



DODATOK KU
QAL2
PROTOKOLU ZO SKÚŠKY KONTINUÁLNEHO MONITOROVACIEHO SYSTÉMU
ZISŤOVANIA KONCENTRÁCIE A HMOTNOSTNÉHO TOKU N₂O a CO₂

Objednávateľ skúšok:

Názov: **Duslo, a.s.**

Adresa: Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa

IČO: 35 826 487

Inštalácia AMS: Úsek výroby v Strážskom, spalínovod KD-2

Predmet skúšania: **Kontinuálny monitorovací systém emisií skleníkových plynov (HORIBA VA-3011 výr. č. WX0EYTH9) a meranie objemového prietoku**

Číslo a dátum zmluvy/obj.: skúšky vykonané ako interná subdodávka pre inšpekčný orgán EKO-TERM SERVIS s.r.o.

Akreditovaný skúšobné laboratórium:

Názov: **EKO-TERM SERVIS s. r. o.**

Adresa: Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice

IČO: 31 695 671

Osvedčenie o akreditácii: Podľa osvedčenia o akreditácii č. **S-188** je skúšobné laboratórium spôsobilé vykonávať skúšky emisných automatizovaných meracích systémov (AMS) a mobilných emisných meracích systémov (EMS).

Vedúci technik: **Ing. Tomáš Kuskulič, PhD.**

Ďalší pracovníci: Patrik Hrubší, Ľubomír Bujňák

Dni výkonu skúšania: 03. - 05.03.2025

**Číslo a dátum
zmluvy/obj.:**

Skúšky AMS vykonalo skúšobné laboratórium EKO-TERM SERVIS s.r.o. formou internej subdodávky pre inšpekčný orgán.

Tento dodatok k protokolu sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovat iba ako celok a v nezmenenej podobe.

Zástupca prevádzkovateľa kontinuálneho monitorovacieho systému Ing. Richard Katunský požiadal mailom zo dňa 25.06.2026 o vypracovanie dodatku ku QAL2 protokolu zo skúšky kontinuálneho monitorovacieho systému zisťovania koncentrácie a hmotnostného toku N₂O a CO₂ ev. č.: 041/2025_S zo dňa 04.04.2025. Predmetom dodatku má byť údaj o zistenej nepresnosti merania pre parameter HT N₂O.

Na základe tejto požiadavky sa na koniec kapitoly **3. VÝSLEDOK SKÚŠKY** dopĺňa:

tab. č. 5 - Presnosť merania

Meraný komponent	Rozsah analyzátora	Zistená nepresnosť merania	Zistená nepresnosť merania ¹⁾	Určená nepresnosť merania ²⁾
N ₂ O	(0 - 500) 10 ⁻⁶ mol/mol	± 2,25 10 ⁻⁶ mol/mol	0,45 %	-
CO ₂	(0 - 5) % obj.	± 0,06 % obj.	1,20 %	-
obj. prietok	(0 - 14) m ³ /s	± 0,28 m ³ /s	2,00 %	-
HT N ₂ O	-	-	2,05 %	± 2,5 %
HT CO ₂	-	-	2,34 %	± 2,5 %

¹⁾ Percentuálna hodnota vzťahnutá na rozsah analyzátora/meradla.

²⁾ Nepresnosť merania HT určená nariadením Komisie (EÚ) č. 2018/2066 z 19. decembra 2018 o monitorovaní a nahlásovaní emisií skleníkových plynov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2003/87/ES, ktorým sa mení nariadenie Komisie (EÚ) č. 601/2012.

Tento dodatok k protokolu je neoddeliteľnou súčasťou QAL2 protokolu zo skúšky kontinuálneho monitorovacieho systému zisťovania koncentrácie a hmotnostného toku N₂O a CO₂ ev. č. 041/2025_S zo dňa 04.04.2025.

Ing. Tomáš Kuskulič, PhD.

Vedúci technik

Schválil konateľ spoločnosti

(meno, priezvisko štatutárneho zástupcu je uvedené v KEP)

Dodatok k protokol podpísaný KEP (kvalifikovaným elektronickým podpisom).

***** Koniec dodatku k protokolu *****

Tento dodatok k protokolu sa môže bez súhlasu skúšobného laboratória reprodukovat iba ako celok a v nezmenenej podobe.