

Sztankóné Párkányi Judit
5600 Békéscsaba, Luther u. 12.
KÜJ: 100299810

SZILÁGYI ÉVA
2026-10-07 (UTC)
Elektronikusan aláírva



tárgy: hiánypótlás
hiv. szám: BE/38/01872-3/2026.

Békés Megyei Kormányhivatal
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály

Gyula,
Megyeház u. 5-7.
5700

Tisztelt Hatóság!

Sztankóné Párkányi Judit őstermelő Mezőberény, külterület 0380/4, 0380/12 hrsz. alatti baromfitelep egységes környezethasználati engedélyének felülvizsgálati és módosítási eljárásában kiírt hiánypótlási felhívásukat kézhez kaptuk, ezúton megküldjük a kért dokumentumokat.

1) Elérhető legjobb technikákkal kapcsolatos kibocsájtási szintek a maximális férőhelykapacitásra:

Nitrogén és foszfor kibocsájtás

BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén

Paraméter	Állatkategória	BAT-tal összefüggő összes kiválasztott nitrogén (kiválasztott N kg-ja/állatférőhely/év)
Összes kiválasztott nitrogén, N-ben kifejezve.	brojler	0,2 - 0,6

Vizsgálati eredmény

	N (mg/kg sz.a.)	szárazanyag tartam (%)	N (mg/kg)
mélyalmos trágyaréteg	23340	93	25096
szalma	770	90,9	847
broilerürülék			24249

broilerürülék N hatóanyag: mélyalmostrágya N hat. a. – szalma N hat. a.

Várható alomanyag nélküli állati ürülék mennyisége: 150 tonna/év

Az évi 150 t ürüléket 82000 db éves bennálló átlagos állomány termeli, ami alapján egy egyed évente állandó jelenlétével 1,8 kg ürüléket termel.

	éves állati ürülék mennyiség (kg/állat/év)	kiválasztott N (kg/állatférőhely/év)
broiler csirke	1,8 kg	0,044

Kiválasztott N mennyiség (kg/állatférőhely/év): éves állati ürülék mennyiség (kg) × állati ürülék N koncentráció

BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor

Paraméter	Állatkategória	BAT-tal összefüggő összes kiválasztott foszfor (kiválasztott P ₂ O ₅ kg-ja/állatférőhely/év)
Összes kiválasztott foszfor, P ₂ O ₅ -ben kifejezve.	brojler	0,05-0,25

	P ₂ O ₅ (mg/kg sz.a.)	szárazanyag tartam	P ₂ O ₅ (mg/kg)
mélyalmos trágyaréteg	18800	93	20215
szalma	3238	90,9	3562
broilerürülék			16653

Megjegyzés: P₂O₅ hatóanyag = 2,29 × P
 ürülék P₂O₅ hatóanyag: mélyalmostrágya P₂O₅ hat. a. – szalma P₂O₅ hat. a.

	éves állati ürülék mennyiség (kg/állat/év)	kiválasztott P ₂ O ₅ (kg/állatférőhely/év)
broiler csirke	1,8 kg	0,03

Kiválasztott P₂O₅ mennyiség (kg/állatférőhely/év): éves állati ürülék mennyiség (kg) × állati ürülék P₂O₅ koncentráció

Ammónia kibocsátás

A gazdálkodó az állatjóléti előírásoknak megfelelően az istállóklíma vizsgálatát negyedéves rendszerességgel elvégzi, melyet jegyzőkönyvben dokumentál és az erre vonatkozó adatszolgáltatást az illetékes hatóság részére rendszeresen benyújtja. 2026. évi mérési eredmény: 1,8, 2,3, 2,6, 1,6 ppm, mely értékek teljesítik az előírt 14 ppm határértéket. A tervezett 82 000 db állat egyidejű tartására az ammónia kibocsátása az alábbi értékekkel jellemezhető:

Istállóklíma átlag NH₃ : 2 ppm – 1,44 mg/m³ NH₃, istálló foglaltsága: 252 nap/év

légszennyező forrás	légszállítás	teljesítmény	ól NH ₃ mikroklima	NH ₃ kibocsátás (kg/h)
Gigola ES 80	8×20 000 m ³ /h	max. 60%	1,44 mg/m ³	0,13
Pericoli EOS 50	12×44 500 m ³ /h	max. 60%	1,44 mg/m ³	0,45
Pericoli EOS 36	4×22 500 m ³ /h	max. 60%	1,44 mg/m ³	0,07
FANCOM 140 ES	10×44 500 m ³ /h	max. 60%	1,44 mg/m ³	0,37
FANCOM 92	4×18 000 m ³ /h	max. 60%	1,44 mg/m ³	0,062
				1,082

Fenti táblázat eredményei alapján éves ammónia kibocsátás mértéke: 6543 kg/év → 0,079 kg/év/férőhely

A technológia teljesíti a BAT következtetésben megállapított 0,01-0,08 kg/férőhely/év kibocsátási értékeket.

2) melléklet: helyszínrajz

3) melléklet: helyszínrajz

300 m-es védőtávolságon belül tanya ingatlanok az alábbi hrsz-ú ingatlanokon találhatóak: 0382/22, 0382/27, 0382/28, 0382/30, 0382/44, 0382/38.

Kérjük tájékoztatásunk elfogadását!

Békéscsaba, 2026.10.07.

Tisztelettel:



Szilágyi Éva
szakértő