

**SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISIÍ
TZL**

**z troch odsávacích okruhov po realizácii stavby: „Modernizácia aspirácie obilného sila“,
umiestnenej v prevádzke TAJBA,a.s., Čaňa**

Názov akreditovaného skúšobného
laboratória / oprávnenej osoby podľa §
20 ods. 2 písm. a) zákona č. 137/2010
Z. z. v znení neskorších právnych
predpisov:

EKO-TERM SERVIS s. r. o.
Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice
IČO: 31 695 671

Číslo správy:

02/409/2022

Dátum vydania správy:

26.09.2022

Prevádzkovateľ:

TAJBA,a.s.
Železničná 2, 044 14, Čaňa
IČO: 36 188 981

Miesto / lokalita:

Areál spoločnosti TAJBA,a.s., Čaňa

Druh oprávnenej technickej činnosti:

Oprávnené meranie hodnoty veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnoty súvisiacej stavovej, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa § 20 ods. 1 písm. a) bodu 1 zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

Číslo a dátum objednávky:

Objednávka č. 10/2022/PO zo dňa 21.07.2022

Deň oprávnenej technickej činnosti:

19.09.2022

Osoba zodpovedná za oprávnenú
technickú činnosť - vedúci technik podľa
§ 20 ods. 3 bodu d) zákona č. 137/2010
Z. z. v znení neskorších právnych
predpisov

Ing. Ignác Kožej
Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 46105/2014 zo
dňa 7.10.2014.

Správa obsahuje:

6 strán
5 príloh

Účel oprávneného merania:

1. Prvé periodické oprávnené meranie emisií za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov podľa § 4 ods. 1 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z., určené rozhodnutím/súhlasom OÚ KE-OKOLIE OSŽP č.: OU-KS-OSŽP-2022/009273-006 zo dňa 28.06.2022.
Konanie vo veci vydania súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 ods. 1 písm. f) zákona č. 137/2010 Z. z..
2. Periodické oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku (RHT) podľa § 3 ods. 5 písm. b) a § 3 ods. 10 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Táto správa sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovať iba ako celok a v nezmenenej podobe.

SÚHRN

- Prvé periodické oprávnené meranie emisií za účelom zistenia údajov o dodržaní určených emisných limitov podľa § 4 ods. 1 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z., určené rozhodnutím/súhlasom OÚ KE-OKOLIE OSŽP č.: OU-KS-OSZP-2022/009273-006 zo dňa 28.06.2022.
Konanie vo veci vydania súhlasu orgánu ochrany ovzdušia podľa § 17 ods. 1 písm. f) zákona č. 137/2010 Z. z.
- Periodické oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku (RHT) podľa § 3 ods. 5 písm. b) a § 3 ods. 10 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Prevádzka:	Obilné silo, Areál spoločnosti TAJBA, a.s., Železničná 2, 044 14, Čaňa VAR PCZ: 0820109 *)
Režim prevádzky: *)	prevádzka: 1 zmenová (v letných mesiacoch), 8 h/deň, 420 h/r, kampaňovitá technológia: diskontinuálna, jednorežimová, emisne ustálená výkon/kapacita: Menovité parametre sú uvedené pre ideálne vlastnosti spracovaných komodít, ktoré v skutočnosti závisia najmä od vlhkosti a miery znečistenia danej komodity. a) Menovitý výkon čistiaceho stroja pre slnečnicu je: 25 t/h. b) Menovitý výkon dopravného systému dolnej aj vrchnej časti sila pre pšenicu je 50 až 55 t/h palivá, suroviny: poľnohospodárske plodiny
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Obilné silo - 3 odsávacie okruhy po realizácii stavby: „Modernizácia aspirácie obilného sila“
Merané zložky:	TZL
Výsledky merania:	hmotnostná koncentrácia (ďalej len „C“) v mg/m ³ ; hmotnostný tok (ďalej len „HT“), reprezentatívny hmotnostný tok (ďalej len „RHT“) zložky v odpadových plynch v g/h
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	- Výdych V1 – Odsávanie technológie spodnej časti sila - Výdych V2 – Odsávanie čistiacej linky - Výdych V3 – Odsávanie hornej časti technologického zariadenia sila

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota		Maximum		Emisný limit ²⁾		Režim s najvyššími emisiami / Reprezentatívny režim [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad ²⁾
		(C)	(RHT)	(C)	(HT)	(C)	(HT)		
		[mg/m ³] ¹⁾	[g/h]	[mg/m ³] ¹⁾	[g/h]	[mg/m ³] ¹⁾	[g/h]		
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:				Výduch V1 – Odsávanie technológie spodnej časti sila					
Režim prevádzky: *)				komodita: kukurica; z bunky: B11 - B20; výkon: 49: t/h					
TZL	3	1,7	20,4	2,1	22,6	150 20	<200 ≥200	áno ²⁾ / áno ³⁾	súlad
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:				Výduch V2 – Odsávanie čistiacej linky					
Režim prevádzky: *)				komodita: slnečnica; z bunky: B17 - B17; výkon: 23: t/h					
TZL	3	1,2	6,6	1,6	8,4	150 20	<200 ≥200	áno ²⁾ / áno ³⁾	súlad
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:				Výduch V3 – Odsávanie hornej časti technologického zariadenia sila					
Režim prevádzky: *)				komodita: kukurica; z bunky: B11 - B20; výkon: 49: t/h					
TZL	3	1,1	7,6	1,3	9,1	150 20	<200 ≥200	áno ²⁾ / áno ³⁾	súlad

*) Údaje poskytnuté prevádzkovateľom.

1) Stavové podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0 °C, 101,3 kPa, suchý plyn.

2) Emisný limit (ďalej len „EL“) pre TZL a podmienky jeho platnosti určené podľa prílohy č. 3, časť I. k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Požiadavka dodržania EL: podľa § 32 ods. 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

3) Výsledky sú reprezentatívne pre režim prevádzky nastavený prevádzkovateľom. Sledovanie vybraných prevádzkových parametrov počas výkonu merania je uvedené v kapitole č. 5.

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad/nesúlad:

Správa o oprávnenom meraní emisií, výsledky oprávneného merania a názor o súlade/nesúlade objektu oprávneného merania emisií s určenými požiadavkami nie sú súhlasom, ktorý je vydávaný orgánom ochrany ovzdušia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a ani nezakladajú nárok na vydanie súhlasu.

Táto správa sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovat' iba ako celok a v nezmenenej podobe.