

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

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

Číslo: 5701-19009/37/2018/Vlt

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 14/2018

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povoľovania 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. Csaba Hegedus	Číslo preukazu: 574
Telefón:	02 582 82 412	
Elektronická adresa:	csaba.hegedus@sizp.sk	

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR:	SLOVNAFT, a.s.	
Adresa sídla:	Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava	
IČO:	31 322 832	
Kontrola oznámená:	02.03.2018	Spôsob: Telefonicky
Zástupca:	Ing. Silvia Holocsi	Funkcia: špecialista Ochrany životného prostredia, ochrana ovzdušia

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

Zúčastnené osoby:

Ing. Dušan Ronec, MBA – vedúci útvaru Ochrana životného prostredia

D. Prevádzka

Názov podľa IP: Hydrokrak
Adresa prevádzky: Vlčie hrdlo 1, 824 12 Bratislava
Variabilný symbol: 370 120 905
Integrované povolenie: 3498/OIPK-1003/06-Ba/370120905
Vydané: 28.6.2006
Právoplatné: 17.7.2006
Projektovaná kapacita: 1 500 000 t.rok⁻¹ spracovanej suroviny (KHK-VD), 20 100 t.rok⁻¹ čistého vodíka (KHK-VV), 800 000 t.rok⁻¹ spracovanej suroviny (KHK-ŠJ)
Kategória:
1.2. Rafinácia minerálnych olejov a plynov.

E. Časová os

Posledná kontrola: 2.2.2018
Kontrolované obdobie: 2.2.2018 – 24.4.2018
Začatie kontroly: 8.3.2018
Prvé miestne zisťovanie: 8.3.2018
Vypracovanie správy: 11.6.2018
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: Kliknutím zadáte text.

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola zameraná na preverenie podnetov od občanov na nezniesiteľný zápach šíriaci sa v okolí SLOVNAFT-u, a.s. v dňoch od 10.02.2018 do 24.4.2018. Konkrétne sa jednalo o podnety č. 44/2018, 47/2018, 59/2018, 60/2018, 64/2018, 66/2018, 68/2018, 69/2018, 70/2018, 72/2018, 73/2018, 74/2018, 80/2018, 81/2018, 82/2018, 86/2018, 101/2018, 116/2018, 118/2018, 138/2018.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

V čase kontroly v prevádzke Hydrokrak prebiehal výrobný proces.

I. Použité podklady

1. Stav technológie na VJ SLOVNAFT-u, a.s. v dňoch od 10.02.2018 do 25.04.2018
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. 44/2018, 47/2018, 59/2018, 60/2018, 64/2018, 66/2018, 68/2018, 69/2018, 70/2018, 72/2018, 73/2018, 74/2018, 80/2018, 81/2018, 82/2018, 86/2018, 101/2018, 116/2018, 118/2018, 138/2018
6. Výpisy z aktivity jednotlivých poľných horákov
7. Údaje o smere a rýchlosti vetra

J. Kontrolné zistenia

V období od 12.2.2018 do 27.04.2018 bolo na Inšpekciu doručených niekoľko (20) podnetov týkajúcich sa neznesiteľného zápachu šíriaceho sa pravdepodobne z areálu SLOVNAFT-u, a.s. Občania sa v podnetoch sťažovali najmä na dátumy 10.-11.02. 2018, 28.02.2018, 07.-08.03.2018, 13.-16.03.2018, 29.03.2018 a 24.-25.04.2018.

Inšpekcia dňa 08.03.2018 vykonala v SLOVNAFT-e, a.s. kontrolu na preverenie skutočností uvádzaných v podnetoch. Taktiež si dodatočne vyžiadala informácie k podnetom, ktoré prišli po 08.03.2018.

Prevádzkovateľ poskytol inšpekcii nasledovné údaje o stave prevádzok:

Dátum 10.-11.02.2018 – Nábeh RHC, VGH, nábeh Stripovania kyslých vôd na Výrobe síry a výpadok a nábeh na PP3 (Polypropylén 3)

Dátum 28.02.2018- Nábeh HRP 5 (Hydrogenačná rafinácia plynov 5) spojený s odpúšťaním plynov na PH 101, zastavenie nástreku pre výpad elektrorozvodne na AVD 6.

Dátum 07.-08.03.2018- Parenie a odvetrávanie zariadení na výrobných jednotkách z dôvodu prípravy na generálnu revíziu- AVD 6, Výroba síry- linka U 200, RHC, VGH, HPP 2, FCC, Alkylácia, HRP 7.

Dátum 13.-16.03.2018- Odstavovanie a nábeh Ref 5, Redestilácia reformátu, HRR 4 a Izomerizácia benzínov, nábeh RHC a HPP 2.

Dátum 29.03.2018- Nábeh U 600, FCC, ETBE a Alkylácia, nábeh LDPE4

Dátum 24.-25.04.2018- Nábeh RHC, výmena armatúry na AVD6, Štiepna jednotka KHK-nábeh stripovania kyslých vôd- kyslé plyny na poľný horák PH 401. Odstavovanie Izomerizácie benzínov do technickej zarážky.

Všetky nábehy a odstávky boli spojené so zvýšenou aktivitou poľných horákov. Hodnoty prietoku 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, ozónu). Podľa veternej ružice prevládali vetry, ktorých smer bol z areálu SLOVNAFT-u do Podunajských Biskupíc a Rovinky, teda zdroj zápachu mohol pochádzať zo spomínaného podniku. 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, ozónu a ďalších sledovaných parametrov boli v období, na ktoré sa občania vo svojich podnetoch sťažovali, pod limitnými hodnotami. Podľa veternej ružice prevládali vetry, ktorých smer bol z areálu SLOVNAFT-u do Podunajských Biskupíc a Rovinky, teda zdroj zápachu mohol pochádzať zo spomínaného podniku. 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.

L. Podpisy

Za SIŽP:

RNDr. Peter Valentovič, PhD.

Číslo preukazu: 494



Ing. Csaba Hegedus

Číslo preukazu: 574

