

## I n f o r m á c i a

### O PERIODICKEJ OPRÁVNENEJ INŠPEKCII ZHODY a o výsledkoch integrálnej oprávnenej kalibrácie a oprávnenej skúšky automatizovaného meracieho systému emisií a súvisiacich stavových a referenčných veličín AMS-E K4 kotla K4 v prevádzke LCP 1

Tepláreň Martin, prevádzka: Výroba tepla a el. energie

Prevádzkovateľ:	<i>MH Teplárenský holding, a.s., závod Martin Turbínová 3, 831 04 Bratislava IČO: 36 211541</i>
Miesto/Lokalita:	<i>závod Martin Robotnícka 17, 036 80 Martin</i>
Zodpovedná – kontaktná osoba: prevádzkovateľa za informáciu:	<i>oddelenie životného prostredia Robotnícka 17, 036 80 Martin adresa elektronickej pošty: <a href="mailto:zdenka.jancova@mhth.sk">zdenka.jancova@mhth.sk</a></i>
Evidenčné číslo informácie: 01/2024	Dátum vydania: 14.05. 2024
Názov akreditovaného skúšobného laboratória/ oprávnenej osoby podľa § 58 ods. 2 písm. a) zákona č. 146/2023 Z. z.:	<i>EnviroTeam Slovakia s.r.o., Laboratórium emisných meraní Kukučínova 23, 040 01 Košice IČO: 35 957 239</i>
Kontaktné údaje oprávnenej osoby:	<i>EnviroTeam Slovakia s.r.o., Kukučínova 23, 040 01 Košice číslo telefónu: +421-55-72 901 21, 72 901 22 faxu: +421-55-72 901 23 adresa elektronickej pošty: <a href="mailto:posta@etske.sk">posta@etske.sk</a> webové sídlo: <a href="http://www.etske.sk">www.etske.sk</a></i>
Osvedčenie skúšobného laboratória o akreditácii:	<i>Osvedčenie o akreditácii č. S-307, aktuálne vydanie na web stránke SNAS: <a href="https://ais.snas.sk/ais/#!WebReports/2/list.accredited.subject.search.byfield/AccreditedSubjectsByFields">https://ais.snas.sk/ais/#!WebReports/2/list.accredited.subject.search.byfield/AccreditedSubjectsByFields</a></i>
Osoba zodpovedná za oprávnenú kalibráciu a skúšku (vedúci technik) a inšpekciu zhody (inšpektor) podľa § 58 ods. 3 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia:	<i>Ing. Róbert Rečo rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby č. 27662/2016 zo dňa 18.5.2016</i>
Správa o meraní číslo: 03/059/2024	Dátum vydania: 06.05.2024
Druh oprávneného merania:	<i>Oprávené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený emisný limit a hodnoty súvisiacej stavovej a referenčnej veličiny, ktorá sa vzťahuje priamo na emisie podľa písm. a) bodu 1 prílohy č. 9 k zákonu č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia. Oprávené meranie hodnoty fyzikálno-chemickej veličiny, ktorou je vyjadrený reprezentatívny individuálny hmotnostný tok, s ktorého použitím sa vypočítava vypúšťané množstvo emisií podľa písm. a) bodu 3 prílohy č. 9 k zákonu č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia.</i>
Deň oprávneného merania:	<i>19.-21.03.2024</i>

Osoba zodpovedná za oprávnené  
meranie (vedúci technik) podľa  
§ 58 ods. 3 zákona č. 146/2023 Z. z.:

*Ing. Róbert Rečo*

Osvedčenie zodpovednej osoby:

*rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia  
zodpovednej osoby č. 27662/2016 zo dňa 18.5.2016*

Účel oprávneného merania:

*Oprávnená kalibrácia, oprávnená skúška a oprávnená inšpekcia zhody  
automatizovaného meracieho systému emisií a súvisiacich stavových a  
referenčných veličín podľa prílohy č. 9, písm. b) bodu 1, písm. c) bodu 1 a písm.  
d) bodu 1 zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia.*

**Upozornenie:** Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní emisií podľa § 22 ods. 6 zákona č. 146/2023 Z. z. o ovzduší a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia alebo správnymi orgánmi integrovaného povoľovania.



Objekt inšpekcie zhody:		Automatizovaný merací systém emisií AMS-E K4								
Výsledok inšpekcie:		Upozornenie na zhodu/nezhodu / Meraná zložka								
Predpis <sup>1)</sup>	Súhrnná požiadavka <sup>2)</sup>	TZL	CO	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> ako NO <sub>2</sub>	HCl	NH <sub>3</sub>	H <sub>2</sub> O	kyslík	objemový prietok
časť A. bod 4 písm. i) prílohy č. 5	časová využiteľnosť za rok	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. j) prílohy č. 5	správnosť, validovanie prvotných údajov	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. k) prílohy č. 5	platnosť výsledkov emisných veličín	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. l) prílohy č. 5	hodnotenia dodržania emisnej požiadavky	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	–	–
časť A. bod 4 písm. m) prílohy č. 5	správnosť výpočtu množstva emisie	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	–	–
časť A. bod 4 písm. n) a ods. 6 (časť C) prílohy č. 5	protokoly z kontinuálneho merania	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. n) a ods. 7 prílohy č. 5	protokoly z kontinuálneho merania	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. o) prílohy č. 5	sprístupňovanie údajov úradu a inšpekcií	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. p) prílohy č. 5	zverejňovanie informácií verejnosti	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. q) prílohy č. 5	podmienky určené súhlasom/povolením	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. r) 1. prílohy č. 5	prevádzková kontrola podľa noriem	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. r) 2. prílohy č. 5	prevádzková kontrola kvality QAL3	– <sup>6)</sup>	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	– <sup>7)</sup>	zhoda	– <sup>7)</sup>
časť A. bod 4 písm. s) 1. prílohy č. 5	technická dokumentácia AMS-E	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. s) 2. prílohy č. 5	dokumentácia systému kontroly QAL3	–	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	–	zhoda	–
časť A. bod 4 písm. s) 3. prílohy č. 5	dostupnosť dokumentácie AMS-E na mieste	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. s) 4. prílohy č. 5	zmeny/uchovávanie dokumentácie AMS-E	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. t) 1. prílohy č. 5	predchádzajúca oprávnená kalibrácia	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. t) 2. prílohy č. 5	predchádzajúca oprávnená skúška	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda
časť A. bod 4 písm. t) 3. prílohy č. 5	predchádzajúca oprávnená inšpekcia	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda	zhoda

– Neurčovaná zhoda, požiadavka nie je ustanovená predpisom ani súhlasom/povolením a nie je pre danú veličinu špecifikovaná ani v dokumentácii AMS-E.

<sup>1)</sup> Vyhláška MŽP SR č. 249/2023 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí

<sup>2)</sup> Skrátené znenie, úplný platný text vid'. príslušné ustanovenie vyhlášky MŽP SR č. 249/2023 Z. z.

<sup>3)</sup> Neurčovaná zhoda, kalibrácia vykonaná s použitím štandardnej referenčnej metodiky (SRM).

<sup>4)</sup> Hodnotenie na základe výsledkov skúšok dodaných skúšobným laboratóriom.

<sup>5)</sup> Hodnotenie na základe výsledkov kalibrácie dodaných kalibračným laboratóriom.

<sup>6)</sup> Neurčovaná zhoda, nedostupnosť referenčného materiálu s validáciou podľa EN 15267-3 v rámci QAL1.

<sup>7)</sup> Neurčovaná zhoda, nie je k dispozícii návod pre spôsob vykonávania QAL3 podľa EN 15267-3.