegzetes szaga, valamint trágyája, esetlegesen felhasznált tápszerrek, és gyógyhatású készítmények szaga okozza. Az állattartás során anaerob bomlási folyamatok is lezajlanak, amelyek, ammónia, kén-hidrogén stb. képződéssel járnak. A természetes és mesterséges ventiláció segítségével az istállók nyílásain távozó légszennyező és szaganyagok diffúz légszennyezésként jelentkeznek, viszonylag egyenletes elosztásban kerülnek ki a levegőbe.

Az ólak légcseréjét Big Dutchman rendszerű technológia szabályozza. Légterenként 4 db „Airmaster” állandó fordulatszámu nagy ventilátor, 3 db kisebb Axiál változtatható fordulatszámu, kis teljesítményű ventilátor került elhelyezésre. Az épület falain légbeejtők vannak kiképezve.

Hosszú istállók esetén hosszanti, valamint alagút szellőzésnél az AirMaster ventilátorokat részesítik előnyben, mivel azoknak nagyobb a légteljesítményük és ezáltal nagyobb sebességgel képesek a levegőt az istállóból hosszanti irányban kihúzni. A kiépített rendszer optimális istállószellőzést biztosít. Aerodinamikusan formált és alacsony energiafelhasználás mellett nagy légteljesítményt tesz lehetővé. A baromfiistállók légterének klímabeállítását – a szellőzést (ventilátorok működését), páratartalmat (párásító berendezések), fűtést (légterenként 14-18 db „Gasolek” 3-5 kW-os gázégők) - számítógép automatikusan vezérli. A porta és szociális épület fűtését ÉTI típusú 15 kW teljesítményű gázüzemű kazánról biztosítják.

A mindennapi állattartási tevékenységhez kapcsolódik alkalmasszerűen anyagmozgatási tevékenység, mely elvégzésére Schaffer 222 típusú kompakt rakodógéppel (működési ideje: ~1 óra/nap, kitrágyázási időszakban 3-4 óra/nap) kerül sor.

A telephelyen üzemelő 8 db istálló egyenkénti szagkibocsátása 31 363 SZE/s.

Az állattartás, mint bűzzel járó tevékenység 3 SZE/m³-es hatásterület határvonala ~175 m a forrásoktól határolható le.

A levegőtisztaság-védelmi hatásterület a bűzemisszió vonatkozásában 3 SZE/m³-re lehatárolva az érintett ingatlanok az alábbiak:

Győrszemere: 0395/7-16, 26-28, 40-41, 43-48, 0397/1; 0400; 0401/1-3; 0403; 0404/1,2,6,7; 1137, 1138; 1139; 1140; 1140; 1141; 1142; 1143; 1144; 1145; 1146; 1147; 1148; 1149; 1150; 1151; 1152; 1153; 1154/2; 1162/2-11, 19 hrsz. alatti ingatlanok.

A baromfitelep mint diffúz forrás kibocsátása során a jellemző komponensek az ammónia, kén-hidrogén és a metán. Az állattartási tevékenység során a legnagyobb hatásterület az Lvr. 2. § 12c. pontja a) pontja alapján az „A” feltétele azaz a légszennyezettségi határérték 10%-a az ammónia esetében alakul ki, amely a kibocsátó forrásoktól mért 334 méter.

Az ammónia hatásterületének 334 m-es határvonalán az alábbi ingatlanok helyezkednek el:

Győrszemere 0395/7-16, 21-28, 32, 40-41, 43-48, 0397/1,3,5; 0400; 0401/1-3; 0403; 0404/1,2,6,7; 0406/2; 0407/4,7; 0412; 0413/4,5; 1130/1,2; 1137, 1138; 1139; 1140; 1140; 1141; 1142; 1143; 1144; 1145; 1146; 1147; 1148; 1149; 1150; 1151; 1152; 1153; 1154/2,3; 1158; 1159; 1160/1,2; 1162/1-15, 19; 1163/2; 1164/1,2; 1165/1,2; 1166/1-5; 1167/1-6; 1168; 1292/2,5; 1295/1,1; 1296/1,2; 1297/3,4; 1298/1,2; 1301; 1302; 1303; 1304; 1305; 1306; 1307; 1308; 1309; 1310; 1311; 1312; 1313, 1314; 1315/1,2; 1316; 1317; 1318 hrsz. alatti ingatlanok.

Az elvégzett számítások alapján, megállapítható, hogy a tervezési irányérték 0,2 mg/m³ ~60 méteres távolságban teljesül.

Az érintett ingatlanok az alábbiak: Győrszemere: 0395/25-28, 32, 34-36, 38, 43-46, 48-50 hrsz. alatti ingatlanok, tehát az ammónia esetében az állattartó telep közvetlen környezetében teljesül a tervezési határérték.

A baromfitelephez köthetően csak nappali időszakban van gépjármű forgalom.

Személygépjármű forgalom napi 1 alkalom. Maximális gépjárműmozgás 8 hetente kb. 15 db tehergépjármű 2-3 napon keresztül (szállítás), azaz 5-6 tehergépkocsi/nap, továbbá trágyázáskor 3 napon át napi kb. 6 traktor. Tápszállítás heti ~2 alkalom. Nevelő időszakban - 6 hét alatt - 2-3 alkalommal állati hulla szállítás.

A telephelyen tartalék áramforrásként 1 db dízel üzemű aggregátor szolgál. Az aggregátort rendszeren karbantartják, illetve beindítják, hogy üzemszerű működését ellenőrizték. Az aggregátor éves üzemideje kevesebb mint 50 óra, fogyasztása kisebb mint 50 kg/h.

A T2 technológia P2 jelű aggregátor kivezető kürtője pontforráson kibocsátott légszennyező anyagokra a kibocsátási határértékek 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: FM rendelet) 4. számú mellékletének 3. pont C oszlopában, illetve 3.3. pontjában foglaltak alapján kerültek meghatározásra. Az FM rendelet 1. számú mellékletének 1. pontja alapján a kibocsátási határértékek 273,15 K hőmérsékletű, 101,3 kPa nyomású, motorok és gázturbinák esetében 15 tf% oxigéntartalmú füstgázra vonatkoznak.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Lvr.) 38/A. § (1) és (2) bekezdései értelmében már meglévő tevékenységről van szó, továbbá a bűzkibocsátással járó engedélyezett tevékenység tekintetében a bűzkibocsátás növekedését eredményező változás nem következett be, ezért levegő védelmi övezet kialakítása nem indokolt.

A benyújtott dokumentációban bemutatott módszerek, melyeket a levegőbe történő kibocsátások csökkentése érdekében alkalmaznak a telephelyen, valamint a határozat rendelkező részébe foglalt BAT követelmények és levegőtisztaság-védelmi előírások betartása mellett a tevékenység várhatóan nem okoz lakosságot zavaró bűzzel való terhelést.

Zaj-, és rezgésvédelmi szempontból:

Az Ügyfél baromfitelepe Győrszemere 0395/41 hrsz.-ú ingatlanon található, a településtől keleti irányban, mezőgazdasági farm területen (Mf). A telepet északi irányban védő erdő (Ev) majd általános mezőgazdasági terület (Má), keleti irányban védő erdő terület (Ev), majd kb. 200 m távolságban a Szőlőhegy (Felpéci út lakóépületei) falusias lakóterületei (Lf), déli irányban védő erdő (Ev), majd kb. 240 m távolságban (Hegyi út lakóépületei) falusias lakóterület (Lf), nyugati irányban ipari, gazdasági terület (Gip), határolja.

A területfelhasználási építési övezeteket Győrszemere Község Önkormányzata Képviselő-testületének 16/2004. (X.27.) sz. rendelete a helyi építési szabályzatról előírásai szerint vették figyelembe.

Az Ügyfél által benyújtott dokumentáció alapján a telephelyen folytatott tevékenység a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Zajr.) hatálya alá tartozó környezeti zajkibocsátással jár.

Az almostrágyás baromfitartó tevékenység keretében a telephelyen „brojler” csirke, nevelése történik, amely a kilón felüli súlyú, úgynevezett sütni való csirke nevelését jelenti, amely során 8 db istállóban a baromfi férőhelyek száma összesen 72.000.

A baromfitelep működése során az istállók szellőző ventilátorai, a szállítójárművek és az anyagmozgatási, rakodási tevékenység zajkibocsátásával lehet számolni. A zajforrások a telephelyen nappali és éjszakai időszakban is működnek. A környezeti felülvizsgálati dokumentációhoz becsatolt, az GREND Kft. által a 2026. április 15. napján elvégzett környezeti zajmérésről készített KZ/02/1/2026 számú mérési jegyzőkönyv és szakértői véleménye megfelel a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint

a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 4. számú és 5. számú melléklet előírásainak. A telephelyen az eltelt időszakban a technológiában és az üzemelési körülményekben változás nem történt. A környezeti zajmérési jegyzőkönyv alapján, a telephely zajkibocsátása megfelelt az előírásoknak, a legközelebbi zajvédelmi szempontból védendő épületeknél a zajkibocsátási határértékek teljesültek.

A vizsgálatok alapján megállapítható, hogy a telephely hatásterülete védendő épületet, területet érint, így az üzemeltetőnek zajkibocsátási határértékkel kell rendelkeznie a telephelyre. A hatásterülettel érintett ingatlanok: Győrszemere 0395/28, 0395/48, 0395/49, 0395/50, 0395/34, 0395/35, 0395/36, 0395/38, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152 hrsz.

A tevékenységnek Zajr. 5. § (2) bekezdés és a 6. § (1) bekezdés alapján méréssel lehatárolt zajvédelmi hatásterülete érint zajvédelmi szempontból védendő területet, épületet, ezért a telephelyre a rendelet 10. § (4) bekezdése alapján a Kormányhivatal a rendelkező részben megállapított a zajkibocsátási határértékekről döntött.

A hatásterület által érintett területek terület-felhasználási kategóriái a 16/2004. (X. 27.) számú önkormányzati rendelet Győrszemere településrendezési terve és helyi építési szabályzata szerint, és a zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet (a továbbiakban: 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet) 1. számú melléklet 1. pontja alapján kerültek meghatározásra.

Ennek megfelelően az érintett „Lf” – falusias lakóterület esetén a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú melléklet 1. pontjában az előírt zajterhelési határértékek a következők:

$$L_{TH \text{ nappal (6-22 óráig)}} = 50 \text{ dB,}$$

$$L_{TH \text{ éjjel (22-6 óráig)}} = 40 \text{ dB.}$$

A telephely hatásterületére vonatkozó zajkibocsátási határértékek megállapítása a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. számú melléklet 1. pont a) alpontja alapján történt, ahol:

$$L_{KH} = L_{TH}.$$

A zajforrás hatásterületén elhelyezkedő épületek Építményjegyzék 2000. szerinti besorolása:
- egy lakásos lakóépületek: 1110.

Üzemelési célforgalom:

A maximális teherforgalom betelepítéskor: 5-6 t/gk./ nap, ill. 1 szgk/nap, – nappal (Oda- és visszaúton maximum a kétszerese). A célforgalom-növekedés 1 m-re eső zajteljesítmény-szintje: $L_{w'Aeq} = 65.7 \text{ dB}$ – nappal

A célforgalom járulékának nagyságrendje 0.1 dB – nem éri el a r. szerinti +3 dB értéket.

Felhagyás:

A tevékenység felhagyásakor végzett műveletek csak a létesítmény közvetlen környezetében változtatják meg rövid ideig a zajhelyzetet. A tevékenység felhagyása környezeti zaj- és rezgés szempontjából az alapállapot kedvező helyzet visszaállását vonja maga után.

Zajvédelmi szempontból a tevékenység az Ügyfél által benyújtott dokumentáció alapján megfelel a vonatkozó BAT előírásainak.

Földtani közeg védelme szempontjából:

Az érintett ingatlanon kármentesítési eljárás nincs folyamatban.

Az egész telepen almostrágyás technológia üzemel, amelynek összegyűjtésére az istállók állományváltását követően kerül sor. Az almot traktorral szerelt toló lapáttal tisztítják ki, amely átmenetileg a 120 m²-es szegéllyel rendelkező külső almostrágya tárolótérre kerül, ahonnan 1-2 napon belül elszállításra kerül. Az almostrágya tároló és az esetlegesen keletkező folyékony fázis összegyűjtésére szolgáló almostrágya tároló csurgalék aknája monolit vasbeton szerkezetű. Az iroda – szociális épületben keletkező szennyvizek gyűjtése 1 db 20 m³-es földalatti zárt betonozott gyűjtőaknában történik.

A keletkező hulladékokat betonozott munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik.

Üzemszerű tevékenység során a földtani közeg nem szennyeződhet. Havária (mezőgazdasági gépek) esetén üzemanyag- és hidraulika olaj elfolyás esetén fordulhat elő a földtani közeg felszínén kismértékű lokális jellegű szennyeződés, melyet a havária fejezetben foglaltak szerint felszámolnak, megakadályozva a szennyeződés földtani közegbe történő beszívargását.

Tekintettel arra, hogy az állattartó tevékenységet műszaki védelemmel ellátott épületekben, betonozott térrészen folytatják, továbbá a keletkező szennyezőanyagokat (almostrágya és csurgalék, kommunális szennyvíz) zárt, vízzáró műtárgyakban gyűjtik, a baromfitartó tevékenység a földtani közegre nem gyakorol jelentős negatív hatást.

Üzemi kárelhárítási terv:

A benyújtott üzemi kárelhárítási terv vonatkozásában a Kormányhivatal megállapította, hogy az Ügyfél üzemi terv készítésére kötelezett, mivel a Ker. 2. számú melléklet 11 a) pontja szerinti (Nagy létszámú állattartás, létesítmények intenzív baromfitenyésztésre több mint 40 000 férőhely baromfi számára) tevékenységet végez.

A Kormányhivatal megállapította, hogy a benyújtott üzemi kárelhárítási terv megfelel a Ker.-ben előírtaknak, ezért a Ker. 6 § (5) bekezdése alapján, azt a rendelkező részben foglaltak szerinti előírásokkal az egységes környezethasználati engedély keretében jóváhagyta.

Az elérhető legjobb technika (BAT) alkalmazása:

Az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (Best Available Techniques, röviden: BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásról szóló Bizottság (EU) 2017/302 végrehajtási határozat (kelt: 2017. február 15., a továbbiakban: végrehajtási határozat) mellékletébe foglalt BAT következtetéseknek való megfelelés értékelését, így a környezetirányítási értékelését is a jelen egységes környezethasználati engedély elválaszthatatlan részét képező BAT táblázat tartalmazza.

Az Ügyfél kérelméhez csatolta a BAT megfelelés vizsgálatát, amely alapján a Kormányhivatal megállapította, hogy a tevékenység megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.

Az Ügyfélnek mint környezethasználónak a környezetszennyezés megelőzése, illetőleg a környezet terhelésének csökkentése érdekében az elérhető legjobb technika alkalmazásával a tevékenységet úgy kell végeznie, a berendezéseket és a technológiákat úgy kell működtetnie, hogy a telephely kibocsátásai jelen határozat véglegessé válásától mindenben megfeleljenek jelen egységes környezethasználati engedélyben foglaltaknak.

A baromfitartásra vonatkozó legjobb elérhető technikák (BAT) a Khvr. 9. mellékletén, illetve az Európai Bizottság 2017/302 végrehajtási határozatán alapul.

A létesítmény működése a korszerű technológiai megoldások, a kedvező telepítési adottságok és a környezetterhelés megelőzésére irányuló üzemeltetési gyakorlat révén megfelel az elérhető legjobb technika (BAT) követelményeinek a levegő-, zaj- és földtani közeg védelme tekintetében.

Levegővédelmi szempontból a tevékenység során alkalmazott korszerű technológia és berendezések biztosítják a kibocsátások megelőzését, illetve azok lehető legalacsonyabb szinten tartását. Az üzemeltetés megfelel annak a BAT alapelvnek, hogy a környezetterhelést elsődlegesen meg kell előzni, illetve ahol ez nem lehetséges, ott azt műszaki és technológiai megoldásokkal a lehető legkisebb mértékűre kell csökkenteni.

Zajvédelmi szempontból a létesítmény megfelel a BAT előírásainak, mivel megfelelő műszaki színvonalú gépeket és technológiát alkalmaz, valamint kedvező területi elhelyezkedéssel rendelkezik. A telephely mezőgazdasági és gazdasági területek között található, a lakóterületektől megfelelő távolságban, így a távolság természetes zajcsillapító hatása is érvényesül. Ennek eredményeként a zajkibocsátás várhatóan teljesíti a vonatkozó zajvédelmi határértékeket, és nem okoz zavaró hatást a védendő környezetben.

Földtani közeg védelme szempontjából a BAT követelményeinek való megfelelést az alkalmazott korszerű technológia, a megfelelő műszaki kialakítás és a rendeltetésszerű üzemeltetés biztosítja. A tevékenység során alkalmazott megoldások a szennyező anyagok környezetbe jutásának megelőzését szolgálják, ezáltal minimalizálják a földtani közeg esetleges terhelését és hozzájárulnak a környezet egészének védelméhez.

A Kormányhivatal a fentiek alapján megállapította, hogy a tevékenység a rendelkező részben foglalt előírások betartása mellett az elérhető legjobb technika követelményrendszerének megfelel.

A Kormányhivatal eljárása során vizsgálta a Khir. 11. § (1) bekezdése és a 12/A. §-a, valamint a 3. és a 8. melléklete alapján vizsgálandó szakkérdéseket és az alábbiakat állapította meg:

Természetvédelem és tájvédelmi szempontból:

Az Ügyfél a tulajdonában lévő Győrszemere Tóth-tag 0395/41 hrsz.-ú ingatlanon nagy létszámú baromfitelepet működtet a Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály GY/40/04113-35/2021 számú egységes környezethasználati

engedélye alapján, mely 2031. május 25. napjáig hatályos. Az egységes környezethasználati engedély kiadásához a Kormányhivatal természetvédelmi szempontból feltételek közlése mellett hozzájárult.

Az engedély X. pontja alapján az engedély felülvizsgálatát oly módon kell elvégezni, hogy a Kormányhivatalhoz a jogszabályban előírt módon és tartalommal teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt kell benyújtani 2026. február 25. napjáig.

Az engedélyben, valamint a tárgyi kérelemben foglaltak szerint, a Győrszemere 0395/41 hrsz.-ú ingatlanon a baromfitartó tevékenység keretében brojlercsirkék nevelése történik. A telepen lévő 8 db istállóban a brojler baromfik számára összesen 72.000 férőhely áll rendelkezésre.

A telephelyen a Khvr. 2. számú mellékletének 11. a) pontja szerinti tevékenységet (Nagy létszámú állattartás, intenzív baromfitenyésztés, több mint 40 000 férőhely baromfi számára) végeznek, amely tevékenység végzéséhez egységes környezethasználati engedély szükséges.

A tárgyi tevékenységgel érintett Győrszemere 0395/41 hrsz.-ú ingatlan külterületen helyezkedik el és nem része országos jelentőségű védett természeti területnek, nem része a Natura 2000 hálózathoz, nem érint barlangot vagy barlang felszíni védőövezetét és nem található rajta egyedi tájérték, továbbá nem része az Országos Ökológiai Hálózat övezeteinek és a „Tájképvédelmi terület” övezetének sem.

A telephelytől mintegy 0,6 km távolságra található a „Kúria-rét” elnevezésű, 779/EL/14 azonosítójú ex lege védett láp, mely egyben egyedi tájértéknek is minősül („Láprét fragmentumok” név, Győrszemere_14 azonosító).

A kérelemben foglaltak alapján a telephelyen változatlan feltételek mellett kívánják folytatni a nagyüzemi baromfinevelést, így a környezeti hatások tekintetében változás nem várható.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Tvt.) 5. § (1) és (2) bekezdésében foglaltak szerint minden természetes és jogi személy, valamint más szervezet kötelessége a természeti értékek és területek védelme. Ennek érdekében a tőlük elvárható mértékben kötelesek közreműködni a veszélyhelyzetek és károsodások megelőzésében, a károk enyhítésében, következményeik megszüntetésében, a károsodás előtti állapot helyreállításában. A természeti értékek és területek csak olyan mértékben igénybe vehetők, hasznosíthatók, hogy a működésük szempontjából alapvető természeti rendszerek és azok folyamatainak működőképessége fennmaradjon, továbbá a biológiai sokféleség fenntartható legyen.

A Tvt. 6. § (2) bekezdése szerint a tájhasznosítás és a természeti értékek felhasználása során meg kell őrizni a tájak természetes és természetközeli állapotát, továbbá gondoskodni kell a tájak esztétikai adottságait és a jellegét meghatározó természeti értékek, természeti rendszerek és az egyedi tájértékek fennmaradásáról.

A Tvt. 7. § (1) bekezdése alapján a történelmileg kialakult természetkímélő hasznosítási módok figyelembevételével biztosítani kell a természeti terület használata és fejlesztése során a táj jellegének, esztétikai, természeti értékeinek, a tájakra jellemző természeti rendszereknek és egyedi tájértékeknek a megőését.

A Tvt. 7. § (2) bekezdés d) pontja művelési ág változtatás, más célú hasznosítás csak a táj jellegének, szerkezetének, a történelmileg kialakult természetkímélő használat által meghatározott adottságoknak és a természeti értékeknek a figyelembevételével lehetséges.

A Tvt. 7. § (2) bekezdés f) pontja alapján a táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megóvása érdekében a táj jellegének megfelelően rendezni kell a felszíni tájsebeket.

A Tvt. 9. § (1) bekezdése szerint a vadon élő szervezetek igénybevételével és terhelésével járó gazdasági, gazdálkodási és kereskedelmi tevékenységet a természeti értékek és rendszerek működőképességét és a biológiai sokféleséget fenntartva kell végezni.

A Tvt. 16. § (5) bekezdése szerint a vízfolyások és tavak természetes és természetközeli állapotú partjait – a vizes élőhelyek védelme érdekében – meg kell őrizni. A vízépítési munkálatok során a természetkímélő megoldásokat kell előnyben részesíteni.

A Tvt. 17. § (1) bekezdése alapján a vadon élő szervezetek élőhelyeinek, azok biológiai sokféleségének megóvása érdekében minden tevékenységet a természeti értékek és területek kíméletével kell végezni.

A Tvt. 43. § (1) bekezdése szerint tilos a védett állatfajok egyedének zavarása, károsítása, kínzása, elpusztítása, szaporodásának és más élettevékenységének veszélyeztetése, lakó-, élő-, táplálkozó-, költő-, pihenő- vagy búvóhelyeinek lerombolása, károsítása.

A Tvt. 77/A. § (1) bekezdése szerint, aki az 1143/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletben, illetve jogszabályban meghatározott, idegenhonos inváziós fajjal kapcsolatos előírásokat megszegi, – saját költségére – kötelezhető az idegenhonos inváziós faj betelepítésének vagy behurcolásának megakadályozására, visszaszorítására, elszigetelésére, kiirtására, fogságban tartott állományának teljes és végleges felszámolására, árukészletének megsemmisítésére, illetve a sérült ökológiai rendszerek helyreállítására.

A fentiek alapján, a tárgyi tevékenység folytatásával kapcsolatban természet- és tájvédelmi szempontból nem merült fel kizáró ok. A rendelkező részben rögzített feltétel, valamint a vonatkozó jogszabályok betartása mellett a tevékenység védett természeti értéket feltehetően nem veszélyeztet, az érintett tájrészlet tájhasználati jellemzőit nem befolyásolja, természet- és tájvédelmi érdeket nem sért.

Közegészségügyi szempontból:

A Kormányhivatal a következőket állapította meg:

Az Ügyfél tulajdonában lévő Győrszemere Tóth-tag 0395/41 hrsz.-ú ingatlanon nagy létszámú baromfitelepet működtet, a Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály GY/40/04113-35/2021. számú egységes környezethasználati engedélye alapján. A 2021-es egységes környezethasználati engedély X. pontja szerint a teljes körű felülvizsgálat benyújtásának határideje 2026. február 25-ben került meghatározásra.

Az Ügyfél telephelye (3 ha 2747 m²) Győrszemere közigazgatási területén, Szőlőhegyen, a község belterületi határától K-re 1,5 kilométerre található. A telep Győrből Pápa felé vezető 83. számú fő közlekedési útról balra leágazó Felpéci úton keresztül közelíthető meg.

A telephely részben kereskedelmi, részben mezőgazdasági jellegű környezetben helyezkedik el. Győrszemere község Önkormányzatának településrendezési terve szerint a terület övezeti besorolása Gép-ipari gazdasági terület. A legközelebbi lakott hely Győrszemere-Szőlőhegy lakóházai K-i irányban 250 méterre találhatóak. A jelenlegi baromfitelep telekhatárához legközelebb eső vízfolyás Ny-i irányban több, mint 1 kilométerre található Sokorói-Bakony-ér. A korábban kiadott egységes környezethasználati engedély alapján az almoztrágyás baromfitartó tevékenység keretében a telephelyen „brojler” csirke, nevelése történik, 8 db istállóban, a baromfi férőhelyek száma összesen 72.000. A GY/40/04113-

35/2021. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyben lévő baromfiférőhelyek számában, illetve a telephelyen lévő istállók számában változás nem következett be.

A telephelyen (Big Dutchman technológia) automatizált takarmányozási, itatási és szellőztetési rendszert, valamint almos rendszerű trágyakezelést alkalmaznak. Az egész telepen almostrágyás technológia üzemel, amelynek összegyűjtésére az istállók állományváltását követően kerül sor. Az almot traktorral szerelt toló lapáttal tisztítják ki az istállókból. Az alom 120 m²-es külső almostrágya tárolótérbe kerül, ahonnan 1-2 napon belül szállítják el. Az Ügyfél törekszik arra, hogy az állományváltáskor keletkező almostrágya az istállókból azonnal mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerüljön, ezzel is megelőzve az esetlegesen kialakuló szaghatást.

Az almostrágya tároló műtárgyhoz 1 db 4 m³-es betonozott kialakítású csurgalékakna kapcsolódik, az esetlegesen keletkező folyékony fázis összegyűjtésére. A telephelyen évente keletkező almostrágya mennyisége 700-750 tonna. A keletkező almostrágya helyi mezőgazdasági termelők részére kerül átadásra.

Az állatok betelepítése előtt a fertőtlenítést a telephely összes istállójában egyszerre végzik el. Ezzel egy időben megtörténik a szociális épület, a munkaruhák és munkaeszközök tisztítása és fertőtlenítése is.

Az egész telephely kerítéssel körbekerített. A telep környezete gondozott, rendezett és parkosított. A belső úthálózat betonozott kialakítású. A baromfitelep rendelkezik bejárati kapuval, kerékfertőtlenítővel. Az állati hullákat egy külön bekerített fedett kialakítású, konténeres hullatárolóban lehet elhelyezni, melynek külön bejárata van.

Győrszemere község közigazgatási területe a felszín alatti víz szempontjából érzékeny területnek minősül. A Győrszemere 0395/41 hrsz.-ú ingatlan a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. számú melléklete alapján „2a” érzékeny területen található.

A 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet meghatározza a felszín alatti vízbázisok esetében a belső, külső, valamint a hidrogeológiai védőidom és védőterületek meghatározásának, kijelölésének, kialakításának és fenntartásának módját. A telephely területe nem érint vízbázis védőterületet. A vizsgált terület közelében fokozottan, illetve kiemelten érzékeny terület nem található.

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrát szennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet alapján Győrszemere község közigazgatási területe nem minősül nitrátérzékeny területnek.

Tekintettel arra, hogy az állattartó tevékenységet műszaki védelemmel ellátott épületekben, betonozott térrészen folytatják, továbbá a keletkező szennyezőanyagokat (almostrágya és csurgalék, kommunális szennyvíz) zárt, vízzáró műtárgyakban gyűjtik, a baromfitartó tevékenység sem a földtani közegre, sem a felszín alatti vizekre nem gyakorol jelentős negatív hatást. Üzemszerű tevékenység során a földtani közeg nem szennyeződhet.

A baromfitelep vízellátását 1 db 105,0 m talpmélységű K-4 kataszteri számú mélyfúrású kút biztosítja. A kútból kivett víz az 1 db 50 m³-es hidroglobuszba kerül, majd onnan horganyzott vezetékszakaszon keresztül kerül a fogyasztóhelyekre.

A telep vízgazdálkodására vonatkozóan a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35800/1108-8/2023 számon adott ki vízjogi üzemeltetési engedélyt, amely 2033. július 15-ig érvényes.

A baromfitelepen a porta és szociális épület vízellátása a Pannon-Víz Regionális Önkormányzati Víziközmű-szolgáltató Zrt. közüzemi hálózatról biztosított.

A baromfitelep víz felhasználása átlagosan 10 m³/nap, átlagosan 3700 m³/év, amely tartalmazza az állatok ivóvíz szükségletét, technológiai vízmennyiséget és a dolgozók szociális víz szükségletét. A vízellátó rendszer vízminőségi vizsgálatát az Eurofins Kft. a Nemzeti Akkreditáló Testület által a NAH-1-1009/2024 számon akkreditált vizsgáló laboratóriuma végezte el.

A baromfitelepen az iroda és szociális épület üzemeltetéséből keletkezik kommunális szennyvíz, ennek napi mennyisége 0,1-0,2 m³ között alakul, azaz átlagosan 10-20 m³ /év. A kommunális szennyvíz elvezetése NA 100 mm PVC csövön keresztül történik, a telepen lévő 1 db 20 m³-es földalatti, zárt vasbeton gyűjtőaknába, amely időszakos jelleggel, szippantással a Pannon-Víz Regionális Önkormányzati Víziközmű-szolgáltató Zrt. szennyvíztelepére kerül elszállításra.

Az istállók és egyéb épületek tetőfelületeire hulló csapadékvíz az istállók közötti zöldfelületen leperszerűen elszikkad. A telephelyre hulló csapadékvíz, a zárt rendszer okán nem szennyeződik. A zöld felületekre hulló csapadékvíz helyben elszikkad.

Gépjárművel behajtani a telepre kizárólag a kerékfertőtlenítőn keresztül van lehetőség. A kerékfertőtlenítő egy folyadékszóróan kialakított vasbeton medence, melyből a fertőtlenítőszeres oldat a környező területekre nem juthat ki. A fertőtlenítő tálca eltávolítása szippantó kocsival történik.

Az elhullott állati tetemek elszállítását az ATEV Zrt. végzi, szolgáltatási szerződés keretében. A dögtároló 15 m²-es fedett, térbetonozott területen található, ahol lakattal zárt helyen 2 db 240 literes műanyag hullatároló konténer van elhelyezve.

A Gallitét Kft. alkalmazásában jelenleg 4 fő munkavállaló dolgozik, döntően egy műszakos munkarendben.

A keletkező hulladékokról napi nyilvántartást kell vezetni, amely a 309/2014. (XII. 11.) Kormányrendeletben meghatározott adatszolgáltatás alapját képezi.

A tevékenység során keletkező veszélyes- és nem veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik. A veszélyes hulladék gyűjtése feliratozott, a hulladék tulajdonságainak ellenálló edényzetben, legfeljebb keletkezéstől számított fél évig történik. A veszélyes hulladékok elszállítását az arra jogosultsággal rendelkező gazdálkodó szervezet szállítja el.

Nem veszélyes hulladékként papír és -műanyag csomagolási hulladékok keletkezhetnek időnként, továbbá rendszeresen kommunális hulladék. A szilárd kommunális hulladékot 200 l-es műanyag hulladéktárolóban (kuka) gyűjtik, melyet közszolgáltatási szerződés alapján hetente egy alkalommal szállítják el.

A telephelyen folytatott nagylétszámú állattartási tevékenységhez jellemzően területi (felületi) diffúz jellegű légszennyező források tartoznak. A mindennapi állattartási tevékenységhez kapcsolódik alkalmoszerű anyagmozgatási tevékenység (takarmány-alapanyag beszállítás; állatok telepítése, kiszállítása; trágyakihordás), melynek során a munkagépek kipufogógázainak van csekély légszennyező hatása.

A telepen folytatott állattartás során a legjellemzőbb levegőterhelést a bűzkibocsátás jelenti.

A telephelyhez legközelebbi lakóépületek a teleptől kb. 200 m-re találhatóak északi, észak-keleti irányban, Szőlőhegy, Felpéci úti lakóingatlanok. Az állattartás, mint bűzzel járó tevékenység 3 SZE/m³ -

es hatásterület határvonala ~175 m a forrásoktól, melyet egyben a levegővédelmi övezet határának is tekinthető, melyen belül védendő objektumok nincsenek.

A baromfitelephez köthetően csak nappali időszakban van gépjármű forgalom. Figyelembe véve a telephelyi tevékenységhez köthető forgalmat, megállapítható, hogy az jelentős többletterhelést levegőtisztaság-védelmi szempontból nem okoz a lakosságnak.

A GY/40/04113-35/2021. számú egységes környezethasználati engedély IV. fejezetében előírt zajkibocsátási határértékek betartásra kerülnek, a zajtól védendő objektumokban változás nem történt. A hatásterülettel érintett ingatlanok: Győrszemere 0395/28, 0395/48, 0395/49, 0395/50, 0395/34, 0395/35, 0395/36, 0395/38, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152 hrsz.

Az Ügyfél kárelhárítási tervét a Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztálya 5086-15/2016 számon kiadott egységes környezethasználati engedélye hagyta jóvá, amelynek öt évenként történő felülvizsgálata szükséges.

Az üzemi kárelhárítási tervet a Kft. a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 7. § (2) bekezdése szerint elektronikus formában a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára benyújtja.

A hatóság jóváhagyása után egy példány a gazdálkodó szervezet központjában, illetve további egy példány a telephelyen kerül elhelyezésre. Káresemény bekövetkezése esetén a terv azonnali hozzáférhetősége biztosított lesz.

A telephely egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, az engedély felülvizsgálatával az üzemelés során egészségkárosító kockázat nem valószínűsíthető. Felszíni víz igénybevétele nem történik, a felszín alatti és a felszíni víz minőségét nem befolyásolja. A veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal, szennyvizekkel kapcsolatos közegekészségügyi követelményeknek megfelel. A egységes környezethasználati engedély kiadásának közegészségügyi szempontból kizáró oka nincs.

Talajvédelmi szempontból:

A „Gallitét Baromfitenyésztő, Feldolgozó és Értékesítő Kft. Győrszemere 0395/41 hrsz.-ú baromfitelep egységes környezethasználati engedély – teljes körű felülvizsgálata” című szakanyag talajvédelmi szempontból elfogadható. A egységes környezethasználati engedély kiadásának talajvédelmi szempontból kizáró oka nincs.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

Az Ügyfél a GY/40/04113-35/2021. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az Ügyfél 2005 óta évente teljesíti a hulladékgazdálkodási EHIR:RÉSZL-ÉV adatszolgáltatását.

Az Ügyfél eddigi tevékenysége változatlan.

Fenti hulladékgazdálkodási és munkahelyi gyűjtőhelyre vonatkozó előírások betartásával, a tevékenység megfelelő.

Létesítés:

Létesítési tevékenységet, az Ügyfél nem tervez az elkövetkező 5 évben.

Üzemelés:

Az állati mellékterméknek minősülő állati tetemeket az állategészségügyi előírásoknak megfelelően kezelik. A települési szilárd hulladékot zárt edényzetben gyűjtik, melyet közszolgáltatási résztevékenység keretében, a helyi közszolgáltató szállít el a telephelyről.

A keletkező veszélyes hulladékokat zárt gyűjtő edényzetben munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik a további kezelésre történő átadásig.

A különböző hulladékok gyűjtésére szolgáló eszközök műszaki állapotát rendszeresen ellenőrzik.

A 2021-2025-es időszakban keletkezett hulladékok azonosító kódja, megnevezése és éves keletkezett mennyisége:

Azonosító kód	Hulladék megnevezés	2021 (kg)	2022 (kg)	2023 (kg)	2024 (kg)	2025 (kg)
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	35	15	-	-	-
18 02 02*	egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	-	-	20	20	20
17 06 05*	azbesztet tartalmazó építőanyag	-	1290	-	-	-
Összesen:		35	1305	20	20	20

A munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok azonosító kódja, megnevezése és egyidejűleg gyűjthető mennyisége:

Azonosító kód	Hulladék megnevezés	Egyidejűleg gyűjthető maximális mennyiség (kg)
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	100
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	100
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	100
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	30
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	25
16 10 01*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes folyékony hulladék	1000

16 10 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó vizes tömény oldatok	5000
18 02 02*	egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	50
Összesen		6405

A tevékenység során keletkező veszélyes- és nem veszélyes hulladékokat betonozott munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik legfeljebb 6 hónapig. A munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége maximum 6405 kg. A munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető nem veszélyes hulladékok mennyisége 300 kg, a veszélyes hulladékok mennyisége 6105 kg.

Az üzemelés során keletkező nem veszélyes hulladékként papír és -műanyag csomagolási hulladékok (15 01 01, 15 01 02) keletkezhetnek. A telephelyen dolgozók létszámának megfelelően keletkezik általános jellegű szilárd települési hulladék (20 03 01), amit 200 l-es konténerben gyűjtik, melyet közszolgáltatási szerződés alapján hetente egy alkalommal szállítják el.

A veszélyes hulladékok közé veszélyes anyagokkal szennyezett csomagolási hulladékok (15 01 10*) és az állomány vakcinázása, gyógyítása során kis mennyiségben keletkező fecskendők, ampullák (18 02 02*) tartoznak. Kis mennyiségű veszélyes hulladék még az alkalmazottak által használt munkaruha és egyéni védőeszköz esetleges szennyeződéséből, elhasználódásából keletkezhet, valamint az esetleges olajfolyások felitatásából (15 02 02*). Előző hulladéktípuson túl a takarításhoz használt vegyszerek, fertőtlenítők esetleges csomagolási hulladéakai (15 01 10*) keletkezhetnek.

Felhagyás:

Nem várható a telep bezárásra, vagy más jellegű tevékenység végzése. Amennyiben az állattartó tevékenység mégis felhagyásra, a telep pedig bezárásra kerülne, abban az esetben a következők szerint járnak el:

- Amennyiben az Ügyfél felhagy a baromfitenyésztéssel és más haszonállat tartására tér át, esetleg az új tulajdonos végezne ilyen tevékenységet, akkor az istállókat, kiszolgáló létesítményeket és műtárgyakat ennek megfelelően alakítják át.
- Amennyiben az állattartó tevékenység teljes felhagyása következik be, gondoskodnak az istállók és kiszolgáló létesítmények teljes kitakarításáról, fertőtlenítéséről, illetve a tároló műtárgyak teljes kiürítéséről.
- Amennyiben a kiürített telepen másféle tevékenység végzése sem történik elkészítik a telepen lévő épületek és egyéb létesítmények (műtárgyak, közművek) bontási tervét, és az illetékes hatóság engedélyének birtokában – az abban foglalt előírások betartásával – elvégzik a bontást.

Felhagyás során várhatóan keletkező hulladékok azonosító kódja, megnevezése és becsült mennyisége:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Becsült mennyiség (kg)
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	50-100

15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	50-100
17 01 01	beton	150000
17 01 02	tégla	50000
17 01 07	beton, tégl, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól	200000
17 02 01	fa	10000
17 02 03	műanyag	5000
17 04 05	vas és acél	20000
17 04 07	fémkeverék	
17 06 04	szigetelő anyag, amely különbözik a 17 06 01 és a 17 06 03-tól	100000
17 06 05*	azbesztet tartalmazó építőanyag	50000

Havária:

Havária során várhatóan keletkező hulladékok azonosító kódja, megnevezése és becsült mennyisége:

Hulladék azonosító kód	Hulladék megnevezése	Becsült mennyiség (kg)
13 01 13*	egyéb hidraulikaolaj	5-10
13 02 08*	egyéb motor-, hajtómű- és kenőolaj	10-20
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	20-40
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	1000

A havária események hirtelen, esetleg jelentős környezet terheléssel járnak, illetve járhatnak, azonban a kibocsátás oka rövidtávon megszüntethető és kezelhető. Az okozott környezeti kárt haladéktalanul felméri, a szennyezést lokalizálják, és a kárenyhítést vagy kármentesítést végrehajtják.

Az üzemeltetés során nem várható jelentős környezeti hatás. Azonban a munkagépek üzemeltetéséből adódóan esetlegesen előfordulhatnak haváriák, pl: olajszennyezés (gázolaj, motorolaj, fékolaj, hidraulika olaj). Az esetleges havária megtörténte után azonnal intézkednek a szennyezés megszüntetéséről, és a szennyezett talaj szakszerű – veszélyes hulladékként történő – kezeléséről.

Az esetlegesen keletkező veszélyes hulladékokat a helyszínen, a fizikai- és kémiai tulajdonságainak ellenálló edényzetben (flakon, hordó) gyűjtik, elszállításáról és ártalmatlanításáról rövid időn belül gondoskodnak.

A szennyezett talajt a mentesítést követően elszállítatják – megfelelő engedélyekkel rendelkező gazdálkodó szervezettel – ártalmatlanításra. A megelőzés érdekében a gépek rendszeres karbantartásáról gondoskodnak. A kármentesítéshez szükséges anyagok rendelkezésre állnak.

Vízügyi és vízvédelmi szempontból:

Az Ügyfél a Győrszemere Tóth-tag 0395/41 hrsz.-ú területen nagy létszámú baromfitelepet működtet GY/40/04113-35/2021. számú egységes környezethasználati engedély alapján. A telephelyen „brojler” csirke, nevelése történik, amely a külön felüli súlyú, úgynevezett sütni való csirke nevelését jelenti, amely során 8 db istállóban a baromfi férőhelyek száma összesen 72.000. Az egész telepen almostrágyás technológia üzemel, ami almostrágyás tárolóterre kerül, ahonnan 1-2 napon belül elszállításra kerül. A telep kerékfertőtlenítővel, és lakattal zárható konténeres állati hullatárolóval rendelkezik.

A vízellátást 1 db 105,0 m talpmélységű K-4 kataszteri számú mélyfúrású kút biztosítja. A vízellátó rendszer a 35800/1108-8/2023. számú vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkezik, ami 2033. július 15. napjáig érvényes. A kúthoz 1 db 50 m³-es hidroglobusz kapcsolódik. A kitermeli víz a hálózati nyomást biztosító, hidroglobuszba, majd onnan horganyzott vezetéken keresztül jut, a felhasználási helyekre. A sertéstelep víz felhasználása átlagosan 10 m³/nap, azaz átlagosan 3700 m³/év, amely az állatok ivóvíz szükségletét és a technológiai vízmennyiséget, és a dolgozók szociális szükségletét tartalmazza. A szociális vízellátása a Pannon-Víz Regionális Önkormányzati Víziközmű-szolgáltató Zrt. közüzemi hálózatáról biztosított.

Az érintett Győrszemere 0395/41 hrsz.-ú ingatlanon található baromfitelepen az iroda és szociális épület üzemeltetéséből keletkezik kommunális szennyvíz. A keletkező kommunális szennyvíz mennyisége a dolgozói létszám alakulásának függvénye, ennek napi mennyisége 0,1-0,2 m³ között alakul, azaz átlagosan 10-20 m³/év. A baromfitelepen lévő iroda – szociális épületben keletkező kommunális szennyvíz elvezetése NA 100 mm PVC csövön keresztül történik, a telepen lévő 1 db 20 m³-es földalatti, zárt vasbeton gyűjtőaknában, amely időszakos jelleggel, szippantással a Pannon-Víz Regionális Önkormányzati Víziközműszolgáltató Zrt. szennyvíztelepére kerül elszállításra esetenként megbízott vállalkozóval.

A telepen korábban további vízi létesítményként 2 db monitoring kút üzemelt, amelyre az Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség H-6209- 4/2011 számon adott vízjogi üzemeltetési engedélyt. Azonban mivel a kutakban több év alatt sem jelentkezett talajvíz, így a monitoring kutak az Észak-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 16586-5/2013 számú határozatával eltömedékelésre kerültek. Majd ezt követően a Győr-Moson-Sopron Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 1011-4/2014/VH határozatával a vízjogi üzemeltetési engedély visszavonásra került. A korábbi monitoring rendszer szintén Győrszemere-4. vizikönyvi számon került nyilvántartásra.

A telepen lévő átmeneti almostrágya tároló műtárgyhoz 1 db 4 m³-es betonozott kialakítású csurgaléka kapcsolódik, az esetlegesen keletkező folyékony fázis összegyűjtésére. A telephelyen évente keletkező almostrágya mennyisége 700-750 tonna. A baromfitelepen a keletkező almostrágya átmeneti tárolására a telep É-i részén kialakított 120 m²-es külső betonozott kialakítású tárolótér áll rendelkezésre, amelyhez 1 db 4 m³-es betonozott kialakítású csurgaléka kapcsolódik. Az iroda – szociális épületben keletkező szennyvizek gyűjtése 1 db 20 m³-es földalatti zárt betonozott gyűjtőaknában történik.

A keletkező almostrágya helyi mezőgazdasági termelők részére kerül átadásra, amely mezőgazdasági területen kerül felhasználásra talajerő javítás céljából. Az épületekben keletkező almostrágya a trágyatároló műtárgyakban 1-2 napon belül elszállításra kerül, vagy mezőgazdasági célra hasznosul.

A tetőfelületekre hulló szennyezetlen csapadékvizek az épületek közötti füves területen elszikkadnak. A telephelyre hulló csapadékvizek zárt rendszer miatt nem szennyeződnek.

A baromfitelephez Rába-Rábca és a Marcal vízrendszeréhez tartozik. Azonban a telephelyről nem történik semmilyen jellegű kibocsátás a felszíni vizek irányába, így az nincs közvetlen kapcsolatban élővízfolyásokkal.

A dokumentációban megvizsgálták a tevékenységre vonatkozóan a 2023/2749 EU Bizottsági végrehajtási határozatban szereplő és 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek való megfelelést. A vízfelhasználás, a szennyvízkibocsátás tekintetében az alkalmazott technikák megfelelnek a BAT követelményeknek.

A felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favr.) 16. § (1) bekezdése alapján a tevékenység végzője adatszolgáltatásra kötelezett. A Favr. 13. § (8) bekezdése alapján: „Amennyiben az engedélyköteles tevékenységhez egységes környezethasználati engedély megszerzése kötelező, úgy a környezetvédelmi hatóság az (1) bekezdés szerinti engedélyt az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásban adja meg.”

Az eljárás során benyújtásra került az aktualizált üzemi kárelhárítási tervet. Az üzemi kárelhárítási tervdokumentáció vízügyi és vízvédelmi szempontból megfelel a környezetkárosítás megelőzéséről és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben előírtaknak.

A tároló műtárgyak kialakítása megfelel a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet és a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet követelményeinek.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján Győrszemere település érzékeny felszín alatti vízminőségvédelmi kategóriába tartozik.

A tárgyi terület nem érint vízbázis védőterületet.

Az ingatlan nem érint nagyvízi medret, parti sávot, nincs hatással a vizek lefolyására, mederfenntartásra, illetve az árvíz- és jég levonulására.

A tevékenység a vonatkozó jogszabályok és a fenti előírások betartása esetén megfelel a felszín alatti vizek védelmére vonatkozó követelményeknek.

A Kormányhivatal – a Khvr. 1. § (6b) bekezdése alapján megkereste Győrszemere Község Önkormányzatát, mely nyilatkozatot nem adott.

A határozat a következő jogszabályi rendelkezéseken alapul:

Jelen határozatban foglalt általános előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

Jelen határozatban foglalt általános előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

1.1.-1.3. a Khvr. 17. § (3) bekezdése, 29/H. § (3) bekezdése és a 9. számú melléklet.

Jelen határozatban foglalt Elérhető Legjobb Technikára vonatkozó előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

2.1. A Khvr. 17. § (2) bekezdése;

2.2. A Végrehajtási Határozat 1.1. pontja;

2.3. A Végrehajtási Határozat 1.2. pontja;

2.4. A Végrehajtási Határozat 1.15. pont 24. BAT;

2.5. A Végrehajtási Határozat 1.15. pont 25. BAT;

2.6. A Végrehajtási Határozat 1.15. pont 27. BAT;

2.7. - 2.8. A Végrehajtási Határozat 1.15. pont 29. BAT;

2.9. - 2.10. A Végrehajtási Határozat 1.9. pont 12. BAT;

2.11. továbbá a Végrehajtási Határozat 1.3. pont 1.1. és 1.2. táblázata, és a Végrehajtási Határozat 3.1.1. pont 3.1. táblázata.

Jelen határozatban foglalt levegőtisztaság-védelemre vonatkozó előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

- Az elérhető legjobb technika alkalmazását az Lvr. 30. § (1) bekezdése írja elő.

- Az üzemnapló vezetéséről és annak tartalmáról a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 18. §-a rendelkezik.

- Az adatszolgáltatásra vonatkozó előírások az Lvr. 31. § (2)-(4) bekezdése és 32. § (1) bekezdése alapján kerültek megállapításra.

- A Kvt. 101.§ (2) bekezdés b) pontja alapján:

„(2) A környezethasználó köteles (...) környezetveszélyeztetés, valamint környeztkárosodás esetén a környezetvédelmi hatóságot azonnal tájékoztatni, továbbá a környezetvédelmi hatóság által, valamint a külön jogszabályban meghatározott információkat megadni.”.

- A Kormányhivatal a diffúz forrásra vonatkozó levegővédelmi követelményeket az Lvr. 26. § (3) bekezdése alapján, az Lvr. 4. §-a, az Lvr. 26. § (1) bekezdése, valamint a BAT-következtetések vonatkozó előírásai és határértékei figyelembevételével állapította meg.

- A Kormányhivatal a levegőtisztaság-védelmi szempontú további előírásait a Kvt., az Lvr. és a Rendelet figyelembevételével tette.

- Az Elérhető Legjobb Technikával összefüggésben meghatározott kibocsátási szintek (BAT-AEL-ek) az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak: A Végrehajtási Határozat 1.3. pont 1.1. és 1.2. táblázata; a Végrehajtási Határozat 3. pont 3.1.1. alpont 3.1. táblázata.

Jelen határozatban foglalt zaj- és rezgésvédelmi előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

A Kormányhivatal a Zajr. 4. § (3) bekezdés a) pontjába foglalt jogkörében eljárva, a 10. § (4) bekezdése alapján a határértéket a rendelkező részben foglaltak szerint állapította meg.

A változás bejelentési kötelezettséget a Zajr. 11. § (5) bekezdés a) pontja és a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. §-a írja elő.

Jelen határozatban foglalt földtani közeg védelmére vonatkozó előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

A műszaki védelem alkalmazására vonatkozó előírás a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet (továbbiakban: Favr.) 10. § (1) bekezdésének a.) pontján alapul, mely szerint a tevékenységvégzése során szennyező anyag, illetve lebomlása esetén ilyen anyagok keletkezéséhez vezető anyagok használata, illetve elhelyezése csak környezetvédelmi megelőző intézkedéssel, és - az engedélyezhető közvetlen bevezetések kivételével - műszaki védelemmel folytatható. A tevékenység végzésére vonatkozó előírás a Favr. 10. § (1) bekezdés b.) pontján alapul, amely alapján a tevékenység a felszín alatti víz, földtani közeg (B) szennyezettségi határértéknél kedvezőbb állapotának lehetőség szerinti megőrzésével végezhető.

A haváriára vonatkozó előírás pedig a Favr. 19. § (1) bekezdésén, valamint a Kvt. 8. §-án alapul.

Jelen határozatban foglalt üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

Kormányhivatal megállapította, hogy a benyújtott üzemi kárelhárítási terv megfelel a Ker.-ben előírtaknak, ezért a Ker. 6. § (5) bekezdése alapján, azt a rendelkező részben foglaltak szerint az egységes környezethasználati engedély keretében jóváhagyta. Az üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírások a Ker. 8.-9. §-án és 11. §-án alapulnak.

A hulladékgazdálkodási előírások az alábbi jogszabályi rendelkezéseken alapulnak:

10.1. A Khvr. 11. sz. melléklet 4. pontja d., e. alpontjai, valamint a Kvt. 8. §-án,

10.2. a Khvr. 11. sz. melléklet 3. pontja, 4. pont d., e. alpontjai, és a Ht. 4. §-án, 31. §-án,

10.3. a Kvt.) 101. § (2) bekezdés c pontján.

10.4. a Khvr. 11. sz. melléklet 3. pont b) alpontján, Ht. 31. § (5) bekezdésén,

10.5. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontján, a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hnyr.) 3. §-án, 4. §-án,

10.6. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontján, a Hnyr. 4. § (2) bekezdésén,

10.7. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontján, a Hnyr. 11. § (2), (5) bekezdésén,

10.8. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontján, a Hnyr. 3. § (4) bekezdés f) pontján, 12. § (2) bekezdés e) pontján,

10.9.-10. a Ht. 31. § (1), (2) bekezdésén és 32. § (2) bekezdésén, valamint a Khvr. 17. § (1) bekezdés f) pontján,

10.11. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont d) alpontján, a Ht. 31. §-án, a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. § (2), (3), (4) bekezdésén,

10.12. a Ht. 4. és 5. §-ain alapul.

10.13. A nem emberi fogyasztásra szánt állati eredetű melléktermékekre vonatkozó állategészségügyi szabályok megállapításáról szóló 45/2012. (V. 8.) VM rendelet,

10.14. 681/2023. (XII. 29.) Korm. rendelet a pénzügyi biztosíték, a céltartalék, valamint a környezetvédelmi biztosítás hulladékgazdálkodással összefüggő részletes szabályairól szóló 681/2023. (XII. 29.) Korm. rendelet 8. §-án és a Ht. 72. § (1) bekezdésén.

A munkahelyi gyűjtőhelyre vonatkozó előírások az alábbi jogszabályhelyeken alapulnak:

11.1. Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban Létr.) 13. § (2) bekezdésén,

11.2. a Létr. 13. § (4) bekezdésén,

11.3. a Létr. 13. § (6) bekezdésén,

11.4. a Létr. 13. § (7) bekezdésén,

11.5. a Létr. 13. § (8) bekezdésén,

11.6. a Létr. 13. § (10) bekezdésén,

11.7. a Létr. 13. § (9) bekezdésén.

A Vízügyi és vízvédelmi feltételek az alábbi jogszabályok alapján kerültek előírásra:

- a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28/A. §-a,
- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a talajvíznek és a földtani közegnek a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet,
- a környezetkárosítás megelőzéséről és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet.

A Vízügyi és vízvédelmi szakkérdés vizsgálata során az alábbi jogszabályok előírásai kerültek figyelembe vételre:

- a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28/A. §-a,
- a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet,
- a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 28/A. §-a,

- a talajvíznek és a földtani közegnek a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről szóló 6/2009. (IV.14.) KvVM-EÜM-FVM együttes rendelet,
- a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméről szóló 27/2006. (II. 7.) Korm. rendelet,
- a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet,
- a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet,
- a nagyvízi meder, parti sáv, a vízjárta és a fakadó vizek által veszélyeztetett területek használatáról, hasznosításáról, valamint a folyók esetében a nagyvízi mederkezelési terv készítésének rendjére és tartalmára vonatkozó szabályokról szóló 83/2014. (III. 14.) Korm. rendelet.

A talajvédelmi előírások a termőföld védelméről szóló 2007.CXXIX. tv. 43. § (3) bek., 48.§ (1) - (2) bekezdésein alapulnak.

A közegészségügyi szakkérdés vizsgálata során az alábbi jogszabályok előírásai kerültek figyelembevétele:

- a *vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvíz ellátást szolgáló vízi létesítmények védelméről* szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet 10. §, 13. §,
- a *felszín alatti vizek védelméről* szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet II. fejezet,
- a *hulladékgazdálkodási közszolgáltatás körébe tartozó hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről* szóló 13/2017. (VI. 12.) EMMI rendelet 3. §,
- a *veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól* szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet 3. §, 5. §, 6. §,
- a *levegő védelméről* szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 4. §, 5. §, valamint III. fejezet.

A határozat a benyújtott kérelmen és dokumentációkon, a fentiekben hivatkozott jogszabályokon, a megállapított tényálláson, a szakkérdések tárgyában adott szakvéleményeken alapul.

A Kormányhivatal a fentiek alapján megállapította, hogy a tevékenység a meghatározott előírások betartása mellett az elérhető legjobb technika követelményrendszerének megfelel, a környezet védett elemeit nem károsítja, ezért az egységes környezethasználati engedélyt adott a Kvt. 66. § (1) bekezdés b) pontja, Kvt. 70. § (1) bekezdése, Kvt. 71. § (1) bekezdés c) pontja, és a Khvr. 17. § (3) bekezdése, Khvr. 20. § (3), (4), (6), (11) bekezdése, a Khvr. 20/A. § (4) bekezdése, valamint a (12) bekezdés a) pontja, továbbá a Khvr. 11. sz. melléklete alapján.

A Kormányhivatal a Khvr. 20. § (3) bekezdése alapján a hatáskörébe tartozó – külön jogszabályban meghatározott – engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe foglalta. A zajkibocsátási határérték megállapítása a Zajr. 10. § (4) bekezdésén, légszennyező pontforrásra és a D1 diffúz forrásra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedély a Lvr. 22. § (1) bekezdésén, a Lvr. 26. § (3) bekezdésén, az üzemi kárelhárítási terv jóváhagyása a Ker. 6. § (5) bekezdésén alapul.

A felügyeleti díjra vonatkozó rendelkezések a Kvt. 96/B. §-án alapulnak.

A Kormányhivatal a határozatát – a már hivatkozott jogszabályi rendelkezéseken túl – az Ákr. 80. § (1) bekezdése és az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján hozta meg.

A Kormányhivatal az elektronikus ügyintézés a digitális államról és a digitális szolgáltatások nyújtásának egyes szabályairól szóló 2023. évi CIII. törvény (a továbbiakban: Dáptv.) 19. § (1) bekezdésének a) és b) pontjai alapján írta elő.

Az eljárási költségről a Kormányhivatal – az Ákr. 81. § (1) bekezdésének megfelelően – az Ákr. 129. § (1) bekezdése alapján rendelkezett, melynek viselője az Ákr. 125. § (1) bekezdése értelmében az Ügyfél.

A jelen határozattal szembeni fellebbezés a Khvr. 26/A. §-án, az Ákr. 116. § (1) bekezdésén, az Ákr. 117. § (1) bekezdésén, az Ákr. 118. § (1), (2), (3) bekezdésein alapul. A jogorvoslati eljárás díj összegeit a Díjr. 2. § (1)-(2) és a (5)-(7) bekezdése alapján állapította meg a Kormányhivatal. A befizetési bizonylat benyújtására vonatkozó rendelkezés a Díjr. 5. § (6) bekezdésén alapul. Mindezekről a Kormányhivatal az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján tájékoztatta az Ügyfelet.

A Kormányhivatal hatáskörét a Khir. 5. § (1) bekezdés c) pontja, (2) bekezdése, míg illetékességét ugyanezen jogszabály 2. § (1) bekezdése állapítja meg.

Győr, elektronikus időbélyegző szerint

Széles Sándor főispán nevében és megbízásából,

Dr. Giczi Edina
főosztályvezető

Melléklet: 1. melléklet (BAT táblázat), határérték táblázat

9. Elérhető legjobb technikának való megfelelés

AZ ALKALMAZOTT ELÉRHETŐ LEGJOBB TECHNIKA (BAT)

Az elérhető legjobb technika (BAT – Best Available Techniques) összefoglalva azokat a technikákat jelenti, amelyeket a környezetterhelések megelőzése és – amennyiben az nem valósítható meg – csökkentése, valamint a környezet egészére gyakorolt hatás mérséklése érdekében alkalmaznak, és amely a kibocsátások határértékének, illetőleg mértékének megállapítása alapjául szolgál.

Összefoglalóan tehát az elérhető legjobb technika (BAT) mindazon technikákat – beleértve a technológiát, a tervezést, karbantartást, üzemeltetést és felszámolást – jelenti, amelyek elfogadható műszaki és gazdasági feltételek mellett gyakorlatban alkalmazhatóak, és a leghatékonyabbak a környezet egészének magas szintű védelme szempontjából.

Az alkalmazott technológia értékelése a 2017. február 15-én kelt 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertésstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról szóló Európai Bizottság Végrehajtási Határozatába és annak melléklete szerint történik.

Ezek a BAT-következtetések különösen a telephelyen végzett alábbi eljárásokra és tevékenységekre terjednek ki:

- baromfi takarmányozása;
- takarmánykészítés (őrlés, keverés, tárolás);
- baromfitenyésztés (tartás);
- a trágya gyűjtése és tárolása;
- a trágya feldolgozása;
- a trágya kijuttatása;
- az elhullott állatok tárolása.

Fontos megjegyezni, hogy az e BAT-következtetésekben felsorolt és bemutatott technikák nem előíró jellegűek és nem teljes körűek. Használhatók egyéb olyan technikák, amelyek legalább egyenértékű környezetvédelmet biztosítanak.

Azonosító	BAT	Alkalmazott eljárás, technika	Megfelelőség
1. ÁLTALÁNOS BAT-KÖVETKEZTETÉSEK			
1.1. Környezetirányítási rendszerek (EMS)			
<i>A gazdaságok átfogó környezeti teljesítményének javítása érdekében a BAT olyan környezetirányítási rendszer (EMS) bevezetését és működtetését jelenti, amely magában foglalja a következő összes jellemzőt:</i>			
1. BAT	A baromfitelep átfogó környezeti teljesítményének javítása érdekében környezetirányítási	A baromfitelepre vonatkozó, helyi sajátosságokat figyelembe vevő környezetirányítási rendszer kiépítése, bevezetése és működtetése hosszabb távon nem tervezett. Azonban a tevékenység	

	rendszer (EMS) bevezetése és működtetése	folytatása során a BAT előírásokat figyelembe veszik, teljesítik azokat.	
1.2. Jó gazdálkodás			
<i>A környezeti hatások megelőzése vagy csökkentése, továbbá az általános teljesítmény javítása érdekében a BAT az alábbi technikák mindegyikének alkalmazását jelenti.</i>			
2. BAT	a.) Az üzem/gazdaság helyének megfelelő meghatározása és a tevékenységek helyére vonatkozó rendelkezések annak érdekében, hogy: ○ csökkentsék az állatok és az anyagok (a trágyát is ideértve) szállítását; ○ biztosítsák a védendő érzékeny területektől való megfelelő távolságot; ○ vegyék figyelembe az uralkodó éghajlati viszonyokat (pl. szél és csapadék); ○ mérlegeljék a gazdaság lehetséges jövőbeli fejlesztési kapacitását; ○ előzzék meg a vízszennyezést.	Az input és output anyagok szállítása szervezeten történik, olyan volumenben melyet az utak teherbírása engedélyez. Az állattartó telep a Győrszemere 0395/41 hrsz. alatti ingatlanon helyezkedik el a lakott területektől Ny-i irányba ~200 m távolságra. Tekintettel arra, hogy meglévő telepről beszélünk, annak helyének kiválasztási szempontjai irrelevánsok. Mind a levegővédelmi, mind a zajvédelmi hatásterületeken érzékeny területeken nincsenek, ezért a telep és a védendő érzékeny területek távolsága megfelelőnek tekinthető. A szennyezetlen csapadékvíz természetes úton elszikkad. Állományváltáskor az istállók takarítása száraz sepréssel történik, így nem keletkezik technológiai szennyvíz. Az állattartó épületek műszaki védelemmel ellátottak, így sem a felszíni, sem a -felszín alatti vizek szennyezése normál üzemkörülmények között nem valószínűsíthető. Annak ellenére, hogy meglévő a telep, fentiek alapján megállapítható, hogy megfelelő helyen került kialakításra az állattartó telep.	Megfelel
2. BAT	b.) A személyzet oktatása és képzése, különösen a következők vonatkozásában: ○ vonatkozó szabályozások,	A telepvezetői munkát több éves gyakorlattal rendelkező munkavállaló végzi. A dolgozók belépésükkor képzést kapnak, amely oktatás a baleset- és	Megfelel

	állatállomány tartása, állategészségügy és ○ állatjólét, trágyakezelés, munkavállalók biztonsága; ○ trágya szállítása és kijuttatása; ○ tevékenységek tervezése; ○ veszélyhelyzeti tervezés és veszélyhelyzet-kezelés; ○ a berendezések javítása és karbantartása.	tűzvédelmi ismeretek oktatásán túlmenően a telep tevékenységével kapcsolatos alap környezetvédelmi ismereteket is tartalmazza, valamint – beosztásuktól függően – a berendezések jó karbantartásával kapcsolatos ismereteket is. Határidő: folyamatos Trágya elszállítását külső vállalkozó végzi.	
2. BAT	c.) Veszélyhelyzeti terv készítése a váratlan kibocsátások és események, például a víztestek szennyeződésének kezelésére. Ez a következőket foglalhatja magában: ○ a gazdaság vízvezeték-rendszerét és a víz-/szennyvízforrásokat feltűntető tervrajz; ○ cselekvési terv lehetséges problémák esetén (pl. tűz, hígtrágyatároló szivárgása vagy összeomlása, a trágyahalmokból való ellenőrizetlen elfolyás, olaj kiömlések); ○ szennyezéshez vezető váratlan események kezelését szolgáló berendezések (pl. alagcsövek (dréncső) bedugaszolására szolgáló eszköz, védőárok, uszadékfogó az olaj kiömlések ellen).	A környezetvédelmi, járványmegelőzési szabályok betartása is elősegíti a havária esemény kialakulásának megelőzését. A megelőző karbantartást rendszeresen elvégzik. Az Üzemi Kárelhárítási Tervben foglaltak ismertetése szintén része a dolgozók képzésének. A kármentesítő anyagok rendszeresen, szükség szerint pótlásra kerülnek. Határidő: folyamatos	Megfelel
2. BAT	d.) Többek között a következő szerkezetek és berendezések ellenőrzése, javítása és karbantartása: ○ hígtrágyatárolók	Hígtrágya tárolók ellenőrzése nem releváns, tekintettel arra, hogy nem létesült a telephelyen hígtrágya tároló. A víz-és takarmányellátó	Megfelel

	bármilyen károsodás, romlás vagy szivárgás esetén; ○ hígtrágyaszivattyúk, keverők, szeparátorok és öntözők; ○ a víz- és takarmányellátó rendszerek; ○ szellőztetőrendszer és hőérzékelők; ○ silók és szállítóberendezések (pl. szelepek, csövek); ○ légtisztító berendezések (pl. rendszeres vizsgálattal). Ez kiterjedhet a gazdaság tisztaságára és a kártevők kezelésére.	rendszerek ellenőrzése folyamatos. A szellőztető rendszer és hőérzékelők- szoftverek által vezéreltek – a madarak fejlettségéhez igazodva működnek, meghibásodás esetén automatikusan jelzést adnak. A silók és szállítórendszerek ellenőrzése az automatizált takarmányellátó rendszerrel biztosított. Légtisztító berendezések nem kerültek beépítésre. Kártevők, kórokozók elleni védelem állatorvosi utasítás szerint történik.	
2. BAT	e.) Az elhullott állatok oly módon való tárolása, ami megelőzi vagy csökkenti a kibocsátásokat.	A baromfitartás során keletkezett elhullott állati tetemeket az ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt-vel kötött szerződés alapján, az általuk biztosított gyűjtőedényekbe, szennyezést kizáró módon, szelektíven gyűjtik. Naponta egy alkalommal helyezik ide az elhullott állati tetemeket. Az elszállító, illetve ártalmatlanító cég rendszeres járataival innen szállítja el az összegyűjtött állati hullákat.	Megfelel
1.3. Takarmányozás			
<i>Az összes kiválasztott nitrogén és ebből következően az ammónia kibocsátás csökkentése, ezzel egyidejűleg az állatok táplálékigényének kielégítése érdekében olyan étrend kialakítása és táplálási stratégia a BAT, amely az alábbi technikák egyikét vagy kombinációját foglalja magában:</i>			
3. BAT	a.) A nyersfehérje-tartalom csökkentése nitrogénegyensúlyt biztosító étrenddel, amely az energiaszükségletekre és az emészthető aminosavakra épül. b.) Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával. c.)	Többfázisú takarmányozást alkalmaznak, a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodva. Élete első heteiben a brojlercsirke - a tojótípusú baromfival ellentétben - gyorsabban nő, ezért intenzívebben kell takarmányozni. A növekedés zömmel intenzív fehérjebeépítés, melyben elsősorban a fehérje mennyisége és	Megfelel

	Szabályozott mennyiségű esszenciális aminosavak hozzáadása az alacsony nyersfehérje-tartalmú étrendhez. d.) Az összes kiválasztott nitrogént csökkentő engedélyezett takarmány- nem indokolt adalékanyagok alkalmazása. BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén broiler csirke esetén: 0,2 – 0,6 N kg/állatférőhely/év. A tartomány alsó határa a technikák kombinációjával érhető el. A kapcsolódó monitoringot a 24. BAT ismerteti.	minősége meghatározó. De a fehérje kellő energiaellátás nélkül nem tud beépülni. Ha tehát a növekedés üteme által megkívánt fehérjebeépítéshez szükséges energia nem elegendő, az csak az energiamennyiség által meghatározott szintig képes beépülni.	
<i>Az összes kiválasztott foszfor csökkentése, ezzel egyidejűleg az állatok táplálékigényének kielégítése érdekében olyan étrend kialakítása és táplálási stratégia a BAT, amely az alábbi technikák egyikét vagy azok kombinációját foglalja magában:</i>			
4. BAT	a.) Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával. b.) Az összes kiválasztott foszfort csökkentő engedélyezett takarmányadalékanyagok (pl. fitáz) alkalmazása. c.) Könnyen emészthető szervesetlen foszfátok alkalmazása a takarmány hagyományos foszforforrásainak helyettesítésére. BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor: 0,05–0,25 P₂O₅ kg/állatférőhely/év. A tartomány alsó határa a technikák kombinációjával érhető el. A kapcsolódó monitoringot a 24. BAT ismerteti.	Többfázisú takarmányozást alkalmaznak, a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodva	Megfelel
1.4. Hatékony vízfelhasználás			
<i>A hatékony vízfelhasználás céljából a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.</i>			
5. BAT	a.) A vízfelhasználás nyilvántartása	A szükséges vízmennyiség biztosítása 1 db 105,0 m talpmélységű mélyfúrású kútról	Megfelel

		történik. A vízfogyasztásról nyilvántartást vezetnek róla.	
	b.) A vízszivárgás feltárása és javítása.	Szükség esetén megtörténik.	Megfelel
	c.) Magasnyomású tisztítók használata az állatok tartására szolgáló hely és a berendezések tisztítására	A telepen technológiai szennyvíz nem keletkezik, az istállók takarítása száraz takarítással történik.	Megfelel
	d.) A konkrét állatkategória szempontjából alkalmas berendezések (pl. önitató, kerek itató, itatóvályú) megválasztása és használata a víz (ad libitum) elérhetőségének egyidejű biztosítása mellett.	Korszerű itató berendezések biztosítják az ad libitumot - szabad hozzáférést- a sertéseknek. Csepegésmentes önitatókat (szelepes itató) használnak.	Megfelel
	e.) Az ivóvíz-berendezés kalibrálásának rendszeres ellenőrzése és (szükség esetén) átállítása.	Az itató rendszer berendezéseinek ellenőrzése szervízperiódusonként történik.	Megfelel
	f.) A nem szennyezett esővíz tisztításra történő újra hasznosítása.	Nem feltétlenül alkalmazható meglévő gazdaságokban a nagy költség miatt. A biológiai védelmi kockázat korlátozhatja az alkalmazhatóságát. A szennyezetlen csapadékvizek a zöldfelületen elszikkadnak.	Alkalmazása nem indokolt
1.5. Szennyvízkibocsátás			
<i>A szennyvízképződés csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.</i>			
6. BAT	a.) Az udvar szennyezett területének lehető legkisebbre korlátozása.	A telep rendezettsége, tisztántartása folyamatos.	Megfelel
	b.) A vízfelhasználás minimalizálása.	Gazdasági és környezetvédelmi érdek is a vízfelhasználás optimalizálása. Határidő: folyamatos A telephelyen mélyalmos tartástechnológia van. Állományváltáskor kitrágyázást követően az istállók takarítása száraz takarítással történik. Itatáshoz csepegésmentes	Megfelel

		önitatókat (szelepes itató) használnak.	
	c.) A szennyezetlen esővíz elkülönítése olyan szennyvízforrásoktól, amelyeket kezelni kell.	Az épületek ereszcatornával ellátottak, a keletkező csapadékvizek az istállók közötti füves területre kerülnek kivezetésre. A szennyezetlen csapadékvizek a zöldfelületen elszikkadnak. A kommunális szennyvíz gyűjtése zárt aknában történik.	Megfelel
A vízbe történő szennyvízkibocsátás csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.			
7. BAT	a.) A szennyvíz elvezetése erre rendelt tartályba vagy hígtrágyatárolóba.	A turnusok közötti ól takarítás során un. nevezett száraz takarítást alkalmaznak. A szociális szennyvizet földalatti, zárt vasbeton 20 m ³ -es gyűjtőaknában gyűjtik. Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen. Tekintettel arra, hogy az állattartó tevékenységet műszaki védelemmel ellátott épületekben, betonozott térrészen folytatják, továbbá a keletkező szennyezőanyagokat (kommunális szennyvíz, trágya-csurgalék) zárt, vízzáró műtárgyakban gyűjtik, a földtani közegre a tevékenység nem gyakorol jelentős negatív hatást.	Megfelel
	b.) Szennyvízkezelés		
	c.) Szennyvíz kijuttatása pl. öntözőrendszer (esőztető berendezés, mozgó nem indokolt öntözőberendezés, tartálykocsi, injektálás) alkalmazásával.		
1.6. Hatékony energiafelhasználás			
A gazdaság hatékony energiafelhasználásának érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása			
8. BAT	a.) Nagy hatásfokú fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek.	Az állattartás mélyalmos technológiájú, az épületek optimális légcseréjét automatavezérlésű, nagy hatásfokú szellőző ventilátorokkal biztosítják. A szellőztetésre beépített ventilátorok alacsony energiaigényűek és alacsony	Megfelel
	b.) A fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek, továbbá működtetésük optimalizálása.		

	különösen, ahol légtisztító rendszereket alkalmaznak.	zajkibocsátásuk.	
	c.) Az állatok tartására szolgáló hely falainak, padozatának és/vagy plafonjának szigetelése.	Az aljzatbetonon szalma van elterítve. Minden istállóban álmennyezet került kialakításra, egyiken „Storoferm”, mely önmagában hőszigetelő, a többi istállóban poliuretán hab.	Megfelel
	d.) Energiahatékony világítás használata.	Energiatakarékos világító berendezések vannak beszerelve az istállókba.	Megfelel
	e.) Hőcserélők használata. Az alábbi rendszerek egyike alkalmazható: 1. levegő-levegő; 2. levegő-víz; 3. levegő-talaj.	Hőcserélőket az istállókban nem alkalmaznak, mivel alapvető cél a madarak részére a 21 tf% O ₂ biztosítása.	Alkalmazása nem indokolt
	f.) Hőszivattyúk alkalmazása hővisszanyeréshez	Nem alkalmazzák, alkalmazása nem indokolt.	Alkalmazása nem indokolt
	g.) Hővisszanyerés fűtött és hűtött, alommal borított padozattal (kombinált szintes, ún. combideck rendszer).	Nem alkalmazzák, alkalmazása nem indokolt.	Alkalmazása nem indokolt
	h.) Természetes szellőzés alkalmazása.	Az állatsűrűség természetes szellőzés alkalmazását nem teszi lehetővé. Havária/áramszünet esetén valamennyi szellőzőnyílás kinyitásával, keresztszellőzéssel lehet az O ₂ szükségletet biztosítani. Automatizált szellőző ventilátorok gondoskodnak az istállók légcseréjéről.	Alkalmazása nem indokolt
1.7. Zajkibocsátás			
<i>A zajkibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT zajkezelési terv kidolgozását és végrehajtását jelenti a környezetközpontú irányítási rendszer (lásd: 1. BAT) részeként, amely terv magában foglalja az alábbi elemeket:</i>			
9. BAT	○ a megfelelő intézkedéseket és határidőket előíró szabályzat; ○ a zaj monitorozására szolgáló szabályzat; ○ az azonosított, zajjal kapcsolatos	A 2017/302 végrehajtási határozat alapján: „A 9. BAT csak olyan esetekben alkalmazható, ahol az érzékeny területeken zajártalomra lehet számítani és/vagy azt igazolták.” Alkalmazása nem indokolt.	Alkalmazása nem indokolt

	eseményekre adott válaszok szabályzata; - o zajcsökkentési program a forrás(ok) beazonosítására, a zajkibocsátás monitorozására, a források kibocsátási intenzitásának jellemzésére, valamint a felszámolást és/vagy csökkentést szolgáló intézkedések végzésére; - o a zajjal kapcsolatos korábbi váratlan események és azok orvoslásának áttekintése, továbbá a zajjal kapcsolatos váratlan eseményekkel összefüggő ismeretek terjesztése.		
<i>A zajkibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása</i>			
10. BAT	a.) Kellő távolság biztosítása az üzem/ gazdaság és az érzékeny terület között. Az üzem/gazdaság tervezési szakaszában a minimális szabványtávolság alkalmazásával kellő távolság biztosítható az üzem/gazdaság és az érzékeny terület között.	Meglévő telep, nem alkalmazható. A legközelebbi lakóépületektől való távolság megfelelő, a zajkibocsátási határértékek teljesülnek az érzékeny területeknél.	Megfelel
	b.) Berendezések elhelyezése. A zajszint csökkenthető azáltal, hogy: - o növelik a távolságot a kibocsátó és a vevő között (azzal, hogy a berendezést olyan messze helyezik el az érzékeny területtől, amennyire az megvalósítható); - o minimálisra korlátozzák a takarmányadagoló csövek hosszát;	A zaj ellen védendő homlokzatok előtt a zajforrások elhelyezkedése és az üzemeltetésük helye alapján, valamint a kedvező környezeti körülményeknek köszönhetően nagy biztonsággal teljesülnek a nappali és éjjeli határértékek.	Megfelel

10. BAT	○ úgy helyezik el a takarmánytárolókat és a takarmánysilókat, hogy a gépjárműmozgás a lehető legkisebb legyen a gazdaságban.		
	c.) Üzemeltetési intézkedések. Ezek többek között a következők: ○ az ajtók és az épület nagyobb nyílásainak lezárása, különösen etetés idején, ha lehetséges; ○ a berendezések tapasztalt személyzet által történő üzemeltetése; ○ a zajjal járó tevékenységek mellőzése éjszaka és hétvégén, ha lehetséges; ○ zajszabályozási intézkedések a karbantartási tevékenységek során; ○ a szállítószalagok és csigák teljes terhelés melletti működtetése, ha lehetséges; ○ a szabadtéri földmunkák minimális területre korlátozása a földnyeső gépek által kibocsátott zaj csökkentése érdekében.	A rendszer üzemeltetésekor csak a légbejuttók vannak nyitva. A telepen dolgozók a berendezések üzemeltetésére kioktatottak, megjegyezve, hogy a rendszer teljesen automatizált. Zajjal járó tevékenységet éjszaka és hétvégén nem folytatnak (kivéve a ventilátorok működése) Az épület hosszában elosztott ventilátorok közül mindig csak a legközelebbi 2 - 3 berendezés zaja a meghatározó, mivel a többi ventilátor – a távolság miatt – ezek eredő zajszintjét már nem befolyásolja. A ventilátorok – a forgó járókerék miatt – jellemzően surrogó hangot adnak ki. A zaj az alacsony zajkibocsátás és a zajvédő tokok miatt a berendezéstől 10 - 15 méteres távolságban szinte már nem is hallható. A ventilátorok működése automatikusan szabályozott. A tárolócsigák csak nappal üzemelnek, a belső tartályok feltöltéséig. Szabadtéri földmunkákat csak nappal végeznek a telepen.	Megfelel
	d.) Alacsony zajszintű berendezések. Ilyen berendezések lehetnek a következők: ○ nagy hatásfokú ventilátorok, ha a természetes szellőzés nem biztosítható vagy nem elegendő; ○ szivattyúk és kompresszorok;	Az épület hosszában elosztott ventilátorok közül mindig csak a legközelebbi 2 - 3 berendezés zaja a meghatározó, mivel a többi ventilátor – a távolság miatt – ezek eredő zajszintjét már nem befolyásolja. A szellőztető berendezések összehangolt működését automatizált rendszer biztosítja. Ad-libitum takarmányozási	Megfelel

	○ olyan takarmányozási rendszer, amely csökkenti az etetés előtti ingereket.	rendszert alkalmaznak.	
	e.) A zaj szabályozására szolgáló berendezések. Ezek a következőket tartalmazzák: ○ zajcsökkentők; ○ rezgésszigetelés; ○ a zajos berendezések (pl. darálók, pneumatikus szállítószalagok) elzárása; ○ az épületek hangszigetelése.	A telephely fő zajforrásai a ventilátorok, melyek nagyhatásfokúak, szabályozhatók.	Megfelel
	f.) Zajcsökkentés A zaj terjedése a zajkibocsátók és zajvevők közé helyezett zajvédőkkel csökkenthető.	A telephelyet Ev besorolású véderdők veszik körül.	Megfelel
1.8. Porkibocsátás			
<i>Az egyes állattartó épületekből származó porkibocsátás csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.</i>			
11. BAT	a.) A porképződés csökkentése az állattartásra szolgáló épületekben. Erre a célra az alábbi technikák kombinációja alkalmazható: 1. Durvább alomanyag használata (pl. hosszú szalma vagy faforgács az aprított szalma helyett); 2. Friss alom alkalmazása, alacsony porképződéssel járó almozási technikával (pl. kézzel). 3. Ad libitum takarmányozás; 4. Nedves takarmány vagy pellet használata, vagy olajos nyersanyagok és kötőanyagok hozzáadása a száraz takarmányra épülő rendszerben. 5. A pneumatikusan feltöltött, száraz takarmányt tároló berendezések porleválasztóval	Az alom jó minőségű búzaszalma, nem penészes száraz. Alomanyag elterítése csak az állományváltást követő takarítási és fertőtlenítési munkákat követően történik, turnusonként egy alkalommal. Az alkalmazott önetető rendszer biztosítja a szabad hozzáférést a takarmányhoz az állatoknak. Az etető tálak telítettségét súlyérzékelő figyelő, ami az utolsó etetőtál súlyától függően indítja vagy tiltja a szállítást. A takarmánytárolók teljesen zárt rendszerűek, azokból porkibocsátás nem jellemző. A megfelelően kialakított szellőzési rendszer, az istállóklímája és a hőmérséklet szabályzáson	Megfelel

	való felszerelése; 6. A szellőztetőrendszer oly módon történő kialakítása és működtetése, amely mérsékeli a levegő áramlásának sebességét az épületen belül.	keresztül, kiegészítve a technológiai egységek megfelelő karbantartásával, biztosítja, hogy a káros bomlási folyamatok miatt, porkibocsátás ne keletkezzen.	
	b.) A porkoncentráció csökkentése az épületen belül az alábbi technikák valamelyikének alkalmazásával: ○ Vízpárásítás; ○ Olaj permetezése; ○ Ionizálás.	Az elvégzett porszámítások alapján, 11. BAT a) pontjába ismertettek alapján ezen technikák alkalmazása nem indokolt.	Alkalmazása nem indokolt
	c.) A távozó levegő kezelése légtisztító berendezéssel, például: ○ Vízcsapda; ○ Száraz szűrő; ○ Vízmosó; ○ Nedves mosó; ○ Biomosó (vagy bio csepegtetőtestes szűrő); ○ Kétlépcsős vagy háromlépcsős légtisztító rendszer; ○ Biofilter	Az elvégzett porszámítások alapján, 11. BAT a) pontjába ismertettek alapján ezen technikák alkalmazása nem indokolt.	Alkalmazása nem indokolt
1.9. Bűzkibocsátás <i>A gazdaságból származó bűz kibocsátásának megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT bűzszennyezés elleni intézkedési terv kidolgozását, végrehajtását és rendszeres felülvizsgálatát jelenti a környezetirányítási rendszer (lásd 1. BAT) részeként, amely terv magában foglalja az alábbi elemeket:</i>			
12. BAT	○ a megfelelő intézkedéseket és határidőket előíró szabályzat; ○ a bűz monitoringjának lefolytatására vonatkozó szabályzat; ○ az azonosított, bűzzel kapcsolatos ártalmakra adandó válaszok szabályzata; ○ bűzmegelőzési és -megszüntetési program a pl. a forrás(ok) beazonosítására, a bűzkibocsátás monitorozására (lásd 26.	Az elvégzett számítások alapján megállapítható, hogy még a 3 SZE/m³-es hatásterület is az istállók közelében marad, nem éri el a lakóövezet határát, a legkedvezőtlenebb körülmények között (maximális állatlétszám egyidejű telepi tartózkodása) sem, mely a gyakorlatban ritkán fordulhat elő. A felülvizsgálati időszakban alkalmanként előforduló lakossági panaszbejelentések okát az engedélyes megvizsgálta. Megállapítást nyert, hogy	Alkalmazása nem indokolt

	BAT), a források kibocsátási intenzitásának jellemzésére, valamint a felszámolást és/vagy csökkentést szolgáló intézkedések végzésére; o a bűzzel kapcsolatos korábbi események és azok orvoslásának áttekintése, továbbá a bűzzel kapcsolatos váratlan eseményekkel összefüggő ismeretek terjesztése. A 12. BAT csak olyan esetekben alkalmazható, ahol az érzékeny területeken bűzártalomra lehet számítani és/vagy azt igazolták.	állományváltáskor jelentkezett az átmeneti bűzterhelés. Turnusváltáskor átmenetileg megnövekedő bűzterhelés fordulhat elő, mely rövid időtartamra korlátozódik. A megnövekedett bűzterhelés, valamint a kedvezőtlen időjárási viszonyok (pl. kedvezőtlen szélirány, magas pártartalmú légkör) együttesen okozhatnak rövid időre esetlegesen kedvezőtlen bűzhatást. Törekedni kell állományváltáskor arra, hogy az istállókból a trágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerüljön a telepről, így kültéri trágyatárolás nem történik átmenetileg sem a telephelyen!	
<i>A gazdaságból származó bűzkibocsátás és/vagy bűzhatás megelőzése, vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának használatát foglalja magában</i>			
	a.) Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny területek között.	Meglévő telep, nem alkalmazható.	Alkalmazása nem indokolt
13. BAT	b.) Olyan állattartási rendszer, amely az alábbi elvek valamelyikére vagy azok kombinációjára épül: - o az állatok és a felületek tisztán és szárazon tartása (pl. a takarmány kiömlésének elkerülése, a részlegesen rácsosított fekvőhelyekről a trágya eltávolítása); - o a trágya kibocsátó felületének mérséklése (pl. fém vagy műanyag rácsok alkalmazása, vagy olyan csatornáké, ahol a trágya szabad felülete kisebb); - o a trágya gyakori eltávolítása külső (fedett) trágyatárolóba;	A tartástechnológia során az állattartó felületek (padozat) szárazon tartása biztosított. A takarmány adagoló garat csak ott tölti után az etetővályút, ahol az elfogyott, mellyel a takarmánykiszóródás minimalizálható. Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen.	Megfelel

	○ a trágya hőmérsékletének csökkentése (pl. a hígtrágya hűtésével) és a beltéri hőmérséklet mérséklése; ○ a trágya felülete felett a levegő áramlásának és sebességének csökkentése; ○ az alom szárazon, aerob körülmények között tartása az almos tartáson alapuló rendszerben.		
	c.) Az állattartásra szolgáló helyről a távozó levegő kibocsátási feltételeinek optimalizálása az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazásával: ○ a kivezető magasságának növelése (pl. a levegő a tetőszint felett távozik, szellőzők, a távozó levegő tetőgerinc felé terelése a falak alsó része helyett); ○ a függőleges kivezető szellőztetési sebességének fokozása; ○ külső akadályok hatékony elhelyezése, hogy örvényt keltsenek a kilépő légáramlásban (pl. növényzet); ○ terelőlemezek elhelyezése a falak alsó részein elhelyezkedő szívónyílásokra, hogy a távozó levegőt a föld felé tereljék; ○ a távozó levegő állattartásra szolgáló hely felőli oldalon történő eloszlata, az érzékeny területtől távol; ○ a természetesen szellőző	Meglévő istállókról lévén szó, a kialakított – oldalfali szellőzési rendszer – átépítése nem indokolt. Az istállókból a ventilátorok által elszívott levegő külső akadálya a lakott területek felé biztosítottak(erdősávok). Terelő lemezek elhelyezése nem indokolt szívóventilátoroknál. A szellőzési sebesség beállítása automatikus. Természetes szellőztetésre csak havária (áramkimaradás) esetén kerülhet sor, minden nyílászáró kinyitásával. (tetőgerinc nem valósítható meg)	Megfelel

13. BAT	épület tetőgerince tengelyének keresztirányú hozzaigazítása az uralkodó szélirányhoz.		
	d.) Légtisztító berendezés alkalmazása, például: 1. Biomosó (vagy bio csepegtetőtestes szűrők); 2. Biofilter; 3. Kétlépcsős vagy háromlépcsős légtisztító rendszer.	Légtisztító berendezés alkalmazása nem indokolt. A 2017/302 végrehajtási határozat alapján alkalmazása nem kötelező.	Alkalmazása nem indokolt
	Az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása a trágyatárolásra: ○ A hígtrágya vagy a szilárd trágya befedése a tárolás során; ○ A tárolót az uralkodó szélirányra tekintettel kell elhelyezni és/vagy olyan intézkedéseket kell elfogadni, amelyek csökkentik a szél sebességét a tároló körül vagy felett (pl. fák, természetes akadályok); ○ A hígtrágya felkavarodásának minimálisra csökkentése.	Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen. A telepet erdősávok veszik körül, ezáltal a természetes akadályok lecsökkentik a telephelyen belüli légmozgásokat. Hígtrágya nem keletkezik a tevékenység során.	Alkalmazása nem indokolt
	A trágyát a következő technikák valamelyikével kell feldolgozni, hogy a lehető legkisebbre csökkentsék a bűzkibocsátást a kijuttatás során (vagy azt megelőzően): 1. A hígtrágya aerob rothasztása (levegőztetés); 2. A szilárd trágya komposztálása; 3. Anaerob rothasztás.	Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen. A trágya elszállítását és kihelyezését nem az engedélyes végzi. A trágya elszállítása írásos megállapodás alapján történik mezőgazdasági tevékenységet folytató gazdálkodók által.	Alkalmazása nem indokolt
	Az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása a trágya kijuttatására: ○ Sávos kijuttatás, sekélyinjektáló vagy mélyinjektáló		

	alkalmazása hígtrágya kijuttatásához; ○ A trágyát a lehető leghamarabb el kell dolgozni.		
--	---	--	--

1.10. Kibocsátás szilárd trágya tárolásból			
A szilárd trágya tárolása során a levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése.			
14. BAT	a.) A kibocsátó felület és a szilárd trágyahalom térfogatarányának csökkentése.	Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen.	Alkalmazása nem indokolt
	b.) A szilárd trágyahalom lefedése		
	c.) A szárított szilárd trágya mezőgazdasági épületben történő tárolása.		
A szilárd trágya tárolásából a talajba és a vízbe jutó kibocsátás megelőzése vagy –amennyiben ez nem kivitelezhető–csökkentése			
15. BAT	a.) A szárított szilárd trágya mezőgazdasági épületben történő tárolása	Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen.	Alkalmazása nem indokolt
	b.) Betonosító alkalmazása a szilárd trágya tárolásához.	Fentiek miatt nem indokolt.	Alkalmazása nem indokolt
	c.) A szilárd trágya tömör, át nem eresztő padozaton történő tárolása, amelyet elvezető rendszerrel és gyűjtőtartállyal szerelnek fel az elfolyás esetére.	Az ideiglenes trágyatároló monolit vasbeton padozatú, oldalszegéllyel és csurgalék-gyűjtő aknával ellátott.	Megfelel
	d.) Olyan tárolólétesítmény kiválasztása, amelynek elegendő a kapacitása a szilárd trágya tárolásához olyan időszakban, amikor a kijuttatás nem lehetséges.	Tekintettel a mélyalmos tartástechnológiára, az egyes turnusok alatti a trágya tárolása az istállóban történik, továbbá a keletkező almostrágyának folyamatosan biztosított az átvétele más gazdálkodók részéről, így nem releváns ezen előírás.	Alkalmazása nem indokolt
	e.) A szilárd trágya tárolása kültéri halmokban a felszíni vagy felszín alatti vízfolyásoktól távol, ahova esetleg a trágyából folyadék szivároghatna be.	A baromfitelep telekhatárához legközelebb eső vízfolyás K-i irányban több. mint 1 kilométerre található Téli-árok.	Megfelel

1.11. Kibocsátás hígtrágya tárolásból			
6. BAT	A hígtrágya tárolása során a levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése	A telephelyen hígtrágya nem képződik.	Nem releváns
17. BAT	A hígtrágya földtöltésben (derítőben) való tárolása során a levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése	A telephelyen hígtrágya nem képződik.	
18. BAT	A talaj és a vizek hígtrágya begyűjtéséből, elvezetéséből, továbbá trágyatárolóból és/vagy földmedrű tárolóból (derítóból) származó szennyeződésének megelőzés	A telephelyen hígtrágya nem képződik. A telephelyen trágyatároló/derítő nem került kiépítésre.	
1.12. A trágya feldolgozása a gazdaságban			
Amennyiben a trágyát a gazdaságban dolgozzák fel, a levegőbe és a vízbe történő nitrogén-, foszfor-és bűzkibocsátás, valamint a mikrobiológiai kórokozók kibocsátásának csökkentése, továbbá a trágya tárolásának és/vagy kijuttatásának megkönnyítése			
19. BAT	a.) A hígtrágya mechanikus elkülönítése. Ez magában foglalja például a következőket: • csigaprés-szeparátor; • dekanter centrifuga; • koaguláció–flokkuláció; • szeparáció szitával; • szűrőprés.	Mélyalmostrágyás tartástechnológiát alkalmaznak.	Alkalmazása nem indokolt
	b.) A trágya anaerob rothasztása biogáz-létesítményben.	Tekintettel a mélyalmos tartástechnológiára, az egyes turnusok alatti a trágya tárolása az istállókban történik, továbbá a keletkező almostrágyának folyamatosan biztosított az átvétele más gazdálkodók részéről, így nem releváns ezen előírás	Alkalmazása nem indokolt
	c.) Külső alagút használata a trágya szárításához.	Kizárólag tojótyúk tartás esetén alkalmazható.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
	d.) A hígtrágya aerob rothasztása (levegőztetés).	Mélyalmostrágyás tartástechnológiát alkalmaznak.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
	e.) A hígtrágya nitrifikációja és		

	denitrifikációja.		
	f.) Szilárd trágya komposztálása.	A kitrágyázás turnusváltáskor történik, a trágya az ólaktól jellemzően egyből az elszállító járműre kerül.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
1.13. A trágya kijuttatása			
20. BAT	A szilárd trágya kijuttatásából a talajba és a vízbe történő nitrogén- és foszforkibocsátás, valamint a mikrobiológiai kórokozók kibocsátásának megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése	A trágya elszállítását és kezelését más gazdálkodó végzi. A trágya kihelyezését nem az engedélyes végzi, annak módjára ráhatása nincsen.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
21. BAT	A hígtrágya kijuttatása során a levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése	A telephelyen hígtrágya nem képződik.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
22. BAT	A trágya kijuttatása során a levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése	A trágya elszállítását és kezelését más gazdálkodó végzi. A trágya kihelyezését nem az engedélyes végzi, annak módjára ráhatása nincsen.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
1.14. A teljes termelési folyamat kibocsátása			
23. BAT	A [...] baromfitenyésztésre vonatkozó teljes termelési folyamatból származó ammóniakibocsátás csökkentése érdekében a BAT a teljes termelési folyamatból származó ammóniakibocsátás csökkentésének becslése vagy kiszámítása a gazdaságban végrehajtott BAT révén.	Az ólak padozata tömör padló és mélyalmos tartástechnológiát alkalmaznak. A tömör padlót teljesen alom borítja, amely igény szerint pótolható. A padló szigetelt, ezáltal az alomra történő páralecsapódás megelőzhető. A szilárd trágyát csak a nevelési ciklus végén távolítják el. Törekednek állományváltáskor arra, hogy az istállókból az almostrágya azonnal a mezőgazdasági vontatókra rakodva kiszállításra kerül a telepről, így a kültéri trágyatárolás nem történik esetlegesen sem a telephelyen. Csepegésmentes önitatókat (szelepes itató) használnak, így elkerülhető a víz alomra történő szivárgása, kiömlése.	Megfelel
1.15. A kibocsátás monitorozása és az eljárás paraméterei			
<i>A BAT az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozása a trágyában az alábbi technikák legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával.</i>			
24. BAT	Számítás a nitrogén és a foszfor anyagmértékének alkalmazásával, a takarmányfogyasztás, az étrend	Az anyagmérték az állatkategóriára való számítással történik az alábbiak szerint: N= Nétrend-Nvisszatartás; P= Pétrend-Pvisszatartott. Az Nétrend a	Megfelel

		felvett takarmánymennyiségen és az étrend nyersfehérje-tartalmán alapul. A Pétrend a felvett takarmánymennyiségen és az étrend teljes foszfortartalmán alapul. A nyersfehérje és a foszfortartalom a takarmány dokumentumaiban található. 2025 évi adatok Éves állatlétszám 280 048 Felhasznált takarmány mennyiség (t) 1371,51 Takarmány Nyersfehérje-tartalma 22,68 % Fehérjék N tartalma % 3,62 Takarmány P₂O₅ tartalma % 0,81 N-étrend 0,177 kg N/férőhely/év N-visszatartott 0,059 kg N/férőhely/év N-kiválasztott 0,119 kg N/férőhely/év P-étrend 0,040 kg N/férőhely/év P-visszatartott 0,010 kg N/férőhely/év P-kiválasztott 0,030 kg N/férőhely/év	
	nyersfehérje-tartalma, az összes foszfor és az állat teljesítménye alapján.		

A BAT a levegőbe jutó ammóniakibocsátás monitorozása az alábbi technikák legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával.

Ammónia emisszió meghatározása (kg/év)

A trágyagazdálkodásból származó NH₃ légköri emisszió egyszerűsített számításához felhasználható emissziós tényezők (kgNH₃/állat/év)

Állat	N ürített	Istállózás	Trágya külső tárolása	Termőföldi szétszórás	Teljes emisszió
Hízósertés*	14	2.89	0.85	2.65	6.39
Koca**	36	7.43	2.18	6.82	16.43
Tojó	0.8	0.19	0.03	0.15	0.37
Broiler	0.6	0.15	0.02	0.11	0.28
Egyéb baromfi	2.0	0.48	0.06	0.38	0.92

Ammónia kibocsátás számítása:

Az ammóniakibocsátást az egyes állat kategóriák által kiválasztott nitrogén mennyisége alapján becslik, a teljes nitrogén (vagy teljes ammónia nitrogén – TAN) árama, valamint párolgási együtthatók (VC) alapján, a trágyakezelés minden szakaszára vonatkoztatva (állattartás, tárolás, kijuttatás).

Alkalmazandó egyelet:

$$E = N * VC$$

ahol:

E - az állattartó épület, a trágyatároló vagy a kijuttatás éves NH₃- kibocsátása (pl. az NH₃kg-ja/férőhely/év).

N - az éves teljes kiválasztott, tárolt vagy kijuttatott nitrogén vagy TAN (pl. N kg-ja/férőhely/év).

VC - a párolgási együttható (dimenzió nélküli, az állattartó rendszerhez, a trágya tárolásához vagy a kijuttatási technikához kapcsolódik), a levegőbe kibocsátott TAN vagy összes nitrogén arányát mutatja meg.

Baromfi brojler esetében

$$E = 0,119 * 0,13 = 0,015 \text{ NH}_3\text{kg-ja/férőhely/év}$$

<i>A BAT a levegőbe jutó ammóniakibocsátás monitorozása az alábbi technikák legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával.</i>			
25. BAT	Becslés anyagmérleg alkalmazásával, a kiválasztás és az egyes trágyakezelési szakaszokban jelenlévő teljes (vagy teljes ammónia) nitrogén alapján. Az ammóniakoncentráció és a szellőzési arány mérésén alapuló számítás ISO, nemzeti vagy nemzetközi szabványokon alapuló módszerekkel, vagy más olyan módszerekkel, amelyek tudományos szempontból ezzel egyenértékű minőségben tudják biztosítani az adatszolgáltatást. Becslés kibocsátási tényezők alapján.	A BAT-AEL a legfeljebb 2,5 kg végső tömegű brojlerek tartására szolgáló egyes épületekből a levegőbe jutó ammónia kibocsátásra vonatkozóan NH₃-ban kifejezett ammónia 0,01-0,08 NH₃ kg/férőhely/év.	Megfelel
<i>A BAT a levegőbe jutó bűzkibocsátás időszakos monitorozása</i>			
26. BAT	A bűzkibocsátás a következők alkalmazásával monitorozható: ○ EN szabványok (pl. dinamikus szagmérés alkalmazásával az EN 13725 szerint, a szagkoncentráció meghatározása érdekében). ○ Amennyiben olyan alternatív módszereket alkalmaznak, amelyek esetében nem áll	A telephelyhez legközelebbi lakóépület a legközelebbi istálló kibocsátó forrásától kb. 540 m-re található északnyugati irányban, míg a telep bűzterhelés hatásterülete a 3 SZE/m³ 175 méter. A korábban bűzzel kapcsolatos lakossági bejelentések, állományváltáskor történtek. Turnusváltáskor átmenetileg megnövekedő bűzterhelés fordulhat elő, mely rövid időtartamra korlátozódik. A megnövekedett bűzterhelés, valamint a kedvezőtlen	Alkalmazása nem indokolt

	rendelkezésre EN-szabvány (pl. a bűznek való kitettség mérése/becslése, a bűz hatásának becslése), olyan ISO-, nemzeti vagy egyéb nemzetközi szabványok alkalmazhatók, amelyek tudományos szempontból ezzel egyenértékű minőségben tudják biztosítani az adatszolgáltatást. A 26. BAT csak olyan esetekben alkalmazható, ahol az érzékeny területeken bűzártalomra lehet számítani és/vagy azt igazolták.	időjárási viszonyok (pl. kedvezőtlen szélirány, magas pártartalmú légkör) együttesen okozhatnak rövid időre esetlegesen kedvezőtlen bűzhatást.	
--	---	---	--

A BAT az egyes állattartó épületek porkibocsátásának monitorozása az alábbi technikák legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával

27. BAT	A porkoncentráció és a szellőzési arány mérésén alapuló számítás EN szabványon alapuló vagy más olyan (ISO, nemzeti vagy nemzetközi szabványokon alapuló) módszerekkel, amelyek tudományos szempontból ezzel egyenértékű minőségben tudják biztosítani az adatszolgáltatást. Becslés kibocsátási tényezők alapján.	Az épületekben a levegőbe kerülő por mennyisége $E_{por} = \sim 10 \text{ mg/s}$. Egy állattartó épület légcseréje szükséglete $128\,000 \text{ m}^3/\text{óra}$. Az óras tervezési irányérték összes szilárd (TPM) esetében és határérték $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Az elvégzett modellezés alapján a tervezési irányérték az istállók ~ 50 méteres körzetében teljesül. Az épületek közvetlen környezetében a porkoncentráció levegőkörnyezeti hatása elhanyagolható mértékű.	Megfelel
----------------	---	--	-----------------

A BAT a légtisztító rendszerrel felszerelt, egyes állattartó épületek ammónia-, por-és/vagy bűzkibocsátásának monitorozása

28. BAT	A légtisztító rendszerrel felszerelt, egyes állattartó épületek ammónia-, por-és/vagy bűzkibocsátásának monitorozása	Az ólak nem rendelkeznek légtisztító rendszerrel. Légtisztító berendezés alkalmazása nem indokolt. Ld. 13. BAT	Alkalmazása nem indokolt
----------------	---	---	---------------------------------

A BAT az alábbi eljárási paraméterek legalább évente egyszer történő monitorozása

29. BAT	a.) Vízfogyasztás Rögzítés pl. megfelelő mérőórák vagy számlák használatával. Az	A vízfogyasztásról nyilvántartást vezetnek.	Megfelel
----------------	--	--	-----------------

	állattartó épületekre jellemző leginkább vízigényes eljárásokat (takarítás, takarmányozás stb.) külön is lehet monitorozni.		
	b.) Villamosenergia-fogyasztás Rögzítés pl. megfelelő mérőórák vagy számlák használatával. Az állattartó épületek villamosenergia-fogyasztását a gazdaság más üzemaitől külön monitorozzák. Az állattartó épületekre jellemző leginkább energiaigényes eljárásokat (fűtés, szellőztetés, világítás stb.) külön is lehet monitorozni.	Az áramfogyasztást villanyórával mérik, nyilvántartást vezetnek róla.	Megfelel
	c.) Tüzelőanyag-fogyasztás	A gázfogyasztást mérik és nyilvántartást vezetnek róla.	Megfelel
	d.) A beérkező és távozó állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is.	Nyilvántartást vezetnek.	Megfelel
	e.) Takarmányfogyasztás	Nyilvántartást vezetnek.	Megfelel
	f.) Trágyatermelés	Nyilvántartást vezetnek.	Megfelel
3.1. A baromfiólak ammóniakibocsátása			
3.1.2. Brojlerek tartására szolgáló épületek ammóniakibocsátása			
<i>A brojlerek tartására szolgáló egyes épületek levegőbe jutó ammóniakibocsátásának csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.</i>			
32. BAT	a.) Mesterséges szellőztetés és nem szivárgó itatórendszerrel (tömör padló és mélyalom kombinációja esetén)	Az ólak padozata tömör padló és mélyalmos tartástechnológiát alkalmaznak. A tömör padlót teljesen alom borítja, amely igény szerint pótolható. A padló szigetelt, ezáltal az alomra történő páralecsapódás megelőzhető. A szilárd trágyát csak a nevelési ciklus végén távolítják el. Az állattartás mélyalmos technológiájú, az épületek	Megfelel

		optimális légcserejét automatavezérlésű szellőző ventilátorokkal biztosítják. Csepegésmentes önitatókat (szelepes itató) használnak, így elkerülhető a víz alomra történő szivárgása, kiömlése.	
	b.) Az alom mesterséges szárítása beltéri levegővel (tömör padló és mélyalom kombinációja esetén).	Az istállók levegőjének hőmérsékletét és páratartalmát automatikus érzékelők szabályozzák, így megfelelő az alom nedvességtartalma	Megfelel
	c.) Természetes szellőzés és nem szivárgó itatórendszer (tömör padló és mélyalom kombinációja esetén).	Mesterséges szellőztetés alkalmaznak.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
	d.) Alom a trágyaszállító szalagon és mesterséges légszárítás (többszintes padozat esetén).	Mélyalmos tartástechnológiát alkalmaznak.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
	e.) Alommal borított, hűtött és fűtött padló (kombinált szintes rendszerek).	Meglévő üzemekben az alkalmazhatóság attól függ, hogy lehet-e zárt földalatti víztárolót építeni a keringő víznek. Fentiek és a magas bekerülési költség miatt alkalmazása nem indokolt.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra
	f.) Légtisztító rendszer alkalmazása, például: 1. Nedves mosó; 2. Kétlépcsős vagy háromlépcsős légtisztító rendszer; 3. Biomoszó (vagy bio csepegtetőtestes szűrő).	Alkalmazása nem indokolt.	Technológia ténylegesen sem kerül alkalmazásra

BAT-AEL a legfeljebb 2,5 kg végső tömegű brojlerek tartására szolgáló egyes épületekből a levegőbe jutó ammóniakibocsátásra vonatkozóan:

Állattartó épület neve	Épület jele	Állatkategória	Alkalmazott technológia	Férőhely	NH ₃ kg/férőhely	BAT-AEL (NH ₃ kg/férőhely)
Baromfi istálló egy légterű	1.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	6.500	0,015	0,01-0,08
Baromfi	2.számú	Brojler	Mélyalmos	6.200	0,015	0,01-0,08

<i>Állattartó épület neve</i>	<i>Épület jele</i>	<i>Állatkategóri a</i>	<i>Alkalmazot t technológia</i>	<i>Férőhely</i>	<i>NH₃kg/ férőhely</i>	<i>BAT-AEL (NH₃ kg/férőhely)</i>
istálló egy légterű	istálló					
Baromfi istálló egy légterű	3.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	6.200	0,015	0,01-0,08
Baromfi istálló egy légterű	4.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	7.050	0,015	0,01-0,08
Baromfi istálló egy légterű	5.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	6.560	0,015	0,01-0,08
Baromfi istálló két légterű	6.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	6.400 + 6.100	0,015	0,01-0,08
Baromfi istálló egy légterű	7.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	10.100	0,015	0,01-0,08
Baromfi istálló egy légterű	8.számú istálló	Brojler	Mélyalmos	8.200	0,015	0,01-0,08

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZŐ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel: 100888682
A telephely megnevezése: baromfitelep
A telephely címe: 9121 Győrszemere, Tóth-tag
KÜJ: 100263501
Ügyfél neve: Gallitét Kft.
Ügyfél cím: 8500 Pápa, Gyurácz Ferenc Utca 17/B. (Magyarország)

A technológia azonosítója: 1 Besorolás: 2000
A technológia megnevezése: állattartás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Ammónia	6	D1	Általános: anyagra
METÁN	100	D1	Határértékkel nem szabályzott

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

D1 istállók, trágyatárolók

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
---	-------------------------	------------	----------------------------------	----

A technológia azonosítója: 2 Besorolás: 1114
A technológia megnevezése: szükségáramforrás áramfejlesztő aggregátor

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P2	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P2	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P2	Külön jogszabályi alapon
Szén-monoxid	2	P2	Külön jogszabályi alapon

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

P2 áramfejlesztő

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
SZÉN-MONOXID	2021.2	245.0 mg/m ³ füstgáz	-	15
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO ₂ /	2021.2	1500.0 mg/m ³ füstgáz	-	15

Megjegyzés

A(z) 59/40/02122-26/2016 sz. határozat melléklete


aláírás