

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Odbor integrovaného povolovania a kontroly
Jeséniova 17, 831 01 Bratislava

Číslo: 7539-30665/37/2018/Vlt

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 34/2018

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povolovania a kontroly (ďalej len „Inšpekcia“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“). Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona a primerane v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

A. Kontrola

Typ kontroly:	§ 34 ods. 9 zákona - Mimoriadna
Podnet:	Áno
Výsledok:	§ 35 ods. 1 zákona - Súlad
Odstúpené:	Nie

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor:	RNDr. Peter Valentovič, PhD.	Číslo preukazu: 494
Telefón:	02 582 82 407	
Elektronická adresa:	peter.valentovic@sizp.sk	

Inšpektor:	Ing. Ivana Záleská	Číslo preukazu: 565
Telefón:	02 582 82 412	
Elektronická adresa:	ivana.zaleska@sizp.sk	

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR:	SLOVNAFT, a.s.	
Adresa sídla:	Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava	
IČO:	31 322 832	
Kontrola oznámená:	21.05.2018	Spôsob: Elektronickou poštou
Zástupca:	Ing. Silvia Holocsi	Funkcia: špecialista Ochrany životného prostredia, ochrana ovzdušia

Telefón: 02/4055 7764
Elektronická adresa: Silvia.Menhartova@slovnaft.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: Hydrogenačná rafinácia palív č. 7 a výroba Eurodieselu 2005
Adresa prevádzky: Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava
Variabilný symbol: 720 120 203
Integrované povolenie: 588/OIPK/04-Ba/720120203
Vydané: 20.4.2004
Právoplatné: 6.5.2004
Projektovaná kapacita: 245 t.h⁻¹ ropných frakcií s vyšším obsahom síry a aromatických uhľovodíkov
Kategória:
1.2. Rafinácia minerálnych olejov a plynov.

E. Časová os

Posledná kontrola: 14.7.2016
Kontrolované obdobie: 1.5.2018 – 30.6.2018
Začatie kontroly: 25.5.2018
Prvé miestne zisťovanie: 25.5.2018
Vypracovanie správy: 12.9.2018
Doručenie správy: Deň prevzatia doporučenej zásielky s doručenkou

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Nie
Videodokumentácia: Nie
Odňatie prvopisov: Nie
Odobraté vzorky: Nie
Meranie emisií: Nie
Iné:

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola zameraná na preverenie podnetov od občanov na zápach šíriaci sa v okolí SLOVNAFT-u, a.s. v dňoch od 11.05.2018 do 29.05.2018 a v dňoch od 04.06.2018 do 12.06.2018. Konkrétne sa jednalo o podnety č. 155/2018, 161/2018, 162/2018, 164/2018, 165/2018, 166/2018, 175/2018, 176/2018, 178/2018, 179/2018, 182/2018, 183/2018, 187/2018, 193/2018, 194/2018, 197/2018, 199/2018, 200/2018, 202/2018, 203/2018, 204/2018, 205/2018, 206/2018, 208/2018, 209/2018.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Prevádzka hydrogenačná rafinácia palív č. 7 a výroba Eurodieselu 2005 bola v čase od 06.06.2018 do 17.06.2018 z dôvodu požiaru na výmenníku odstavená. V ostatných dňoch

bola prevádzka ustálená. Ostatné prevádzky spadajúce pod integrované povoloňovanie boli v termínoch, na ktoré sa občania sťažovali, v ustálenom stave.

I. Použitú podklady

1. Stav technológie na VJ SLOVNAFT-u, a.s. za mesiace máj a jún 2018.
2. Výpisy zo staníc automatizovaného meracieho systému kvality ovzdušia (AMS – KO) Slovnaft, Rovinka, Podunajské Biskupice
3. Denné protokoly automatizovaného meracieho systému emisií (AMS-E) prevádzok SLOVNAFT, a.s.
4. Integrované povolenia prevádzok SLOVNAFT, a.s.
5. Podnety č. 155/2018, 161/2018, 162/2018, 164/2018, 165/2018, 166/2018, 175/2018, 176/2018, 178/2018, 179/2018, 182/2018, 183/2018, 187/2018, 193/2018, 194/2018, 197/2018, 199/2018, 200/2018, 202/2018, 203/2018, 204/2018, 205/2018, 206/2018, 208/2018, 209/2018
6. Výpisy z aktivity jednotlivých poľných horákov

J. Kontrolné zistenia

V období od 14.05.2018 do 30.05.2018 bolo na Inšpekciu doručených niekoľko (12) podnetov týkajúcich sa zápachu šíriaceho sa pravdepodobne z areálu SLOVNAFT-u, a.s. Občania sa v podnetoch sťažovali najmä na dátumy 11.05., 15.-16.05., 22.05., 24.-25.05. a 29.05.

Inšpekcia dňa 25.05.2018 vykonala v SLOVNAFT-e, a.s. kontrolu na preverenie skutočností uvádzaných v podnetoch. Taktiež si dodatočne vyžiadala informácie k podnetom, ktoré prišli po 25.05.2018. Konkrétne sa jednalo o podnety na zápach v termíne 04.06., 06.06. a 10.-12.06.2018.

Z údajov poskytnutých prevádzkovateľom vyplýva, že v májových termínoch, na ktoré sa občania sťažovali, bola v prevádzkach spoločnosti SLOVNAFT, a.s. ustálená prevádzka a spaľovanie na poľných horákoch bolo minimálne.

V mesiaci jún (06.06.2018) došlo na prevádzke „Hydrogenačná rafinácia palív a výroba Eurodieselu 2005“ k požiaru na výmenníku, v dôsledku čoho musela byť výrobná jednotka odstavená. Po oprave prevádzka opäť nabiehala, pričom ustálenú prevádzku dosiahla 17.06.2018. Tento stav bol sprevádzaný spaľovaním odpadných plynov na poľných horákoch, pričom maximálne spaľovania pripadali na dni 07.06., 09.06. a 11.-12.06.2018. Tieto termíny sa čiastočne kryli s dátumami, kedy sa občania sťažovali na zvýšenú mieru zápachu. Hodnoty prítoku plynov cez poľné horáky zabezpečovali bezdymové spaľovanie.

Inšpekcia skontrolovala aj výpisy zo staníc AMS –KO umiestnených v Slovnafte, Podunajských Biskupiciach a Rovinke. V dňoch, na ktoré sa občania prednostne sťažovali, inšpekcia nezistila zvýšenie hodnôt sledovaných parametrov znečistenia ovzdušia (SO₂, NO₂, CO, prachu). Inšpekcia skontrolovala aj denné protokoly AMS-E tých prevádzok SLOVNAFT-u, ktoré majú namontovaný AMS-E. Výsledky všetkých AMS-E boli v norme.

K. Záver – celkové zhodnotenie

Kontrolou výpisov zo staníc AMS –KO umiestnených v Podunajských Biskupiciach a Rovinke inšpekcia zistila, že hodnoty emisií SO₂, NO₂, CO, prachu a ďalších sledovaných parametrov boli v období, na ktoré sa občania vo svojich podnetoch sťažovali, pod limitnými hodnotami. Inšpekcia skontrolovala aj denné protokoly AMS-E tých prevádzok SLOVNAFT-u, ktoré majú namontovaný AMS-E. Výsledky všetkých AMS-E boli v norme. Vzhľadom na to, že nie všetky prevádzky SLOVNAFT-u majú nainštalovaný automatizovaný merací systém emisií (AMS-E) a meranie emisií sa v nich vykonáva periodicky diskontinuálne, inšpekcia na preverenie stavu prevádzok počas sledovaného obdobia využila údaje z prevádzkovej evidencie jednotlivých prevádzok. Výstupy z jednotlivých prevádzok boli v súlade so schválenými parametrami uvedenými v Súbore technicko-prevádzkových parametrov a Technicko-organizačných opatrení. Hodnoty prietoku plynov cez poľné horáky zabezpečovali bezdymové spaľovanie.

Inšpekcia konštatuje, že neboli porušené podmienky integrovaného povolenia č. 588/OIPK/04-Ba/720120203 zo dňa 20.04.2004 vydaného pre prevádzku Hydrogenačná rafinácia palív 7 a výroba Eurodielu 2005. Taktiež nebolo zistené porušenie podmienok integrovaných povolení vydaných pre ostatné prevádzky spoločnosti SLOVNAFT, a.s.

Vzhľadom na to, že občania podávali podnety na zápach i v dňoch kedy bola ustálená prevádzka, je predpoklad, že zdroj zápachu mohol pochádzať z tých častí areálu SLOVNAFT, a.s., ktoré nespádajú pod integrované povoľovanie. Týka sa to najmä blokov, na ktorých sú umiestnené skladovacie nádrže na ropu, sropy a produkty, taktiež stáčacie miesta, miesta na plnenie vlakových cisterien a miesta na čistenie cisterien. O týchto skutočnostiach bol informovaný odbor inšpekcie ochrany ovzdušia - OIOO IŽP BA a v čase ukončenia tejto kontroly vykonával v spoločnosti SLOVNAFT, a.s. vlastnú kontrolu zameranú na vyššie spomenuté bloky areálu nespádajúce pod integrované povoľovanie.

L. Podpisy

Za SIŽP:

RNDr. Peter Valentovič, PhD.

Číslo preukazu: 494


.....

Ing. Ivana Záleská

Číslo preukazu: 565


.....