



EL spol. s r.o.
Radlinského 17A, 052 01 Spišská Nová Ves
Stredisko laboratórnych prác
Akreditované skúšobné laboratória podľa ISO/IEC 17025, SNAS



Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N, SN, TN

Protokol o skúške č.: 19/02591

Strana č. 1 z počtu 2

Výtlačok č. 1 z počtu 3

Zákazník - objednávateľ skúšok

Objednávateľ: BIOPLYN BIEROVCE 2 s. r. o.
(meno a adresa) 106, 02062 Horovce
Odosielať: BIOPLYN BIEROVCE 2 Horovce
Zmluva / objednávka: z 30.1.2019
Zákazka: 19-01042
Vzorku odobral: Objednávateľ

Dátum prevzatia vzorky: 08.02.2019
Dátum vykonania skúšok od: 08.02.2019
do: 14.02.2019
Dátum vystavenia protokolu: 14.02.2019
Počet vzoriek: 1

Výsledky skúšok

P.č.: 1	Číslo vzorky: 19-002602	Typ vzorky: Hnojivá, pôdne pomocné látky a pestovateľské substráty	Mikrobiologický rozbor				
Označenie vzorky: SEPARÁT - Bioplyn Blerovce s.r.o., Bioplyn Blerovce 2 s.r.o.							
Skúška / parameter	Meracia jednotka	Výsledok skúšky 1 2 3 4 5	Neistota merania	Skúšobná metóda	Limitná hodnota m M	Metodický predpis	Typ skúšky
Pritomnosť baktérií rodu Salmonella	DNA/25 g	neg, neg, neg, neg, neg	-	PCR	neprítomná	IP 15.2a (STN EN ISO 6579; STN EN ISO 22174; STN EN ISO 22118; STN EN ISO 22119)	A
Počet baktérií Escherichia coli	KTJ/g	<10,<10,<10,<10,<10	-	Kultivačná	1.0x10 ³ - 5.0x10 ³	IP 7.42, (STN ISO 16649)	A

Vysvetlivky:

<1 zodpovedá symbolu 0_a - neprítomné v 1 ml neriedenej tekutej vzorky <50 zodpovedá symbolu 0_a - neprítomné v 0,2 ml riedenej vzorky (10⁻¹)
<10 zodpovedá symbolu 0_a - neprítomné v 1 ml riedenej vzorky (10⁻¹) <100 zodpovedá symbolu 0_a - neprítomné v 1 ml riedenej vzorky (10⁻²)
<5 zodpovedá symbolu 0_a - neprítomné v 0,2 ml neriedenej tekutej vzorky

m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení

M - najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek c (2) z 5 pri päť vzorkovom hodnotení

Použité skratky:

A - akreditovaná, N - neakreditovaná, SA - subdodávka akreditovaná, SN - subdodávka neakreditovaná, KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka

PCR - polymerázová reťazová reakcia (polymerase chain reaction), DNA - deoxyribonukleová kyselina (deoxyribonucleic acid)

Skúšobné zariadenia a meradlá použité na skúšky boli kalibrované a overené v zmysle platných metrologických predpisov

Vyhlasenie súladu/ nesúladu výsledkov skúšok s požiadavkami / špecifikáciami

Stanovené hodnoty parametrov vo vykonávaných skúškach

vyhovujú

limitným hodnotám uvedeným v Nariadení komisie (EÚ) č. 142/2011 z 25.februára 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov určených na ľudskú spotrebu, a ktorým sa vykonáva smernica Rady 97/78 / ES, pokiaľ ide o určité vzorky a predmety vyňaté spod povinnosti veterinárnych kontrol na hraniciach podľa danej smernice.

- Vyhlasenie súladu/nesúladu sa uvádza na základe požiadavky zákazníka.
- Vyhlasenie súladu/nesúladu výsledkov s požiadavkami bolo vytvorené na základe porovnania výsledkov skúšok uvedených v tomto protokole s hodnotami uvedenými v Nariadení komisie (EÚ) č. 142/2011 z 25.februára 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa ustanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa vedľajších živočíšnych produktov a odvodených produktov určených na ľudskú spotrebu, a ktorým sa vykonáva smernica Rady 97/78/ES, pokiaľ ide o určité vzorky a predmety vyňaté spod povinnosti veterinárnych kontrol na hraniciach podľa danej smernice.
- Porovnanie sa týka všetkých výsledkov uvedených parametrov skúšok len predmetnej vzorky.
- Vyhlasenie súladu/nesúladu sa nesmie zamieňať s inšpekciou a s certifikáciou výrobkov a ani s posudzovaním/ prehlasovaním zhody skúšaného výrobku.

Prehlásenie

Skúšobné laboratórium prehlasuje, že výsledky skúšok sa týkajú len predmetu skúšok.

Tento protokol môže byť reprodukováný jedine celý, časť protokolu len so súhlasom skúšobného laboratória.

Akreditácia laboratória alebo jeho protokol o skúške sám o sebe neznamená v žiadnom prípade schválenie výrobku orgánom udeľujúcim akreditáciu, alebo akýmkoľvek iným orgánom.



EL spol. s r.o.

Radlinského 17A, 052 01 Spišská Nová Ves

Stredisko laboratórnych prác

Akreditované skúšobné laboratóriá podľa ISO/IEC 17025, SNAS



Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených N, SN, TN

Protokol o skúške č.: 19/02591

Strana č. 2 z počtu 2

Výtlačok č. 1 z počtu 3

Reklamácie

Reklamovať výsledky laboratórnych skúšok možno do 30 dní od dátumu odoslania výsledkov zákazníčkovi. Akceptované a vybavované sú písomne podané reklamácie.

Uchovávanie zvyškov vzoriek

- a) Uchovávanie sú iba vzorky, u ktorých sa pôvodné vlastnosti časovo nemenia.
- b) Vzorky po ukončení mikrobiologického vyšetrenia sú likvidované.

Protokol dostane: BIOPLYN BIEROVCE 2 s. r. o.

Protokol o skúške vyhotovil:

Kolcúnová Zuzana, Ing.
zástupca vedúcej LMMP

Schválil:

