

Monitoring životného prostredia

Heineken Slovensko Sladovne, a. s.

Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo

Informácie pre verejnosť o výsledku diskontinuálneho merania emisií

Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa §58 ods.7 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia alebo správnymi orgánmi integrovaného povoľovania.

Základné údaje:

Prevádzkovateľ:	Heineken Slovensko Sladovne, a. s. Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo IČO:36 541 991
Miesto/lokalita:	Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo
Merané zariadenia /ZZO:	Staré silo: 1. Zariadenie doprav cesty 9 NP. 2. Zariadenie dopravné cesty Suterén Nový príjem jačmeňa: 3. Zariadenie dopravné cesty – príjmový kôš
Dátum merania:	23.06. a 24. 06. 2025
Meracie miesta:	Výduchy V1, V2 a V3
Účel merania:	uvedený v súhrne zo správy z merania
Merané zložky/znečisťujúce látky:	TZL
Periodicita merania:	6 rokov
Zodpovedná osoba /oddelenie:	Personálne oddelenie, Ing. Valéria Kullová – referent ochrany životného prostredia; valeria.kullova@heineken.com
Dátum vydania informácie:	21.07.2025

Údaje zo správy o oprávnenom meraní:



MM Team s. r. o.
Langsfeldova 18, 811 04 Bratislava
Tel/Fax: 02 5465 1701/1702
E-mail: mmteam@mmteam.sk
www.mmteam.sk
IČO: 44 141 297
IČ DPH: SK2022606223



Reg. No. 221/S-197



Reg. No. 221/N-004

NEA – označenie neakreditované skúšky/výsledku
SUB – označenie výsledku dodaného subdodávateľom analýzy

Správa o periodickom diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií zo zariadení odsávania odvetrania technológií na prevádzke Staré silo a Nový príjem - dopravné cesty, prevádzkovateľa Heineken Slovensko Sladovne, a.s., Hurbanovo
(meranie hodnôt emisných veličín TZL v odpadových plynov odsávaných z odsávania zariadení prevádzka Staré silo a Nový príjem - dopravné cesty Hurbanovo, výduchy V1 – V3)

Názov akreditovaného skúšobného laboratória/
oprávnenej osoby podľa §58 ods. 2 písm. a)
zákona 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia:

Laboratórium merania emisií,
Pri Suchom mlyne 58, 811 04 Bratislava /
MM Team s.r.o.,
Langsfeldova 18, 811 04 Bratislava
IČO: 44 141 297

Číslo správy : 04/1206/25-ME

Prevádzkovateľ : Heineken Slovensko Sladovne, a.s.,
Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo
IČO: 36541991 IČ DPH: SK7020000163

Miesto/lokalita : prevádzka Staré silo a Nový príjem,
areál Heineken Slovensko Sladovne, a.s.,
Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo

Druh oprávnenej technickej činnosti: Oprávnené meranie ktorým sa zisťuje hodnota fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnota súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie alebo na zloženie čisteného / nečisteného odpadového plynu podľa §58 ods.1 a prílohy č. 9 písm. a) bod 1 zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia

Číslo objednávky: 6170371629

Dátum objednávky: 29.05.2025

Deň oprávnenej technickej činnosti: 23.06.2025 – 24.06.2025

Osoba zodpovedná za technickú stránku merania – vedúci technik podľa §58 ods. 3 zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia: Svetozár Motaj, rok narodenia 1966
rozhodnutie o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby číslo 54424/2014 zo dňa 21.11.2014

Správa obsahuje : 13 strán
3 prílohy

Účel oprávnenej technickej činnosti:

- Ďalšie periodické diskontinuálne oprávnené meranie údajov o dodržaní určených emisných limitov TZL – odvetranie zariadení prevádzka Staré silo a Nový príjem za filtrom Cipres, výduchy V1 – V3 podľa § 11 ods. 4 písm. c) vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 249/2023 Z.z. o monitorovaní emisií.
- Ďalšie periodické diskontinuálne oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku TZL – odvetranie zariadení prevádzka Staré silo a Nový príjem za filtrom Cipres, výduchy V1 – V3 podľa § 3, ods. 5, písm. f) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z. (§ 34 ods. 2 písm. d) zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia)

Účel konania správneho orgánu v integrovanom povolení podľa § 3 ods. 3 písm. a) bodu 14 zákona č. 39/2013 Z.z. v z.n.p. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov - rozhodnutie IPKZ č.: 9761-598/2023/Mel/720080103/Z11 v ZNZ.

Rozdeľovník správy:	Heineken Slovensko Sladovne, a.s.: Podpísaný elektronický dokument
Podpísaný elektronický dokument	Strana 1 z 13 Titulná strana
	Svetozár Motaj osoba zodpovedná za technickú stránku merania

Heineken Slovensko Sladovne, a.s., Hurbanovo, dopravné cesty, výduchy V1 – V3
SM č. 04/1206/25 – ME

Súhrn

Prevádzka : Prevádzka Staré silo a Nový príjem, odsávanie za filtrom Cipres (3 x)
Hurbanovo, Novozámocká 2, 947 01 Hurbanovo,
výduchy V1 – V3,
VAR PCZ: 138 0369

Čas (režim) prevádzky : Prevádzka: 16h/deň; 7 dní/týždeň (2. zmenná prevádzka), výkonové charakteristiky: najvyššie emisie pri doprave viac ako 39 t/hod, technológia: emisne jedno režimová (doprava a spracovanie suroviny prebieha v jednom režime); kontinuálna emisne ustálená;

Zdroje / zariadenia vzniku emisií : Nová vania:
1. Zariadenie dopr. cesty, Staré silo 9. NP, výdych M1,V1
2. Zariadenie dopr. cesty, Staré silo Suterén, výdych M2,V2
3. Zariadenie dopr. cesty, Nový príjem jačmeňa-prijmový kôš výdych V3
Presnejší popis zariadení je uvedený v prílohe č. 3 správy.

Merané zložky : TZL

Výsledky merania : hmotnostný tok v g/h; hmotnostná koncentrácia zložky v odpadových plynov v mg/m³

Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií: Zariadenie 1 – 3, Výdych V1 – V3 (spracovanie sladu)
6. OSTATNÝ PRIEMYSEL A ZARIADENIA
6.20.2 Súšenie poľnohospodárskych a potravinárskych produktov s projektovaným výkonom viac ako 1 tonu za rok

ÚČEL OPRAVŇOVANÉHO MERANIA Č. 1

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m ⁻³ ; g.h ⁻¹]	Maximum (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m ⁻³ ; g.h ⁻¹]	Emisný limit (koncentrácia; hmotnostný tok) [mg.m ⁻³ ; g.h ⁻¹]	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad / nesúlad
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			1. Zariadenie odsávanie dopr. cesty, Staré silo 9. NP, výdych M1,V1			
TZL	3	2 11,2) ; 6 11,2)	3 11,2) ; 9 11,2)	150 11,2) ; < 200 11,2) 20 11,2) ; ≥ 200 11,2)	áno 1)	súlad 2)
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			2. Zariadenie odsávanie dopr. cesty, Staré silo Suterén, výdych M2,V2			
TZL	3	4 11,2) ; 6 11,2)	5 11,2) ; 9 11,2)	150 11,2) ; < 200 11,2) 20 11,2) ; ≥ 200 11,2)	áno 1)	súlad 2)
Zdroje / zariadenia vzniku emisií :			3. Zariadenie dopr. cesty, Nový príjem jačmeňa-prijmový kôš výdych V3			
TZL	3	3 11,2) ; 103 11,2)	4 11,2) ; 112 11,2)	150 11,2) ; < 200 11,2) 20 11,2) ; ≥ 200 11,2)	áno 1)	súlad 2)

Výsledky sa vzťahujú iba na predmet (zdroj / zariadenie vzniku emisií) diskontinuálneho oprávneného merania (ďalej len „oprávnené meranie“).

Poznámky:

- Vyjadrenie emisného limitu, neistoty a porovnávajúcich hodnôt: Hmotnostná koncentrácia v mg.m⁻³ pri štandardných stavových podmienkach (p = 101,325 kPa, t = 0 °C) a suchý plyn.
- Požiadavka dodržania emisného limitu (EL): § 34 ods. 4 písm. a, vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z.z.
- Emisný limit jeho hodnota a podmienky jeho platnosti ustanovené rozhodnutím IPKZ č.: 9761-596/2023/Mel/720060103/Z11 v ZNZ.
- Meranie vykonané pri jednom výkone – bežný výkon dopravy a prenia sil.

ÚČEL OPRAVŇOVANÉHO MERANIA Č. 2.

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota hmotnostný tok [g.h ⁻¹]	Maximum hmotnostný tok [g.h ⁻¹]	Reprezentatívny režim [áno/nie]
Technologická časť / zariadenie :			1. zariadenie dopr. cesty, Staré silo 9. NP, výdych M1,V1	
TZL	3	8	9	áno 1)
Technologická časť / zariadenie :			2. zariadenie dopr. cesty, Staré silo Suterén, výdych M2,V2	
TZL	3	8	9	áno 1)
Technologická časť / zariadenie :			3. zariadenie dopr. cesty, Nový príjem jačmeňa-prijmový kôš výdych V3	
TZL	3	103	112	áno 1)

Poznámky:

- Jedná sa o výrobo-prevádzkový režim, ktorý je reprezentatívny súčasne na údel výpočtu množstva emisie a na údel preukázania dodržania emisného limitu podľa § 3, ods. 1, písm. f) vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 249/2023 Z.z.
- Priemerná hodnota hmotnostného toku predstavuje reprezentatívny hmotnostný tok a so súhlasom príslušného Okresného úradu môže byť použitá ako podklad pre výpočet množstva emisií.

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad / nesúlad:

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

Strana 2 z 13	Svetozár Motaj osoba zodpovedná za technickú stránku merania
---------------	---