

Správa z merania emisií

Prevádzka:	Tepláreň, Cukrovarská 311/9, Trenčianska Teplá VAR PCZ: 0030004
Čas prevádzky:	prevádzka: počas kampane a spracovania ťažkej šťavy technológia: kontinuálna emisne ustálená, viacrežimová
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:	1. spaľovacie zariadenia - kotol K1 a K4
Merané zložky:	NO _x ako NO ₂ , CO
Výsledky merania:	hmotnostná koncentrácia zložky v spalinách v mg/m ³
Číslo zdroja/zariadenia vzniku emisií:	K1, K4

Tabuľka č. 1 : **Súhrn**

Meraná zložka	N	Priemerná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Maximum (koncentrácia) [mg/m ³] ¹⁾	Emisný limit (koncentrácia) [mg/m ³] ^{1) 2)}	Režim s najvyššími emisiami [áno/nie]	Upozornenie na súlad/nesúlad ³⁾
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		Kotol K1				
Čas prevádzky:		Maximálny bežný prevádzkový tepelný príkon				
NO _x ako NO ₂	3	144	145	200	áno	súlad
CO	3	pod DL	pod DL	100	áno	súlad
Zdroje/zariadenia vzniku emisií:		Kotol K4				
Čas prevádzky:		Menovitý prevádzkový tepelný príkon				
NO _x ako NO ₂	3	87	88	150	áno	súlad
CO	3	34	38	50	áno	súlad

DL (detekčný limit) pre SO₂: DL_{SO2} = 5 mg/m³, pre CO: DL_{CO} = 5 mg/m³, (p = 101,3 kPa, t = 0 °C, suchý plyn)

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

²⁾ Emisný limit a podmienky jeho platnosti ustanovené v i n t e g r o v a n o m p o v o l e n í Číslo: 3863/770430104/972-Ma zo dňa 23.11.2005 a jeho dopl. číslo : 3125-7540/2017/Daň/7704301104/Z27 zo dňa 17.3.2017.

³⁾ Požiadavka dodržania emisného limitu podľa § 18 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z.

Požiadavky dodržania EL sa vyhodnotili pre kotol K1 a K4 samostatne.

Prevádzkovateľ ZZOV preukazuje dodržanie EL pre SO₂ a TZL pre kotol K1 technickým výpočtom .

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 merania nie sú súhlasom, ktorý je vydávaný orgánom štátnej správy ochrany ovzdušia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a ani nezakladajú nárok na vydanie takéhoto súhlasu.