



P o v a ž s k á c e m e n t á r e ň, a. s.
Ul. J. Kráľa, 018 63 Ladce, Slovenská republika

Obecný úrad Ladce
Hviezdoslavova 599/599
018 63 L a d c e



Váš list číslo/zo dňa Ihre Nummer/Ihr Brief vom	Naše číslo Unsere Nummer 305/Tv/22/03/40	Vybavuje/linka Bearbeiter/tel. Ing. Tvrđík / 319	Ladce 30.3. 2022
--	--	--	--------------------------------

Vec:

Vyjadrenie spoločnosti Považská cementáreň, a.s.

V zmysle požiadavky Obce Ladce spoločnosť Považská cementáreň, a.s. (ďalej len Spoločnosť) zasiela vyjadrenie k zvýšenému dymeniu z komína linky rotačnej pece, ktoré sa udialo v poobedňajších hodinách dňa 22. marca 2022.

Vyjadrenie:

Dňa 22. marca 2022 Spoločnosť prevádzkovala linku rotačnej pece na výpal slinku v zmysle štandardných prevádzkových parametrov pri spoluspaľovaní odpadov v zmysle Prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Cementárska rotačná pec.

O 15 hodine 31 minúte prišlo oznámenie v riadiacom systéme linky rotačnej pece o poruche turniketu, ktorý zabezpečuje prepravu odpraškov z dopravníkového šnekového systému spod elektroodlučovača do ďalšieho zberového dopravníkového systému. Pri uvedenej poruche dochádza automaticky k odstaveniu funkčnosti elektroodlučovača z dôvodu možného zahľtenia jeho komôr odpraškami a následne jeho poškodeniu.

Po zasignalizovaní uvedenej poruchy operátor výpalu slinku okamžite znížil výkon linky rotačnej pece a súčasne požiadal pracovníka Inšpekčnej služby – elektro o fyzickú kontrolu turniketu.

O 15 hodine 40 minúte operátor výpalu slinku dostáva informáciu od pracovníka Inšpekčnej služby – elektro o mechanickom zaseknutí turniketu, z ktorého dôvodu nie je

Tel.: +421/42/4603111
Fax: +421/42/4628019
Bankové spojenie: VÚB Považská Bystrica
IBAN: SK670200000000000408372
SWIFT: SUBASKBX

IČO: 31615716
IČ DPH: SK2020437232
www.pcla.sk
martauz.p@pcla.sk

Registrácia: OR OS Trenčín
Odd. Sa, VI. č. 248/R

možné uviesť turniket do prevádzky. Zmysle uvedenej informácie operátor výpalu slinku okamžite odstavuje z prevádzky linku rotačnej pece (odstavenie palív a dodávok suroviny).


Dymenie, ktoré bolo vidieť z komína po 15:40 h, bola nezreagovaná pecová múka z linky rotačnej pece, ale najmä usadená pecová múka v elektroodlučovači, ktorá tam ostala usadená od jeho odstavenia. Toto dymenie bolo spôsobené iba komínovým efektom, resp. ťahom komína.

Počas poruchy turniketu nedošlo k prekročeniu koncentrácií plyných znečisťujúcich látok (NH₃, TOC, NO_x, SO₂) nad hodnoty ich limitu vzhľadom na poruchu elektroodlučovača, ktorého úlohou je znižovanie koncentrácií tuhých znečisťujúcich látok a nie plyných.

V zmysle výsledkov merania automatizovaného monitorovacieho systému, nedošlo k prekročeniu priemerných denných hodnôt koncentrácií sledovaných znečisťujúcich látok (NH₃, TOC, NO_x, SO₂, TZL) nad ich povolený limit.

S pozdravom

Ing. Marcel T v r d í k
ved. odd. environmentálneho inžinierstva



Považská cementáreň, a.s.
ul. J. Kráľa
018 63 LADCE
(42)