



**SÚHRNNÁ SPRÁVA O VÝSLEDKOVCH MONITORINGU  
A KONTROL**  
podľa §10 ods. 6 písm. g) zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní  
s odpadom z ťažobného priemyslu  
za rok 2015

**PREVÁDZKA**  
**CARMEUSE SLOVAKIA**  
**LOM TREBEJOV**

Dátum : Január 2016

Vypracoval :

Ing. Alena Michnová  
Environment & Permitting Manager

Schválil :

Ing. Peter Sabol  
vedúci výroby

## Obsah

1. Základné údaje o prevádzkovateľovi
2. Základné údaje o úložisku a jeho kategorizácii
  - 2.1. Počet a umiestnenie úložísk
  - 2.2. Zoznam a identifikačné údaje všetkých súhlasov, rozhodnutí a povolení na prevádzku úložísk
  - 2.3. Monitorovanie a kontrola úložísk, zoznam odborne spôsobilých osôb
  - 2.4. Opis vlastností ťažobného odpadu
3. Údaje o prevádzke za rok 2015
  - 3.1. Ťažobné odpady ukladané na úložiská
  - 3.2. Množstvo a druh zneškodneného odpadu
4. Zhodnotenie prevádzky
5. Údaje o kontrolách štátneho dozoru

## 1. Základné údaje o prevádzkovateľovi

Prevádzkovateľ: Carmeuse Slovakia, s.r.o.  
Sídlo: Slavec 179, 049 11 Slavec  
Identifikačné číslo: 36198749  
Údaje o ložisku a dobývacom priestore:

Výhradné ložisko: Trebejov, Košický kraj (8), okres Košice – okolie (806)

Dobývací priestor: Trebejov, v ktorom sa banská činnosť vykonáva, je určený rozhodnutím Povereníctvom stavebníctva Bratislava č.14/1959/TO-7813-59-inž. Kz zo dňa 24.11.1959.

Organizácia Carmeuse Slovakia, s.r.o. je oprávnená na výkon banskej činnosti na základe zmeny banského oprávnenia vydanéj Obvodným bankým úradom v Spišskej Novej Vsi pod č. 2132/2006 zo dňa 23.1.2007.

## 2. Základné údaje o úložisku a jeho kategorizácii

### 2.1. Počet a umiestnenie úložísk

Názov úložiska	Druh úložiska	Kategória úložiska
Odval č. 1	odval	B

### 2.2. Zoznam a identifikačné údaje všetkých súhlasov, rozhodnutí a povolení na prevádzku úložísk

a) Číslo a dátum vydania rozhodnutia príslušného úradu o zaradení ložiska do príslušnej kategórie v zmysle § 4 ods. 10 zákona č. 514/2008 Z. z.

Rozhodnutie o zaradení úložiska vydal Obvodný banký úrad v Košiciach, ako vecne príslušný orgán štátnej správy podľa § 24 písm. b.) zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov

- číslo rozhodnutia: **585-1307/2009 zo dňa 3.8.2009**, zaradenie úložiska do kategórie: **B**, druh úložiska: **odval**

Rozhodnutie o zmene zaradenia úložiska do kategórie B vydal Obvodný banký úrad v Košiciach, ako vecne príslušný orgán štátnej správy podľa § 24 písm. b.) zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov

- číslo rozhodnutia: **1163 – 3295/2011 zo dňa 5.12.2011**:  
Úložiská : Odval č. 2 sa ruší. Odvaly č. 3 a 4 sa klasifikujú na skládky frakcie 0 – 1000, zásyp č. 1 a 2. Odval č. 1 zostáva bez zmien. Celková kapacita sa mení z pôvodnej 3 500 000 ton na 85 000 t.



- b) Rozhodnutie o schválení plánu nakladania s ťažobným odpadom  
Rozhodnutie o schválení plánu nakladania s ťažobným odpadom vydal Obvodný  
banský úrad v Košiciach, ako vecne príslušný orgán štátnej správy podľa § 24 písm.  
c) zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu  
a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
číslo rozhodnutia : *20- 34/2010 zo dňa 8.12.2010*

### **2.3. Monitorovanie a kontrola úložísk, zoznam odborne spôsobilých osôb**

Ložisko má jednoduché hydrogeologické pomery. Leží nad miestnou eróznou bázou.  
Podzemné vody sú napájané z atmosférických zrážok.

Dolomity majú puklinovú priepustnosť a pukliny sú navzájom pospájané a prepojené.  
Atmosférické vody sú odvádzané z priestoru lomu samospádom.

Nakladaním s odpadmi a ostatným materiálom nebudú znečisťované podzemné ani  
povrchové vody.

Pre navrhovaný spôsob nakladania s odpadmi sa nenavrhuje špeciálny monitoring  
zložiek životného prostredia. Požiadavky na zabezpečenie ochrany životného  
prostredia, ochrany zdravia, banských predpisov sú legislatívne upravené  
v jednotlivých právnych predpisoch.

V zmysle § 10 ods. 6 zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného  
priemyslu prevádzkovateľ poveril vykonávaním pravidelného monitorovania  
a kontroly úložiska odborne spôsobilú osobu (vedúci výroby).

### **2.4. Opis vlastností ťažobného odpadu**

Ťažený nerast v dobývacom priestore Včeláre je dolomit.  
Materiál, ktorý nie je vhodný na spracovanie predmetnou technologickou linkou je  
vhodný ako zásypový materiál, na stavbu hrádzí, ako podkladový materiál pod stavby  
a zemné telesá, cesty a pod.

Ťažobný odpad vzniká pri skrývkových prácach, ktoré sa vykonávajú za účelom  
rozširovania ťažobného územia – otvárkou nižších etáží lomu.

V súlade s rozhodnutím komisie z 30. apríla 2009, ktorým sa dopĺňa definícia odpadu  
v rámci vykonávania článku 22 ods. 1 písm. f) smernice Európskeho parlamentu a  
Rady 2006/21/ES o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu sa odpad z ťažby  
vápenca a dolomitu považuje za **inertný**, pokiaľ sú tieto nerasty vhodné na chemicko -  
technologické spracovanie alebo spracovanie tavením a pokiaľ nie je v procese  
spracovania zmiešaný s nebezpečnými chemickými látkami a nebezpečnými  
chemickými prípravkami alebo inými neinertnými odpadmi.

Uvedený ťažobný odpad je inertný v súlade s vyhláškou č. 255/2010 Z.z. príloha č. 1:  
Zoznam inertných ťažobných odpadov, pri ktorých sa nevyžaduje špecifické skúšanie  
– Odpady z ťažby vyhradených nerastov- bod 5 **Ťažobný odpad z ťažby vápenca,  
dolomitu, slieňa, čadiča** (bazaltu a alkalického bazaltu – bazanitu, pokiaľ sú tieto  
nerasty vhodné na chemicko - technologické spracovanie alebo spracovanie tavením.

### **3. Údaje o prevádzke za rok 2015**

#### **3.1. Ťažobné odpady ukladané na úložiská**

V roku 2015 neboli na úložisko ukladané ťažobné odpady.

#### **3.2. Množstvo a druh zneškodneného odpadu**

V roku 2015 nevznikli v lome Trebejov žiadne ťažobné odpady.

### **4. Zhodnotenie prevádzky**

Používaná dobývacia metóda umožňuje vydobiť zásoby ložiska s maximálnou výrubnosťou. Pri ťažbe dolomitu a jeho spracovaním úpravárenským spôsobom sa vyrába surovina na výpal dolomitického vápna a kamenivo pre cementársky, vápenkársky a stavebný priemysel. Surovinu nižšej kvality, ktorá nie je vhodná pre úpravárenský spôsob, je možné využiť ako zásypový materiál, na úpravu ciest a podobne.

Zostávajúce úložisko – odval č. 1 bude slúžiť pre prípadný odpad z ťažobného priemyslu, ktorý môže vzniknúť pri skrývkových prácach.

### **5. Údaje o kontrolách štátneho dozoru**

V roku 2015 neboli vykonané žiadne kontroly dodržiavania povinností vyplývajúcich zo zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu.