

SPRÁVA O OPRÁVNENOM MERANÍ EMISÍÍ

zo spaľovacieho zariadenia – kotol E301 v Marlothermovej kotolni na plynné palivo,
DUSLO a.s. Šaľa

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: 35957239

Číslo správy: **03/219/2018**

Dátum : 10.9.2018

Prevádzkovateľ: **DUSLO a.s.**
IČO: 35826487

Sídlo: 927 03 Šaľa

Miesto / lokalita: **areál Duslo a.s. Šaľa**

Druh a účel
oprávneného merania: Oprávnené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnoty súvisiacej referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa § 20 ods. 1 písm. a) bodu 1 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.

Objednávka: ZoD č. 2618562398

Dátum : 14. 06. 2018

Deň oprávneného
merania: **16. 7. 2018**

Osoba zodpovedná za technickú stránku
merania (vedúci technik) podľa § 20 ods. 3
zákona č. 137/2010 Z. z. v znení zákona č.
318/2012 Z.z. v znení neskorších predpisov:

Ing. **Igor Nemčok**, rok. nar. 1971

rozhodnutie o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č.
20977/2016 zo dňa 18.4.2016

Správa obsahuje **5 strán**
4 prílohy

Účel oprávneného
merania:

Prvé periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní určeného emisného limitu (EL) pre CO, NOx zo spaľovacieho zariadenia podľa § 4 ods. 1 písm. a.) vyhlášky MŽP SR 411/2012 Z.z. v znení vyhlášky MŽP SR 316/2017 Z.z. a podľa integrovaného povolenia SIŽP OIŽP č. 5725-32004/2011/Goc/370211305/Z7 zo dňa 10.11. 2011

SÚHRN

| | |
|--|--|
| Prevádzka: | Marlothermová kotolňa v areáli Duslo a.s., Šaľa kategorizácia stacionárneho zdroja podľa prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z.: 1.1.1 VAR PCZ: 0880006 |
| Čas prevádzky: | Prevádzka: automatická, podľa požadovanej teploty teplotnosného média pre prevádzku Irganox, palivo: zemný plyn naftový (ZPN) technológia: emisne jednorežimová, kontinuálna, emisne ustálená |
| Zdroje/zariadenia vzniku emisií: | Kotel E301 |
| Meraná zložky: | CO, NO _x , NO ₂ |
| Výsledky merania: | hmotnostná koncentrácia zložky v spalinách v mg/m ³ |
| Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií: | 1.6.4 kotel E301 |

Výsledky oprávneného merania:

tab. č. 1 – Súhrnný prehľad hodnôt emisných veličín – Kotel E301

| Meraná zložka | N ³⁾ | Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾ | Maximálna hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾ | Emisný limit (koncentrácia) [mg/m ³] ^{1,2)} | Režim s najvyššími emisiami [áno/nie] | Upozornenie na súlad/nesúlad ²⁾ |
|-------------------------------------|--|---|---|--|---------------------------------------|--|
| Režim prevádzky: | palivo: (ZPN); teplota (264 až 280 °C) | | | | | |
| CO | 3 | < DL ⁴⁾ (5) | | 100 | áno | súlad |
| NO _x ako NO ₂ | 3 | 104 | 104 | 200 | áno | súlad |

Poznámky:

¹⁾ Stavové a referenčné podmienky vyjadrenia hmotnostnej koncentrácie : 101,3 kPa, 0 °C, suchý plyn a O_{2,ref} 3 % objemu

²⁾ Hodnoty a požiadavky dodržania EL: Strana 34 rozhodnutia č. 1393/OIPK/569/06-Gá/370211305 zo dňa 24.04. 2006 vydaného OIPK IŽP Bratislava

³⁾ Počet jednotlivých meraní konkrétnej zložky odpadového plynu.

⁴⁾ Hmotnostné koncentrácie CO uvedené ako „< DL“ boli zistené pod detekčným limitom (DL) použitého analyzátora.

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.