

OKRESNÝ ÚRAD TRENČÍN

Došlo dňa: **28. 01. 2016**Evid. číslo: **0008858/2016**
Prilohy/listy: **0008858/2016**

Číslo spisu:

Vybavuje:

Okresný úrad Trenčín
Odbor ochrany ovzdušia
Hviezdoslavova 3
911 01 Trenčín

mail:j.hoso@cemmac.sk
tel:032/6576 578vybavuje
J. HošoHorné Srnie
dňa 28.1.2016**VEC: Správa o prevádzke zariadenia na spoluspaľovanie odpadov.**

V zmysle zákona 478/2002 § 19 odst. 1 písm. r.) predkladáme správu o prevádzke zariadenia na spoluspaľovanie odpadov za rok 2015, z prevádzky „Výroba cementového slinku v rotačnej peci“ v Cemmac, a.s.

tab.1: Zoznam energeticky a materiálno zhodnotených odpadov v rotačnej peci za rok 2015

Kód odpad podľa katalógu odpadov	Názov odpadu podľa katalógu odpadov	Kateg.odpadu	Množstvo za rok v tonách	Kód nakladania
1 9 1 2 1 0	Horľavý odpad (palivo z odpadov)	O	22 278,32	R1
1 9 1 2 0 8	Textílie	O	3 001,05	R1
1 6 0 1 0 3	Opotrebované pneumatiky	O	2 173,19	R1+R5
1 5 0 2 0 2	Absorbenty, filtračné materiály vrátane	N	0,85	R1
1 6 0 1 0 7	Olejové filtre	N	0,15	R1
1 9 0 2 1 1	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N	60,47	R1
x x x x x x	Množstvo zhodnotených odpadov za rok 2015		27 514,03	

Zhodnotenie prevádzky:

Zariadenie bolo prevádzkované v zmysle prevádzkového poriadku. Počas spoluspaľovania odpadov nedošlo k žiadnym mimoriadnym udalostiam. Vplyv na životné prostredie bol sledovaný kontinuálne (AMS) a periodickými diskontinuálnymi meraniami oprávnenou organizáciou EkoPro s.r.o., Trenčín.

Počas roka 2015 došlo k poruche elektroodlučovača tuhých častíc, kontinuálny monitoring - AMS zaznamenal prekročenie emisného limitu stanoveného ako PDH, dňa 27.4.2015 bola PDH TZL 54,45 mg/m³ (limit bol 31 mg/m³) počas diskontinuálneho merania nebol prekročený emisný limit. Výsledky kontinuálneho merania (prvé štyri hodnoty) a priemerná hodnota z dvoch diskontinuálnych meraní za rok 2015 je uvedená v tabuľke spolu s emisným limitom.

tab.2: emisný limit a priemerná hodnota znečisťujúcich látok za rok 2015

Pozorovanie vplyvu na životné prostredie			2015
Názov sledovaného parametra	mer.jedn	em.limit*	porovnávaná hodnota
TZL	mg. m ⁻³	30	6,47
Σ organ. uhlík (TOC)	mg. m ⁻³	50	16,1
NOx	mg. m ⁻³	800	731
CO	mg. m ⁻³	neurčený	3 752
SO2	mg. m ⁻³	50	6,50
HCl	mg. m ⁻³	10	3,00
HF	mg. m ⁻³	1	0,15
Cd + Tl	mg. m ⁻³	0,05	0,005
Hg	mg. m ⁻³	0,05	0,015
Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V	mg. m ⁻³	0,5	0,035
Σdioxíny	ng. m ⁻³	0,1	0,005

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

Vypracoval: 28.1.2016

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



Ing. Jozef Hošo