

Informácia pre verejnosť o výsledku oprávneného merania emisnej požiadavky podľa zákona o ovzduší

MSM LAND SYSTEMS, s.r.o. Trenčín, Kasárenská 8

Umiestnenie zariadenia:	Trenčín, Kasárenská 8
Meracie miesta zariadenia:	Pieskovač Lakovňa – starý striekací box a boc Pullman
Meraná emisná požiadavka:	emisný limit reprezentatívny hmotnostný tok
Časové obdobie preukazovania emisnej požiadavky:	2017-2023
Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:	MSM LAND SYSTEMS s.r.o. Trenčín, Kasárenská 8 ICO: 36396711
Kontaktná osoba:	Ing. Martin Hála
Evidenčné číslo informácie:	1/2023

Údaje z titulnej strany správy o oprávnenom meraní:

Názov: a) Správa o oprávnenom meraní emisií TZL z technologického zariadenia pieskovač – tryskacia kabína a emisií TZL a TOC z lakovne spoločnosti MSM LAND SYSTEMS s.r.o.	
Názov akreditovaného skúšobného laboratória/ oprávnenej osoby podľa § 20 ods. 2 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov: a) Enviroservis s.r.o. Žiar nad Hronom , Priemyselná 12, 96563 Žiar nad Hronom IČO: 36 629 073	
Číslo správy:	05/OM-09/2023
Dátum správy:	12.6.2023
Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:	MSM LAND SYSTEMS s.r.o. Trenčín, Kasárenská 8
Miesto/lokalita:	Trenčín, Kasárenská 8
Druh oprávneného merania: Oprávnené meranie hodnôt fyzikálno-chemickej veličiny , ktorou je vyjadrený emisný limit podľa § 20 ods. 1 písm. a) bod 1 zákona 137/2010 Z. z. o ovzduší v. v znení neskorších predpisov.	
Deň oprávneného merania: 27.-28.4. 2023	
Osoba zodpovedná za technickú stránku merania (vedúci technik) podľa § 20 ods. 3 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov: : a) Ing. Milan Chovanec Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 37855/2020 zo dňa 3.8.2020	
Správa obsahuje:	17 strán, 4 prílohy
Účel oprávneného merania: a) Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu TZL technologického zariadenia „pieskovač – tryskacia kabína“ podľa §8 ods.4 písm.c)1.bod vyhl. MŽP SR č. 411/2012 Z.z. v znení neskorších predpisov b) Periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určených emisných limitov zo zariadenia používajúceho organické rozpúšťadlá „lakovňa – starý striekací box a striekací box Pullman“ pre	

TOC podľa §11 ods. 2 písm.b) a pre TZL v zmysle §11 ods.8 podľa §8 ods.4 písm.c)1 bod vyhl. MZP SR č. 411/2012 Z.z. v znení neskorších predpisov

- c) Periodické oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku TZL zo ZZO pieskovač – tryskacia kabína a reprezentatívneho hmotnostného toku TZL a TOC zo ZZO v lakovňa – starý striekací box a striekací box Pullman podľa §3 ods.5 písm.b) vyhlášky MZP SR č. 411/2012 Z.z. v znení neskorších predpisov

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 20 ods. zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia alebo správnymi orgánmi integrovaného povoľovania.

Súhrn zo správy Enviroservis s.r.o.

Prevádzka	MSM LAND SYSTEMS s.r.o. VAR PCZ 4010377
Čas prevádzky	Prevádzka: 7,5 h/deň 5 dní/týždeň, technológia: emisne jednorežimová, diskontinuálna
Zdroj/zariadenia	Pieskovňa/pieskovač – tryskacia kabína
Merané zložky	TZL
Výsledky merania	Hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne v mg/m ³ , hmotnostný tok v g/h
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií	-

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota	Maximum	Emisný limit	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
		koncentrácia; hmotnostný tok [mg/m ³] ¹⁾ ; [g/h]	koncentrácia; hmotnostný tok [mg/m ³] ¹⁾ ; [g/h]	koncentrácia; hmotnostný tok [mg/m ³] ¹⁾ ; [g/h]		
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:						
TZL	3	1; 4	1; 5	150; < 200	áno	Súlad ²⁾
				20; ≥ 200	-	-

¹⁾ Hodnoty hmotnostnej koncentrácie a EL v mg/m³ sú vyjadrené pri štandardných stavových podmienkach (tlak 101,3 kPa, teplota 0°C), suchý plyn.

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti sú ustanovené ako všeobecný emisný limit podľa prílohy č. 3 I. časť k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.
Požiadavka dodržania EL: každá HEV ≤ EL, podľa § 32 ods. 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Prevádzka	MSM LAND SYSTEMS s.r.o. VAR PCZ – starý striekací box: 4010202 VAR PCZ – striekací box Pullman: 4010203
Čas prevádzky	Prevádzka: 7,5 h/deň 5 dní/týždeň, technológia: emisne diskontinuálna, jednorežimová
Zdroj/zariadenia	Lakovňa/starý striekací box; striekací box Pullman
Merané zložky	TZL a TOC
Výsledky merania	Hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne v mg/m ³
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií	-

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota koncentrácia ¹⁾ [mg/m ³]	Maximum koncentrácia ¹⁾ [mg/m ³]	Emisný limit koncentrácia ¹⁾ [mg/m ³]	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad ²⁾
Zdroj/zariadenie vzniku emisií: starý striekací box						
TZL	3	2	2	3	áno	Súlad
TOC	3	61	69	100	áno	Súlad
Zdroj/zariadenie vzniku emisií: striekací box Pullman						
TZL	3	1	1	3	áno	Súlad
TOC	3	41	44	100	áno	Súlad

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

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti sú ustanovené v prílohe č. 6 časť IV. bod 4.2 pol. IVa a bod 4.3 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Požiadavka dodržania EL pre TOC: aritmetický priemer HEV ≤ EL a súčasne hodinový priemer HEV ≤ 1,5xEL podľa § 29 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. v znení neskorších predpisov.