

SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍ
polychlórovaných dibenzo-p-dioxínov a dibenzofuránov (PCDD/F)
z Lúhovej práčky D559 výrobnéj jednotky Reforming 5
Vlčie hrdlo 1, Bratislava

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

EnviroTeam Slovakia s.r.o.,
Kukučínova 23, 040 01 Košice
IČO: 35 957 239

Číslo správy: **03/166/2021**

Dátum : 10. 9. 2021

Prevádzkovateľ: **SLOVNAFT, a.s. Bratislava**
IČO: 31 322 832

Sídlo: Vlčie hrdlo, 824 12 Bratislava

Miesto / lokalita: Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava

Druh oprávneného
merania:

Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny a hodnoty súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie alebo na zloženie čisteného alebo nečisteného odpadového plynu, podľa § 20 ods. 1 písm. a) bodu 1 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.

Číslo zmluvy: 4220001211, Dodatok č.3 k Zmluve
o poskytovaní služieb

Dátum : 1.3.2021

Deň oprávneného
merania: **27. 7. 2021**

Osoba zodpovedná za technickú stránku
merania (vedúci technik) podľa § 20 ods. 3
zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení
neskorších predpisov:

Ing. **Dominik Hružik**, CSc.

Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby
č. 52738/2020 zo dňa 16. októbra 2020

Správa obsahuje **8 strán**

7 príloh

Účel oprávneného
merania:

Periodické oprávnené meranie emisií PCDD/F podľa rozhodnutia konajúceho orgánu v integrovanom povolení (SIŽP Bratislava, rozhodnutie č. 8317-46200/37/2018/Mem/370121106/Z10 zo dňa 1.3.2019)

Účel konania správneho orgánu v integrovanom povoľovaní podľa § 3 ods. 3 písm. a) bodu 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Periodické oprávnené meranie emisií PCDD/F podľa rozhodnutia konajúceho orgánu v integrovanom povolení (SIŽP Bratislava, rozhodnutie č. 8317-46200/37/2018/Mem/370121106/Z10 zo dňa 1.3.2019.

SÚHRN

Prevádzka:	SLOVNAFT, a.s., Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava Názov prevádzky: Reforming 5, HRR4 Variabilný symbol prevádzky: 370121106 Kategorizácia stacionárneho zdroja podľa vyhl. MŽP SR č. 410/2012 Z.z.: 4.3.1 / 1.1.2
Čas prevádzky:	Prevádzka: 24 h/deň, 7 dní/týždeň, výkonovo podľa požiadaviek dispečingu, emisne jednorežimová (najvyššie očakávané emisie pri menovitej kapacite), kontinuálna, emisne ustálená
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	Lúhová práčka D559
Merané zložky:	polychlórované dibenzo-p-dioxíny a dibenzofurány (PCDD/F)
Výsledky merania a EL:	hmotnostná koncentrácia zložky v odpadovom plyne v ng I-TEQ/m ³
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	Výdych z lúhovej práčky, blok č. 54

Výsledky merania:

Tab. č. 1 – Súhrnný prehľad hodnôt emisných veličín

Meraná zložka	N ⁴⁾	Priemerná hodnota [ng I-TEQ/m ³] ¹⁾	Maximálna hodnota [ng I-TEQ/m ³] ¹⁾	Emisný limit ²⁾ [ng I-TEQ/m ³] ¹⁾	Stav, ktorý vedie ku maximálnym emisiám	Upozornenie na súlad / nesúlad ²⁾
Režim prevádzky: maximálna výrobná kapacita (kap. 5.1)						
Zdroje/zariadenia vzniku emisií: Lúhová práčka D559						
Polychlórované dibenzo-p-dioxíny a dibenzofurány ³⁾	1	0,01		neurčený	áno	-

Poznámky:

¹⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie: teplota 273,15 K; tlak 101,3 kPa, suchý plyn, referenčný obsah kyslíka 3 % obj.

²⁾ Emisný limit s podmienky jeho platnosti: Strana 28 časť B Emisné limity rozhodnutia SIŽP Bratislava č. 8317-46200/37/2018/Mem/ 370121106/Z10 zo dňa 1.3.2019.

³⁾ Výsledky boli získané z podkladov subdodávky akreditovaného skúšobného laboratória ALS Czech Republic, s.r.o., stredisko HRMS, Pardubice.

⁴⁾ Počet jednotlivých meraní konkrétnej zložky odpadového plynu.

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 súhlasu.