SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Žilina
Odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 4002-3728/2020/Koz/770070103

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 61/2019

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „SIŽP“), 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) vykonala environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) podľa § 34 ods. 1 zákona o IPKZ. Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona o IPKZ.

A. Kontrola

Typ kontroly:	**§ 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná**
Podnet:	**Nie**
Výsledok:	**§ 35 ods. 1 zákona - Súlad** **§ 35 ods. 2 písm. a) zákona - Opatrenia na nápravu**
Odstúpené:	**Nie**
Komu:	-

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor:	Ing. Rozália Kozačková Číslo preukazu: 521
Telefón:	041 507 51 10
Elektronická adresa:	rozalia.kozackova@sizp.sk
Inšpektor:	Ing. Miroslava Reková Číslo preukazu: 267
Telefón:	041 507 51 31
Elektronická adresa:	miroslava.rekova@sizp.sk

B.1. Prizvaná osoba

Organizácia:	-
Adresa:	-
Zástupca:	- Funkcia: -
Telefón:	-
Elektronická adresa:	-

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR:	MEGAWASTE SLOVAKIA s.r.o.
Adresa sídla:	Hliny 1412, 017 07 Považská Bystrica
IČO:	36 265 144

Kontrola oznámená:	p. Čvirik	Spôsob: telefonicky
Zástupca:	Ing. Bušfy	Funkcia: konateľ
	p. Čvirik	Funkcia: vedúci skládky odpadov
Telefón:	042/4321006-ústredňa, 091111 907 360 p. Čvirik	
Elektronická adresa:	cvirik@megawaste.sk	

D. Prevádzka

Názov podľa IP:	**Skládka KO Sverepec**
Adresa prevádzky:	017 01 Sverepec
Variabilný symbol:	770070103
Integrované povolenie:	771-12934/2007/Chy/770070103
Vydané:	30.4.2007
Právoplatné:	2.7.2007
Integrované povolenie:	962/770290104/303-Ku
Vydané:	21.03.2006
Právoplatné:	13.04.2006
Projektovaná kapacita:	

Pôvodná skládka odpadov kazeta č. 1

V pôvodnom telese skládky odpadov sa v roku 2000 vybudovala 1. kazeta (I. a II. etapa)
Začatie činnosti 1. kazety (I. a II. etapa) skládky odpadov: **august 2000**
Ukončenie činnosti 1. kazety: **15.07.2009**
Uzatvorenie a rekultivácia 1. kazety: **24.03.2017**

Celková plocha rekultivácie:	28 981 m^2
Množstvo uložených odpadov 1. etapa:	256 000 m^3
Množstvo uložených odpadov 2. etapa:	178 658 m^3
Celkové množstvo uložených odpadov:	434 658 m^3

Kazeta č.2

Začatie činnosti 2. kazety skládky odpadov: **november 2010**
Ukončenie činnosti 2. kazety: **05.09.2016**
Uzatvorenie a rekultivácia 2. kazety: **22.06.2018**
Potvrdenie o uzatvorení celej Skládky odpadov Sverepec: **12.07.2018**

Parametre uzatvorenej 2. kazety skládky odpadov:

Celková plocha rekultivácie skládky odpadov:	5 082 m^2
Plocha zatrávnenia skládky odpadov:	7 228,2 m^2
Celkové množstvo uložených odpadov:	45 891 m^3

Kategória:
5.4. Skládky odpadov, ktoré môžu prijať viac ako 10 t denne alebo majú celkovú kapacitu väčšiu ako 25 000 t, s výnimkou skládok odpadov na inertné odpady

E. Časová os

Predchádzajúce kontrolované obdobie:	22.08.2016 – 09.09.2016
Posledná kontrola:	9.9.2016 – 13.9.2016
Kontrolované obdobie:	31.12.2016 – 31.12.2019

Začatie kontroly:	6.12.2019
Prvé miestne zisťovanie:	6.12.2019
Vypracovanie správy:	5.2.2020
Doručenie správy:	Deň prevzatia doporučenej zásielky s doručenkou

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia:	Áno	Počet snímok:	17
Videodokumentácia:	Nie		
Odňatie prvopisov:	Nie		
Odobraté vzorky:	Nie		
Meranie emisií:	Nie		
Iné:	Nie		

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola v súlade s § 34 zákona o IPKZ zameraná na zisťovanie dodržiavania podmienok integrovaného povolenia súvisiacich s vykonávaním činností spojených s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov po jej uzatvorení a rekultivácii, ako aj na zisťovanie, či nedošlo k zmene okolností, ktoré môžu viesť k zmene podmienok integrovaného povolenia.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Miestna obhliadka prevádzky bola vykonaná dňa 06.12.2019 za prítomnosti zástupcov prevádzkovateľa. Počasie polooblačno, sucho, bez známok snehu, teplota -2^{0}C. Celá skládka odpadov je uzatvorená a zrekultivovaná. Inšpekcia vydala prevádzkovateľovi potvrdenie o uzatvorení celej skládky odpadov dňa 12.07.2018. Telesá 1. a 2. kazety boli zarastené vegetáciou, celistvé, bez známok poškodenia. Areál bol oplotený a uzatvorený uzamykateľnou bránou v súlade s povolením. Nádrže na priesakové kvapaliny boli oplotené a naplnené: prvá nádrž na cca 60 % kvapalinou (zmes drenážnych a priesakových kvapalín), v ktorej sa nachádzali naplaveniny s organickou hmotou (hnedé a zelené riasy) a na ňu naväzujúca druhá pôvodne protipožiarna nádrž bola naplnená na cca 45 % kvapalinou. Obhliadkou bolo zistené, že tvorba drenážnych vôd a priesakových kvapalín sa značne znížila. Odplyňovacie studne boli uzatvorené poklopom a označené. Prevádzkovateľ vykonal na základe odporúčania od spracovateľa správy z merania skládkových plynov za rok 2018 a pokynu inšpekcie z dôvodu podozrenia na ich nefunkčnosť prehĺbenie 4 odplyňovacích studní. V čase obhliadky boli odplyňovacie studne prehĺbené, ale podľa vyjadrenia zástupcu prevádzkovateľa meranie, ktoré preukáže funkčnosť studní nebolo vykonané kvôli nepriaznivým poveternostným podmienkam. Obvodový rigol bol čistý a funkčný. Monitorovacie vrty podzemných vôd MV 21 (nad skládkou odpadov) a MV-1 a MV-7(pod skládkou odpadov) boli udržiavané a prístupné. Prevádzkovateľ pri kontrole predložil prevádzkový denník, v ktorom boli zaznamenávané vykonané činnosti v súvislosti s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov.

I. Použité podklady

1. Monitoring 2018 Skládka KO Sverepec, december 2018, vypracovaná SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral (odborná spôsobilosť na geologický prieskum ŽP a geofyzikálne práce č. 10/2001).

2. Monitoring 2019 Skládka KO Sverepec, december 2018, vypracovaná SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral (odborná spôsobilosť na geologický prieskum ŽP a geofyzikálne práce č. 10/2001).
3. Protokoly o skúške za rok 2018 č.: 126401/2018, 126402/2018, 126403/2018, 126404/2018, 126405/2018, 126406/2018, 126407/2018 a za rok 2019 č.: 37815/2019, 37816/2019, 37817/2019, 37818/2019, 37819/2019,37820/2019, 37821/2019 vyhotovené EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., Nové Zámky, Skúšobné laboratórium GEL Turčianske Teplice.
4. Polohopisné a výškopisné zameranie skutočného stavu vyhotovenia stavby „Skládka KO Sverepec 1. kazeta, zakrytie a rekultivácia“, vyhotovené Ján Domanický, – geodetické práce, Malé Lednice, z 06.02.2017.
5. Polohopisné a výškopisné zameranie skutočného stavu vyhotovenia stavby „Skládka KO Sverepec 2. kazeta, zakrytie a rekultivácia“, vyhotovené Ján Domanický, – geodetické práce, Malé Lednice, 06.2018.
6. Technická správa – Skutočný stav uzavretej a zrekultivovanej skládky odpadov SO Sverepec, vypracovaná Ján Domanický – geodedické práce, Malé Lednice, z 9.02.2019.
7. Prevádzkový denník Skládky odpadov Sverepec
8. Evidenčný list priesakovej kvapaliny za rok 2018, 2019
9. Faktúry za odber priesakovej kvapaliny za rok 2018, 2019 od Považskej vodárenskej spoločnosti a.s., Považská Bystrica
10. Doklady o odvážaní priesakovej kvapaliny za rok 2018 a 2019 – záznam o pohybe vozidla

J. Kontrolné zistenia

1. Podmienka **A.4., A.5.**

A.4. Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkový denník uzatvorenej skládky odpadov po dobu minimálne 30 rokov od vydania potvrdenia o jej uzatvorení.

A.5. Prevádzkovateľ je povinný viesť v prevádzkovom denníku evidenciu všetkých vykonaných činností v súvislosti s údržbou, monitorovaním a kontrolou skládky odpadov po jej uzatvorení po dobu minimálne 30 rokov od uzatvorenia skládky odpadov.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

2. Podmienka **A199.**

A.9. Zabezpečiť údržbu obslužných komunikácii a spevnených plôch v takom rozsahu, aby vyhovovali potrebám monitoringu a celkovej údržby uzavretej skládky odpadov.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

3. Podmienka **A.10., A.11.**

A.10. Zabezpečiť kontrolu povrchu rekultivovaného telesa skládky odpadov, odvodňovacieho dažďového rigolu v rátane predĺženia povrchového odvodnenia v päte svahu skládky a brehov bezmenného potoka pretekajúceho popri telese skládky odpadov hlavne v období topenia snehov a po intenzívnych alebo prívalových dažďoch.

A.11. V prípade vzniku eróznych rýh, zatrhnutí na povrchu rekultivovaného telesa, zabezpečiť ich sanáciu doplnením zeminy, vykonať opätovné ukotvenie resp. výmenu poškodenej časti v potrebnom rozsahu. O vykonanej údržbe resp. opravách vykonať písomný záznam do prevádzkového denníka.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonáva kontrolu povrchu rekultivovaného telesa skládky odpadov, odvodňovacieho dažďového rigolu v rátane predĺženia povrchového odvodnenia v päte svahu skládky a brehov bezmenného potoka pretekajúceho popri telese skládky o čom vedie záznamy v prevádzkovom denníku. Stav prevádzky v čase obhliadky je popísaný vyššie v časti „opis" tejto správy.

4. Podmienka **A.19.**

A.19. Priesakovú kvapalinu pravidelne odvážať do ČOV. Hladina priesakovej kvapaliny v akumulačnej nádrži nesmie prekročiť povolenú maximálnu hranicu, ktorá musí byť v nádrži viditeľne označená.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ pri kontrole predložil doklady (faktúry a evidenčný list za roky 2018 a 2019) dosvedčujúce, že prebytky priesakovej kvapaliny vyváža do ČOV v Považskej Bystrici. Podľa predložených dokladov v roku 2019 vzniklo celkovo 619 m^3 priesakových kvapalín, z ktorých bolo vyvezených na zneškodneie do ČOV 416 m^3. Pri obhliadke bolo overené, že hladina priesakovej kvapaliny neprekračuje vyznačenú maximálnu hranicu (naplnenie na cca 60 % objemu nádrže). Pri obhliadke bolo zistené, že v nádrži na zachytávanie priesakových a drenážných kvapalín sa nachádzali naplaveniny s organickou hmotou (hnedé a zelené riasy), ktoré zaberajú značný objem nádrže a mohli by spôsobiť v prípade nepriaznivých poveternostných podmienok havarijnú situáciu (pretečenie nádrže). Na základe uvedeného zistenia inšpekcia uloží prevádzkovateľovi nápravné opatrenie – vyčistiť nádrž na zachytávanie priesakových kvapalín.

5. Podmienka **B.1.1.**

B.1.1. Monitoring emisií do ovzdušia:

Miesto merania: odplyňovacie studne Š-1 až Š-11

Tabuľka č. 1

Ukazovateľ	Frekvencia*	Metóda analýzy/Technika
obsah CH_4, CO_2, O_2, H_2S, CO	2 x ročne*	Podľa schválených metodík. Meranie vykonávať v záchytných studniach skládkového plynu

* v jarnom až jesennom období, kedy vonkajšia teplota neklesne pod 5°C.

B.1.1.1. Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.

B.1.1.2. O výsledkoch merania emisií do ovzdušia vypracuje odborná organizácia ročnú správu, v ktorej vyhodnotí výsledky monitorovania za rok a posúdi vývoj výsledkov monitoringu, oproti predchádzajúcemu obdobiu.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ zabezpečil odber a analýzu vzoriek z odplyňovacích studní oprávnenou

organizáciou SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral (odborná spôsobilosť na geologický prieskum ŽP a geofyzikálne práce č. 10/2001) v roku 2018 v dňoch 24.05., 14.08. a 07.11.2018 a v roku 2019 v dňoch 03.04. a 16.09.2019. Výsledky analýz sú uvedené v protokoloch z merania skládkových plynov č. 2018-1, 2018-2, 2018-3 a 2019-1, 2019-2. Namerané hodnoty sú uvedenou odborne spôsobilou osobou vyhodnotené a je posúdený vývoj výsledkov monitoringu, oproti predchádzajúcemu obdobiu v ročných správach, ktoré prevádzkovateľ v zmysle povolenia predložil inšpekcii: Monitoring 2018 a 2019 Skládka KO Sverepec, vypracované SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral.
V roku 2018 aj v roku 2019 boli namerané v odplyňovacích studniach 1. kazety rozdielne úrovne nameraných plynov – obsah NH_4 od 59,8 % (Š1) do 11,6 % (Š8). V šachtách, ktoré boli vybudované počas uzatvárania a rekultivácie 1. kazety (Š5, Š7, Š9, Š10 a Š11) nebol nameraný žiadny skládkový plyn. Spracovateľ správy uvádza, že pravdepodobne šachty nesiahajú až do skládkového materiálu, ale sú ukončené v ílovitom materiály. V priestore 2. kazety v roku 2019 (po uzatvorení celej skládky odpadov) dochádzalo k intenzívnym metanogénnym procesom v studniach Š1 až Š3 sú obsahy NH_4 rovnomerné a vysoké (od 67 % do 34 %). Na základe výsledkov meraní spracovateľ správ zatiaľ neodporúča zachytávať a spracovávať skládkové plyny. Prevádzkovateľ na základe uvedeného vyhodnotenia vykonal ešte pred začiatkom kontroly nápravné opatrenie – zabezpečil prehĺbenie predmetných odplyňovacích studní odbornou organizáciou. V čase vykonávanej kontroly boli studne prehĺbené a podľa zisteného zápachu v ich okolí studne emitovali skládkové plyny. Inšpekcia na základe zistených skutočností uloží prevádzkovateľovi nápravné opatrenie – vykonať opätovné merania emitujúcich plynov a v prípade nepriaznivých výsledkov prehĺbiť odplyňovacie studne do väčšej hĺbky.

6. Podmienka **B.2.1.**

B.2.1. Podzemné vody

Tabuľka č. 2

Miesto merania: referenčný vrt MV 21 nad skládkou a indikačné vrty MV 1 a MV7 pod skládkou odpadov			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
elektrolytická vodivosť, $CHSK_{Cr}$, choridy, amónne ióny, B v [mg/l]	2 x ročne	Odber vzoriek z monitorovacích vrtov MV 21 – nad skládkou odpadov, MV 1 a MV7 – pod skládkou odpadov.	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s pokynom MSPNM SR a MŽP SR
TOC, olovo, chróm, arzén, meď, kadmium, kobalt, ortuť, nikel, zinok v [mg/l]	1 x za 2 roky* v letných mesiacoch		

* v prípade havarijnej situácie častejšie

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

7. Podmienka **B.2.2.**

B.2.2. Priesakové kvapaliny

Tabuľka č. 3

Miesto merania: Akumulačná nádrž priesakových kvapalín			
Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
Množstvo priesakových kvapalín na vtoku priesakových kvapalín do akumulačnej nádrže	1 x mesačne	Odber vzoriek z akumulačnej nádrže priesakových vôd	Podľa schválených metodík. Zaznamenávať tiež množstvo PK odvážané na ČOV.
elektrolytická vodivosť, $CHSK_{Cr}$, BSK_5, TOC, amónne ióny [mg/l]	2 x ročne		
Pb, Cr_{celk}, As, Cd, Co, Hg, Ni, Zn, [mg/l]	1 x ročne		

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

8. Podmienka **B.2.3.**

B.2.3. Povrchové vody

Tabuľka č. 4

Miesto merania: Vodný tok pretekajúci popri telese skládky odpadov, v smere toku nad areálom skládky odpadov a pod areálom skládky odpadov			
Parameter	**Frekvencia**	**Podmienky merania**	Metóda analýzy/ Technika
elektrolytická vodivosť, $CHSK_{Cr}$, choridy, amónne ióny, B v [mg/l]	2 x ročne	Vzorky sa odoberú z povrchového toku v dvoch profiloch - nad skládkou odpadov a pod skládkou odpadov v smere toku	Podľa schválených metodík/ výsledky porovnať s pokynom MSPNM SR a MŽP SR
TOC, olovo, chróm, arzén, meď, kadmium, kobalt, ortuť, nikel, zinok v [mg/l]	1 x za 2 roky* v letných mesiacoch		

***** v prípade havarijnej situácie častejšie

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Nie**

9. Podmienka **B.2.4.**

B.2.4. Podmienky odberu a vyhodnocovania výsledkov monitoringu

B.2.4.1. Prevádzkovateľ zabezpečí, aby odber a analýzu vzoriek vykonávala oprávnená organizácia, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.
B.2.4.2. Ukazovateľ - elektrolytická vodivosť bude určovaná priamo na mieste odberu vzoriek.
B.2.4.3. O výsledkoch merania vypracuje odborná organizácia ročnú správu. Vo vyhodnotení monitorovania vplyvu skládky odpadov za rok posúdi vývoj výsledkov monitoringu, oproti predchádzajúcemu obdobiu.
B.2.4.4. Monitorovacie objekty podzemných vôd udržiavať riadne uzatvorené a zabezpečené proti vniknutiu. Ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Prevádzkovateľ zabezpečil odber vzoriek povrchových, podzemných vôd a priesakových kvapalín oprávnenou organizáciou SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral (odborná spôsobilosť na geologický prieskum ŽP a geofyzikálne práce č. 10/2001) v roku 2018 v dňoch 20.03., 24.05., 14.08. a 07.11.2018 a v roku 2019 v dňoch 03.04. a 16.09.2019. Analýza vzoriek bola vykonaná v EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., Nové Zámky, Skúšobné laboratórium GEL Turčianske Teplice (akred. SNAS č. 031/S-106). Výsledky analýz sú uvedené v protokoloch o skúške za rok 2018 č.: 126401/2018, 126402/2018, 126403/2018, 126404/2018, 126405/2018, 126406/2018, 126407/2018 a za rok 2019 č.: 37815/2019, 37816/2019, 37817/2019, 37818/2019, 37819/2019,37820/2019, 37821/2019. Namerané hodnoty sú odborne spôsobilou osobou SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral vyhodnotené a je posúdený vývoj výsledkov monitoringu, oproti predchádzajúcemu obdobiu v ročných správach Monitoring Skládka KO Sverepec 2018 a 2019, ktoré prevádzkovateľ v zmysle povolenia predložil inšpekcii. Monitoringom podzemných a povrchových vôd, realizovaných v roku 2018 a 2019 neboli vo vrtoch ani v povrchových vodách zistené žiadne výrazné zmeny sledovaných fyzikálno-chemických parametrov, ktoré by signalizovali poruchy na skládke odpadov. Pravdepodobne následkom rekultivačných prác vykonávaných v roku 2016 až 2018 došlo k zmene toku priesakových kvapalín z drenážnej sústavy situovanej pod 1. kazetou. Dôsledkom týchto zmien môže byť aj obsah kontaminantov vo vrte MV-7 (od roku 2016 tu došlo k zvýšeniu vodivosti, obsahu bóru a TOC). Tieto prekročenia neumožňujú, aby bola priesaková kvapalina priamo vypúšťaná do povrchového toku. Prevádzkovateľ prebytky priesakovej kvapaliny vyváža na zneškodnenie do ČOV. Inšpekcia na základe odporúčania odborne spôsobilej osoby v správe za rok 2018 po uzatvorení celej skládky odpadov zmenila rozhodnutím č. 5641-23471/2019/Koz/770290104/Z12 zo dňa 26.06.2019 spôsob a početnosť monitorovania predmetnej skládky odpadov.

10. Podmienka **B.3.**

B.3. Topografia skládky odpadov

B.3.1. Vyhodnocovať topografiu skládky odpadov podľa parametrov uvedených v tabuľke č. 4

Tabuľka č. 4

Miesto merania : Skládka odpadov		
Parameter	**Frekvencia**	**Podmienky merania**
Sadanie úrovne telesa skládky odpadov	1 x ročne	V súlade s PP skládky odpadov

Zistený stav **Dodržaná**
Opis **Áno**
Prevádzkovateľ pri kontrole predložil technickú správu – Skutočný stav uzavretej a zrekultivovanej skládky odpadov SO Sverepec, vypracovanú Ján Domanický – geodedické práce, Malé Lednice, z 9.02.2019, v ktorej je uvedené vyhodnotenie topografie skládky po uzatvorení a zrekultivovaní celej skládky odpadov za rok 2018. Z výsledkov meraní vyplýva, že od uzatvorenia ešte nedošlo k sadaniu úrovne telesa skládky odpadov. Výsledky meraní vykonaných v decembri 2019 prevádzkovateľ ešte nemal k dispozícii.

K. Prílohy správy Nie

L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané

1. A.4., A.5., A.9., A.10., A.11., A.19.
2. B.1.1., B.2.1., B.2.2., B.2.3., B.2.4., B.3.

Nedodržané v časti

1. 0

Nedodržané

1. 0

Nie je možné vyhodnotiť

1. 0

M. Záver – celkové zhodnotenie

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ udržiava prevádzku v súlade s podmienkami určenými v povolení, podľa § 35 ods. 1 zákona o IPKZ.

Iné zistenia

1. Pri obhliadke bolo zistené, že v nádrži na zachytávanie priesakových a drenážných kvapalín sa nachádzali naplaveniny s organickou hmotou (hnedé a zelené riasy), ktoré zaberajú značný objem nádrže a mohli by spôsobiť v prípade nepriaznivých poveternostných podmienok havarijnú situáciu (pretečenie nádrže). Na základe uvedeného zistenia inšpekcia uloží prevádzkovateľovi nápravné opatrenie – vyčistiť nádrž na zachytávanie priesakových kvapalín.
2. Prevádzkovateľ zabezpečil odber a analýzu vzoriek z odplyňovacích studní oprávnenou organizáciou SENZOR, spol. s r.o., Bratislava, RNDr. Vladimír Vybíral (odborná spôsobilosť na geologický prieskum ŽP a geofyzikálne práce č. 10/2001)
   V odplyňovacích studniach, ktoré boli vybudované počas uzatvárania a rekultivácie 1. kazety (Š5, Š7, Š9, Š10 a Š11) neboli v roku 2018 aj v roku 2019 namerané žiadne skládkové plyny. Spracovateľ správy uvádza, že pravdepodobne šachty nesiahajú až do skládkového materiálu, ale sú ukončené v ílovitom materiály. Prevádzkovateľ na základe uvedeného vyhodnotenia vykonal ešte pred začiatkom kontroly nápravné opatrenie – zabezpečil prehĺbenie predmetných odplyňovacích studní odbornou organizáciou. V čase vykonávanej kontroly boli studne prehĺbené a podľa zisteného zápachu v ich okolí studne emitovali skládkové plyny. Inšpekcia na základe zistených skutočností uloží prevádzkovateľovi nápravné opatrenie – vykonať opätovné merania emitujúcich plynov a v prípade nepriaznivých výsledkov prehĺbiť odplyňovacie studne do väčšej hĺbky.

N. Podpisy

Za SIŽP: Ing. Rozália Kozačková

.....

Za SIŽP: Ing. Miroslava Reková

.....