

Informovanie verejnosti o výsledku diskontinuálneho merania emisií za rok 2019

Prevádzkovateľ veľkého a stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia informuje verejnosť o výsledkoch meraní diskontinuálneho merania emisií, ktoré vykonáva za účelom preukazovania dodržiavania emisných limitov.

Prevádzkovateľ: **SLOVENSKÉ CUKROVARY, s.r.o. SEREĎ**
Cukrovarská 726, 926 01 Sereď

IČO : 31568386

Zdroj č. 1 - kotol K2 :

Ďalšie periodické meranie hodnôt emisných veličín podľa vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z.z. na preukázanie dodržiavania určených emisných limitov vypúšťaných znečisťujúcich látok z kotla K2 na HU, ktoré vykonali dňa 28.11.2019 pracovníci Eko Pro, s.r.o. Trenčín:

ZL	Požiadavky dodržania EL ¹⁾	Emisný limit	Priemerná hodnota	Maximálna hodnota	Upozornenie na súlad/nesúlad
NO _x	EH ≤ EL	600	345	379	súlad
CO	EH ≤ EL	250	23	23	súlad
SO ₂	EH ≤ EL	1600	915	917	súlad
TZL	EH ≤ EL	100	70	72	súlad

Periodické oprávnené meranie údajov o dodržiavaní určených emisných limitov pre TOC podľa vyhlášky MŽP SR č.411/2012 Z.z. z kotla K2 na HU, ktoré vykonali dňa 28.11.2019 pracovníci Eko Pro, s.r.o. Trenčín:

ZL	Požiadavky dodržania EL ¹⁾	Emisný limit	Priemerná hodnota	Maximálna hodnota	Upozornenie na súlad/nesúlad
TOC	EH ≤ EL	50	1	2	súlad
Hg	EH ≤ EL	0,2 mg/m ³	<0,005 mg/m ³	<0,005 mg/m ³	súlad

Zdroj č. 2 – kotol SO-03 v HVB :

Ďalšie periodické meranie emisných veličín podľa vyhlášky MŽP SR č.338/2009 Z.z. pre kotol HVB na ZP zo dňa 7.3.2016 pracovníkmi AEE – URAP s.r.o. Trenčín :

ZL	Požiadavky dodržania EL ¹⁾	EL	Priemerná hodnota	Maximálna hodnota	Slovné upozornenie
NO _x	EH ≤ EL	200	65	65	súlad
CO	EH ≤ EL	100	38	38	súlad

Zdroj č. 3 – kotol SO-04 v sile :

Ďalšie periodické meranie emisných veličín pre kotol Silo na ZP zo dňa 7.3.2016 pracovníkmi AEE – URAP s.r.o. Trenčín :

ZL	Požiadavky dodržania EL	EL	Priemerná hodnota	Maximálna hodnota	Slovné upozornenie
NOx	$EH \leq EL$	200	62	62	súlady
CO	$EH \leq EL$	100	31	31	súlady

Zdroj č. 4 – výroba cukru -silo na cukor a sušiareň cukru – výdych č. 1,2,3,4

Periodické meranie údajov o dodržaní určených emisných limitov podľa § 8 ods. 3 písm. c) bod 1 vyhl. č. 363/2010 Z.z. pre tuhé znečisťujúce látky zo dňa 24.10.2018 pracovníkom EkoPro, s.r.o. Trenčín pre:

ZL	Požiadavky dodržania EL ¹⁾	EL	Priemerná hodnota	Porovnávaná hodnota –max	Slovné upozornenie
TZL Silo výdych č.1	$EH \leq EL$	75	1	1	súlady
TZL Silo výdych č.2	$EH \leq EL$	75	45	46	súlady
TZL sušiareň č.3 výdych č.3	$EH \leq EL$	75	6	6	súlady

ZL	Požiadavky dodržania EL ¹⁾	EL	Množstvo emisie	Množstvo emisie pre emisie najhorší stav	Slovné upozornenie
TZL sušiareň č. 4	$EH \leq EL$	75	34,27	43,25	súlady

* Pozn. Dokazovanie dodržiavania emisného limitu pre výdych č. 4 na sušiarni cukru podľa prevádzkového pokusu - Rozhodnutie SIŽP IŽP Bratislava, Stále pracovisko Nitra č. 5286-25614/2017/Kap/370740205/Z11-SP zo dňa 14.8.2017.

Zdroj č. 6 Melasový tank-ohrev- kotol na zemný plyn , výkon 0,782 MW

Prvé periodické oprávnené meranie údajov o dodržaní emisnej požiadavky pred vydaním súhlasu na užívanie nového zariadenia podľa § 4 ods. 1 písm. b) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z.z., energetického zariadenia pre plynne znečisťujúce látky – NO_x, CO pre Melasový tank-ohrev-kotol zo dňa 28.12.2016 pracovníkmi AEE – URAP s.r.o. Trenčín:

ZL	Požiadavky dodržania EL	EL mg/m ³	Priemerná hodnota mg/m ³	Maximálna hodnota mg/m ³	Upozornenie na súlad/nesúlad
Čas prevádzky:		palivo ZPN ; bežný prevádzkový tepelný príkon			
NO_x	EH ≤ EL	120	76	76	súlad
CO	EH ≤ EL	50	pod DL	pod DL	súlad
Čas prevádzky:		palivo bioplyn ; bežný prevádzkový tepelný príkon			
TZL	EH ≤ EL	5	2,5	2,8	súlad
SO₂	EH ≤ EL	350	pod DL	350	súlad
NO_x ako NO₂	EH ≤ EL	200	51	200	súlad
CO	EH ≤ EL	100	pod DL	100	súlad

Táto informácia nie je správou o právnom meraní podľa §20 ods. 8 zákona a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.

Kontakt: Ing. Katarína Kilianová, tel.: 0915 767 021, e-mail: katarina.kilianova@agrana.com

Vypracoval: Ing. Katarína Kilianová

Dátum: 22.6.2020