



GYŐR-MOSON-SOPRON VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: GY/40/02964-28/2024.

Ügyintéző: dr. Mozga Nikoletta, Bartókné Hajnali Beáta, Horváth Ágnes, Czakó Balázs, Pandur László, Susánszkiné Molnár Judit Mária, Sárköziné Sostarics Katalin, dr. Tamás Violetta, Ács Roland

Telefonszám: (96) 896-124

Tárgy: EGG-LAND Mezőgazdasági, Kereskedelmi, Szolgáltató és Termelő Korlátolt Felelősségű Társaság, 9242 Jánossomorja, Tarcsai utca 0794/16 hrsz. alatti telephely egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyének felülvizsgálata

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

HATÁROZATOT.

I.

A Kormányhivatal - felülvizsgálva a GY/40/00305-5/2021. számú határozattal módosított, 5073-18/2018. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyt - az **EGG-LAND Mezőgazdasági, Kereskedelmi, Szolgáltató és Termelő Korlátolt Felelősségű Társaság** (székhely: 9242 Jánossomorja, Tarcsai utca 0794/16.; adószám: 11132055-2-08; KÜJ: 100379787; a továbbiakban: Ügyfél) részére, a CIKLUS Környezetvédelmi Mérnöki Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 6120 Kiskunmajsa, Móra Ferenc utca 9/C., a továbbiakban: Képviselő) által készített, „*TELJES KÖRŰ KÖRNYEZETVÉDELMI FELÜLVIZSGÁLAT 2024. Egg-Land KFT. JÁNOSSOMORJA, TARCSAI U. 0794/16 HRSZ. TELEPHELYÉRE*” tárgyú teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentáció alapján, a Jánossomorja 0794/16 hrsz.-ú ingatlanon lévő baromfitelep üzemeltetésére vonatkozóan – D1 diffúz forrásra vonatkozó levegőtisztaság-védelmi engedélyt, zajkibocsátási határérték megállapítását továbbá üzemi kárelhárítási terv jóváhagyását is magába foglaló –

egységes környezethasználati engedélyt

ad az alábbiak szerint:

II.

A vizsgált tevékenység jellemző adatai:

1. Az Ügyfél adatai:

Név: EGG-LAND Mezőgazdasági, Kereskedelmi, Szolgáltató és Termelő Korlátolt Felelősségű Társaság
Székhely: 9242 Jánossomorja, Tarcsai utca 0794/16
KÜJ szám: 100 379 787
Cégjegyzék szám: 08-09-003829
Adószám: 11132055-2-08
KSH törzsszám: 11132055-0147-113-08

2. Az engedélyezett telephely adatai:

A telephely neve: Jánossomorjai Tojótelep
A telephely címe: 9242 Jánossomorja, Tarcsai utca 0794/16 hrsz.
A telephely helyrajzi száma: 0794/16
A telephely KTJ száma: 100 628 985
A telephely súlyponti EOVS koordinátái: EOVS=272086; EOVS=504171

3. Az engedélyezett tevékenység megnevezése:

A telephelyen a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendeletet (a továbbiakban: Khvr.) 2. számú mellékletének 11. a) pontja (Nagy létszámú állattartás, intenzív baromfifitenyésztés, több mint 40 000 férőhely baromfi számára.) szerinti tevékenységet végeznek, amely tevékenység végzéséhez egységes környezethasználati engedély szükséges.

4. A tevékenység TEÁOR szerinti besorolása: 01.47- baromfifitenyésztés

5. A tevékenységre jellemző NOSE-P kód: 110.05 – létesítmények baromfi- vagy sertésfitenyésztésre

6. A tevékenység PRTR kódja, leírása:

7. a) Létesítmények intenzív baromfifitenyésztésre.

7. A telephelyen engedélyezett férőhelyek számai: 128.000 db (1 db 100.000 férőhelyes istálló, 1 db 28.000 férőhelyes istálló) tojótyúk; évente 1 tojóciklus

8. A tevékenység ismertetése, alkalmazott technológia:

A telephely fő profilja a tojás termelés. A jánossomorjai tojótelepen kizárólag tojótyúk tartás, tojástálcázás és átmeneti tojástárolás folyik. Az állatok 18 hetes kortól kb. 1-1,5 éves korig tartózkodnak a telepen. Évente egy tojóciklus (~ 60 hétig tart) van, ciklusonként kb. 128.000 db állattal. Az 1-1,5 éves tojótyúkok értékesítésre kerülnek, elszállításukról a vevő gondoskodik, illetve vágóhidakra szállítják őket.

A telepen 1 db 1 szintes, újjépítésű 2409,220 m² alapterületű, 100.000 férőhelyes tojóistálló, illetve 1 db felújított, 1261,571 m² alapterületű 28.000 férőhelyes téglapépítésű istálló található. A tojótyúkok a legmodernebb, Zucami márkanevű EU állattóléti előírásainak megfelelően módosított és felszerelt battériás istállókban vannak elhelyezve. 1 tojótyúkra 625 cm² férőhely jut. Az istállókban a napi kb. 100.000 db tojást burkolt szalagrendszer továbbítja a tojásraktár épületben elhelyezett tálcázó gépekhez, innen targoncával juttatják a tojást az ideiglenes tojástároló helyiségbe. A telephelyről közúti szállítójárművekkel szállítják el a tojásokat a cég központi, bőnyi telephelyére, ahol fertőtlenítés, osztályozás és átcsomagolás után jut az átvevőkhöz értékesítésre. A telepen tojásmosást nem végeznek.

Az Ügyfél külső vállalkozótól vásárolja a korosztálynak szükséges, megfelelő készanyagot. A vásárolt speciális takarmánykeverék a telephelyre zárt tartálykocsikban érkezik, majd zárt vezetékes rendszerrel a takarmánytároló, kiosztó silókba kerül átfejtésre. Az állatok tápanyag ellátását, a takarmány kiosztását automata, szabályozott működtetésű adagolórendszerek biztosítják.

A telephelyen az állatok itatása, illetve a telep kommunális vízhasználata a közüzemi vezetékes ivóvízhálózatról biztosított. Az állatok itatását Corti Snap szelepes itatók biztosítják, 25 cm-es itatóosztással. Az itató cseppmentes, rozsdamentes, acél szelepes. A telephelyen a terepviszonyokból adódóan a tetőfelületekről, illetve betonozott felületekről származó csapadékvíz a telephely mellett húzódó szikkasztó árkokban szikkad el. Földalatti szennyvízvezeték és föld feletti takarmánytároló tartályokon kívül más anyaganyag nem található a telepen.

A szociális helyiség fűtését egy vegyes tüzelésű kazán látja el. A tojástároló helyiségének hűtését klímaberendezés biztosítja. A szellőzőrendszer programozott, számítógép vezérelt feszültségszabályzóval ellátott. A rendszer mindig a madarak élősúlyához igazodó levegő mennyiséget juttatja az istállók légterébe. Mind a tető, mind az oldalfalak szigeteltek, a szigetelés 12 cm vastag szendvicspanel. Így az épületek belső légtere áramkimaradás esetén sem tud lehűlni, sem túlmelegedni, ekkor a minimális légcsere az oldal és végfali nyílászárók kinyitásával biztosítható.

A ketrecek alatt trágyaszállító szalag fut, aminek segítségével hetente kétszer kihúzzák az almot nem tartalmazó száraz trágyát. Az istállókból kiszállított trágyát a telephelyen csak részben tárolják. A telephelyen lévő 1630,028 m² alapterületű zárt, vízzáró betonburkolattal ellátott, 6 havi trágya tárolására alkalmas trágyatároló épületben elkülönített színben található a fermentáló, ahol a fermentálásra kerülő trágyát tárolják. A fermentálás során csökken a kibocsátó felület és a szilárd trágya halom térfogataránya. A trágyát a teljes kiszáradása után természetes komposztként „Farmerő” néven értékesítik. A fermentáló épülethez 5 m³-es csurgalékvíz vízzáró tároló medence tartozik, amelyből a csurgalékvizet visszalocsolják a trágya felszínére. A nem fermentálásra kerülő trágyát a telephelyről folyamatosan elszállítják a mezőgazdasági vállalkozók.

Minden állomány elszállítása után az istállók takarítása száraz technológiával, sűrített levegővel történik. Az itató és etető berendezések a takarítás alkalmával az istállóban maradnak, fertőtlenítésük az épületekkel azonos módon, tisztítószerekkel történik.

Felszín alatti tárolótartály/akna és vezeték a kommunális szennyvízrendszer üzemeltetésére létesült. Üzemanyag és egyéb anyagok tárolására földalatti tárolótartály a telephelyen nincs.

A telephelyen az alábbi létesítmények üzemelnek:

A telep teljes területe 34.411,150 m², ennek 30 %-a, 10.323,345 m² van beépítve. A telepen 1 db 1 szintes újépítésű 2409,220 m² alapterületű, illetve 1 db 1 szintes téglapépítésű 1261,571 m² alapterületű istálló, 1 db 814,183 m² alapterületű 1 szintes tojásraktár, illetve 1 db 249,390 m² alapterületű 1 szintes szociális épület található. A 2009-ben épített trágyatároló alapterülete 1630,028 m², a hozzá kapcsolódó csurgalékvíz tározó összterfoglata 5 m³.

III.

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.; a továbbiakban: Végrehajtási Határozat) hatálya. A Végrehajtási Határozat mellékletébe foglalt BAT következtetéseknek való megfelelés értékelését a jelen egységes környezethasználati engedély elválaszthatatlan részét képező BAT táblázat tartalmazza. Az eljárás során benyújtott BAT megfelelés értékelés alapján - a rendelkező részben foglalt előírásokkal - a

tevékenység megfelel a BAT következtetéseknek.

IV.

Levegőtisztaság-védelmi működési engedély:

A Kormányhivatal az Ügyfél részére **engedélyezi** a fenti telephelyen lévő légszennyező diffúz forrás üzemeltetését, és arra vonatkozóan **az alábbi levegőtisztaság-védelmi követelményeket állapítja meg:**

1. A légszennyezést okozó technológia megnevezése:

T1 Baromfitartás

2. A létesítmény, illetve a technológia légszennyező forrása:

A T1 technológiához tartozó légszennyező diffúz forrás:

D1 Ólak és trágyatároló

3. Levegőtisztaság-védelmi alapadatok:

3.1. Az engedélyezett tevékenység végzéséhez kapcsolódó levegőterhelést okozó technológiák, forrás és a hozzájuk tartozó berendezések műszaki adatait a **4003963** azonosító számú LAIR: LAL adatcsomag tartalmazza, amely egyben a telephely levegőtisztaság-védelmi alapnyilvántartását képezi. A baromfitartás során ammónia (kód: 6), metán (kód: 100), szilárd anyag (kód: 7) és bűz (kód: 1004) légszennyező anyag kerül kibocsátásra.

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

4.1. A BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén felső határa 0,8 kiválasztott N kg-ja/állatférőhely/év tojótyúk esetén.

4.2. A BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor felső határa 0,45 kiválasztott P₂O₅ kg-ja/állatférőhely/év tojótyúk esetén.

4.3. Az épületekből a levegőbe jutó ammónia kibocsátásra vonatkozóan az NH₃-ban kifejezett ammónia kibocsátási felső határa 0,08 kg NH₃/férőhely/év.

Az elérhető legjobb technikához kapcsolódó légköri kibocsátási szintek (BAT-AEL-ek) a férőhelyenként kibocsátott anyagok tömegére utalnak, 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).

V.

Zajkibocsátási határérték:

A Kormányhivatal az Ügyfél részére a telephelyre vonatkozóan az alábbi zajkibocsátási határértékeket állapítja meg:

A létesítmény üzemelése során folyamatosan gondoskodni kell az előírt zajterhelési határérték megtartásáról, az alábbiak szerint:

1. A zajforrás hatásterületén lévő:

Település/ utca/ házszám	Ingtalan helyrajzi száma	Építményjegyzék (2000.) szerinti besorolása
Jánossomorja, Tarcsay utca 26.	2210	1110
Jánossomorja, Tarcsay utca 25.	2212	1110
Jánossomorja, Tarcsay utca 24.	2213	1110
Jánossomorja, Tarcsay utca 23.	2214	1110
Jánossomorja, Tarcsay utca 22.	2215	1110

Az „Lf” jelű falusias beépítésű lakóterületek építési övezeten a zajtól védendő épületek homlokzata előtt 2 méterre

L_{KH} nappal (6-22 óráig) = 50 dB.

L_{KH} éjjel (22-6 óráig) = 40 dB.

2. A zajkibocsátási határértéknek az üzemelés során folyamatosan teljesülnie kell.
3. 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.

VI.

Előírások:

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 2021. február 15. napjától folyamatosan meg kell felelnie 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. Az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozását a trágában - 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 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. Az egyes állattartó 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), takarmányfogyasztás, és trágyatermelés.

2.8. Évente egyszer el kell végezni a vízfogyasztás, a villamos-energia fogyasztás, a tüzelőanyag fogyasztás, a beérkező állatok számának (ideértve adott esetben a születést és az elhullást is), a takarmányfogyasztás, és a 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.

3. Levegőtisztaság-védelmi előírások:

3.1. A telephely üzemeltetése során az elérhető legjobb technika alkalmazásával meg kell akadályozni, hogy a lakosságot zavaró bűz kerüljön a környezetbe. Anyagszállítás csak letakart járművel történhet. A diffúz forrás üzemeltetése során tilos a légszennyezés, valamint a levegő lakosságot zavaró bűzzel való terhelése, továbbá a levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezettséget okoz.

3.2. A levegővédelmi követelmények teljesülését a légszennyező forrás hatásterületén biztosítani kell. A telephelyen folytatott nagy létszámú állattartási tevékenység végzése során kialakuló diffúz forrás a lehető legkevesebb légszennyező anyag levegőbe juttatásával alakítható ki, működtethető és tartható fenn.

3.3. Gondoskodni kell a diffúz forrás működtetése, fenntartása során a légszennyező forrás környezete és az ingatlan rendszeres karbantartásáról. A kiporzás csökkentése érdekében a belső közlekedési utak tisztán tartásáról gondoskodni kell. A telephelyen belül az anyagok mozgását és tárolását úgy kell végezni, hogy a levegőterhelést okozó diffúz kiporzás és bűzkibocsátás a lehető legkisebb mértékű legyen. A takarmánytárolókból való elszállítás, odaszállítás, a takarmányfélék esetleges keverése esetében úgy kell eljárni, hogy az megakadályozza, vagy minimálisra csökkentse a levegőbe történő porkibocsátást.

3.4. A trágya szállítását száraz, szeles időszakban kell elvégezni, kerülve a szabad-, vásár-, és ünnepnapokat.

3.5. Az Ügyfélnek a következő felülvizsgálatot megelőző nyári időszakban akkreditált szervezettel a bűzkibocsátó forrás szagkibocsátását olfaktometriás méréssel kell ellenőrizni és csatolni szükséges azt a felülvizsgálati dokumentációhoz.

3.6. A vonatkozó jogszabályok szerint folyamatosan üzemnaplót kell vezetni a jelen határozatban meghatározott diffúz forrás, és a hozzá kapcsolódó technológiai berendezések üzemviteléről. Az üzemnaplót minden naptári év végén le kell zárni.

3.7. Az Ügyfél köteles a levegőtisztaság-védelmi alapnyilvántartásban bekövetkező változásokat – beleértve a tevékenység megszüntetését is – a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül bejelenteni a Kormányhivatal részére.

3.8. A levegőtisztaság-védelmi éves jelentést a tárgyévét követő év március 31. napjáig kell beküldeni az OKIRkapu adatszolgáltató rendszeren keresztül, figyelembe véve az Országos Környezetvédelmi Információs Rendszerben (a továbbiakban: OKIR) lévő levegőtisztaság-védelmi alapnyilvántartásban foglaltakat. Az OKIRkapu adatszolgáltató rendszer az interneten a <https://kapu.okir.hu/okirkapuugyfel/> linken érhető el. Az OKIRkapuhoz a Központi Azonosítási Ügynök (KAÜ) segítségével lehet hozzáférni. Az online adatszolgáltatással kapcsolatos további információk és a rendszer elérhetősége az OKIR weboldalán (www.web.okir.hu) megtalálható. Amennyiben a levegőbe kibocsátott szennyezőanyagok az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 166/2006/EK RENDELETE II. mellékletében meghatározott vonatkozó küszöbértéket túllépik, a kibocsátott szennyezőanyag mennyiségéről a tárgyévét követő év március 1-ig (E)PRTR lapot is be kell nyújtani az éves adatszolgáltatás részeként.

3.9. Az adatszolgáltatás során közölt adatok teljességükéért, a bejelentésre kötelezettre érvényes számviteli szabályokkal, statisztikai rendszerrel, valamint egyéb nyilvántartási rendszereivel, mérési, megfigyelési adataival való egyezéséért az Ügyfél a felelős.

3.10. Az (E)PRTR: ÉV adatlapot minden év március 31-ig, az erre rendszeresített elektronikus adatlap csomag beküldésével kell teljesíteni.

3.11. A rendkívüli légszennyezést a Kormányhivatalnak a szennyezés bekövetkezésekor be kell jelenteni, a légszennyező tevékenységet azonnal le kell állítani, illetve gondoskodni kell a szennyezés okának elhárításáról.

3.12. Légszennyező forrás létesítése vagy a jelen határozattal engedélyezett levegőterhelést okozó légszennyező diffúz forráshoz kapcsolódóan tervezett változás esetén levegőtisztaság-védelmi létesítési vagy működési engedély kiadását kell kérni a Kormányhivataltól a jelen határozat módosítására irányuló űrlap benyújtásával.

4. Földtani közegre vonatkozó előírások:

4.1. Havária esetén felszín alatti vízben, illetve földtani közegben okozott szennyezést, illetve károsodást a kivitelező a környezetvédelmi hatóságnak köteles bejelenteni, illetve azonnali beavatkozást igénylő környezetkárosodása esetén köteles megkezdeni a kárelhárítást.

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

5. Üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírások:

5.1. A jelen határozattal jóváhagyott terv egy példányát az Ügyfél székhelyén, egy példányát pedig azon a telephelyén kell tartani, amelyre a terv vonatkozik.

5.2. A tervben rögzített anyagok és eszközök készenlétkben tartásáról és rendszeres felülvizsgálatáról, pótlásáról gondoskodni kell.

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

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

5.5. A tervet a terv készítésére kötelezettnek a változások átvezetésétől függetlenül ötévenként, továbbá az üzem technológiájában, az Ügyfél ezzel összefüggő tevékenységi körében bekövetkezett változást követő 60 napon belül kell felülvizsgálni.

5.6. Esetleges káresemény bekövetkezése esetén a környezetvédelmi veszély megszüntetésében a Kormányhivatal felügyelete mellett – a tervben foglaltak szerint – közre kell működni.

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

6. A telephelyen a tevékenység szüneteltetésére és felhagyására vonatkozó előírások:

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

6.2. Az állattartási tevékenység felhagyása esetén a telephelyen tárolt hulladékok és egyéb környezet-veszélyeztető anyagok hasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából történő elszállításáról, illetve kezeléséről gondoskodni kell.

7. Hulladékgazdálkodási előírások:

7.1. A keletkező állati eredetű melléktermékek esetében a nem emberi fogyasztásra szánt állati eredetű melléktermékekre vonatkozó állategészségügyi szabályok megállapításáról szóló 45/2012.(V. 8.) VM rendelet előírásait kell alkalmazni.

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

7.3. 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.

7.4. A keletkező hulladékokról naprakész nyilvántartást a vonatkozó jogszabályban meghatározott tartalommal kell vezetni, melyet a tárgyi telephelyen elérhetővé kell tenni. A tevékenységgel összefüggésben anyagmérleg szerinti nyilvántartás vezetése is szükséges.

7.5. A tevékenység végzése során bármilyen okból bekövetkező környezetszennyezés elhárításáról az Ügyfél haladéktalanul gondoskodni köteles. A bekövetkezett káreseményről, annak kiterjedéséről, mértékéről, továbbá a tett intézkedésekről írásban haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetbe került hulladék jogszabályokban előírt összegyűjtéséről és elhelyezéséről az Ügyfél késelem nélkül gondoskodni köteles.

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

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

7.8. A veszélyes hulladékokat a vonatkozó jogszabály előírásai szerint kell összegyűjteni, azok hasznosításáról vagy ártalmatlanításáról engedélyezett kezelőnek történő átadással kell gondoskodni. A hasznosításra történő átadást előtérbe kell helyezni az ártalmatlanítással szemben.

7.9. 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 környezetveszélyeztetést vagy környezetszennyezést, biztosítsa a hulladékképződés megelőzését, a képződő hulladék mennyiségének és veszélyességének csökkentését, a hulladék hasznosítását, továbbá környezetkímélő ártalmatlanítását.

7.10. Ha a hulladékbirtokos a hulladékot másnak átadja – a koncessziós társaságnak, vagy koncesszori alvállalkozónak 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.

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

7.12. A tevékenység végzése során keletkező hulladékokról engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezet részére történő átadással gondoskodni szükséges.

7.13. A tevékenység során keletkező hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyen kell gyűjteni, a tevékenység zavartalan végzését nem akadályozó mennyiségben, a környezet szennyezését kizáró módon, legfeljebb fél évig, majd engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetnek kell átadni.

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

7.15. 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.

7.16. **A munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető veszélyes és nem veszélyes hulladékok mennyisége 500 kg**, a munkahelyi gyűjtőhelyen egyidejűleg gyűjthető hulladékok mennyisége nem haladhatja meg a rendelkezésre álló gyűjtési kapacitást.

8. Talajvédelmi előírás:

8.1. Az állattartónak az állattartó telepen képződött trágya vonatkozásában, a folyamatosan vezetett nyilvántartása alapján az adatszolgáltatási kötelezettségét teljesítenie kell.

VII.

A Kormányhivatal az Ügyfél részére a fenti telephelyre vonatkozóan az üzemi kárelhárítási tervet **jóváhagyja.**

VIII.

Az eljárásban részt vett szakhatóság az alábbi állásfoglalást adta:

A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35800/3722-1/2024.ált. számon a következő szakhatósági állásfoglalást adta:

*„A Győr-Moson-Sopron Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (a továbbiakban: **Igazgatóság**) a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Környezetvédelmi Osztály (9022 Győr, Czuczor G. u. 18-24.; a továbbiakban: **Környezetvédelmi Hatóság**) GY/40/02964-6/2024. iktatószámú megkeresése alapján az Egg-Land Kft. (9241 Jánossomorja, Tarcsai u. 1., a továbbiakban: **Ügyfél**) részére a Jánossomorja 0794/16 hrsz. alatti nagy létszámú baromfitelep egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyének felülvizsgálatához vízügyi és vízvédelmi szempontból az alábbi feltételekkel*

hozzájárul.

1. A vízállás-ellenőrzési pontok (monitoring kutak) csak hatályos vízjogi üzemeltetési engedély birtokában üzemeltethetők.
2. Az esetlegesen bekövetkező környezetszennyezést haladéktalanul be kell jelenteni - a kárelhárítás azonnali megkezdése mellett – az Igazgatóságnak.
3. A munkagépek, gépjárművek használata során ügyelni kell arra, hogy azokból kenő és/vagy üzemanyag elfolyás, elcsöpögés ne történjen.
4. Az elszikkasztásra kerülő csapadékvíz nem okozhatja a talajvíznek és a földtani közegnek a „B” szennyezettségi határértékeknél kedvezőtlenebb állapotát.

5. Gondoskodni kell a tároló műtárgyak rendszeres ellenőrzéséről és karbantartásáról, illetve a táp – és alomanyagok csöpögés, szivárgás- és szennyezésmentes tárolásáról.
6. A zárt, vízzáróan kialakított szennyvíz aknák és a csurgalkékvíz akna telítettsége a 80%-ot nem haladhatja meg.
7. Tilos a felszíni és felszín alatti vizek minőségének veszélyeztetése.
8. 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.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

A szakhatóság döntése az eljárást befejező döntés elleni jogorvoslat keretében támadható meg.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel."

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 üzemeltetőt az eltelt időtartamra a tevékenység környezetre való veszélyességétől függően ötvenezer-százezer forint/nap összegű **bírság megfizetésére kötelezi**.

3. Az egységes környezethasználati engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a Kormányhivatal a környezethasználót kétszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő – továbbá adott esetben más környezetvédelmi – **bírság megfizetésére (is)**, valamint **intézkedési terv készítésére kötelezi**.

X.

Jelen egységes környezethasználati engedély 2034. szeptember 06. napjáig hatályos. A jelen engedélyben foglalt **levegőtisztaság-védelmi engedély 2029. szeptember. 06. napjáig hatályos.** Az engedély **felülvizsgálatát** oly módon kell elvégezni, hogy a Kormányhivatalhoz a jogszabályban előírt módon és tartalommal teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt kell benyújtani.

Fentiekkel egyidejűleg a GY/40/00305-5/2021. számú határozattal módosított, 5073-18/2018. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedély hatályát veszti.

XI.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja 250.000,- Ft (azaz kétszázötvenezer forint), mely összeget az Ügyfél igazoltan megfizetett a Kormányhivatal részére. A tárgyi ügyben egyéb eljárási költség nem merült fel. Az eljárási költség viselője az Ügyfél.

XII.

A határozat ellen a közléstől számított 15 napon belül az Energiaügyi Minisztérium 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-Papír 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 5000 Ft-os illetékét a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal 10033001-00299633-00000000 számú számlájára kell befizetni átutalással. Az illeték megfizetését igazoló befizetési bizonylatot, vagy annak másolatát a fellebbezéshez mellékelni kell.

INDOKOLÁS

Az Ügyfél képviselő útján a GY/40/00305-5/2021. számú határozattal módosított, 5073-18/2018. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedély felülvizsgálatára és üzemi kárelhárítási terv jóváhagyására irányuló kérelmet terjesztett elő a Kormányhivatalnál 2024. július 05. napján.

Az Ügyfél képviselője a kérelemhez csatolta az általa készített, „*TELJES KÖRŰ KÖRNYEZETVÉDELMI FELÜLVIZSGÁLAT 2024. Egg-Land KFT. JÁNOSSOMORJA, TARCSAI U. 0794/16 HRSZ. TELEPHELYÉRE*” tárgyú, 2024. júniusban kelt, teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt.

Fentiek nyomán – az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 37. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – 2024. július 05. 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 65 nap, amibe nem számítanak bele az Ákr. 50. § (5) bekezdése által meghatározott időtartamok.

A kérelem és mellékleteinek a vizsgálata nyomán a Kormányhivatal megállapította, hogy az Ügyfél tevékenysége a Khvr. hatálya alá tartozik és annak a 2. számú melléklet 11. pont a) alpontja „*Nagy létszámú állattartás a) 40 000 férőhely baromfi számára.*” szerinti, egységes környezethasználati engedélyhez kötött tevékenység.

A Kormányhivatal megállapította továbbá azt is, hogy a telephely a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Ker.) 2. számú mellékletének 11. pontja (*Nagy létszámú állattartás /Létesítmények intenzív sertésstenyésztésre több mint a) 40 000 férőhely baromfi számára,*) alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

A kérelem és mellékleteinek összevont jogi tárgyú és műszaki szempontú vizsgálatát követően a Kormányhivatal az Ákr. 44. §-a alapján kibocsátott, GY/40/02964-10/2024. számú végzésével hiánypótlásra, az Ákr. 44. §-a, továbbá a Kvt. 91/B. § (1) bekezdése alapján kibocsátott, GY/40/02964-21/2024. számú végzésével ismételt hiánypótlásra hívta fel az Ügyfelet.

Az Ügyfél eleget tett a hiánypótlási felhívásokban foglaltaknak.

A Kormányhivatal megállapította, hogy a Khvr. 1. § (6b) pontja alapján a tárgyi eljárásban a tevékenység telepítési helye szerinti település önkormányzata ügyfélnek minősül.

Fentieknek megfelelően a Kormányhivatal a GY/40/02964-12/2024. számú iratával értesítette Jánossomorja Város Önkormányzatát ügyféli jogállásáról, továbbá tájékoztatta arról, hogy a Kormányhivatal által megküldött kérelem és mellékletei tekintetében nyilatkozhat. Jánossomorja Város Önkormányzata tárgyi ügyben nyilatkozatot nem tett.

A Kormányhivatal a teljes körű felülvizsgálati dokumentáció vizsgálatát a Kvt. 75. §-a, 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 (a továbbiakban: KTM rendelet) alapján végezte el.

Az Ügyfél az eljárás lefolytatásáért igazoltan megfizetett 250.000,- Ft (azaz kétszázötvenezer forint) igazgatási szolgáltatási díjat a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (a továbbiakban: Díjrendelet) 2. § (1) bekezdése és a 3. mellékletének 7. főszáma, valamint a 10. főszám 10.1. alszáma alapján.

A hiánypótlásokkal kiegészített dokumentáció megfelelt a jogszabályi előírásoknak. A Kormányhivatal a szakértők jogosultságát vizsgálta, azt a dokumentáció tartalmazza.

A Kormányhivatal eljárása során az alábbi környezeti igénybevételeket állapította meg a folytatni kívánt tevékenység környezeti hatásaival összefüggésben:

1. Levegőtisztaság-védelmi szempontból:

Jánossomorja a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet 1. számú melléklete alapján nem tartozik kiemelt zónába.

A benyújtott dokumentáció alapján a telephelyen bővítés, bontás, újabb beruházás, férőhelyszám, tartástechnológiában bekövetkezett változás (amely jelentős változásnak, módosításnak minősül), valamint az engedélyezett állapottól történő eltérés az elmúlt 5 évben nem volt. A telephelyen 1 db 100 000 férőhelyes, és 1 db 28 000 férőhelyes baromfiistálló található. Ennek megfelelően a telep kapacitása 128 000 db baromfi. A 2 db épületben 17 db ventilátor működik, melyek szabályozását az állatok komfortérzetének megfelelően automata rendszer biztosítja. A ketrecek alatt trágyaszállító szalag fut, aminek segítségével hetente kétszer kihúzzák az almot nem tartalmazó száraz trágyát.

A telephelyen trágyatárolás csak részben valósul meg, legnagyobb részük a trágyakitárolással egyidejűleg elszállításra kerül, kisebb részük fermentálás után értékesítésre kerül, szántóterületre történő kijuttatást nem végeznek.

A 2009-ben megépült trágyatároló vízzáró betonnal ellátott, fedett oldallal burkolt. A trágyatároló épülethez 5 m³-es csurgalékvíz vízzáró tároló medence tartozik, amelyből a csurgalékvízet visszalocsolják a trágya felszínére. A trágyakezelés során a trágyát trágyakezelő kádban mozgatják, a nedvességtartalma folyamatosan csökken, a szerves anyagok lebomlanak. Ezután a második

szakaszban a trágyát szintén az épületben elől nyitott tároló helyiségben tárolják, itt teljesen kiszárad. A trágyát a teljes kiszáradása után természetes komposztként értékesítik. A tárgyi telephelyen bejelentés köteles légszennyező pontforrás nem létesül.

A tevékenység szagkibocsátás tekintetében figyelembe veendő hatásterülete a sertéstelep súlypontjától mért 165 méterben határolható le (az emittált szaganyag mennyisége 3 SZE-re csökken).

A szagvédelmi hatásterület az alábbi ingatlanokat érinti:

Település	Ingotlanok helyrajzi számai
Jánossomorja	0794/1, 0792/2, 0794/14, 0794/6, 0794/7, 0794/8, 0794/10, 0794/11, 0794/12, 0793, 0782/8, 2210, 2211/1, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2218/2

A fentiek alapján megállapítást nyert, hogy a telephely üzemeltetése az általános érvényű, jogszabályokban rögzített előírások, és a jelen határozat előírásainak betartása mellett környezetveszélyeztetést várhatóan nem eredményez.

2. Zaj- és rezgésvédelmi szempontból:

A baromfitelep működése során a technológia épületen belüli és épületen kívüli zajforrásai, valamint a szállítójárművek és az anyagmozgatási, rakodási tevékenység zajkibocsátásával lehet számolni.

A zajvédelmi munkarész készítőjének (Öko-Raab Kft. Madár Gábor szakértő) jogosultságát a Kormányhivatal vizsgálta, a jogosultság igazolása a dokumentáció részét képezi.

A vizsgálat kimutatta, hogy egyes, Jánossomorja, Tarcsay úti zajvédelmi szempontból védendő területek és épületek a hatályos területi besorolásoknak megfelelően lehatárolt zajvédelmi hatásterületén belül található. Ezen épületekre vonatkozóan az engedély rendelkező része zajkibocsátási határértékeket tartalmaz.

A zajvédelmi hatásterülettel érintett jánossomorjai helyrajzi számú ingatlanok: 2210, 2212, 2213, 2215, 2211/2, 2211/1, 0792/6, 0794/7, 0794/8, 0794/10, 0794/11, 0794/13.

A hatásterület által érintett területek terület-felhasználási kategóriái Jánossomorja Város Önkormányzatának többször módosított 1/2001. (X.29.) szabályozási terve és építési szabályzata előírásainak figyelembevételével, a zajterhelési határértékek a zaj- és rezgésvédelmi határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú melléklete alapján kerültek meghatározásra.

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 (a továbbiakban: 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet) 1. számú melléklet 1. a) pont alapján történt, ahol

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

Ennek megfelelően a „L” falusias lakóterület területi besorolás esetén a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú mellékletében 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 telep zajforrásai a nappali és éjszakai időszakban egyaránt működnek.

A zajforrás hatásterületén elhelyezkedő zajtól védendő épületek „Építményjegyzék 2000.” szerinti besorolása:

- egylakásos lakóépületek: 1110.

3. Földtani közeg védelme szempontjából:

A baromfinevelő telep Jánossomorja várostól nyugati irányban, ipari gazdasági területen található. A telepet többek között gazdasági területek, falusias lakóterületek, mezőgazdasági területek, szántók határolják. A telephelyen belül fás környezet van kialakítva. A tojótyúk állomány korszerű technológiáját kiszolgáló műszaki bázis (villany, víz, szellőzés, anyag-eszköz és hulladéktárolás) a felújított épülettel együtt megfelel a mai technológiának. A telep drótfonattal teljes egészében körülkerített. A kerítés csak a kapu (gépkocsibejáró, személyi bejáró) helyén van megszakítva. A főbejárati kapunál telepített sterimob található a telepre érkező járművek tisztítására.

A telephelyen trágyatárolás csak részben valósul meg, legnagyobb részük a trágyakitárolással egyidejűleg elszállításra kerül, kisebb részük fermentálás után értékesítésre kerül. Az Ügyfél trágya szántóterületre történő kijuttatást nem végez. A 2009-ben megépült trágyatároló vízzáró betonnal ellátott, fedett oldallal burkolt. A trágyatároló épülethez 5 m³-es csurgalékvíz vízzáró tároló medence tartozik, amelyből a csurgalékvizet visszalocsolják a trágya felszínére. A kommunális szennyvizek gyűjtése kialakított vízzáró zárt aknában történik.

A nagy létszámú állattartás biztonságtechnikai és műszaki feltételei biztosítottak, ennek eredményeként sem korábbi időszakban, sem jelenleg üzemzavarból adódó környezetet terhelő szennyezés nem történt. Az üzemeltetés automata rendszere szigorú energia kötöttséggel biztosítható, ezért a folyamatos működés feltételét esetleges áramkimaradás, fázisingadozásból adódó folyamatos áramtermelésre alkalmas helyi nagy teljesítményű aggregátorok közbeiktatásával biztosítják.

A havária események bekövetkezése minden esetben rendkívülinek számít és a környezet (elsősorban a talaj és a felszín alatti víz) káros mértékű terhelésének minimalizálása érdekében a jóváhagyott üzemi kárelhárítási tervben foglaltak szerint kell eljárni.

A földtani közegbe normál üzemmenet esetén kibocsátás nem történik. A tevékenység végzése során a földtani közeget nem veszélyeztetik. Talaj, földtani közeg szennyezésével normál körülmények között nem kell számolni. Az épület, műtárgyak karbantartásáról gondoskodnak. A terület kármentesítéssel nem érintett. A 2020. évben végzett alapállapot jelentés alapján a 3 db furatokból vett talajminták a vizsgált fém komponensek és ásványolaj esetén szennyezettséget nem mutattak.

A baromfitelep működése során a felülvizsgált időszakban a környezeti elemeket érintő, érdemi beavatkozást igénylő káresemény nem volt, a környezetbe szennyező anyagok nem kerültek.

A rendelkező részben tett előírásokkal a tevékenység megfelel a BAT előírásainak.

4. Üzemi kárelhárítási terv:

A telephely a Ker. 2. számú mellékletének 11. pontja „Nagy létszámú állattartás /Létesítmények intenzív baromfityenyésztésre több mint a) 40 000 férőhely baromfi számára” alapján üzemi kárelhárítási terv készítésére kötelezett.

Az üzemi kárelhárítási tervdokumentáció megfelel a Ker.-ben előírtaknak.

5. Az elérhető legjobb technika követelményeinek való megfelelés:

A Kormányhivatal vizsgálta az Ügyfél tevékenységének a Végrehajtási Határozatban foglaltaknak való megfelelését.

A Végrehajtási Határozatban foglalt BAT következtetéseknek való megfelelés értékelését a jelen egységes környezethasználati engedély elválaszthatatlan részét képező BAT táblázat tartalmazza (1. számú melléklet).

A Kormányhivatal eljárása során vizsgálta a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022 (XII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 11. § (1) bekezdése és a 3. sz. melléklete alapján vizsgálandó szakkérdéseket és a szakkérdésekre adott vélemények alapján az alábbiakat állapította meg:

1. Hulladékgazdálkodási szempontból:

A telephelyen a technológiából keletkezett hulladékok gyűjtése **munkahelyi gyűjtőhelyen** történik.

Az állati tetemeket tartalmazó edényeket műszakonként ürítik ki az 1-1 db 240 l-es konténerekbe az elégetésig, vagy tömeges elhullás esetén az elszállításig. Az állati tetemeket szolgáltatási szerződés keretein belül az ATEV Zrt. szállítja el ártalmatlanításra.

A munkahelyi gyűjtőhely 2 méter magasságig dróthálóval kerített, fémvázaz nyílászáróval ellátott, lakattal zárt tároló tér. Az aljzata vízzáró betonnal burkolt, tetőzete csatornázott fémlemez borított fémszerkezet. A tároló konténerek HAK kód felirattal vannak ellátva. A veszélyes hulladéktárolók zárható épületben vannak elhelyezve, melynek aljzata vízzáró beton. A veszélyes hulladékok gyűjtése HAK kód felirattal rendelkező, fedéllel ellátott 60 literes, zárható edényekben történik az elszállításig. Az elszállítást a Megoldás Kft. végzi igény szerint, de évente legalább kétszer a szolgáltatói szerződés szerint.

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

Azonosító kód	Hulladék megnevezés	Gyűjtés módja	Egyidejűleg gyűjthető maximális mennyiség (kg)
19 01 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	hulladék jellegének megfelelő gyűjtőedényzetben	50
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	gyűjtőedényzetben ömlesztve	500

Üzemelés során keletkezett hulladékok

A felülvizsgálatot megelőző 5 év keletkezett hulladékai:

A telephelyen folytatott tevékenység során, a felülvizsgálat utolsó 5 évében (2018-2023.) keletkezett hulladékok azonosító kódszámai, megnevezései, mennyiségei:

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	2018. (kg)	2019. (kg)	2020. (kg)	2021. (kg)	2022. (kg)	2023. (kg)
19 01 11*	Veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	85	140	215	42	82	62
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Havária

Az Ügyfél vizsgálta a havária események bekövetkezését, és az ekkor esetlegesen képződő hulladékok típusát.

Az Ügyfél törekszik a havária bekövetkezésének megakadályozására, üzemi kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A dokumentáció alapján a vizsgált időszakban hulladékokkal kapcsolatos havária helyzet nem alakult ki.

Egy esetleges havária során keletkező hulladékok azonosító kódja, megnevezése és becsült mennyisége:

Azonosító kód	Hulladék megnevezése	Becsült mennyiség
17 05 03*	veszélyes anyagokat tartalmazó föld és kövek	1 tonna
15 02 02*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó csomagoló anyagok	200 kg
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	500 kg
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	250 kg
13 08 99*	közelebről meg nem határozott hulladék	100 kg
20 01 35*	veszélyes anyagokat tartalmazó, kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezések, amelyek különböznek a 20 01 21-től és a 20 01 23-tól	1 tonna

Felhagyás

Az Ügyfél által jelenleg folytatott tevékenység esetleges felhagyását követően az épületek egyéb célú hasznosításra kerülnek, a berendezéseket elszállítják. A közműves vízszolgáltatás, vízhasználat megszűnik. A telephelyen található hulladékokat azok kezelésére engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetnek adják át.

Egy esetleges felhagyás során az alábbi hulladékok maradhatnak vissza:

Azonosító kód	Hulladék megnevezés	Becsült mennyiség (t)
19 01 11*	veszélyes anyagokat tartalmazó kazánhamu és salak	0,1
20 03 01	Egyéb települési hulladék, ide értve a kevert települési hulladékot is	0,5
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	11
17 01 07	beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-től	11
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	11

Az alkalmazott technológia értékelése a baromfitartásra vonatkozó legjobb elérhető technikák (BAT) leírásánál a Khvr. 9. mellékletében, illetve az Európai Bizottság 2017/302 végrehajtási határozatának releváns részei alapján:

A hulladékok keletkezésének megelőzésére tett intézkedések:

Az alkalmazott technológiából kikerülő hulladékok mennyiségének csökkentésére a jelenleg alkalmazott technológia mellett, a felhasznált alapanyagok és segédanyagok mennyisége, a

keletkezett trágya mennyisége a normatíva alatta van, ennek csökkentésére nincs lehetőség. A hulladékok gyűjtésére munkahelyi gyűjtőhely került kialakításra. A keletkező hulladékokat fajtánként elkülönítve gyűjtik. A keletkezett hulladékokat engedéllyel rendelkező számára adják át.

2. Természet- és tájvédelmi szempontból:

Az érintett ingatlan nem része országos jelentőségű védett természeti területnek, nem része a Natura 2000 hálózathoz, sem az országos ökológiai hálózathoz, nem érint egyedi tájértéket sem.

Összességében megállapítható, a tervezett tevékenység védett természeti értéket nem veszélyeztet, az érintett tájrészlet tájhasználati jellemzőit nem befolyásolja negatívan, a tevékenység természet- és tájvédelmi érdeket nem sért.

3. Talajvédelmi szempontból:

A dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható.

A talajvédelmi szakhatóság a rendelkező részben foglalt kikötések mellett hozzájárulását adta az egységes környezethasználati engedély kiadásához.

A talajvédelmi hatóság a szakági véleményének kiadásakor az Ügyfél telephelye egységes környezethasználati engedélyének talajvédelmi szempontú feltételeit vizsgálta, kiemelten:

A termőföld védelméről szóló 2007. CXXIX. tv. (a továbbiakban: Tftv) 43. §. (1) és (3), valamint a Tftv. 48. § (1) és (2) bekezdései alapján.

A vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezésével szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV.29) FVM rendelet (a továbbiakban: 59/2008. (IV.29) FVM rendelet) 10. §-a alapján.

4. Népegészségügyi szempontból:

A telephely az 1960-as években került kialakításra mezőgazdasági területekből, a beruházó a Jánossomorjai Kossuth MgTSZ volt. A telep 2002-től az Ügyfél 100 %-os tulajdonában van. A telephely Jánossomorja településtől nyugati irányban, ipari, gazdasági (Gip) területi övezetben található.

A Jánossomorjai tojótelepen kizárólag tojótyúk tartás, tojástálcázás és átmeneti tojástárolás folyik. A telephely fő profilja a tojás termelés. A telepen tojásmosást nem végeznek. Engedélyezett férőhelyek száma 128.000 db/tojóciklus baromfi. A 2018. előtti években a telephelyen az Európai Unió követelményeinek megfelelő fejlesztések történtek, mely fejlesztések keretein belül 3 db talajvízfigyelő kutat (vízjogi üzemeltetési engedély alapján megfelelően üzemelnek), monitoring rendszert építettek ki (2008-ban kerültek kialakításra), valamint megépült egy 1630,028 m² alapterületű trágyatároló és 5 m³-es csurgalékvíz – tároló (2009-ben épültek). A telephely profiljában az elmúlt 5 év óta változás nem történt.

A telephely 1000 méteres környezetében felszíni vízfolyás nem található. A telephelyen a talajvíz terhelésének ellenőrzésére 3 db monitoring kút működik. A Jánossomorjai térség vízellátó rendszerét a Jánossomorjai vízműtelep látja el és alapvetően a feketeerdei ivóvízbázis táplálja. Jánossomorja település ivóvízellátását a Mosonmagyaróvár-feketeerdei vízmű biztosítja, addig Jánossomorja-Hanságliget településrész ellátása saját vízművel megoldott. A Jánossomorjai vízműtelepnél elhelyezkedő vízbázis kiváltását az egyre nagyobb mértékű műtrágyafelhasználás következtében nitrát, illetve természetes eredetű arzén jelent meg az ivóvízben. Ezt követően csatlakozott a térség a Mosonmagyaróvári vízellátó rendszerhez, ahonnan távvezetékkel érkezik az ivóvíz. A víz továbbítása a hálózatra csatlakoztatott településekre a vízműtelepről történik. Az elosztórendszer szerves részét képezi a Jánossomorjai 200 m³-es és a Várpalotai 50 m³-es hidroglobusz, melyeknek feladata a nyomáskiegyenlítés és a szükséges vízmennyiség biztosítása üzemszünet esetén.

Az itatóvíz ellátást a víziközmű-szolgáltató által szolgáltatott ivóvíz zárt vezetékrendszeren keresztül automata vezérléssel biztosítják. A vízrendszer a teleppel együtt került kiépítésre KM-PVC-P6 csövekből a szükséges szerelvényekkel. A csőtörés, vízvesztés bekövetkezésének lehetősége alacsony. A telep vízellátása az Aqua Szolgáltató Kft. közüzemi vezetékes ivóvízhálózatáról biztosított, melynek napi mennyisége $\sim 16 \text{ m}^3$. Ezt itatásra, illetve a szociális helységben ivásra, mosakodásra használják. Az itatóvíz napi mennyisége $\sim 15,5 \text{ m}^3$, a kommunális jellegű vízfelhasználás $\sim 0,5 \text{ m}^3/\text{nap}$. Az istállók takarítása magasnyomású levegővel, vízfelhasználás nélkül történik. A vízfelhasználás nyilvántartása naponta a központi vízmérő órán, illetve az istállónkénti vízmérés alapján történik.

A szociális létesítmények üzemeltetéséből keletkező kommunális szennyvíz gyűjtése 1 db 5 m^3 -es, betonozott gyűjtőaknában történik. A nem közművel összegyűjtött szennyvíz begyűjtését Leitener István egyéni vállalkozó végzi. Az összegyűjtött szennyvíz a közszolgáltatóval kötött szerződés alapján kerül a szennyvíztisztító telephelyre. Technológiai víz nem keletkezik, így technológiai szennyvíz a telephelyen nem található. Az istállók takarítása száraz sepréssel és sűrített levegős takarítással történik.

Szennyezett csapadékvíz a telephelyen nem keletkezett. A fedett istállókról és fedett tárolóterekről lefolyó csapadékvíz a gyeppel borított telephely területén helyi szikkasztással a talajba kerül. A telephelyen tűzvíz tároló tó nem került kialakításra, tűzcsap tölti be a tűzvíz tároló tó szerepét.

A tojás termelés során a felhasznált alap és segédanyagok, eszközök maradékai, göngyölegei, használhatatlan hulladékai a telephelyen elkülönített, rendezett módon történő kezelése megoldott. A telephelyen keletkező, a technológiából kikerülő anyagok újrahasználatra alkalmas egységeit tisztítás és fertőtlenítés után ismét felhasználják. Az ólaktól az állati tetemeket az istállók bejáratánál lévő manipulációs térben elhelyezett, külön felirattal jelzett, felfestett területen elhelyezett 50 l-es fedett kukában műszakonként gyűjtik. Az állati tetemeket tartalmazó edényeket műszakonként ürítik ki az 1-1 db 240 l-es konténerekbe az elégetésig, vagy tömeges elhullás esetén az elszállításig.

A veszélyes hulladéktárolók zárható épületben vannak elhelyezve, melynek aljzata vízzáró beton. A veszélyes hulladékok gyűjtése fedéllel ellátott 60 literes, zárható edényekben történik az elszállításig. Az elszállítást a Megoldás Kft. végzi igény szerint, de évente legalább kétszer a szolgáltatói szerződés szerint.

Kommunális vegyes hulladék a Mohu Mol Hulladékgazdálkodási Zrt. által kerül elszállításra konzorciális szerződés keretén belül.

Az állattartó épületek diffúz légszennyező forrásként üzemelnek. Fontosabb légszennyező anyagok a metán, ammónia, dinitrogén-oxidok, valamint az összetevőivel egyértelműen meg nem határozható bűzanyagok. A légszennyező anyagok az állatok élettevékenysége, illetve a bélsár és vizelet bomlása, átalakulása során keletkeznek. Az állattartó épületekre, mint bűzkibocsátó forrásokra, jellegük miatt kibocsátási határérték nem határozható meg. A telepen por nem keletkezik, mivel a kitrágyázásnál nincs almos trágya. A ventilátorok az istállókból port nem juttatnak ki a környezetbe. Az istállóban változó számú működő ventilátor biztosítja a szellőzést, amelyek számítógép által vezéreltek. Légtisztító beépítése nem indokolt. A levegő cseréjét és a hőmérséklet szabályozását számítógép által vezérelt rendszer felügyeli.

A rendszer programozható, minden hőmérsékletviszony esetében az optimális megoldást választja, biztosítva az állatok számára a lehető legoptimálisabb feltételeket. A telephelyre érkező, valamint a telephelyen belüli járműmozgás a közút forgalma által okozott szennyezéshez képest nem jelentős, így az ebből származó légszennyező anyag kibocsátás sem számottevő.

A létesítmény zajkibocsátása megfelel a zajterhelési határértékeknek. Az alacsony mértékű zajkibocsátást a telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítják a telephelyen.

A telephely zajhelyzetében változás nem történt. A telephelyre a táp beszállítása heti három alkalommal (Hétfő, Szerda, Péntek) 1 db 24 tonnás tehergépjárművel, a tojás kiszállítás heti 2 alkalommal történik 3 db 24 tonnás tehergépjárművel, az állatállomány váltás évente 1 alkalommal történik 3 db tehergépjárművel. A telephely által okozott forgalomváltozás nem növeli meg jelentősen az utak zajterhelését.

A telep jóváhagyott kárelhárítási tervvel rendelkezik.

A telephelyen alkalmazott technológia megfelel a BAT szerinti gazdaságossági szempontból legészszerűbb és a környezet védelmét megfelelően biztosító technológiai követelményeknek, mert korszerű etető- és itatórendszert, alacsony légszennyező anyag kibocsátású állattartási technológiát alkalmaznak és a megfelelő tartástechnológia a hulladékképződést, környezetterhelést is minimalizálja.

A telephely egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik, üzemelése során egészségkárosító kockázat nem valószínűsíthető. Felszíni víz igénybevétele nem történik, felszíni vízbe kibocsátás nincs, a felszín alatti és a felszíni víz minőségét nem befolyásolja. A veszélyes és nem veszélyes hulladékokkal, szennyvizekkel kapcsolatos közegészségügyi követelményeknek megfelel.

Az egységes környezethasználati engedély kiadásának közegészségügyi szempontból kizáró oka nincs.

A szakkérdés vizsgálata során az alábbi jogszabályok előírásai kerültek figyelembevételre:

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

Az Ákr. 55. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indokok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII.29.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése és 1. számú melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontjai alapján a Kormányhivatal megkereste az ügyben szakhatósági jogkörrel rendelkező Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot, mint területi vízügyi hatóságot. A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság 35800/3722-1/2024. ált. számú szakhatósági állásfoglalásának rendelkező részét a Kormányhivatal e határozat VIII. fejezetében rögzítette, melynek indokolása az alábbiakat tartalmazza:

„A Környezetvédelmi Hatóság GY/40/02964-6/2024. iktatószámon megkereséssel fordult az Igazgatósághoz az Ügyfél részére a Jánossomorja 0794/16 hrsz. alatti nagy létszámú baromfitelep egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedélyének felülvizsgálatához szükséges szakhatósági állásfoglalás megadása iránt.

Az Igazgatóság a rendelkezésére álló adatok, valamint kérelem mellékleteként benyújtott dokumentáció alapján az alábbiakat állapította meg:

Az Ügyfél a tárgyi telephelyén a Környezetvédelmi Hatóság által GY/40/00305-5/2021.számú határozattal módosított, 5073-18/2018. számú határozattal kiadott egységes környezethasználati és egyben környezetvédelmi működési engedély (a továbbiakban: IPPC engedély) alapján baromfitenyésztéssel foglalkozik. Az Ügyfél az IPPC engedély felülvizsgálatát kéri. Az istállóban ketreces tartástechnológiával történik a tojótartás. Az istálló teljes alapterülete betonozott, mely alom nélküli. Minden sorban trágyalehúzó szalag van, amelyről napi rendszerességgel – a trágyatároló szalagok segítségével történik a szilárd trágya kitermelése. A telep vízellátása Aqua Szolgáltató Kft. közműhálózatáról megoldott. Csak kommunális szennyvíz keletkezik, melyet egy 5 m³-es vízzáró aknában gyűjtenek, amelyet Leitener István egyéni vállalkozóval ürítettnek. Az istállóban keletkező trágya egy része a kitrágyázást követően azonnal kiszállításra kerül külső vállalkozó által, másik része a telephelyen épített vízzáró betonburkolattal ellátott fermentáló épületbe kerül kiszáradásra, majd természetes komposztként csomagolva értékesítik. A fermentálóban keletkező csurgalékvizek visszalocsolásra kerülnek a trágyára. A telephelyen 3 db monitoring kút található, melyek H-16026-2/2008 számú határozattal kiadott és 35800/4818-11/2018.ált. számon módosított, hatályos vízjogi üzemeltetési engedéllyel rendelkeznek. A csapadékvíz telken belül elszikkad.

Az Európai Bizottság 2017/302. számú Bizottsági Végrehajtási Határozata, valamint a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet 20/A. § (7) bekezdése szerint az intenzív baromfi- vagy sertésstenyésztésre vonatkozó elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek való megfelelést az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatával kell igazolni.

A dokumentációban megvizsgálták a tevékenységre vonatkozóan a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek a Bizottság (EU) 2017/302 végrehajtási határozatában foglalt, az intenzív baromfitenyésztésre vonatkozó BAT követelményeknek való megfelelést. A vízfelhasználás, a szennyvízkibocsátás és trágyatárolás tekintetében az alkalmazott technikák megfelelnek a BAT követelményeknek.

A baromfitelep területe a felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet alapján érzékeny területen található.

A tárgyi ingatlan nem érinti vízbázis védőterületét, így a vízbázisok, a távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási művek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm. rendelet előírásai nem érintik a tárgyi eljárást.

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

A tevékenység a felszíni és felszín alatti vizekre mennyiségi és minőségi szempontból a dokumentáció szerinti kialakítások és a rendelkező részben foglalt előírások betartása esetén nem gyakorol káros hatást, nem okozza a felszíni és a felszín alatti vizek szennyeződését, károsodását, így megfelel a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Favr.), a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII. 21.)

Korm. rendelet (**a továbbiakban: Fvr.**), követelményeinek.

A 1. pontban tett előírás a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény (**a továbbiakban: Vgtv.**) 28/A. §-án alapul.

Felszíni és a felszín alatti vízvédelmi szempontból az esetlegesen bekövetkező rendkívüli szennyezés bejelentésére vonatkozó előírás az Fvr. 11. § (2) bekezdésén és a Favr. 19. § (1) bekezdésén alapul.

A rendelkező rész 3., 5. és 6. pontjaiban foglaltak a Favr. 9. §-án és 10. §-án alapulnak.

Az Igazgatóság a csapadékvizek szikkasztására vonatkozó előírását a Favr. 10.§-a, továbbá 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 alapján írta elő.

A havária eseményre és az üzemi kárelhárítási tervre vonatkozó előírás a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (3) és (6) bekezdések valamint 9. § (1) bekezdésén alapul.

Az Igazgatóság felhívja a figyelmet a következőkre:

- A Vgtv. 28/A. §-a szerinti vízimunka elvégzése, illetve vízi létesítmény megépítése, üzemeltetése, megszüntetése vízjogi engedély köteles tevékenységnek minősül, amelyhez a terv- és adatszolgáltatást a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról szóló 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet 1/B. §-ában foglalt tartalmi követelményeknek megfelelően kell benyújtani az illetékes Vízügyi Hatósághoz, a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII. 29.) BM rendelet alapján összeállított tervdokumentációt mellékelve.

A szakhatósági eljárás során eljárási költség nem merült fel.

Az Igazgatóság hatásköre a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (**a továbbiakban: Korm. rendelet**) 10. § (1) bekezdés 1. pontján és a 10. § (3a) bekezdésén alapul, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 1. pontja állapítja meg.

Az Igazgatóság a szakhatósági állásfoglalását az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. fejezet 2. és 3. pontjaiban biztosított jogkörében eljárva és az ott meghatározott szakkérdések vonatkozásában, valamint az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (**a továbbiakban: Ákr.**) 55. § (1), (2) bekezdésében előírt módon adta meg.

A jogorvoslatról szóló tájékoztatás az Ákr. 55. § (4) bekezdésén alapul."

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 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 1.15. pont 26. BAT.

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

- 3.1. az Lvr. 4. §-a;
- 3.2. az Lvr. 5. § (2) bekezdése, az Lvr. 26. § (2) bekezdése;
- 3.3. az Lvr. 26. § (2) bekezdése, a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 22. § (3) bekezdése;
- 3.5. 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) 15. § (5) bekezdése;
- 3.6. a Rendelet 18. § (1) és (2) bekezdései;
- 3.7. az Lvr. 31. § (4) bekezdése;
- 3.8. az Lvr. 31. § (2) bekezdése, az Lvr. 32. § (1) bekezdése, és az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás Létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 166/2006/EK RENDELETE 5. cikk (1) bekezdés a) pont és II. melléklet;
- 3.9. az Lvr. 32. § (2) bekezdése;
- 3.10. a Khvr. 11. számú melléklet 4. pont b) alpontja;
- 3.11. a Khvr. 11. számú melléklet 4. pont e) alpontja;
- 3.12. az Lvr. 22. § (4) bekezdése.

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

A változás bejelentési kötelezettséget a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 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 tevékenység végzésére vonatkozó előírás a R. 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 R. 19. § (1) bekezdésén, valamint a Ker.-en alapul.

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

Az üzemi kárelhárítási terv elfogadására vonatkozó előírások a Ker. 8. és 9. §-án és 11. §-án alapulnak.

Jelen határozatban foglalt hulladékgazdálkodási előírások az alábbi jogszabályhelyeken alapulnak:

7.1. A nem emberi fogyasztásra szánt állati eredetű melléktermékekre vonatkozó állategészségügyi szabályok megállapításáról 45/2012. (V. 8.) VM rendelet előírásait kell alkalmazni.

- 7.2. A Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontja, a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Hnyr.) 11. § (5) bekezdése,
- 7.3. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontja, a Hnyr. 3. § (4) bekezdés f) pontja,
- 7.4. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pont b) alpontja, a Hnyr.) 3. §-a, 4. §-a,
- 7.5. a Khvr. 11. sz. melléklet 4. pontja d), e) alpontjai, valamint a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Kvt.) 8. §-a,
- 7.6. a Khvr. 11. sz. melléklet 3. pontja, 4. pont d), e) alpontjai, és a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban: Ht.) 4. §-a, 31. §-a,
- 7.7. a Khvr. 11. sz. melléklet 3. pontja, 4. pont d), e) alpontjai,
- 7.8. a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdése és a Ht. 7. § (1)-(2) bekezdése,
- 7.9. a Ht. 4. §-a,
- 7.10. a Khvr. 11. sz. melléklet 3. pont b) alpontja, Ht. 31. § (5) bekezdése,
- 7.11. a Ht. 31. § (1), (2) bekezdései és 32. § (2) bekezdése és a Khvr. 17. § (1) bekezdés f) pontja,
- 7.12. a Ht. 31. § (1), (2) bekezdése és 32. § (2) bekezdése alapján.
- 7.13. Az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX.29.) Korm. rendelet (a továbbiakban Létr.) 13. § (9) - (10) bekezdésén alapul.
- 7.14. a Létr. 13. § (7) bekezdése,
- 7.15. a Létr. 13. § (8) bekezdése,
- 7.16. a Létr. 13. § (9) bekezdésén alapul.

Jelen határozatban foglalt talajvédelmi előírás az alábbi jogszabályhelyeken alapul:

8.1. Az 59/2008. (IV.29) FVM rendelet 10. §-án, valamint a Tfvt. 48. § (1) és (2) bekezdésein alapulnak.

A határozat a benyújtott és hiánypótlásokkal kiegészített kérelmen és dokumentációkon, a fentiekben hivatkozott jogszabályokon, a megállapított tényálláson, a szakhatósági állásfoglaláson és 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.

A Kormányhivatal megállapította, hogy az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálatára vonatkozó kérelem, az Ügyfél által teljesített hiánypótlási felhívások teljesítését követően megfelel a Kvt. 75. §-ában és a KTM rendelet 2. számú mellékletében foglalt jogszabályi rendelkezéseknek, ezért a Kormányhivatal – a Khvr. 17. § (2) bekezdése, a Khvr. 20. § (3), (4), (6) és (11) bekezdései, a Khvr. 20/A. § (4) és (12) bekezdés a) pontjának és 11. sz. mellékletének megfelelően jelen határozat rendelkező része szerint egységes környezethasználati engedély kiadásáról döntött.

A Kormányhivatal a Khvr. 20. § (3) bekezdése alapján a hatáskörébe tartozó – külön jogszabályban meghatározott – engedélyeket egységes környezethasználati engedélybe foglalta.

A Kormányhivatal a diffúz forrásra vonatkozó levegővédelmi követelményeket az Lvr. 26. § (1)-(3) bekezdései alapján, az Lvr. 4. §-a, valamint a BAT-következtetések vonatkozó előírásai alapján állapította meg. A levegőtisztaság-védelmi engedély időbeli hatályát a Kormányhivatal a Khvr. 20/A. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően az Lvr. 26. § (8) bekezdése alapján állapította meg.

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

A Kormányhivatal megállapította, hogy az előterjesztett üzemi kárelhárítási terv megfelel a Ker. 7. §-ában és 1. sz. mellékleteiben foglalt tartalmi követelményeknek, ezért a Ker. 6. § (5) bekezdése alapján jelen határozatával jóváhagyta az üzemi kárelhárítási tervet.

Jelen határozat IX. fejezet 1. pontjában foglalt rendelkezések a Khvr. 26. § (1) és (5) bekezdésein, 2. pontjában foglalt rendelkezések ugyanezen jogszabályhely (3) és (5) bekezdésein alapulnak. Ugyanezen fejezet 3. pontját a Khvr. 26. § (4) bekezdése állapítja meg.

A Khvr. 20/A. § (1) bekezdése értelmében:

„Az egységes környezethasználati engedély meghatározott időre, de legalább tíz évre adható meg...”

Az engedély időbeli hatályát a Kormányhivatal a Khvr. 20/A. § (1)-(3) bekezdései alapján állapította meg.

A felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezés a Khvr. 20/A. § (4) bekezdésén alapul.

A Kormányhivatal felhívja az Ügyfél figyelmét arra, hogy az engedély felülvizsgálatát oly módon kell elvégezni, hogy a Kormányhivatalhoz a jogszabályban előírt módon és tartalommal teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt kell benyújtani az engedély időbeli hatályának lejárta előtt. A Kormányhivatal felhívja az Ügyfél figyelmét arra is, hogy a felülvizsgálati kérelem benyújtása nem hosszabbítja meg az engedély hatályát.

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

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 határozattal szembeni fellebbezési jogot - az Ákr. 113. § (1) bekezdés b) pontjában és az Ákr. 118. § (1)-(3) bekezdés foglaltaknak megfelelően - a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 71/A. § (1) bekezdése alapján az Ákr. 116. § (1) bekezdése biztosítja, melyről a Kormányhivatal az Ákr. 81. § (1) bekezdése alapján tájékoztatta az Ügyfelet.

A fellebbezés halasztó hatályára vonatkozó rendelkezés az Ákr. 117. § (1) bekezdésén alapul.

Az elektronikus úton benyújtandó fellebbezésre vonatkozó rendelkezés az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § és 10. §-án alapul.

A jogorvoslati eljárás illetékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) bekezdése állapítja meg.

A Kormányhivatal hatáskörét a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés c) pontja és 5. § (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

Mellékletek: 1. számú melléklet

KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁSI RENDSZEREK (EMS)

1. BAT

A gazdaságok átfogó környezeti teljesítményének javítása érdekében a BAT olyan környezetirányítási rendszer (EMS) bevezetését és működtetését jelenti, amely magában foglalja a következő összes jellemzőt:

1. a vezetőség, köztük a felső vezetés kötelezettségvállalása;
2. olyan környezetvédelmi politika meghatározása a vezetőség részéről, amely a létesítmény környezeti teljesítményének folyamatos fejlesztését is magában foglalja;
3. a szükséges eljárások, célkitűzések és célok tervezése és megvalósítása a pénzügyi tervezéssel és beruházással összhangban;
4. eljárások megvalósítása, különös figyelmet fordítva az alábbiakra:
 - a) felépítés és felelősség;

- b) képzés, tudatosság és hozzáértés;
- c) kommunikáció;
- d) a munkavállalók bevonása;
- e) dokumentálás;
- f) hatékony folyamatirányítás;
- g) karbantartási programok;
- h) készség és reagálás vészhelyzet esetén;
- i) a környezetvédelmi jogszabályok betartásának biztosítása.

5. a teljesítmény ellenőrzése és korrekciós intézkedések megtétele, különös tekintettel a következőkre:

- a) monitoring és mérés (lásd még az ipari kibocsátásokról szóló irányelv hatálya alá tartozó létesítményekből/IED-létesítmények/származó kibocsátások monitoringjáról szóló JRC-referenciajelentést),
- b) korrekciós és megelőző intézkedések;
- c) nyilvántartás vezetése;
- d) (ahol lehet) független belső vagy külső auditálás annak érdekében, hogy meghatározzák, vajon a környezetvédelmi irányítási rendszer megfelel-e a tervezett intézkedéseknek, valamint hogy megfelelően vezették-e be és tartják-e fenn azt;

6. az EMS és folyamatos alkalmasságának, megfelelőségének és hatékonyságának felülvizsgálata a felső vezetés részéről;

7. tisztább technológiák fejlődésének követése;

8. a létesítmény végső leszerelése esetén jelentkező környezeti hatások figyelembevétele az új üzem tervezési fázisában és teljes üzemi élettartama során;

9. ágazati referenciaértékelés (pl. az EMAS ágazati referenciadokumentuma) rendszeres alkalmazása.

Kifejezetten az intenzív baromfi- vagy sertésenyésztési ágazat vonatkozásában a BAT-nak az EMS - be kell foglalnia a következő jellemzőket:

10. zajvédelmi intézkedési terv (lásd 9. BAT);

11. bűzszennyezés elleni intézkedési terv (lásd 12. BAT).

Megfelelés vizsgálata:

Az EGG-LAND Kft. Jánossomorja, Tarcsai utca 0794/16 hrsz. telephelyén 2020 évben független tanúsító szervezettel auditált MSZ EN ISO 14001.2015. szabvány szerint környezetirányítási rendszer került bevezetésre a 2017. február 15-én kihirdetésre került, *2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról szóló Európai Bizottság Végrehajtási Határozata* szerint 1. BAT részében foglaltakat figyelembe véve. A környezetirányítási rendszer működése folyamatosan biztosított.

JÓ GAZDÁLKODÁS

2. BAT

A környezeti hatások megelőzése vagy csökkentése, továbbá az általános teljesítmény javítása érdekében a BAT az alábbi technikák mindegyikének alkalmazását jelenti.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	<p>Az üzem/gazdaság helyének megfelelő meghatározása és a tevékenységek helyére vonatkozó rendelkezések annak érdekében, hogy:</p> <ul style="list-style-type: none">— 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.	Alkalmazva/Megfelel	<ul style="list-style-type: none">- Az input és output anyagok szállítása GPS útvonalon és olyan volumenben történik (összeszervezve), melyet az utak teherbírása engedélyez- A védendő területekről (Jánossomorja belterület:600 m) való távolság biztosított- az uralkodó éghajlati (szél, besugárzás, csapadék) viszonyok a telep épületeinek tájolásakor figyelembevételre kerültek (kifújó ventilátorok az istállók Ny-i - szántóföldek felé eső oldalán - kerültek kiépítésre)- A telephelyen kapacitás tovább bővíthető.- A szennyező anyagok fedett helyen található, így szennyezett csapadékvíz a telephelyen nem keletkezett. A fedett istállókról és fedett tárolóterekről lefolyó csapadékvíz a gyepvel borított telephely területén helyi szikkasztással a talajba kerül. A kommunális szennyvíz gyűjtése zárt, szigetelt aknában történik. A trágyatárolónál a csurgalékvizet 5 m³-es csurgalékvíz gyűjtőaknában tárolják, melyet a trágyára felületére locsolnak.– az állományváltáskor az istállók takarítása száraz sepréssel és sűrített levegős takarítással történik, így nem keletkezik technológiai szennyvíz.
b	A személyzet oktatása és képzése, különösen a	Alkalmazva/Megfelel	- A személyzet oktatása a NAK

	<p>következők vonatkozásában:</p> <ul style="list-style-type: none"> — vonatkozó szabályozások, állatállomány tartása, állategészségügy és állatjólét, trágyakezelés, munkavállalók biztonsága; — trágya szállítása és kijuttatása; — tevékenységek tervezése; — veszélyhelyzeti tervezés és veszélyhelyzet-kezelés; — a berendezések javítása és karbantartása. 		<p>szervezésében történik</p> <ul style="list-style-type: none"> - Az állatápolási, állategészségügyi, állatjóléti oktatásokat a telep állatorvosa tartja, melyet "Oktatási naplóban" rögzítenek. - A munkavédelmi oktatást a Kft munkavédelmi megbízottja felügyelő, melyet valamennyi dolgozónak megtart, dokumentál. Munkavédelmi oktatásban nem részesült dolgozó nem állhat munkába. - A trágya szállítását és hasznosítását (nem kerül kijuttatásra) egyéni vállalkozók és vállalkozások vásárolják meg és szállítják el a telephelyről A fermentált trágyát „FARMERŐ” néven értékesíti. - A veszélyhelyzetet az épületekben elhelyezett szenzorok azonnal jelzik. Amennyiben a veszélyhelyzetet a helyi dolgozók nem tudják annulálni, úgy a telepvezető értesíti a helyi önkormányzatot, polgárőrséget és a moson-magyaróvári katasztrófavédelmi kirendeltséget. - A berendezések javítása és karbantartása a szervizperiódus alatt történik a saját dolgozókkal és a berendezéseket, technológiát szállító cégek szervizelő szakembereivel.
c	<p>Veszélyhelyzeti terv készítése a váratlan kibocsátások és események, például a víztestek szennyeződésének kezelésére.</p>	Alkalmazva/Megfelel	<ul style="list-style-type: none"> - vízvezeték-rendszer, vízbeszerzés: helyszínrajzon, mely a telep irodájában elhelyezésre került. - szennyvízforrás: nem keletkezik a területen a talajba kerülő szennyvíz, a kommunális szennyvizet egy 5 m³ -es vízzáró aknában gyűjtik, az istállók száraz takarításakor nem keletkezik technológiai szennyvíz. --- trágyafermentálónál keletkező csurgalékvizet visszalocsolják a trágya felszínére. - A Kft. rendelkezik a telephelyre jóváhagyott Üzemi Kárelhárítási Tervvel. - valamennyi, az állattartással kapcsolatos berendezés számítógép vezérelt, és a programtól eltérő működést azonnal jelzi a telepi dolgozók és a Kft. ügyvezetője felé.
d	<p>Többek között a következő szerkezetek és berendezések ellenőrzése, javítása és karbantartása:</p> <ul style="list-style-type: none"> — a víz- és takarmányellátó rendszerek; — szellőztetőrendszer és hőérzékelők; — silók és szállítóberendezések (pl. szelepek, csövek); — légtisztító berendezések (pl. rendszeres vizsgálattal). 	Alkalmazva/Megfelel	<ul style="list-style-type: none"> - hígrágya tárolók ellenőrzése - a telepen ilyen nem létesült, így szivattyúk, keverők, szeparátorok, öntözők sem - a víz- és takarmányellátó rendszerek ellenőrzése folyamatosan történik,

	Ez kiterjedhet a gazdaság tisztaságára és a kártevők kezelésére.		szenzorokkal (azonnal jelez hiba esetén) - szellőztető rendszer és hőérzékelők - programmal működnek a madarak fejlettségéhez igazodva, rendellenességnél azonnal jeleznek - silók és szállítórendszerek: takarmányellátó rendszerrel ellenőrizve - légtisztító berendezések: nem kerülnek beépítésre - kártevők, kórokozók elleni védelem: állatorvosi utasítás szerint
e	Az elhullott állatok oly módon való tárolása, ami megelőzi vagy csökkenti a kibocsátásokat.	Alkalmazva/Megfelel	Az elhullott állatokat először az állatorvos vizsgálja meg az erre kialakított helyiségben. Ezt követően kerülnek a zárt tárolóedényekbe, majd a telepen üzemelő kisállat égetőben kerülnek ártalmatlanításra. Havaría esetén az összegyűjtött állati tetemeket az ártalmatlanító cég saját járművel szállítja a feldolgozóba (ATEV).

TAKARMÁNYOZÁS

3. BAT

Az összes kiválasztott nitrogén és ebből következően az ammóniakibocsátás 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.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	A nyersfehérje-tartalom csökkentése nitrogénegyensúlyt biztosító étrenddel, amely az energiaszükségletekre és az emészthető aminosavakra épül.	Alkalmazva/Megfelel	A takarmányozás több fázisú, a madarak igényéhez igazodik a táp nyers és emészthető fehérje igénye. A nyers fehérjén belül az emészthető nyers fehérje tartalom 83-87 % között változik, a fehérje nem tartalmaz GMO alapanyagot. A takarmány emésztést és felszívódást elősegítő adalékanyagokat és vitaminokat tartalmaz.
b	Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával.	Alkalmazva/Megfelel	
c	Szabályozott mennyiségű esszenciális aminosavak hozzáadása az alacsony nyersfehérje-tartalmú étrendhez.	Alkalmazva/Megfelel	
d	Az összes kiválasztott nitrogént csökkentő engedélyezett takarmány-adalékanyagok alkalmazása.	Alkalmazva/Megfelel	

1.1. táblázat: BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén

Paraméter	Állatkategória	BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén (1) (2) (kiválasztott N kg-ja/állatfő/hely/év)
Összes kiválasztott nitrogén N-ben kifejezve	Tojótúyúkok	04,-08
(1) A tartomány alsó határa a technikák kombinációjával érhető el. (2) A BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén nem alkalmazható a növényekre vagy tenyészállatokra egyetlen baromfifaj esetén sem. (3) A tartomány felső határa pulykakasok tenyésztéséhez kapcsolódik.		

A kapcsolódó monitoringot a 24. BAT ismerteti. A BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén szintje nem feltétlenül alkalmazható az ökológiai állattenyésztésben és a fent meg nem jelölt baromfifajok tartásánál.

4. BAT

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a.)	Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával.	Alkalmazva/Megfelel	A takarmány összetétele az állatok korának megfelelően folyamatosan változik, beltartalmilag optimális, az állatok mindig azt a takarmányt kapják, amelyre szükségük van. A foszfor fokozatosan csökken. Adalékanyagként a kiválasztott foszfort csökkentő fitázt tartalmaz. A takarmány könnyen emészthető szervesen foszfátot- monokalcium-foszfát- tartalmaz.
b.)	Az összes kiválasztott foszfort csökkentő engedélyezett takarmány-adalékanyagok (pl. fitáz) alkalmazása.	Alkalmazva/Megfelel	
c.)	A könnyen emészthető szervesen foszfátok alkalmazása a takarmány hagyományos foszforforrásainak helyettesítésére	Alkalmazva/Megfelel	

(1) A technikákat a 4.10.2 szakasz ismerteti.

1.2. táblázat: BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor

Paraméter	Állatkategória	BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor (1) (2) (kiválasztott P ₂ O ₅ kg-ja/állattérőhely/év
Összes kiválasztott foszfor P ₂ O ₅ -ben kifejezve	Tojótyúk	0,-0,45

(1) A tartomány alsó határa a technikák kombinációjával érhető el.
(2) A BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén nem alkalmazható a növényekre vagy tenyészállatokra egyetlen baromfifaj esetén sem.

A kapcsolódó monitoringot a 24. BAT ismerteti. A BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor szintje nem feltétlenül alkalmazható az ökológiai állattenyésztésben és a fent meg nem jelölt baromfi fajok tartásánál.

HATÉKONY VÍZFELHASZNÁLÁS

5. BAT

A hatékony vízfelhasználás céljából a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	A vízfelhasználás nyilvántartása.	Alkalmazva/Megfelel	A vízfelhasználás nyilvántartása naponta a központi vízmérő órán, illetve az istállónkénti vízmérés alapján történik.
b	A vízszivárgás feltárása és javítása.	Alkalmazva/Megfelel	A vízrendszer a teleppel együtt került kiépítésre KM-PVC-P6 csövekből a szükséges szerelvényekkel. Így várhatóan csőtörés, vízvesztés nem következik be, mely kontrollálható a fővízóra és a mellékvízórák állásából, valamint az istállónkénti golyóscsapok elzárásával (ha minden golyóscsap zárva van, a főóra megy, akkor a gerincvezeték hibás).
c	Magasnyomású tisztítók használata az állatok tartására szolgáló hely és a	Alkalmazva/Megfelel	Állományváltáskor az istállók takarítása száraz technológiával,

	berendezések tisztítására.		sűrített levegővel történik.
d	A konkrét állatkategória szempontjából alkalmas berendezések (pl. önitató, kerek itató, itatóvályú) megválasztása és használata a víz (ad libitum) elérhetőségének egyidejű biztosítása mellett.	Alkalmazva/Megfelel	Corti Snap szelepes itatók 25 cm-es itatóosztással. Az itató cseppmentes, rozsdamentes, acél szelepes, Hondtraco RW45 motoros csőrővel emelhető a madarak magasságával összhangban. A vízpanel gyógyszeradagolóval egybeépített (Dosatron D25 REZ).
e	Az ivóvíz-berendezés kalibrálásának rendszeres ellenőrzése és (szükség esetén) átállítása.	Alkalmazva/Megfelel	Az ivóvíz kijuttató berendezés ellenőrzése szerviperiódusonként itatónként történik.
f	Az ivóvíz-berendezés kalibrálásának rendszeres ellenőrzése és (szükség szerint) átállítása	Alkalmazva/Megfelel	Az ivóvíz kijuttató berendezés ellenőrzése szerviperiódusonként itatónként történik.

SZENNYVÍZKIBOCSÁTÁS

6. BAT

A szennyvízképződés csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	Az udvar szennyezett területének lehető legkisebbre korlátozása.	Alkalmazva/Megfelel	Az udvaron, telephelyen szennyezett víz nem keletkezik.
b	A vízfelhasználás minimalizálása.	Alkalmazva/Megfelel	A vízfelhasználás minimalizálása nem lehetséges, mivel a humán víz- és szennyvíz-felhasználás minimumát rendelet szabályozza.
c	A szennyezetlen esővíz elkülönítése olyan szennyvízforrásoktól, amelyeket kezelni kell.	Alkalmazva/Megfelel	A csapadékvíz elvezetés megoldott. Szennyezett csapadékvíz nem keletkezik.

7. BAT

A vízbe történő szennyvízkibocsátás csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	A szennyvíz elvezetése erre rendelt tartályba vagy hígtrágyatárolóba.	Alkalmazva/Megfelel	A kommunális szennyvizet 5 m ³ -es vízzáró medencében tárolják.
b	Szennyvízkezelés	Alkalmazva/Megfelel	A telepen szennyvízkezelést nem végeznek.

HATÉKONY ENERGIAFELHASZNÁLÁS

8. BAT

A gazdaság hatékony energiafelhasználásának érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Alkalmazhatóság	Telephelyen történő alkalmazás
a	Nagy hatásfokú fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek.	Alkalmazva/Megfelel	Csak nagyhatásfokú szellőzőrendszereket alkalmaznak
b	A fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek, továbbá működtetésük optimalizálása, különösen, ahol légtisztító rendszereket alkalmaznak.	Alkalmazva/Megfelel	A szellőzőrendszer programozott, számítógép vezérlésű feszültségszabályzóval ellátott, mindig a madarak élőhelyéhez igazodó levegő mennyiséget juttatja az istállók légterébe. A szellőztetésre beépített ventilátorok alacsony energiagényűek és alacsony zajkibocsátásúak
c	Az állatok tartására szolgáló hely falainak, padozatának és/vagy plafonjának szigetelése.	Alkalmazva/Megfelel	Mind a tető, mind az oldalfalak szigeteltek, a szigetelés 12 cm vastag szendvicspanel. Így az épületek belső légtere áramkimaradás esetén sem tud lehűlni, sem túlmelegedni, ekkor a minimális légcseré az oldal és végfali nyílászárók kinyitásával biztosítható
d	Energiahatékony világítás használata.	Alkalmazva/Megfelel	Az épületekbe PT energiatakarékos világítótestek kerültek beépítésre két sorban, fokozatmentes 1-100 értéknek megfelelően. A világítás értékei előre programozhatók. A világítótestek 36 W teljesítményű melegfényű lámpatestek, Hotra co HL V fényerőszabályzóval.

ZAJKIBOCSÁTÁS

9. BAT

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:

- a megfelelő intézkedéseket és határidőket előíró szabályzat;
- a zaj monitorozására szolgáló szabályzat;
- az azonosított, zajjal kapcsolatos eseményekre adott válaszok szabályzata;
- zajscsökkentési program a forrás(ok) beazonosítására, a zajkibocsátás monitorozására, a források kibocsátási intenzitásának jellemzésére, valamint a felszámolást és/vagy csökkentést szolgáló intézkedések végzésére;
- a zajjal kapcsolatos korábbi váratlan események és azok orvoslásának áttekintése, továbbá a zajjal kapcsolatos váratlan eseményekkel összefüggő ismeretek terjesztése.

Alkalmazhatóság

Az ÖKO-RAAB Kft. 2019 májusában készítette el R-042712117. számon „*Mérési jegyzőkönyv és szakértői vélemény az EGG-LAND Kft. Jánossomorja, Tarcsai utca 0794/16 hrsz. alatti baromfi nevelő és tojó telepének környezeti zajhatásáról, zajvédelmi hatásterületéről*” megnevezéssel a telephelyre vonatkozó zajvédelmi dokumentációt.

A külső szakértővel készített zajvédelmi szakvélemény a telephely környezetét zajvédelmi szempontból részletesen bemutatja.

A telephely Jánossomorja településtől nyugati irányban, ipari, gazdasági (Gip) területi övezetben található. A telepet északi, északkeleti irányban ipari, gazdasági terület (Gip) Szemes Művek Kft. szemestermény raktárai és szárítója, északkeleti irányban falusias lakóterület (Lf) a Tarcsai utcai egy szintes családi háza, délkeleti irányban mezőgazdasági terület (MG) szántó, majd falusias lakóterület (Lf), délnyugati irányban mezőgazdasági terület szántó, északnyugati irányban ipari, gazdasági terület (Gip), Pusztasomorja Kft. gépparkja határolja.

A szakvélemény alapján a létesítmény zajkibocsátása megfelel a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 1. számú melléklet 3. sorszáma szerinti zajterhelési határértékeknek, de a

telephely 284/2007. (X. 29). Korm. rendelet 6. § (1) a) bekezdése alapján értelmezett tényleges hatásterületén védendő épületek vannak.

Az alacsony mértékű zajkibocsátást a telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítják a telephelyen.

A telephely zajhelyzetében változás nem történt, ezért a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 3. számú melléklete szerinti formanyomtatványon jelentést nem kellett tenni a környezetvédelmi hatóság felé.

Az üzemelés zajkibocsátó technológiai és berendezései a zajszempontról nappali és éjszakai időszakban (22 és 06 óra között) is működő légtechnikai berendezések, automata itató- és etető rendszerek.

A telephelyre a táp beszállítása heti három alkalommal (Hétfő, Szerda, Péntek) 1 db 24 tonnás tehergépjárművel, a tojás kiszállítás heti 2 alkalommal történik 3 db 24 tonnás tehergépjárművel, az állatállomány váltás évente 1 alkalommal történik 3 db tehergépjárművel. A telephely által okozott forgalomváltozás nem növeli meg jelentősen az utak zajterhelését, így a 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet 7. § (1) bekezdése alapján nem szükséges a közlekedési zaj hatásterületének lehatárolása.

Zajforrás hatásterületén elhelyezkedő ingatlanok

Zajtól védendő terület		Védendő épület		Védendő helyiség rendeltetése	Zajkibocsátási határérték teljesülésének pontos helye
Helyrajzi szám	Településrend terv szerinti besorolása	Címe	Építményjegyzék szerinti besorolása		
2210	FL	Tarcsai u. 26.	1110	Lakószoba	déli homlokzat
2212	FL	Tarcsai u. 25.	1110	Lakószoba	déli homlokzat
2213	FL	Tarcsai u. 24.	1110	Lakószoba	déli homlokzat
2214	FL	Tarcsai u. 23.	1110	Lakószoba	déli homlokzat
2215	FL	Tarcsai u. 22.	1110	Lakószoba	déli homlokzat
0792 /6	MG	-	-	-	-
0793	MG	-	-	-	-

2211/2	E-VE	-	-	-	-
2211/1	E-VE	-	-	-	-
0794/13	Gip	-	-	-	-
0794/7	MG	-	-	-	-
0794/8	MG	-	-	-	-
0794/6	MG	-	-	-	-
0794/10	MG	-	-	-	-
0794/11	MG	-	-	-	-
0794/12	MG	-	-	-	-

*A 9006/1999. (SK 5.) KSH közlemény szerinti besorolás szerint 1110 – 1 lakásos lakóépület

A 27/2008. (XII.3). KöM-EüM. együttes rendelet 1. számú melléklet 1. pontjának 3. sorszáma szerint „Lakóterület (kisvárosias, kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű), különleges területek közül az oktatási létesítmények területe, a temetők, a zöldterület” esetén a megengedett egyenértékű A-hangnyomásszintek:

	A zajkibocsátási határérték, dB
Nappal 6-22 óráig	50
Éjjel 22-06 óráig	40

Az alacsony mértékű zajkibocsátást a telephelyen üzemelő zajkeltő berendezések karbantartásával biztosítják a telephelyen.

A telephelyen alkalmazott technológiában és a működtetett gépekben változás nem történt, ezért újabb zajmérés nem indokolt.

10. BAT

A zajkibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny terület között	Alkalmazva/Megfelel	A legközelebbi lakóépületektől való zajkibocsátás határérték alatti, mivel a kibocsátás a szántófelé felé irányul. A zajkibocsátási határértékek teljesülése méréssel igazolt (ÖKO-RAAB Kft).
b	Berendezések elhelyezése. A zajszint csökkenthető azáltal, hogy: i. növelik a távolságot a kibocsátó és a vevő között (azzal, hogy a berendezést olyan messze helyezik el az érzékeny területtől, amennyire	Alkalmazva/Megfelel	i. A zajkibocsátó ventilátorok ideálisan kerültek elhelyezésre az épületek Ny-i végfalánál. ii. A silókból való betárolás távolsága az épülettől 5 m, és a gépjárműről történő betárolás sem érint lakóterületeket. iii. a takarmánysilók elhelyezése

	<p>az megvalósítható);</p> <p>ii. minimálisra korlátozzák a takarmányadagoló csövek hosszát;</p> <p>iii. úgy helyezik el a takarmánytárolókat és a takarmánysilókat, hogy a gépjárműmozgás a lehető legkisebb legyen a gazdaságban.</p>		<p>lehetővé teszi, hogy a szállítójárművek mozgása a lehető legkisebb legyen.</p>
c	<p>Üzemeltetési intézkedések.</p> <p>Ezek többek között a következők:</p> <p>i. az ajtók és az épület nagyobb nyílásainak lezárása, különösen etetés idején, ha lehetséges;</p> <p>ii. a berendezések tapasztalt személyzet által történő üzemeltetése;</p> <p>iii. a zajjal járó tevékenységek mellőzése éjszaka és hétfégen, ha lehetséges;</p> <p>iv. zajszabályozási intézkedések a karbantartási tevékenységek során;</p> <p>v. a szállítószalagok és csigák teljes terhelés melletti működtetése, ha lehetséges;</p> <p>vi. a szabadtéri földmunkák minimális területre korlátozása a földnyeső gépek által kibocsátott zaj csökkentése érdekében</p>	Alkalmazva/Megfelel	<p>i. A rendszer üzemeltetésekor csak a légbefjók vannak nyitva</p> <p>ii. A személyzet az üzemeltetésre kioktatott, habár az üzemmód automatikus</p> <p>iii. Zajjal járó tevékenység éjszaka és hétfégen nincs (kivéve ventilátorokat)</p> <p>iv. Zajszabályzás: üzemeltetési utasításban, a karbantartás nappal, a szervizperiódus alatt van.</p> <p>v. A tárolócsigák csak nappal üzemelnek, a belső tartályok feltöltéséig</p> <p>vi. Szabadtéri földmunkák csak nappal történnek.</p>
d	<p>Alacsony zajszintű berendezések</p> <p>Ilyen berendezések lehetnek a következők:</p> <p>i. nagy hatásfokú ventilátorok, ha a természetes szellőzés nem biztosítható vagy nem elegendő; ii. szivattyúk és kompresszorok; iii. olyan takarmányozási rendszer, amely csökkenti az etetés előtti ingereket (tároló etetők, passzív ad libitum etetők, kompakt etetők)</p>	Alkalmazva/Megfelel	<p>i. Alacsony zaj szintű, energiatakarékos ventilátorok, oldalbeszívó ablakokkal</p> <p>ii. -</p> <p>iii. Ad-libitum takarmányozási rendszert alkalmaznak.</p>
e	<p>A zaj szabályozásra szolgáló berendezések.</p> <p>Ilyen berendezések lehetnek a következők:</p> <p>i. nagy hatásfokú ventilátorok, ha a természetes szellőzés nem biztosítható vagy nem elegendő;</p> <p>ii. szivattyúk és kompresszorok;</p> <p>iii. olyan takarmányozási rendszer,</p>	Alkalmazva/Megfelel	<p>i. Nagyhatásfokú, szabályozható fordulatszámú ventilátorokat alkalmaznak</p> <p>ii. Nem releváns</p> <p>iii. ad libitum etetőket alkalmaznak</p>

	amely csökkenti az etetés előtti ingereket (tároló etetők, passzív ad libitum etetők, kompakt etetők).		
f	Zajcsökkentés A zaj terjedése a zajkibocsátók és zajvevők közé helyezett zajvédőkkel csökkenthető	Alkalmazva/Megfelel	Valamennyi technológiai elem a BAT-nak megfelelő technológiát képvisel, a zajt a ventilátorok fordulatszáma határozza meg, zajcsökkentő falak létesítése nem indokolt.

PORKIBOCSÁTÁS

11. BAT

Az egyes állattartó épületekből származó porkibocsátás csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	A porképződés csökkentése az állattartásra szolgáló épületekben. Erre a célra az alábbi technikák kombinációja alkalmazható:	Nem releváns	Alomanyagot nem használnak.
	3. Ad libitum takarmányozás;	Alkalmazva/Megfelel	Ad libitum takarmányozást folytatnak
	5. A pneumatikusan feltöltött, száraz takarmányt tároló berendezések porleválasztóval való felszerelése;	Alkalmazva/Megfelel	Pormentes, granulált takarmány alkalmazása. A pneumatikusan feltöltött silók. A takarmánytárolósilók kürtőjébe beépített ferdelmezes ütközők akadályozzák a por környezetbejutását.
	6. A szellőztetőrendszer oly módon történő kialakítása és működtetése, amely mérsékli a levegő áramlásának sebességét az épületen belül.	Alkalmazva/Megfelel	A szellőzőrendszer automata, istállóon belül alacsony légáramlási sebesség biztosítja az állatjóléti előírások betartását, a porkibocsátás megakadályozást.

BÜZKIBOCSÁTÁS

12. BAT

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. a megfelelő intézkedéseket és határidőket előíró szabályzat;

- ii. a bűz monitoringjának lefolytatására vonatkozó szabályzat;
- iii. az azonosított, bűzzel kapcsolatos ártalmakra adandó válaszok szabályzata;
- iv. bűz megelőzési és -megszüntetési program a pl. a forrás(ok) beazonosítására, a bűzkibocsátás monitorozására (lásd 26. BAT), a források kibocsátási intenzitásának jellemzésére, valamint a felszámolást és/vagy csökkentést szolgáló intézkedések végzésére;
- v. a bűzzel kapcsolatos korábbi események és azok orvoslásának áttekintése, továbbá a bűzzel kapcsolatos váratlan eseményekkel összefüggő ismeretek terjesztése.

A kapcsolódó monitoringot a 26. BAT ismerteti

Alkalmazhatóság

A 12. BAT csak olyan esetekben alkalmazható, ahol az érzékeny területeken bűzártalomra lehet számítani és/vagy azt igazolták.

A telepre vonatkozóan lakossági bűzpanasz eddig nem érkezett. Az elszívó ventilátorok az istállók Ny-i - szántóföldek felé eső oldalán - irányba vezetik ki a belső tér levegőjét. Az uralkodó szélirányt figyelembe véve az esetleges bűzhatás a települést nem érinti. A KVI-PLUSZ Kft. 2019 júliusában készítette el az SZ-19-019-04 számon „*Vizsgálati jegyzőkönyv az Egg-Land Kft. 9241 Jánossomorja, Tarcsai utca hrsz.:0794/16 alatti baromfitelep és annak környezetében elvégzett szagészlelésekről és szagmérésekről*” megnevezéssel a telephelyre vonatkozó dokumentációt (*Vizsgálati jegyzőkönyv szagmérésről - Lásd 6. sz. melléklet*).

A baromfinevelő telep méreténél fogva meghaladja a levegő védelmével kapcsolatos egyes szabályokról szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5.§ meghatározott mértékű tevékenységet (7.2. Nagy létszámú állattartás: 40.000 férőhely baromfi számára).

A nagyüzemi állattartással összefüggő bűzkibocsátásra vonatkozóan *a levegővédelemmel kapcsolatos egyes szabályokról szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (5) bekezdése* alapján a védelmi övezetet az alábbiakban került kijelölésre:

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5.§ (5) bekezdése értelmében a területi környezetvédelmi hatóság a védelmi övezet kijelölése során a (4) bekezdésben előírt 300 méternél kisebb távolságot is meghatározhat, amennyiben 300 méternél kisebb a hatásterület és valamennyi levegővédelmi követelmény teljesül.

Az 5.§ (6) bekezdése alapján a védelmi övezetet úgy kell kijelölni, hogy abban nem lehet lakóépület, üdülőépület, oktatási, nevelési, egészségügyi, szociális és igazgatási épület, kivéve a telepítésre kerülő, illetve a más működő légszennyező források működésével összefüggő építményt.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 7. § (2) bekezdése szerint a levegővédelmi követelmények az elérhető legjobb technika alapján állapíthatók meg.

30. § (1) Búzzel járó tevékenység az elérhető legjobb technika alkalmazásával végezhető.

Az 5073-18/2018. számon kiadott egységes környezethasználati engedélyben foglaltak alapján a tevékenység szagkibocsátás tekintetében figyelembeveendő hatásterülete a sertéstelep súlypontjától mért 165 méterben határolható le (az emittált szaganyag mennyisége 3 SZE-re csökken).

A szagvédelmi hatásterület az alábbi ingatlanokat érinti:

Helyrajzi szám (Jánossomorja)	Művelési ág	Terület (m ²)
0794/16	Kivett major és trágyakezelő és trágyatároló épület, tojóház, tojásraktár	3.4103
0794/1	szántó	4413
0792/2	-	-
0794/14	kivett major	4.1332
0794/6	szántó	3.2001
0794/7	szántó	1.8998
0794/8	erdő	1.2217
0794/10	szántó	1.0316
0794/11	szántó	3.1322
0794//12	szántó	3615
0793	kivett közút	8168
0782/8	-	-
2210	Kivett lakóház, udvar	2855
2211/1	Kivett beépítetlen terület	3037
2212	Kivett lakóház, udvar, melléképület	2100

2213	Kivett lakóház, udvar	1752
2214	Kivett lakóház, udvar	2119
2215	Kivett lakóház, udvar	2118
2216	Kivett beépítetlen terület	593
2217	Kivett beépítetlen terület	2118
2218	Kivett lakóház, udvar	2036
2218/2	-	-

13. BAT

A gazdaságból származó bűzkibocsátás és/vagy bűzhatás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának használatát foglalja magában.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny területek között.	Alkalmazva/Megfelel	Az üzemelő baromfi-telep meglévő majorban létesült. A szükséges védőtávolság a szomszédos telephelytől biztosított. Jánossomorja belterületétől >600 m-re van, és a bűzkibocsátás nem a lakóterület felé
b	Olyan állattartási rendszer, amely az alábbi elvek valamelyikére vagy azok kombinációjára épül: — az állatok és a felületek tisztán és szárazon tartása (pl. a takarmány kiömlésének elkerülése, a részlegesen rácsozott fekvőhelyekről a trágya eltávolítása); — a trágya kibocsátó felületének mérséklése (pl. fém vagy műanyag rácsok alkalmazása, vagy olyan csatornáké, ahol a trágya szabad felülete kisebb); — a trágya gyakori eltávolítása — a trágya hőmérsékletének csökkentése (pl. a hígtrágya hűtésével) és a beltéri hőmérséklet mérséklése;	Alkalmazva/Megfelel	A tartástechnológia során az állattartó felületek /padozat/ tisztán és szárazon tartása takarmánykiömlés megakadályozása biztosított. A feljavított ketreces tartástechnológiájú istállókból trágyaléhozó szalagok segítségével a trágya eltávolítása heti egy-két alkalommal. A trágya nem melegszik át, hűteni nem szükséges A trágya felülete felett a légsebesség alacsony, mivel a szellőzés elszívásos rendszerű a légbefejtőkön keresztül

			jut a friss levegő az ólakba.
c	<p>Az állattartásra szolgáló helyről a távozó levegő kibocsátási feltételeinek optimalizálása az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazásával:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 elosztatása, az érzékeny területtől távol; <p>a természetesen szellőző épület tetőgerince tengelyének keresztirányú hozzáigazítása az uralkodó szélirányhoz.</p>	Alkalmazva/Megfelel	<p>Az épület elszívó ventilátorai az épület külterület felé eső végfalán kerültek elhelyezésre, mely környezetvédelmi szempontból jobb megoldás a tetőventilátoroknál.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Külső akadály Jánossomorja település felé biztosított (erdősáv). - Terelőlemezek elhelyezése nem indokolt a szívóventilátoroknál. - Természetes szellőzés csak havári esetén fordulhat elő, minden nyílászáró kinyitásával (tetőgerincen nem valósítható meg).
e	<p>1. A hígtrágya vagy a szilárd trágya befedése a tárolás során;</p>	Alkalmazva/Megfelel	<p>Az istállókból kiszállított trágyát a telephelyen csak részben tárolják.</p> <p>A telephelyen lévő fermentáló épület zárt, vízzáró betonburkolattal ellátott.</p> <p>A fermentálás után a trágyát pár négyzetméter alapterületű elől nyitott tárolóhelyiségben tárolják, szintén épületen belül, eközben teljesen kiszárad. Ezután osztályozzák, csomagolják, és természetes komposztként „Farmerő” néven értékesítik.</p> <p>A többi keletkező trágyát folyamatosan elszállítják a mezőgazdasági vállalkozók.</p>
	<p>2. 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);</p>	Alkalmazva/Megfelel	<p>A tárgya kezelő épület elhelyezésénél figyelembe vették az uralkodó szélirányt.</p>

KIBOCSÁTÁS SZILÁRD TRÁGYA TÁROLÁSÁBÓL

14. BAT

A szilárd trágya tárolása során a levegőbe jutó ammóniakibocsátás csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a.)	A kibocsátó felület és a szilárd trágyahalom térfogatarányának csökkentése.	Alkalmazva/Megfelel	Fermentálás során csökken a kibocsátó felület és szilárd trágyahalom térfogataránya.
b.)	A szilárd trágyahalom lefedése.	Alkalmazva/Megfelel	A trágya egy részét a zárt fedett vízzáró beton padozattal rendelkező épületben fermentálják.
c.)	A szárított szilárd trágya mezőgazdasági épületben történő tárolása.	Alkalmazva/Megfelel	A fermentált trágyát az épülethez tartozó fedett vízzáró beton padozattal rendelkező színbent tárolják.

15. BAT

A szilárd trágya tárolásából a talajba és a vízbe jutó kibocsátás megelőzése vagy – amennyiben ez nem kivitelezhető – csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák kombinációjának használatát foglalja magában, a következő prioritási sorrendben.

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a.)	A szárított szilárd trágya mezőgazdasági épületben történő tárolása.	Alkalmazva/Megfelel	Fermentálás után a trágyát megfelelő műszaki védelemmel ellátott fedett színbent helyezik el.
c.)	A szilárd trágya tömör, át nem eresztő padozaton történő tárolása, amelyet elvezető rendszerrel és gyűjtőtartállyal szerelnek fel az elfolyás esetére.	Alkalmazva/Megfelel	A trágya egy részét a zárt fedett vízzáró beton padozattal rendelkező épületben fermentálják, melyhez 5 m ³ -es csurgalékvíz vízzáró tároló medence tartozik.
d.)	Olyan tárolólétesítmény kiválasztása, amelynek elegendő a kapacitása a szilárd trágya tárolásához olyan időszakban, amikor a kijuttatás nem lehetséges.	Alkalmazva/Megfelel	Rendelkezésre áll 6 havi trágya tárolására, kezelésére alkalmas fermentáló épület a hozzá tartozó fedett színbent.

A TELJES TERMELÉSI FOLYAMAT KIBOCSÁTÁSA

23. BAT

A sertésfenyészésre (a kocákat is ideértve), illetve a baromfi-nyészésre 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.

A KIBOCSÁTÁS MONITOROZÁSA ÉS AZ ELJÁRÁS PARAMÉTEREI

24. BAT

A BAT az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozása a trágyában az alábbi technikák legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával.

24. BAT A BAT az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozása a trágyában az alábbi technikák legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával.

	Technika ⁽¹⁾	Gyakoriság	Alkalmazhatóság	Megfelelőség a telephelyen alkalmazott eljárás
a.)	Számítás a nitrogén és a foszfor anyagmérlegének alkalmazásával, a takarmányfogyasztás, az étrend nyersfehérje-tartalma, az összes foszfor és az állat teljesítménye alapján.	Évi egy alkalommal minden állatkegőriára	Általánosan alkalmazható	Fermentálás során csökken a kibocsátó felület és szilárd trágyahalom térfogataránya. Megfelel
b.)	Becslés a trágya teljes nitrogén- és foszfortartalmának elemzésével.			A trágya egy részét a zárt fedett vízzáró beton padozattal rendelkező épületben fermentálják. Megfelel
c.)	A szárított szilárd trágya mezőgazdasági épületben történő tárolása.	Általánosan alkalmazható.	Általánosan alkalmazható	A trágya azon részét melyet a vállalkozók nem szállítanak ki zárt fedett fermentáló épületben kezelik. Megfelel

⁽¹⁾ A technikákat a 4.9.1 szakasz ismerteti

Nitrogén és foszfor monitorozása a trágyában

	Technika ⁽¹⁾	Leírás	Megfelelőség a telephelyen alkalmazott eljárás
a.)	Számítás a nitrogén anyagmérlegének alkalmazásával, a takarmányfogyasztás, az étrend nyersfehérje-tartalma, az összes nitrogén és az állat teljesítménye alapján.	<p>Kiválasztott nitrogén meghatározása: Keletkezett trágya: 5 546 000 kg Trágya N tartalma: 1,0 % Trágyában lévő $N_{trágya}$: = 554600 kg x 0,01 = 55 460 kg Állatférőhely száma (ÁSZ): 128000 db/év Telepi érték = $N_k / \text{ÁSZ} = 55460 / 128000 = 0,433 \text{ NH}_3 \text{ kg/fh/év}$ Nitrogén mérleg $N_{takarmány} = 6073000 \text{ kg} \times 0,16 = 971 680 \text{ kg};$ $N_{tojás} = 302100 \text{ kg} \times 0,16 = 48 336 \text{ kg}$ $N_{trágya} = 55460, - \text{ kg}$ $N_{kiválasztott} = N_{tojás} + N_{trágya} = 48 336 \text{ kg} + 55460 \text{ kg} = 103 796 \text{ kg}$ $N_{kiválasztott} = N_{tojás} + N_{trágya} = 48 336 \text{ kg} + 55460 \text{ kg} = 103 796 \text{ kg}$ A bevitt N hasznosulása: $N_{visszatartott} / N_{takarmány} = 89,32 \%$</p>	<p>A BAT következtetések c. irányelv 1.3 Takarmányozás fejezet 1.1. táblázatában a tojótyúk esetén az összes kiválasztott nitrogén 0,4-0,8 N kg-ja/férőhely/év</p> <p>A telep nitrogén kibocsátása megfelel a BAT követelményeknek.</p>
b.)	Számítás a foszfor anyagmérlegének alkalmazásával, a	<p>Kiválasztott foszfor meghatározása: Keletkezett trágya: 5 546 000 kg</p>	<p>A BAT következtetések c. irányelv 1.3 Takarmányozás fejezet 1.2. táblázatában a</p>

	<p>takarmányfogyasztás, az étrend nyersfehérje-tartalma, az összes foszfor és az állat teljesítménye alapján</p>	<p>Trágya foszfortartalma $P_{trágya} = 0,6 \%$ Trágyában lévő $P_{trágya P_{2O_5}} = 554600 \text{ kg} \times 0,006 = 33\,276 \text{ kg}$ Állatférőhely száma (ÁSZ): 128000 db/év Telepi érték = $P_{trágya P_{2O_5}} / \text{ÁSZ} = 33\,276 / 128\,000 = 0,2599 P_{2O_5} \text{ kg/fl./év}$ Foszforméleg $P_{takarmány} = 6\,073\,000 \text{ kg} \times 0,006 = 36\,438 \text{ kg}$ $P_{trágya} = 5\,546\,000 \text{ kg} \times 0,6 \times 10^{-2} = 33\,276 \text{ kg}$ $P_{trágya} = 5\,700\,000 \text{ db} \times 53 \text{ g/db} \times 10^{-3} \text{ kg/g} \times 2,35 \text{ g/kg} \times 10^{-3} \text{ kg/g} = 709,935 \text{ kg}$ $P_{kiválasztott} = P_{trágya} + P_{trágya} = 709,935 \text{ kg} + 33\,276 \text{ kg} = 33\,985,935 \text{ kg}$ $P_{visszatartott} = P_{takarmány} - P_{kiválasztott} = 36\,438 \text{ kg} - 33\,985,935 \text{ kg} = 2\,452,065 \text{ kg}$</p>	<p>tojótyúk esetén az összes kiválasztott foszfor 0,10-0,45 P_{2O_5} kg-ja/férőhely/év</p> <p>A telep foszfor kibocsátása megfelel a BAT követelményeknek.</p>
--	--	---	--

25. BAT

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

	Technika	Megfelelőség	Telephelyen történő alkalmazás
a	Becslés anyagmérleg alkalmazásával, a kiválasztás és az egyes trágyakezelési szakaszokban jelenlévő teljes (vagy teljes ammónia) nitrogén alapján.	Alkalmazva/Megfelel	Évente anyagmérleget készítenek
c	Becslés kibocsátási tényezők alapján.	Alkalmazva/Megfelel	Évi egy alkalommal Az NH_3 koncentrációt hetente mérik az istállókban és azon kívül, melyről nyilvántartást vezetnek

26. BAT

A BAT a levegőbe jutó bűzkibocsátás időszakos monitorozása, 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 rendelkezésre EN-szabvány (pl. a bűznek való kitettség mérése/bebecslése, a bűz hatásának bebecslése), olyan ISO-, nemzeti vagy egyéb nemzetközi szabványok alkalmazhatók, amelyek tudományos szempontból ezzel egyenértékű minőségben tudják biztosítani az adatszolgáltatást.

Alkalmazhatóság

A 26. BAT csak olyan esetekben alkalmazható, ahol az érzékeny területeken bűzártalomra lehet számítani és/vagy azt igazolták.

Megfelelőség, a telepen alkalmazott eljárás

- Az egységes környezethasználati engedély felülvizsgálata során a telepen akkreditált dinamikus szagmérés alkalmazásával az EN 13725 szerint szagmérést végeztek, mely alapját képezte a bűz hatásterületének meghatározásához (KVI-PLUS Kft.).
- A Kft. vásárolt egy a levegő NH₃ koncentrációjának mérésére alkalmas műszert. A műszerrel heti gyakorisággal mérik az istállókon és istállón kívüli levegő ammónia koncentrációját, melyről nyilvántartást vezetnek.

Zavaró bűzártalomra nem lehet számítani.

27. BAT

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

	Technika	Gyakoriság	Megfelelőség	
a	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.	Évente egyszer.	Csak az egyes állattartó épületek porkibocsátására alkalmazható. Nem alkalmazható a légtisztító rendszert használó üzemekben. Ebben az esetben a 28. BAT alkalmazandó. Ez a technika nem feltétlenül alkalmazható általánosan a mérések költsége miatt.	A technikákat nem alkalmazzák a mérések magas költsége miatt.
b	Becslés kibocsátási tényezők alapján.	Évente egyszer.	Ez a technika nem feltétlenül alkalmazható általánosan a kibocsátási tényezők meghatározásának költsége miatt.	

28. BAT

A BAT a légtisztító rendszerrel felszerelt, egyes állattartó épületek ammónia-, por- és/vagy bűzkibocsátásának monitorozása az alábbi technikák mindegyikének legalább a megadott gyakorisággal történő alkalmazásával.

Nem releváns, az állattartó épületekre légtisztító rendszer nincs felszerelve.

29. BAT

A BAT az alábbi eljárási paraméterek legalább évente egyszer történő monitorozása.

	Technika	Alkalmazhatóság
a	Vízfogyasztás <i>Leírás: Rögzítés pl. megfelelő mérőórák vagy számlák használatával. Az állattartó épületekre jellemző leginkább vízigényes eljárásokat (takarmányozás stb.) külön is lehet monitorozni.</i>	Alkalmazva/Megfelel
b	Villamosenergia-fogyasztás.	Alkalmazva/Megfelel

	<i>Leírás: Rögzítés pl. megfelelő mérőórák vagy számlák használatával. Az állattartó épületek villamosenergia-fogyasztását a gazdaság más üemeitől külön monitorozzák. Az állattartó épületekre jellemző leginkább energiaigényes eljárásokat (hűtés, szellőztetés, világítás stb.) külön is lehet monitorozni.</i>	
c	Tüzelőanyag-fogyasztás. <i>Leírás: Rögzítés pl. megfelelő mérőórák vagy számlák használatával.</i>	Alkalmazva/Megfelel
d	A beérkező és távozó állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is. <i>Leírás: Rögzítés pl. megfelelő nyilvántartásokkal.</i>	Alkalmazva/Megfelel
e	Takarmányfogyasztás. <i>Leírás: Rögzítés pl. számlákkal vagy megfelelő nyilvántartásokkal.</i>	Alkalmazva/Megfelel
f	Trágyatermelés. <i>Leírás: Rögzítés pl. megfelelő nyilvántartásokkal.</i>	Alkalmazva/Megfelel

AZ INTENZÍV BAROMFITENYÉSZTÉSRE VONATKOZÓ BAT-KÖVETKEZTETÉSEK

A baromfiólak ammóniakibocsátása

Tojóttyúk, brojler tenyészállatok vagy növedékek tartására szolgáló épületek ammóniakibocsátása

31. BAT

A tojóttyúk, brojler tenyészállatok vagy növedékek tartására szolgáló egyes épületek levegőbe jutó ammóniakibocsátásának csökkentése érdekében a BAT az alábbi technikák egyikének vagy kombinációjának alkalmazása.

	Technika	Alkalmazhatóság	Telephelyen történő alkalmazás
a	A trágya szállítószalaggal történő eltávolítása (feljavított vagy nem feljavított ketreces rendszerben) legalább a következők mellett: — heti egyszeri eltávolítás, levegőn szárítás mellett; vagy — heti kétszeri eltávolítás, levegőn szárítás nélkül.	Alkalmazva/Megfelel	A trágya eltávolítása az istállóból heti egy-két alkalommal történik. A trágyaszalag felett alacsony sebességű levegő áramlik. A telepen mesterséges szellőztetést és szivárgásmentes itatórendszert alkalmaznak.
b	Nem ketreces rendszerek esetén:		
	4. Trágyaszállító szalagok (madárház esetén)	Alkalmazva/Megfelel	Szintenként trágyaszalagon gyűlik a trágya, melyről heti egy-két alkalommal távolítják el a száraz trágyát. A trágyaszalag felett alacsony sebességű levegő áramlik.

BAT-AEL a tojótyúkok tartására szolgáló egyes épületekből a levegőbe jutó ammóniakibocsátásra vonatkozóan

Paraméter	Az elhelyezés típusa	BAT-AEL (NH ₃ kg-ja/férőhely/év)
NH ₃ ban kifejezett ammónia	Ketreces rendszer	0,02 – 0,08
	Nem ketreces rendszer	0,02 – 0,13 ⁽¹⁾
⁽¹⁾ A BAT-AEL felső határa 0,25 kg NH ₃ /férőhely/év olyan meglévő üzemek esetén, amelyek a mesterséges szellőztetésen és a trágya nem gyakori eltávolításán alapuló rendszert a trágya nagy szárazanyagtartalmát biztosító intézkedéssel együtt alkalmazzák (mélyalom trágyagödörrel).		

A kapcsolódó monitoringot a 25. BAT ismerteti. A BAT-AEL -ek nem feltétlenül alkalmazhatók az ökológiai állattenyésztésben.

A baromfitelepen trágyatálcán nem tárolnak trágyát és termőföldi kijuttatás nem történik.

Technika	Leírás	Telephelyen történő alkalmazás
Az alkalmazott technológia kibocsátása a BAT-AEL határértékek való megfelelése	<p>A baromfitelep NH₃-ban kifejezett ammónia kibocsátását becsléssel végezzük.</p> <p>Az ammónia kibocsátásának számítása:</p> <p>A telep kiválasztott nitrogén mennyisége: 0,433 kg/állat/férőhely/év</p> <p>A párolgási együttható VC = 0,15</p> <p>Az ismert adatokkal számolva a telep NH₃-ban kifejezett ammónia kibocsátása: $E = N (0,433) \times VC (0,15) = 0,065$ NH₃ kg/férőhely/év</p>	<p>A BAT-AEL határérték: 0,02-0,08 NH₃ kg-ja/férőhely/év</p> <p>A telephely ammónia kibocsátása a számítások alapján megfelel a BAT követelményeknek.</p>