

OKRESNÝ ÚRAD TRENČÍN

---

Došlo dňa: **16. 02. 2022**

0015420/2022	2022/005894
Prílohy/listy:	Vybavuje: TIN



**Okresný úrad**  
 Odbor ochrany ovzdušia  
 Hviezdoslavova 3  
 911 01 Trenčín

E-mail: i.urcikan@cemmac.sk  
 tel:032/6576 578

vybavuje  
 Mgr. Ivan Urcikán

Horné Srnie  
 dňa 14.02.2022

**Vec: Správa o prevádzke zariadenia na spoluspaľovanie odpadov – za rok 2021**

v zmysle §15 ods. 1 písm. p) zákona 137/2010 Z. z. Z. z. vám predkladáme Správu o prevádzke zariadenia na spoluspaľovanie odpadov za rok 2021, v prevádzke „Výroba cementového slinku v rotačnej peci“ v CEMMAC a.s.

**EVIDENČNÝ LIST ZARIADENIA NA ZHODNOCOVANIE ODPADOV**

Kód odpad podľa katalógu odpadov	Názov odpadu podľa katalógu odpadov	Kateg. odpadu	Pozn.	Množstvo za rok v tonách	Kód
1	2	3	4	5	6
1 0 0 1 0 3	Popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva	O		399,38	R1
1 0 0 1 0 3	Popolček z rašeliny a (neupraveného) dreva	O		0,00	R13
1 6 0 1 0 3	Opotrebované pneumatiky	O		466,848	R1
1 6 0 1 0 3	Opotrebované pneumatiky	O		311,232	R5
1 6 0 1 0 3	Opotrebované pneumatiky	O		6,81	R13
1 9 0 2 1 1	Iné odpady obsahujúce NL	N		4662,42	R1
1 9 0 2 1 1	Iné odpady obsahujúce NL	N		0,00	R13
1 9 1 0 0 6	Iné frakcie ako uvedené v 19 10 05	O		175,40	R1
1 9 1 0 0 6	Iné frakcie ako uvedené v 19 10 05	O		0,00	R13
1 9 1 2 0 4	Plasty a guma	O		4148,42	R1
1 9 1 2 0 4	Plasty a guma	O		9,5	R13
1 9 1 2 1 0	Horľavý odpad (palivo z odpadov)	O		26608,71	R1
1 9 1 2 1 0	Horľavý odpad (palivo z odpadov)	O		41,23	R13

1	9	1	2	1	2	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mech. spracovania	O		1723,1	R1	
<b>Množstvo odpadov v tonách za rok 2021 – spolu</b>							<b>38553,05</b>				
<b>Zhodnotený odpad v tonách za rok 2021 - spolu</b>							<b>37717,43</b>				

### Zhodnotenie prevádzky za rok 2021

Zariadenie bolo prevádzkované v zmysle prevádzkového poriadku. Počas spoluspaľovania odpadov nedošlo k žiadnym mimoriadnym udalostiam - haváriám, nebol prekročený emisný limit v žiadnom sledovanom parametri. Vplyv na životné prostredie bol sledovaný kontinuálne (AMS) a periodickými diskontinuálnymi meraniami oprávnenou organizáciou EkoPro s.r.o. Trenčín a závery z meraní uvedené v správach o oprávnenom meraní emisií, ktoré boli doručené na SIŽP a OÚ, odbor starostlivosti o ŽP v priebehu roka 2021.

Výsledky priemernej ročnej hodnoty emisií monitorovaných AMS za rok 2021 a diskontinuálneho merania emisií za rok 2021 sú uvedené v tabuľke spolu s EL.


Tab. č. 2: emisný limit a priemerná hodnota znečisťujúcich látok za rok 2021

Pozorovanie vplyvu na životné prostredie			2021
Názov sledovaného parametra	mer.jedn	em.limit*	porovnávaná hodnota
TZL	mg. m <sup>-3</sup>	20	13,68
Σ organ. Uhlík (TOC)	mg. m <sup>-3</sup>	50	23,94
NOx	mg. m <sup>-3</sup>	500	478,06
CO	mg. m <sup>-3</sup>	neurčený	4535,83
NH3	mg. m <sup>-3</sup>	30	8,50
SO2	mg. m <sup>-3</sup>	50	7,00
HCl	mg. m <sup>-3</sup>	10	0,25
HF	mg. m <sup>-3</sup>	1	0,125
Cd + Tl	mg. m <sup>-3</sup>	0,05	0,005
Hg	mg. m <sup>-3</sup>	0,05	0,00525
Sb; As; Pb; Cr; Co; Cu; Mn; Ni; V	mg. m <sup>-3</sup>	0,5	0,035
Σ dioxíny	ng. m <sup>-3</sup>	0,1	0,014

\*Požiadavka dodržiavania EL a porovnávaných hodnôt sú určené rozhodnutím SIŽP OIPK Žilina.

S pozdravom,

**CEMMAC a.s.**  
 Cementárska 14/14, 914 42 HORNÉ SRNIE  
 IČO: 31412106, IČ DPH: SK2020383695  
 -OŽP-

  
 Mgr. Ivan Urcikán  
 ekolog