

Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií Enviroservis, s.r.o. Žiar nad Hronom		Nemak Slovakia, s.r.o.	
Dátum merania: 6. 10. a 21. 11. 2025		Strana/počet 2 / 13	Vedúci technik:
Evidenčné číslo správy: 05/OM-23/2025			Peter Jenőfi
Dátum a miesto vydania: 12. 12. 2025, Žiar nad Hronom			

Súhrn

- Periodické diskontinuálne oprávnené meranie údajov o dodržaní EL pre TZL, TOC z technologického zariadenia „Príprava jadrovacej zmesi č. 2“ a pre TZL, CO, NO_x z technologického zariadenia „Pec pre tepelné spracovanie odliatkov NOVAC“ podľa § 11 ods. 4 písm. c) bod 1 vyhlášky MŽP č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka	Nemak Slovakia, s.r.o. Vieska 394, 965 01 Ladomerská Vieska VAR PCZ 0590101
Čas prevádzky	trojzmenná prevádzka, 7 dní/týždeň emisne jednorežimová, diskontinuálna
Zdroj/zariadenia	1. Príprava jadrovacej zmesi č. 2 2. Pec pre tepelné spracovanie odliatkov NOVAC
Merané zložky	TZL, TOC - dekán, NO _x ako NO ₂ , CO
Výsledky merania	Hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne v mg/m ³ Hmotnostný tok zložky v odpadovom plyne v g/h
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií	1. Výdych V16 2. Výdych V14

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota	Maximum	Emisný limit	Režim s najvyššími emisiami	Upozornenie na súlad/nesúlad ⁵⁾
		(koncentrácia; hmotnostný tok) [mg/m ³ ; kg/h]	(koncentrácia; hmotnostný tok) [mg/m ³ ; kg/h]	(koncentrácia; hmotnostný tok) [mg/m ³ ; kg/h]		
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:			Príprava jadrovacej zmesi č. 2, výduch V16			
TZL	3	29 ¹⁾ ; 37	31 ¹⁾ ; 41	20 ¹⁾ ; ≥200	-	-
				150 ¹⁾ ; <200	áno	Súlad
TOC-dekán	3	28 ²⁾ ; 37	29 ²⁾ ; 38	150 ²⁾ ; ≤500	áno	Súlad
				100 ²⁾ ; >500	-	-
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:			Pec pre tepelné spracovanie odliatkov NOVAC, výduch V14			
TZL	3	8 ³⁾ ; -	9 ³⁾ ; -	50 ³⁾ ; -	áno	Súlad
NO _x	3	< 3 ⁴⁾ ; -	15 ³⁾ ; -	200 ³⁾ ; -	áno	Súlad
CO	3	71 ³⁾ ; 0-	81 ³⁾ ; -	100 ³⁾ ; -	áno	Súlad

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

²⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0°C, 101,3 kPa, vlhký plyn.

³⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: 0°C, 101,3 kPa, suchý plyn, O₂ ref.:17 % objemu.

⁴⁾ Takto vyjadrená HEV sa nachádza pod detekčným limitom metódy, ktorý je vyjadrený ako dolná hodnota akreditovaného rozsahu pri 0°C, 101,3 kPa, suchý plyn.

⁵⁾ EL a podmienky jeho platnosti sú ustanovené v rozhodnutí OIPK SIŽP v Banskej Bystrici č. 5474-29924/2007 /Vir/470300105 zo dňa 14. 9. 2007 v znení rozhodnutia č. 1736-11022/2020/6-4/470300105/Z31-SP z 7. 4. 2020.

Požiadavka dodržania EL: každá HEV ≤ EL, podľa § 34 ods. 4 písm. a) vyhlášky MŽP SR č. 248/2023 Z. z.

Ďalšie údaje o nameraných HEV sú uvedené v prílohe 4/2 a 4/3 k tejto SM.

Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií Enviroservis, s.r.o. Žiar nad Hronom		Nemak Slovakia, s.r.o.	
Dátum merania: 6. 10. a 21. 11. 2025		Strana/počet 3 / 13	Vedúci technik:
Evidenčné číslo správy: 05/OM-23/2025			Peter Jenőfi
Dátum a miesto vydania: 12. 12. 2025, Žiar nad Hronom			

2. Periodické diskontinuálne oprávnené meranie reprezentatívneho hmotnostného toku pre TZL, TOC z technologického zariadenia „Príprava jadrovacej zmesi č. 2“ a pre TZL, CO, NO_x z technologického zariadenia „Pec pre tepelné spracovanie odliatkov NOVAC“ podľa § 3 ods. 2 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

Prevádzka	Nemak Slovakia, s.r.o. Vieska 394, 965 01 Ladomerská Vieska VAR PCZ: 0590101
Čas prevádzky	trojzmenná prevádzka, 7 dní/týždeň emisne jednorežimová, diskontinuálna
Zdroj/zariadenia	1. Príprava jadrovacej zmesi č. 2 2. Pec pre tepelné spracovanie odliatkov NOVAC
Merané zložky	TZL, TOC - dekan, NO _x ako NO ₂ , CO
Výsledky merania	Hmotnostný tok v g/h
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií	1. Výdych V16 2. Výdych V14

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota	Maximum	Emisný limit	Reprezentatívny režim ¹⁾ [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad
		(reprezentatívny hmotnostný tok) [g/h]	(reprezentatívny hmotnostný tok) [g/h]			
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:			Príprava jadrovacej zmesi č. 2, výduch V16			
TZL	3	37	41	-	áno	-
TOC ^{-dekán}	3	37	38	-	áno	-
Zdroj/zariadenie vzniku emisií:			Pec pre tepelné spracovanie odliatkov NOVAC, výduch V14			
TZL	3	30	47	-	áno	-
NO _x	3	58 ²⁾	58	-	áno	-
CO	3	259	310	-	áno	-

¹⁾ Oprávnené meranie vykonané pri výrobnoprevádzkovom režime, ktorý bol reprezentatívny súčasne na účel výpočtu množstva emisií podľa § 3 ods. 1 písm. f) vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

²⁾ Hmotnostný tok je vypočítaný na úrovni DL.

Ďalšie údaje o nameraných HEV sú uvedené v prílohe 4/2 a 4/3 k tejto SM.

Poučenie o platnosti upozornenia na súlad:

Správa o diskontinuálnom oprávnenom meraní, výsledky diskontinuálneho oprávneného merania a názor o súlade/nesúlade objektu diskontinuálneho 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 (príloha č. 10 bod 7. zákona č. 146/2023 Z. z.).