

1 ORGANIZÁCIA ŠTÁTNEJ BANSKEJ SPRÁVY

1.2 Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi

Sídlo:

Markušovská cesta 1, 052 80 Spišská Nová Ves

Kontakt:

Tel.: 053/418 2911, 053/442 52 56

Fax: 053/442 55 68

e – mail: obusnv@obusnv.sk

Predseda úradu:

Ing. Antonin Baffi

Pracovné miesto Hlavného banského úradu:

Mgr. Miloslav Grega, ústredný banský inšpektor (od 01.05.2013)

Referát ekonomicko – prevádzkový:

Klaudia Fifiková

Anna Borzová

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín:

Ing. Michal Kapusta, vedúci oddelenia

Ing. Zuzana Pažitná, obvodný banský inšpektor

Ing. Mária Hamráčková, obvodný banský inšpektor

Ing. Viliam Hosa, obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti:

Ing. Vincent Spišák, vedúci oddelenia

Ing. Milan Bencko, obvodný banský inšpektor

2 ÚLOHY ORGÁNOV HLAVNÉHO DOZORU

2.2 Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi

Pri výkone hlavného dozoru obvodné banské úrady

- vykonávajú prehliadky objektov, zariadení a pracovísk a pritom kontrolujú, ako sa plnia povinnosti vyplývajúce z banského zákona, tohto zákona a predpisov vydaných na ich základe, ak upravujú ochranu a využívanie ložísk nerastov, bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a bezpečnosť prevádzky, zabezpečenie chránených objektov a záujmov pred účinkami banskej činnosti, výrobu výbušnín a používanie výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce, skladovanie a evidenciu pyrotechnických výrobkov u výrobcu, dovozcu a predajcu, ako aj z iných všeobecne záväzných právnych predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti technických zariadení a pracovných podmienok vrátane predpisov o požiarnej ochrane v podzemí,

- zisťujú na mieste stav, príčiny a následky závažných pracovných úrazov v organizáciách, pri ktorých nastala smrť, došlo k strate orgánu alebo jeho funkčnosti. Ďalej zisťujú na mieste stav, príčiny a následky závažného ohrozenia bezpečnosti prevádzky v organizácii alebo celo-spoločenského záujmu, najmä bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- nariaďujú odstrániť zistené závady a nedostatky. Na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky sú oprávnené nariaďovať nevyhnutné opatrenia. Ak zistia závady, ktoré zrejme a bezprostredne ohrozujú verejný záujem, najmä bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť prevádzky a technických zariadení, prípadne majetku a ktoré nemožno ihneď odstrániť, nariaďujú zastavenie prevádzky organizácie alebo jej časti, prípadne ich technických zariadení, a to v nevyhnutnom rozsahu až do odstránenia závad,
- sú povinné bez zbytočného odkladu preskúmať odôvodnenosť požiadavky odborového orgánu na prerušenie práce podľa osobitného predpisu.
- dozerajú na stav, vybavenie a činnosť banskej záchrannej služby a preverujú odbornú spôsobilosť jej vedúcich zamestnancov s výnimkou zamestnancov hlavných banských záchranných staníc a obvodných banských záchranných staníc,
- dozerajú, či organizácie riadne vedú evidenciu a registráciu pracovných úrazov a vyhodnocujú zdroje a príčiny úrazovosti,
- preverujú, či organizácia vykonávajúca banskú činnosť alebo činnosť vykonávanú banským spôsobom je spôsobilá vykonávať skúšky a revízie, montovať, opravovať vyhradené technické zariadenia slúžiace na vykonávanie banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom, vydávajú jej príslušné povolenie, prípadne jej toto povolenie odnímajú,
- kontrolujú vykonávanie prehliadok a skúšok technických zariadení,
- preverujú skúškami u zamestnancov znalosť predpisov, ktorú títo zamestnanci potrebujú na výkon riadiacich a kontrolných funkcií. Posudzujú odbornú spôsobilosť zamestnancov na výkon vybraných funkcií a vydávajú im osvedčenia alebo oprávnenia na výkon funkcií, prípadne im tieto osvedčenia alebo oprávnenia odnímajú.
- plnia úlohy orgánu zodpovedného za posudzovanie odpadov z ťažobného priemyslu umiestnených na odvaloch, odkaliskách alebo iných úložiskách hmôt.
- určujú, menia alebo zrušujú chránené ložiskové územia a dobývacie priestory a vedú ich evidenciu, vydávajú predchádzajúce rozhodnutie na zmluvný prevod dobývacieho priestoru,
- povoľujú otváрку, prípravu a dobývanie výhradných ložísk a v určených prípadoch vyhľadávanie a ložiskový geologický prieskum výhradných ložísk banskými dielami; pred zastavením prevádzky v banských dielach a lomoch povoľujú ich zabezpečenie alebo likvidáciu hlavných banských diel a lomov, predlžujú platnosť povolení banskej činnosti, povoľujú banské diela a banské stavby pod povrchom vrátane stavieb na povrchu bezprostredne slúžiacich ich prevádzke, a to ťažné veže, jamové budovy, strojovne ťažných strojov, ventilátorovne a banské stavby slúžiace otváрке, príprave a dobývaniu výhradného ložiska a úprave nerastov v súvislosti s ich dobývaním v lomoch a skrývkach v hraniciach vymedzených čiarou skutočne vykonanej skrývky alebo vykonávanej ťažby, pokiaľ sa nevykonala rekultivácia pozemku a ich užívanie, zmeny a odstránenie.

- určujú nevyhnutné opatrenia, najmä poradie a spôsob vydobytia výhradných ložísk, ak by otvárkou, prípravou a dobývaním bola ohrozená prevádzka alebo využitie výhradného ložiska v dobývacom priestore inej organizácie,
- nariaďujú, ak je to z hľadiska bezpečnosti prevádzky nevyhnutné, aby časť výhradného ložiska v dobývacom priestore jednej organizácie vydobyla iná organizácia, alebo ak je potrebné, aby si organizácia zriadila banské dielo v dobývacom priestore inej organizácie; rovnako postupujú, ak je nevyhnutné spoločné užívanie banských diel a zariadení,
- povoľujú dobývanie ložísk nevyhradených nerastov, ako aj zabezpečenie banských diel a lomov a likvidáciu hlavných banských diel a lomov, banské stavby slúžiace dobývaniu ložiska nevyhradeného nerastu a úprave nerastov v súvislosti s ich dobývaním, vrátane umiestnenia stavby, ich užívanie, zmeny a odstránenie, v lomoch v hraniciach územia vymedzeného v rozhodnutí o využití územia na dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu, ak sa nevykonala rekultivácia pozemku.
- vydávajú záväzné stanovisko na povolenie stavieb a zariadení v chránenom ložiskovom území, a chránenom území pre osobitné zásahy do zemskej kôry a k rozhodnutiu o využití banských diel, banských stavieb a lomov na iné účely po trvalom zastavení prevádzky v banských dielach a lomoch,
- nariaďujú vyhotovenie alebo doplnenie banskomeračskej a geologickej dokumentácie, ak chýbajú, sú neúplné alebo ak sú v nich závady,
- povoľujú sprístupňovanie banských diel a starých banských diel pre múzejne a iné účely a práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave, osobitné zásahy do zemskej kôry a zabezpečenie alebo likvidáciu starých banských diel,
- povoľujú trhacie práce a ohňostrojné práce, predlžujú platnosť rozhodnutí o povolení trhacích prác a ohňostrojných prác
- povoľujú umiestnenie, stavbu a užívanie, zrušenie alebo odstránenie skladov výbušnín v prípadoch a za podmienok ustanovených § 31 a 32 zákona č. 51/1988 Zb.,
- vedú evidenciu organizácií, ktorým vydali povolenie na vykonávanie trhacích alebo ohňostrojných prác, povolenie na odber výbušnín a povolenie na užívanie, zrušenie alebo odstránenie skladov výbušnín,
- vydávajú, menia a zrušujú banské oprávnenia a vedú banský register,
- povoľujú odber výbušnín,
- v rámci inšpekčnej činnosti preverujú podania fyzických osôb a právnických osôb, ktoré upozorňujú na porušovanie všeobecne záväzných právnych predpisov uvedených v § 39 ods. 1 zákona č. 51/1988 Zb. organizáciami, pri vykonávaní banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom, alebo inej činnosti upravenej týmto zákonom,
- vykonávajú správu úhrad za dobývacie priestory, úhrad za nerasty vydobyté z výhradných ložísk a úhrad za uskladňovanie plynov, alebo kvapalín v prírodných horninových štruktúrach a v podzemných priestoroch.
- plnia ďalšie úlohy vyplývajúce pre ne z banského zákona, zákona č. 51/1988 Zb. a iných všeobecne záväzných právnych predpisov,
- vykonávajú štátnu správu na úseku prevencie závažných priemyselných havárií podľa zákona č. 261/2002 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov,

Podľa § 24 zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov obvodný banský úrad

- rozhoduje o povolení výnimky z niektorých ustanovení tohto zákona,
- rozhoduje o zaradení úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, do zodpovedajúcej kategórie,
- schvaľuje plán nakladania a jeho zmeny,
- povoľuje zriadenie, užívanie, zmeny a uzavretie úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti,
- prijíma oznámenia a správy prevádzkovateľov a nariaďuje potrebné opatrenia týkajúce sa úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, a zabezpečí vypracovanie znaleckého posudku týkajúceho sa takéhoto odvalu a odkaliska,
- vydáva súhlas s uzavretím úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, a nariaďuje vykonanie potrebných opatrení na takomto odvale a odkalisku po jeho uzavretí,
- prijíma oznámenie prevádzkovateľa o vytvorení osobitného účtu na odvádzanie účelovej finančnej rezervy pre úložisko, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, každoročne kontroluje výšku odvedených prostriedkov a vydáva súhlas na čerpanie prostriedkov z tohto účtu,
- informuje ministerstvo o skutočnostiach nasvedčujúcich tomu, že prevádzka úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, ktoré sú úložiskom kategórie A, alebo závažná havária vzniknutá na takomto odvale alebo odkalisku môže mať významný cezhraničný vplyv,
- poskytuje potrebné údaje do informačného systému,
- je orgánom štátneho dozoru,
- ukladá pokuty,
- plní ďalšie úlohy vo veciach nakladania s ťažobným odpadom podľa tohto zákona a podľa osobitných predpisov.

Podľa § 20 ods. 4 zákona č. 258/2011 Z.z. o trvalom ukladaní oxidu uhličitého do geologického prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov obvodný banský úrad na úseku ukladania CO₂

- určujú, menia alebo zrušujú chránené územia osobitných zásahov do zemskej kôry určené na zabezpečenie úložísk,
- vydávajú povolenia na ukladanie,
- zasielajú HBÚ odpis žiadostí o povolenie na ukladanie,
- predkladajú HBÚ odôvodnenie rozhodnutí o povolení na ukladanie,
- v prípade potreby aktualizujú zmeny v prevádzke úložiska,
- aktualizujú alebo rušia povolenie na ukladanie, vydávajú nové povolenia na ukladanie alebo uzatvorenie úložiska,
- vydávajú rozhodnutia o schválení aktualizovaného plánu monitorovania,
- vykonávajú priebežné prehliadky úložných komplexov,
- vykonávajú následné prehliadky úložných komplexov,
- vydávajú rozhodnutia o schválení plánu nápravných opatrení,
- zabezpečujú vykonanie dodatočných nápravných opatrení,
- vydávajú rozhodnutia o schválení plánu pre etapu po uzavretí úložiska,

- vydávajú rozhodnutia o schválení aktualizovaného plánu pre etapu po uzavretí úložiska,
- zodpovedajú za splnenie povinností podľa § 14 ods. 6,
- vykonávajú práce po vydaní rozhodnutia o prechode povinností,
- vytvárajú osobitný účet na prijímanie finančnej úhrady,
- rozhodujú o výške primeraného finančného zabezpečenia a finančnej úhrady,
- povoľujú prístup, nariaďujú umožnenie prístupu a vykonanie potrebných opatrení,
- poskytujú Hlavnému banskému úradu potrebné údaje do informačného systému ukladania,
- sprístupňujú informácie pre verejnosť,
- sú orgánom štátneho dozoru,
- ukladajú pokuty.

Podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov sú obvodné banské úrady špeciálnymi stavebnými úradmi pri

- stavbách na povrchu, ktoré bezprostredne slúžia prevádzke banských diel,
- banských stavbách pod povrchom, a to ťažných vežiach, jamových budovách, strojovniach ťažných strojov a ventilátorovniach,
- stavbách skladov výbušnín.

Podľa § 29 ods. 2 zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) obvodný banský úrad

- vykonávajú kontrolu podľa zákona č. 51/1988 Zb. dodržiavania ustanovení Nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení, tohto zákona a všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na základe tohto zákona,
- určujú podmienky a lehoty na vykonanie nápravy, ak zistia pri kontrole nedostatky pri uvedení látok, látok v zmesiach alebo látok vo výrobkoch alebo ich používaní podľa tohto zákona a osobitných predpisov,
- ukladajú nápravné opatrenia na odstránenie protiprávneho stavu v oblasti používania látok, látok v zmesiach alebo látok vo výrobkoch; ak hrozí poškodenie zdravia alebo životného prostredia, alebo ak k nim už došlo, môže nariadiť zneškodnenie nebezpečnej látky alebo nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku na náklady ich vlastníka, prípadne držiteľa, ak nie je známy vlastník, a ukladajú pokuty,
- zasielajú centru dostupné informácie, či sa prostredníctvom vynucovacích a monitorovacích činností nezistilo možné riziko registrovaných látok pre zdravie alebo životné prostredie.

3 ČINNOSŤ ORGÁNOV HLAVNÉHO DOZORU

3.1 Bansko-správna činnosť

| 3.1.1 Správne úkony

V roku 2013 bolo na Obvodnom banskom úrade Spišská Nová Ves vykonaných spolu 8203 správnych úkonov. Tieto úkony sa vykonávali v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi.

Vo vykázaných správnych úkonoch nie je zahrnutá poradenská činnosť v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky, ktorá je poskytovaná na základe zásad výkonu poradenstva o bezpečnosti pri práci poskytovaného organizáciám. V týchto úkonoch nie sú zahrnuté tie správne úkony, ktoré boli vykonávané vo vzťahu k pracovnému pomeru štátnych zamestnancov, zamestnancov vykonávajúcich práce vo verejnom záujme, výberové konania na voľné štátnozamestnanecké miesta ako aj úkony vo vzťahu k štátnemu rozpočtu a k EÚ. Na jedného obvodného banského inšpektora to predstavuje takmer 1172 správnych úkonov.

V priebehu roka 2013 boli okrem výkonu hlavného dozoru vykonané aj iné správne úkony, z ktorých boli spísané zápisnice. Konania sa týkali najmä povoľovaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom, trhacích prác malého rozsahu a trhacích prác veľkého rozsahu, overovaní odbornej spôsobilosti a preskúšaní, ako aj pojednávaní v spojení so šetrením sťažností, podávania informácií a iných oznámení.

3.1.2 Riadne a mimoriadne opravné prostriedky

V roku 2013 bol uplatnený riadny opravný prostriedok proti rozhodnutiu tunajšieho úradu č. 564-1950/2013 zo 17.09.2013 o zastavení konania vo veci povolenia banskej činnosti v dobývacom priestore Lipovník. Hlavný banský úrad vrátil vec Obvodnému banskému úradu v Spišskej Novej Vsi na nové prejednanie a rozhodnutie.

V roku 2013 Hlavný banský úrad preskúmal mimo odvolacieho konania rozhodnutie Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi č. 717-2419/2010 z 05.11.2010 o určení chráneného ložiskového územia „Revúčka“ a rozhodnutie č. 54-1413/2011 z 08.07.2011 o určení dobývacieho priestoru „Revúčka“.

Vo februári 2013 sa uskutočnilo súdne konanie vo veci preskúmania zákonnosti rozhodnutia Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi č. 112-505/2012 z 14.03.2012 vo veci uloženia pokuty organizácii za nepovolenú činnosť – ukladanie odpadov v dobývacom priestore. Hlavný banský úrad rozhodnutím č. 727-988/2012 z 23.07.2012 v odvolacom konaní zamietol odvolanie organizácie a rozhodnutie Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi potvrdil. Krajský súd v Prešove posúdil žalobu ako dôvodnú a rozhodnutia Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi a Hlavného banského úradu vrátil týmto správnym orgánom na ďalšie konanie. Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi s poukázaním na ustanovenia § 44 ods. 4 zákona č. 51/1988 Zb. konanie o uložení pokuty zastavil z dôvodu uplynutia subjektívnej lehoty na uloženie pokuty.

3.1.3 Úhrady za dobývacie priestory, úhrady za vydobyté nerasty a uskladňovanie

Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi, ako vecne príslušný správny orgán podľa § 32b ods. 1 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov vykonával správu úhrad za dobývacie priestory a za vydobyté nerasty. Pri svojej práci v tejto oblasti využíval ustanovenia príslušných právnych noriem pojednávajúce o sadzbách úhrady, spôsobe výpočtu, platenia, evidencie a vysporiadania preplatkov a nedoplatkov úhrad, najmä zákon č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov a Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 50/2002 Z.z. o úhrade za dobývací priestor, úhrade za vydobyté nerasty a o úhrade za uskladňovanie plynov a kvapalín v znení neskorších predpisov.

Za dobývacie priestory bolo v roku 2013 poukázané na príslušný účet 33 857,88 €. Do štátneho rozpočtu bolo za rok 2013 odvedených 6 771,72 € a zostatok vo výške 27 086,16 € bol príjmom obcí, v katastrálnych územiach ktorých sa ten ktorý dobývací priestor nachádza.

Za vydobyté nerasty bolo v roku 2013 poukázané na príslušný účet nasledovne:

Počiatkový stav k 01.01.2013	6 772,18 €
Príjem	482 758,74 €
Prevod do environmentálneho fondu	485 993,92 €
Zostatok k 31.12.2013	3 537,00 €

3.1.4 Správne poplatky

Za vykonané správne úkony bolo v roku 2013 vybratých spolu 5 892,- €. Počet vybavených podaní spoplatnených správnym poplatkom v roku 2013 bolo 333. Najviac finančných prostriedkov bolo zaplatených podľa sadzobníka úhrad zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov nasledovne:

- 2 219,50 € podľa položky 186 písm. a) až písm. c) za vykonanie skúšky na získanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti podľa banských predpisov, za vydanie osvedčenia, overenia alebo oprávnenia o spôsobilosti na vykonávanie odbornej činnosti osobou podľa banských predpisov alebo potvrdenia o úspešnom zložení skúšky a za predĺženie platnosti osvedčenia, overenia alebo oprávnenia vydaného podľa písmena b) vrátane opakovaného preskúšania, čo predstavuje viac ako 37 % z celkovej sumy zaplatených správnych poplatkov,
- 792 € podľa položky 9 za miestne zisťovanie, ak je nariadené podľa osobitných predpisov alebo sa koná z podnetu účastníka konania, čo predstavuje viac ako 13 % z celkovej sumy zaplatených správnych poplatkov,
- 635 € podľa položky 175 písm. a) až písm. f) za vydanie rozhodnutia o povolení banskej činnosti v podzemí a na povrchu, zmena rozhodnutia a vydanie rozhodnutia o predĺžení doby platnosti rozhodnutia podľa písm. a), vydanie banského oprávnenia, vydanie výpisu z banského registra, vykonanie

zmeny údajov v banskom registri, čo predstavuje viac ako 10 % z celkovej sumy zaplatených správnych poplatkov,

- 577,50 € podľa položky 180 písm. a) až c) za vydanie povolenia na trhacie práce malého rozsahu alebo ohňostrojné práce, trhacie práce veľkého rozsahu, na dva a viac odstrelov podľa písmena b), čo predstavuje viac ako 9 % z celkovej sumy zaplatených správnych poplatkov,
- 561 € podľa položky 187 písm. b) za vydanie oprávnenia na projektovanie, výrobu, montáž, opravy, rekonštrukciu, revízie, skúšky a pod. vyhradených technických zariadení podľa banských predpisov, čo predstavuje viac ako 9% z celkovej sumy zaplatených správnych poplatkov.

3.2 Výkon hlavného dozoru

3.2.1 Inšpekčná činnosť

V roku 2013 bolo vykázaných v rámci externej činnosti 225 inšpekcií, na ktorých sa podieľali 6 inšpektori a predseda úradu. Podiel inšpekcií podľa jednotlivých nerastov je takýto: ropa a zemný plyn 4 (1,8 %), rudy 23 (10,2 %), magnezit 37 (16,4 %), stavebný kameň 22 (9,8 %), štrkopiesky a piesky 15 (6,7 %), tehliarske suroviny 0, vápenec 13 (5,8 %), ostatné suroviny 36 (16,0 %), iné 64 (28,4 %) a prierezové 11 (4,9 %).

Z celkového fondu pracovného času bolo na inšpekcie vyčerpané 341 dní, čo predstavuje priemerne na jednu inšpekciu 1,36 dňa.

3.2.2 Sankcie

Za porušovanie všeobecne záväzných právnych predpisov bolo v roku 2013 v rámci blokových konaní riešených celkom 10 fyzických osôb.

V správnom konaní v roku 2013 boli rozhodnutím uložené 4 pokuty. Z toho 2 pokuty jednej organizácii za vykonávanie nepovolenej činnosti a za porušenie predpisov zistených pri inšpekčných prehliadkach a jedna pokuta za to, že bez povolenia obvodného banského úradu organizácia vykonávala dobývanie ložiska. Jedna pokuta bola na základe rozhodnutia súdu vrátená na účet organizácie.

Ďalšia pokuta bola uložená organizácii za porušenie predpisov pri vzniku registrovaného pracovného úrazu a jedna pokuta bola uložená fyzickej osobe za neoprávnené držanie výbušnín (elektrických rozbušiek).

Do štátneho rozpočtu boli odvedené nasledovné finančné prostriedky:

pokuty uložené v blokovom konaní	280 €
pokuty uložené v správnom konaní	20 550 €
Spolu	20 830 €

Na základe zistených nedoplatkov úhrad bolo v roku 2013 vyrubené penále:

za dobývacie priestory	394,35 €
vydobyté nerasty	2 860,10 €
Spolu	3 254,45 €

Na účet pokút bolo zaplatené penále takto:

penále z nedoplatkov úhrady za dobývacie priestory	394,35 €
penále z nedoplatkov úhrady za vydobyté nerasty	645,47 €
Spolu	1 039,82 €

Jednej organizácii boli vyrubené penále za omeškané platby za vydobyté nerasty z dobývacieho priestoru vo výške 2 214,63 €, ktoré sú predmetom vymáhania v roku 2014 (voči organizácii Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi eviduje pohľadávku vo vyššie uvedenej výške).

Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi v rámci uplatňovania zákonných kompetencií odviedol do Štátneho rozpočtu celkom 21 869,82 € z pokút a penále.

3.2.3. Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov

Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi v sledovanom období vyšetroval jednu mimoriadnu udalosť, ktorá sa stala v novo razenom tuneli „Šibenik“. Pri tejto udalosti utrpel jeden zamestnanec závažný pracovný úraz s následkom smrti, traja zamestnanci utrpeli závažné pracovné úrazy, jeden zamestnanec utrpel registrovaný pracovný úraz a jeden evidovaný pracovný úraz bez práceneschopnosti. Mimoriadna udalosť sa stala pri zneškodňovaní v poradí tretej zlyhávky vzniknutej pri 24. odstrelе v čelbe južnej tunelovej rúry tunela „Šibenik“.

Závažný pracovný úraz s následkom smrti utrpel technický vedúci odstrelov, ktorý skúšal iskrovou roznetnicou odrezané kúsky detonačnej trubičky. Pri skúške funkčnosti detonačnej trubičky v jednom z pätných vrtoch pravdepodobne napojil iskrovú roznetnicu priamo na detonačnú trubičku dnovej rozbušky, ktorou bola adjustovaná trhavina vo vrte. Iniciáciou bola trhaviny vo vrte privedená k výbuchu. Rozletom horniny a tlakovou vlnou došlo k hore uvedeným pracovným úrazom.

Pri vyšetrovaní bolo zistené porušenie všeobecne záväzných právnych predpisov a vnútorných predpisov organizácie - prevádzkovej dokumentácie, ale aj porušenia zo strany organizácie, najmä v oblasti organizácie práce, tvorby pracovných postupov, určenia rizika a prijatia opatrení voči riziku.

3.2.4 Niektoré aktuálne riešené problémy

V roku 2013 sa začala riešiť situácia ohľadom úhrad nákladov Hlavného banského úradu na prevádzku a údržbu budovy Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra (ďalej len „ŠGÚDŠ“) na Markušovskej ceste 1 v Spišskej Novej Vsi. Boli spracované prehľady nákladových položiek a bolo vyvolané rokovanie s vedúcimi predstaviteľmi ŠGÚDŠ.

V roku 2013 sa naďalej riešila situácia ohľadom vyrúbaných priestorov. Boli vykonávané kontroly zabezpečovania a likvidácie týchto priestorov, ako aj kontroly zabezpečenia povrchu vymedzenom závalovým pásmom v organizáciách, ktoré dobývajú ložiská nerastných surovín podzemným spôsobom.

Aj v roku 2013 sa riešila situácia v bývalom banskom závode v Nižnej Slanej. Organizácia Rudné bane, š.p. Banská Bystrica plnila nariadenia Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi týkajúcich sa monitoringu hlavných banských diel a merania hladiny stúpajúcej banskej vody v jame „Gabriela“. Ku koncu roka 2013 bola hladina banskej vody nad XII. obzorom jamy „Gabriela“, t.j. cca 270 m od zemského povrchu.

V roku 2011 bola predsedom Hlavného banského úradu zriadená poradná komisia, ktorej predmetom činnosti má byť vykonanie kontroly postupu vyšetrovania mimoriadnej udalosti – požiaru a následného explozívneho vyhorenia plynov s následkom smrteľných pracovných úrazov 20 zamestnancov, ku ktorej došlo 10.8.2009 v organizácii Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., ťažobnom úseku Baňa Handlová. V roku 2013 práca tejto komisie pokračovala štúdiom dokumentov. Práca tejto komisie v roku 2013 nebola ukončená.

3.2.5 Overovanie odbornej spôsobilosti

Odborná spôsobilosť podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z.z. o požiadavkách na kvalifikáciu a o overovaní odbornej spôsobilosti pracovníkov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom bola overená pred komisiou obvodného banského úradu u 10 uchádzačov, ktorí požiadali o vydanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti.

Na základe úspešne vykonaných skúšok boli vydané osvedčenia o odbornej spôsobilosti podľa jednotlivých funkcií takto:

– vedúci bane	2
– vedúci lomu s ročnou ťažbou nižšou ako 500 000 ton	3
– vedúci lomu s ročnou ťažbou vyššou ako 500 000 ton	0
– vedúci pracovník na riadenie inej BČ a ČVBS	3
– projektant	4
– pracovník určený na plnenie úloh na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnostný technik	3
– pracovník určený na riadenie likvidácie závažných prevádzkových nehôd	6

Funkcie spolu 21

V uplynulom roku bolo vydaných 20 osvedčení strelmajstrov a 7 strelmajstri boli preskúšaní.

Na základe úspešne vykonanej skúšky bolo vydané jedno potvrdenie spôsobilosti na vykonávanie funkcie vedúceho vetrania.

V roku 2013 boli vydané v oblasti technických zariadení tieto osvedčenia a potvrdenia o úspešných skúškach:

- pracovník na riadenie montáže, prevádzky a údržby EZ podľa vyhlášok SBÚ č. 21/1989 Zb., č. 29/1989 Zb. a č. 50/1989 Zb. 3
- montážnici plyn. zariadení podľa vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 26/1979 Zb. 3
- Revízni technici VTZ podľa § 8a zákona č. 51/1988 Z.z. 15
- Obsluha VTZ - kuriči podľa § 8a zákona č. 51/1988 Z.z. 12
- Technici poverení dozorom podľa úpravy SBÚ č. 5/1983 4
- Strojníci ŤZ podľa úpravy SBÚ č. 5/1983 3

3.2.6 Spolupráca s inými orgánmi a organizáciami

Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi aktívne vstupoval do riešenia niektorých problémov, s ktorými sa vo svojej praktickej činnosti stretávali organizácie združené v Slovenskom združení výrobcov kameniva, Slovenskej banskej komore, Slovenskej baníckej spoločnosti a Slovenskej spoločnosti pre trhacie a vŕtacie práce. Dobrá spolupráca bola s Baníckym cechom v Rudňanoch, Baníckym spolkom „SPIŠ“ a inými odbornými a stavovskými organizáciami.

Už tradične sa rozvíjala dobrá spolupráca s Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky v rôznych oblastiach, v ktorých má obvodný banský úrad zákonné kompetencie.

V oblasti ochrany nerastného bohatstva úrad spolupracoval s Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky odborom geologického práva a zmluvných vzťahov. Ďalej boli do spolupráce angažované najmä Obvodný úrad životného prostredia v Poprade a Krajský úrad životného prostredia v Prešove pri riešení problematiky ukladania odpadu v chránenom ložiskovom území a dobývacom priestore.

Pri kontrolách predaja pyrotechnických výrobkov bola spolupráca s Hasičským a záchranným zborom Spišská Nová Ves a so Slovenskou obchodnou inšpekciou.

V rámci plnenia povinnosti vyplývajúcich z havarijnej prevencie bola úzka spolupráca so Slovenskou agentúrou životného prostredia – Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Okresného riaditeľstva HaZZ v Revúcej, Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote, Obvodného úradu v Rimavskej Sobote, ktorá bola v roku 2013 zameraná na výrobu výbušnín.

V mesiaci január sa predseda úradu zúčastnil ako predseda komisie na voľné štátnozamestnanecké miesto v rámci výberového konania uskutočneného Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny v Spišskej Novej Vsi.

3.2.7 Medzinárodná spolupráca

V uvedenej oblasti zabezpečuje a koordinuje medzinárodnú spoluprácu v oblasti štátnej banskej správy MH SR podľa § 39a zákona SNR č. 51/1988 Zb. v znení neskorších predpisov.

V rámci poradenskej činnosti bola prerokovaná otázka bezpečnostných predpisov platných pri banskej činnosti a pri činnosti vykonávanej banským spôsobom na Slovensku – išlo najmä o organizácie z Českej republiky, ktoré plánovali realizovať činnosti (najmä projektovanie a montáž) na vyhradených technických zariadeniach v úradnom obvode Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi.

3.2.8 Prednášková činnosť

Nezanedbateľnou súčasťou činnosti Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi je odovzdávanie poznatkov a skúseností širokej baníckej verejnosti prostredníctvom poradenskej činnosti.

Pri výkone hlavného dozoru v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky obvodný banský úrad pôsobí jednak ako nástroj kontroly, ktorý sa riadi ustanoveniami príslušných právnych predpisov pojednávajúcich o ukladaní sankcií za zistené porušovanie príslušných právnych predpisov a jednak ako výchovný nástroj pri rozširovaní právneho povedomia zamestnancov organizácií v tejto oblasti. Táto činnosť štátneho odborného dozoru je vzhľadom k počtu závažných pracovných úrazov potrebná. Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi v rámci výkonu hlavného dozoru využíva príležitosti na podávanie informácií o nových právnych predpisoch v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky, ako jeden z najjednoduchších ale zároveň najdôležitejších a najúčinnějších spôsobov prevencie.

Z uvedeného dôvodu obvodní banskí inšpektori aj v roku 2013 aktívne vystupovali na rôznych podujatiach organizovaných Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri Obvodnom banskom úrade v Spišskej Novej Vsi a pri Obvodnom banskom úrade v Košiciach, ako aj na podujatiach organizovaných Slovenským združením výrobcov kameniva, Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenskou banskou komorou a inými stavovskými organizáciami.

Prednášková činnosť je sústredená do rôznych foriem školení a kurzov, kde inšpektori úradu prednášajú problematiku banských predpisov hlavne predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, bezpečnosti technických zariadení a bezpečnosti prevádzky.

V rámci odborného seminára „Banské a súvisiace predpisy v praxi“, ktorý sa konal v hoteli Čingov v Smižanoch v dňoch 16. až 17. mája 2013 boli odprednášané témy pre riadiacich technicko-hospodárskych zamestnancov pôsobiacich v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy so zameraním na aplikáciu banských a súvisiacich predpisov pojednávajúcich o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri využívaní nerastných surovín v rámci banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom.

Ďalej sa inšpektori Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi aktívne zapojili do odborných seminárov organizovaných Hlavným banským úradom, Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri Obvodnom banskom úrade v Košiciach.

Obvodní banskí inšpektori si rozširovali odborné vedomosti účasťou na odborných seminároch, zúčastnili sa tiež medzinárodnej konferencie v Demänovskej doline „Nová surovinová politika a progresívne technológie v baníctve, geológii a životnom prostredí“ a v Starej Lesnej na 25. medzinárodnej konferencii „Trhacia technika 2013“.

Ďalej sa obvodný banský inšpektor zúčastnil vedeckej konferencie „Podnikové inovačné stratégie“. Podujatie bolo zorganizované VRP pracovisko TUKE Košice v spolupráci so SMZ, a.s. Jelšava a organizáciou CCT, s.r.o. Prešov pod záštitou APVV, ASFEU, Európskeho fondu regiónálneho rozvoja a Operačného programu Výskum a vývoj v rámci projektu „Rozvoj spoločného výskumno-vývojového a inovačného centra a jeho využitie v zefektívňovaní tepelného spracovania surovín“. Zúčastnilo sa ho množstvo predstaviteľov výskumných inštitúcií, akademickej obce a firiem, ktoré sú partnerom alebo spolupracovníkmi VRP ZaSS alebo s nimi pracovisko úzko spolupracuje. Druhý deň konferencie bola zorganizovaná exkurzia detašovaného pracoviska VRP ZaSS v závode SMZ, a.s. Jelšava, kde účastníci mohli vidieť zrealizované prototypy a poloprevádzkové agregáty.

Dvaja obvodní banský inšpektori sa zúčastnili seminára organizovaného Slovenským zväzom výrobcov kameniva, ktorý zorganizoval seminár pod záštitou Hlavného banského úradu vo Vyhniach. Obidvaja okrem účasti predniesli aj príspevky v rámci prednášok.

4 BANSKO-HOSPODÁRSKY VÝVOJ

4.1 Uhlie

Dobývanie uhlia sa v úradnom obvode navykonáva.

4.2 Ropa a zemný plyn

Ťažba ropy a zemného plynu sa v úradnom obvode nevykonáva.

4.3 Rudy

Organizácia Rudohorská investičná spoločnosť, a.s. Spišská Nová Ves, ako objednávateľ na základe zmluvy, zabezpečovala prostredníctvom organizácie SABAR, s.r.o. Markušovce dobývanie barytovej suroviny, dobývanie sideritových rúd sa nevykonávalo.

Organizácia Gemer – Can, s.r.o. Košice vykonávala v priebehu roku 2013 zabezpečovanie banských diel Bane Mária v dobývacích priestoroch „Rožňava I.“ a „Rožňava III.“ na základe rozhodnutia Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi č. 243-654/2012 zo dňa 27.02.2012. Táto činnosť bola zabezpečovaná na základe písomnej zmluvy aj organizáciou BANÍK, spoločnosť s ručením obmedzeným, Poproč, TRATEC s.r.o. Prešov a BBF – elektro, s.r.o. Spišská Nová Ves.

Likvidačné a zabezpečovacie práce boli vykonávané organizáciou Rudné bane, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves na ložisku Slovinky, Rudňany a Gelnica. Táto organizácia zabezpečovala aj likvidáciu následkov bývalej banskej činnosti a prejavov na povrchu, ktoré ohrozovali verejný záujem v katastri mesta Gelnica, kde bolo vykonané zabezpečenie štôlní Jozef, Mokré pole a Štefánia. Taktiež bol vybudovaný oporný múr Slovinského potoka v Slovinkách, záchytný a odvodňovací rigol na odvedenie banských vôd z jamy Hg Rákoš, pravidelná údržba odkaliska Smolník a Bodnarec v Slovinkách a čistenie odtokových ciest banských vôd štôlne Augusta Rožňava.

4.4 Nerudné suroviny

4.4.1 Magnezit

Celková ťažba v organizácii Slovenské magnezitové závody, a.s. Jelšava v roku 2013 predstavovala 837,4 kt, čo je oproti roku 2012 menej o 56,0 kt, t.j. o 6,3 %.

V organizácii Slovmag, a.s. Lubeník sa celkovo vyťažilo 88,8 kt magnezitovej suroviny, čo je oproti roku 2012 menej o 18,0 kt, t.j. o 16,9 %. Okrem ťaženej suroviny z ložiska sa v úpravni, v hydrocyklónovej linke, spracovávala aj surovina z odvalu tejto organizácie v množstve 0,1 kt .

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa vyťažilo 6,9 kt magnezitovej suroviny, čo predstavuje oproti roku 2012 zníženie ťažby o 1,1 kt – t.j. 13,7 %.

Celkovo bolo v úradnom obvode vyťažené 933,1 kt magnezitovej suroviny, bez suroviny ťaženej z odvalu (0,1 kt), čo spolu predstavuje exploatáciu 933,2 kt. Oproti roku 2012, keď bolo vyťažené a z odvalu odobraté spolu 1008,5 kt, predstavuje exploatácia magnezitu zníženie o 75,3 kt, t.z. 7,5 %, pri zvýšenom počte zamestnancov o 15 osôb.

V organizáciách, ktoré ťažia magnezit došlo v roku 2013 k poklesu odbytu. Bolo vyrobené 583,8 kt koncentrátu, čo predstavuje pokles oproti roku 2012 o 34,6 kt (618,4 kt).

4.4.2 Soľ

Dobývanie soli sa v úradnom obvode navykonáva.

4.4.3 Stavebný kameň

V roku 2013 bolo vyťažené 1303,7 kt stavebného kameňa (v roku 2012 1131,2 kt) čo predstavuje zvýšenie ťažby oproti roku 2012 o 172,5 kt. Počet zamestnancov pri ťažbe stavebného kameňa vzrástol o 15 zamestnancov. Najväčší podiel na dosiahnutej úrovni ťažby majú organizácie KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, ktorá v dobývacom priestore „Husiná“ pri dobývaní čadiča vyťažila 319,2 kt tohto

nerastu, v dobývacom priestore „Olcava“ pri dobývaní vápenca vyťažila 189,3 kt, organizácia VSK MINERAL, s.r.o. Košice, ktorá vyťažila v lome Grétla 242,7 kt suroviny a organizácia EUROVIA – Kameňolomy, s.r.o. Košice, ktorá v lome Hranovnica - Dubina vyťažila 233,5 kt melafýru.

V 10 prípadoch je ťažba vykonávaná v dobývacích priestoroch (výhradné ložisko nevyhradeného nerastu) a v 11 prípadoch ide o dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu.

V hodnotenom roku sa ďalej pokračovalo s prípravnými prácami pri otvárke nového lomu granitu – žuly v dobývacom priestore „Mokrý Lúka“ organizáciou VSK MINERAL, s.r.o. Košice a taktiež sa vykonávali prípravné práce na obnovení ťažby v dobývacom priestore „Husiná I.“.

Tendencia ťažby v roku 2013 vzrástla, ale v porovnaní s obdobím do roku 2011 je stále nízka, lebo je viazaná na výstavbu diaľnic v jednotlivých regiónoch.

4.4.4 Štrkopiesky a piesky

Celková ťažba štrkopieskov a pieskov v roku 2013 dosiahla objem 452,6 kt, oproti roku 2012 – 618,9 kt materiálu, ide o zníženie o 166,3 kt (26,9 %) pri znížení počtov zamestnancov o 9.

Najväčšou ťažobnou organizáciou z pohľadu množstva vyťaženej suroviny v úradnom obvode je organizácia Štrkopiesky Batizovce, s.r.o., ktorá vyťažila 133,7 kt štrkopieskov, s 29,5 % podielom. Ťažba bola vykonávaná na ložisku nevyhradeného nerastu „Batizovce II.“. Organizácia Holcim (Slovensko), a.s. Rohožník vyťažila v dobývacom priestore „Plaveč I.“ 132,4 kt štrkopieskov, s 29,3 % podielom.

4.4.5 Tehliarske suroviny

Ťažba tehliarskej suroviny je povolená v rámci úradného obvodu len v dobývacom priestore „Behynce“ organizáciou Ipeľské tehelne, a.s. Lučenec. V roku 2013 organizácia tehliarske suroviny neťažila, v roku 2012 vyťažila 1,1 kt tehliarskej suroviny vzhľadom na dostatočné zásoby na medziskládke. V ostatných dobývacích priestoroch nie je dobývanie povolené.

4.5 Vápenca a cementárske suroviny

4.5.1 Vápenca pre špeciálne účely

Ťažba vápencov pre špeciálne účely sa v úradnom obvode nevykonáva.

4.5.2 Vápenca vysokopercenčné

Objem ťažby vysokopercenčných vápencov klesol z hodnoty v roku 2012 – 524,9 kt na hodnotu v roku 2013 – 447,0 kt, čo je zníženie o 77,9 kt. Vyťažené množstvo je závislé na vnútroorganizačných opatreniach v organizácii Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec, pričom hlavná časť ťažby je vykonávaná v lome „Včeláre“. V organizácii Calmit spol. s r.o. Bratislava je ťažba organizovaná v jednotlivých prevádzkach v rámci SR podľa potrieb tejto organizácie a v súlade s dokumentáciou.

Vyťažený materiál sa spracovával na mobilných drviacich a triediacich zariadeniach, bez využitia stabilných drviacich liniek z dôvodu zvýšenia výťažnosti frakcii pre výrobu vápna.

4.6 Ostatné suroviny

Ťažbu mastenca na ložisku Mútnik, ktorú vykonávala organizácia Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa v roku 2013 nevykonávala.

V dobývacom priestore „Spišské Podhradie – Dreveník“ sa v roku 2013 vyťažilo 5,2 kt travertínu (v roku 2012 32,1 kt), čo predstavuje zníženie ťažby oproti roku 2012 o 26,9 kt (v roku 2011 bola ťažba 68,0 kt).

Ťažba sadrovca a anhydritu v dobývacom priestore „Spišská Nová Ves“ organizáciou Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves v bani „Mária“ v Novoveskej Hute predstavovala objem 56,0 kt, čo je zníženie oproti roku 2012 o 30,0 kt. Na ložisku Šafárka (dobývací priestor „Spišská Nová Ves I“) sa v roku 2013 neťažilo. V roku 2012 sa na tomto ložisku vyťažilo 52,00 kt.

Organizácia Intocast Slovakia, a.s. so sídlom v Košiciach – Šaci vyťažila v roku 2013 z ekologicky záťažového odvalu v Hnúšti 7,9 kt nevyhradeného nerastu – brucitu (v roku 2012 – 6,7 kt).

5 BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

5.1 Vývoj pracovnej úrazovosti

V roku 2013 bolo v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru Obvodnému banskému úradu v Spišskej Novej Vsi zaregistrovaných 36 pracovných úrazov. Pri porovnaní pracovnej úrazovosti s rokom 2012, bol v roku 2013 zaznamenaný mierny nárast v počte registrovaných pracovných úrazov, pretože v roku 2012 bolo zaregistrovaných 31 pracovných úrazov. V roku 2011 bolo zaregistrovaných 25 pracovných úrazov.

V roku 2013 bol zaregistrovaný 1 smrteľný pracovný úraz a 3 závažné pracovné úrazy – ťažká ujma na zdraví. K týmto úrazom došlo pri mimoriadnej udalosti – výbuchu výbušniny pri zneškodňovaní zlyhávkovej pri raze tunela Šibeník pri Levoči, pričom smrteľný pracovný úraz utrpel zamestnanec organizácie Austin Powder Slovakia, s.r.o. Bratislava a závažné pracovné úrazy zamestnanci organizácie

Skanska SK a.s., Bratislava, ktorí boli na základe písomnej zmluvy prenajatí organizácii TUBAU, a.s. Bratislava.

Z celkového počtu 36 pracovných úrazov zaregistrovaných v organizáciách podliehajúcich dozoru Obvodnému banskému úradu v Spišskej Novej Vsi pripadá 17 pracovných úrazov (čo je 47,22 % z celkového počtu pracovných úrazov) na SMZ, a.s. Jelšava, 4 pracovné úrazy (čo predstavuje 11,11 % z celkového počtu pracovných úrazov) na organizáciu Skanska SK a.s., Bratislava, po 3 pracovné úrazy (čo predstavuje po 8,33 % z celkového počtu pracovných úrazov) na organizáciu TUBAU, a.s. Bratislava, SABAR, s.r.o. Markušovce a na organizáciu VSK a.s. Spišská Nová Ves – Novoveská Huta, 2 pracovné úrazy (čo predstavuje 5,55 % z celkového počtu pracovných úrazov) na organizáciu EURO KAMEN, s.r.o. Spišské Podhradie a 4 pracovné úrazy (čo predstavuje 11,11 % z celkového počtu pracovných úrazov) na ostatné organizácie.

5.1.1 Závažné pracovné úrazy a havárie

V roku 2013 bola zaregistrovaná 1 havária výbuchom výbušniny pri zneškodňovaní zlyhávkou pri razení tunela Šibeník pri Levoči, pričom smrteľný pracovný úraz utrpel technický vedúci odstrelom zamestnanec organizácie Austin Powder Slovakia, s.r.o. Bratislava a 3 závažné pracovné úrazy zamestnanci organizácie Skanska SK a.s., Bratislava, ktorí boli na základe písomnej zmluvy prenajatí organizácii TUBAU, a.s. Bratislava.

5.1.2 Rozbor príčin a zdrojov pracovných úrazov

Pri analýze zdrojov pracovných úrazov za rok 2013 možno konštatovať, najčastejším zdrojom pri pracovných úrazoch bolo v skupine č. V – materiál, bremená, predmety celkom 12 krát (33,33 %). Na druhom mieste je skupina IV - pracovné, prípadne cestné dopravné priestory ako zdroje pádu osôb celkom 9 krát (25,00 %). Na treťom mieste je skupina č. VII - priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny celkom 6 krát (16,66 %). Na štvrtom mieste je skupina č. III - stroje – hnacie, pomocné, obrábacie a pracovné celkom 3 krát (8,33%). V skupine č. I – dopravné prostriedky a v skupine č. VI – náradie, nástroje, ručne ovládané strojčky a prístroje boli zaznamenané po 2 prípady (po 5,55%). V ostatných skupinách boli zaznamenané 2 prípady (5,55 %).

V roku 2012 najčastejším zdrojom pri pracovných úrazoch bola skupina č. IV celkom 11 krát (35,48 %). Na druhom mieste bola skupina č. V celkom 8 krát (25,81%). Na treťom mieste skupina č. III - 5 krát (16,13%). V skupine č. VII a v skupine č. IX – elektrina boli zaznamenané po 2 prípady (po 6,45 %).

Pri analýze príčin pracovných úrazov v roku 2013 došlo možno konštatovať, že na prvom mieste je príčina skupiny č. 12 – nedostatky osobných predpokladov na riadny pracovný výkon celkom 18 krát, čo je 50,00 %. Na druhom mieste je príčina skupiny č. 1 – chybný alebo nepriaznivý stav zdroja pracovného úrazu (nie pracoviska) celkom 6 krát, čo je 16,66 %). Na treťom mieste je spoločne príčina skupiny č. 8 – používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez

oprávnenia, proti príkazu, zákazu a pokynom, zotrvávanie v nebezpečnom priestore a skupina č. 11 – ohrozenie inými osobami po 4 prípady, čo je po 11,11 %. V ostatných skupinách boli zaznamenané 4 prípady (11,11 %).

V roku 2012 bola na prvom mieste taktiež príčina skupiny č. 12 s 19 prípadmi (61,29 %), na druhom mieste spoločne skupina č. 1 a skupina č. 8 po 3 prípady (po 9,68 %).

Podľa dĺžky praxe bolo najviac pracovných úrazov v roku 2013 zaregistrovaných u zamestnancov v skupine s praxou od 5 – 10 rokov s počtom 9 úrazov, čo predstavuje 25,00 %, na druhom mieste je skupina s praxou do 1 roka s počtom 8 úrazov a s 22,22 %, na treťom mieste je skupina s praxou od 1 – 5 rokov s počtom 7 úrazov, čo predstavuje 19,44 %. Na štvrtom mieste bola skupina s praxou od 10 – 15 rokov s počtom 4 úrazy, čo predstavuje 11,11 % z celkového počtu úrazov.

Podľa veku zamestnancov je najväčšia úrazovosť v skupinách vo veku od 50 – 60 rokov (12 úrazov, 33,33 %), na druhom mieste je spoločne skupina vo veku 35 – 40 rokov a skupina 45 – 50 rokov po 6 prípadov, čo je po 16,67 %, potom nasleduje skupina vo veku 40 – 45 rokov (5 úrazov a 13,89 %).

Tabuľka č. 1

Prehľad všetkých pracovných úrazov podľa dĺžky praxe a veku zamestnancov:

Prax	Do 1r	1-5r	5-10r	10-15r	15-20r	20-30r	nad 30r	spolu
Počet	8	7	9	4	3	3	2	36
%	22,22	19,44	25,00	11,11	8,34	8,34	5,55	100,00

Vek	do 25r	25-30r	30-35r	35-40r	40-45r	45-50r	50-60r	spolu
Počet	2	2	3	6	5	6	12	31
%	5,55	5,55	8,34	16,67	13,89	16,67	33,33	100,00

5.1.3 Choroby z povolania

V roku 2013 bol v organizáciách podliehajúcich dozoru Obvodnému banskému úradu v Spišskej Novej Vsi zaregistrovaný 1 prípad choroby z povolania.

Tento prípad choroby z povolania - choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov a nervov končatín bol zaregistrovaný v organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník.

V roku 2012 bolo v organizáciách podliehajúcich dozoru Obvodnému banskému úradu v Spišskej Novej Vsi zaregistrovaných 7 prípadov chorôb z povolania.

Z týchto 7 prípadov chorôb z povolania boli zaregistrované 3 prípady chorôb z povolania – hluchota (SLOVMAG, a.s. Lubeník – 2, SMZ – Služby, a.s. Jelšava – 1), 4 prípady choroby z povolania – choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov a nervov končatín (VSK a.s., Spišská Nová Ves – Novoveská Huta -1, EURO KAMEŇ, s.r.o., Spišské Podhradie – 1, Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa – 1, STI, s.r.o. Krompachy – 1).

5.2. BANSKÁ TECHNIKA A BEZPEČNOSŤ PREVÁDZKY

5.2.1 Hlbinné dobývanie

5.2.1.1 Bezpečnosť podzemných diel

Tam, kde si to charakter horského masívu vyžaduje (nesúdržné horniny, tektonika, kaverny) ťažobné organizácie zabezpečujú banské diela vystužovaním TH výstužou s betónovými pažnicami, resp. drevenou guľatinou, profilmi ARCUS a oceľovými profilmi so striekaným betónom kombinovaným s kari sieťami, resp. pletivom. Banské diela v dobývkach a miesta so stálou obsluhou sú zabezpečované drevenou guľatinou.

V organizáciách SMZ, a.s. Jelšava a SLOVMAG, a.s. Lubeník je vybudovaný geotechnický varovný systém, ktorým sa naďalej sledujú napätové deformačné zmeny pohybu masívu, nadložia a závalového pásma. Banské diela boli razené prevažne bez výstuže a v zoslabených úsekoch boli vystužované oceľovou mrežovinou v kombinácii s lepenými oceľovými svorníkmi a striekaným betónom. Z dôvodu zníženia prejavov banskej činnosti na povrch v organizácii SMZ, a.s. Jelšava sa naďalej využíva výstupkové dobývanie so základkou.

Úrad sledoval likvidáciu a zabezpečenie banských diel, ktoré vykonáva organizácia Rudné bane, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves. V rámci povolenej banskej činnosti boli vykonávané práce pri zabezpečovaní banských diel a likvidácii hlavných banských diel v oblasti Rudňany, akcie Krížová Rudňany – teréne úpravy závalového pásma, pričom spodná časť – R 1 bola ukončená v roku 2011 a práce pokračovali na území v hornej rozsiahlejšej časti – R 2. V priebehu roka 2013 boli vykonávané merania množstva a kvality vypúšťaných banských vôd v lokalite Slovinky. Okrem toho bolo vykonané zabezpečenie starého banského diela Vŕechsvätých Poráč v rámci ktorého bolo vykonané zmáhanie závalu do vzdialenosti 31 m od ústia štôľne a nadväzne zasypaný kráter v blízkosti štátnej cesty Rudňany – Poráč. Pokračovali práce na vybudovaní oporného múra Slovinského potoka v obci Slovinky, kde bol vybudovaný múr na pravej strane toku v najviac ohrozenom pásme v dĺžke cca 50 m. Práce budú pokračovať aj v roku 2014. Vybudovaním oporného múra sa zabráni podmývaniu banskej haldy a jej destabilizácii. Taktiež boli vykonané zabezpečenie starých banských diel štôľne Jozef, štôľne Mokré pole a štôľne Štefánia v katastrálnom území Gelnica. V rámci zabezpečovacích prác boli vybudované odtokové kanály na odvod banských vôd zo štôľní, novo vybudovaný portál štôľne Jozef a zabezpečené ústie štôľne, prezmáhané závaly na ústiach štôľní Mokré pole a štôľne Štefánia, vystužené štôľne Mokré pole a štôľne Štefánia banskou výdrevou a zabezpečené proti vstupu nepovolaným osôb. Bol vybudovaný záchytný a odvodňovací rigol na odvedenie banských vôd z jamy Hg Rákoš. Okrem uvedeného bola vykonávaná pravidelná údržba odkaliska Smolník a Bodnarec Slovinky a čistenie odtokových ciest banských vôd štôľne Augusta Rožňava.

5.2.1.1.1 Zvislé banské diela

Razenie ostatných zvislých banských diel sa vykonávalo prevažne ručne pomocou vrtno-trhacích prác bez použitia, resp. s použitím raziacich plošín RP-3 a vŕtacích kladív VK 22, PP 80, PP 100 s pneumatickými podperami.

Prehľad vyrazených komínov (odrezové komíny, odťažbové komíny, zásobníky a pod.) pri vnútroblokovej príprave dobývacích blokov podľa jednotlivých organizácií:

- SLOVMAG, a.s. Lubeník – 59,0 m,
- SMZ, a.s. Jelšava – 0 m,
- VSK, a.s. Novoveská Huta – 170,0 m,
- SABARr, s.r.o. Markušovce – 25,0 m,
- Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa – 0 m,
- Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník, baňa Fortuna Gemerská Hôrka – 0 m,
- EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma – 0 m.

5.2.1.1.2 Dlhé banské diela

Spôsob razenia horizontálnych banských diel na rudných a nerudných ložiskách sa nezmenil. Vykonávajú sa spravidla vrtno-trhacími prácami. S použitím vrtných kladív VK-15 a VK-22 na pneumatických podperách P-100 RR 80/100, VS-1 B, VP 800, trhavinami typu Danubit 1, DAP, želatinovými trhavinami ERGODYN resp. SUPERGEL s odťažbou škrabákovými vrátkami ŠV-20, ŠV-30, s nakladaním rozpojenej horniny lopatovým nakladačom NL-12V, NL-15V a NLP 15, prepravníkovými nakladačmi MIS – 1P, PN - 1500, 1700, 2 200, UNC 200, do banských vozov, resp. nákladných áut. V SMZ, a. s. Jelšava vrtné práce sa vykonávajú s použitím vrtných vozov Boomer H-281, Boomer H-282, Rocket Boomer M2C, a nakladanie a doprava sa vykonáva bezkoľajovými mechanizmami typu CAT 950 G, Volvo L 110 G, CAT ELPHINSTONE, Wagner ST2G a vozidlami Tatra Jamal, prepravníkovými nakladačmi typu Schopf, PN-2 200 a ďalšími (viď. kap. 4.2.1.5.1.). V organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník sa pri odťažbe používali aj škrabákové vrátky ŠV – 20 a ŠV – 30.

Pri realizácii otvárkovej ložiska mastenca v Gemerskej Polome spoločnosťou VSK MINING, s.r.o. Košice, sa vykonáva vŕtanie vývrtov vŕtacím vozom ATLAS COPCO typu RAILDRILL 282 s vŕtacími kladivami ATLAS COPCO 12 – 38, odťažba sa vykonáva klepetovým koľajovým nakladačom typu HÄGGLOADER 8HR a doprava rúbanky pomocou zásobníkových vozov typu SHUTTLECAR HRST 115C a lokomotív GIA DHD 20 a GIA DHD 15. V organizácii EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma v DP Gemerská Poloma bolo odvrtných 797,0 m podzemných prieskumných vŕtov.

Pri zabezpečovaní banských diel Bane Mária v dobývacom priestore „Rožňava I.“ a „Rožňava III.“ organizácia Gemer – Can, s.r.o. Bratislava vykonala rekonštrukciu banských diel na VI. obzore a rekonštrukciu skladu výbušnín. Organizácia BANÍK spoločnosť s ručením obmedzeným Poproč na základe zmluvy s organizáciou Gemer – Can, s.r.o. Bratislava vykonávala na VI. obzore čistenie a rekonštrukciu chodby smerom na Striebornú žilu, rekonštrukciu koľaje od vidlice skladu výbušnín po remízu lokomotív a vyrazenie a vystuženie komory k realizácii vrtných prieskumných prác Stiebornej žily, rekonštrukciu a montáž lezného oddelenia komína Mayer. Organizácia TRATEC s.r.o. Prešov realizovala v týchto dobývacích priestoroch

odvodňovanie a rekonštrukciu banských diel na VI. obzore. Organizácia GEO-TECHNIC-Consulting spol. s r.o. Bratislava vykonala vo vrtnej komore na VI. obzore podrobný geologický prieskum vŕtaním na jadro vrtným zariadením typu ONRAM 1000/3/2 keď bolo odvratných 3 113,35 m.

Prehľad razenia dlhých banských diel podľa jednotlivých organizácií:

- SLOVMAG, a. s. Lubeník – 167,78 m,
- SMZ, a.s. Jelšava – 393,0 m,
- GE.NE.S, a.s. Hnúšťa – 168,0 m,
- VSK, a.s. Novoveská Huta – 177,0 m,
- SABAR, s.r.o. Markušovce – 115,5 m,
- Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník, baňa Fortuna Gemerská Hôrka – 0 m,
- EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma - 76,5 m.

5.2.1.1.3 Likvidácia vyrúbaných priestorov

Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi a Hlavný banský úrad v Banskej Štiavnici aj v tomto roku, v súlade so schváleným Plánom hlavných úloh na rok 2013 prostredníctvom zákonných kompetencií vykonávali štátny dozor zameraný na kontrolu zabezpečovania a likvidácie vyrúbaných priestorov v organizáciách dobývajúcich ložiská podzemným spôsobom:

- Slovmag, a. s. Lubeník – baňa Studená
- SMZ, a.s. Jelšava – baňa Miková a Dúbrava
- RIS, a.s. Spišská Nová Ves – baňa Poráč
- VSK, a.s. Novoveská Huta – baňa Maria
- GENES, a.s. Hnúšťa – baňa Mútnik

Bola vypracovaná príprava na plnenie tejto úlohy a v jednotlivých vyššie uvedených organizáciách bola vykonaná fyzická prehliadka podzemných pracovísk so zámerom na bližšie oboznámenie sa s prevádzkou, použitou technológiou pri dobývaní ložiska a so spôsobom, akým sú zabezpečované a likvidované vyrúbané priestory vo vzťahu k prejavu účinkov ťažby na povrch. Ďalej bola skontrolovaná prevádzková dokumentácia a dodržiavanie všeobecne platných právnych predpisov a podľa zložitosti a rozsahu vykonávanej banskej činnosti bol navrhnutý potrebný počet inšpekčných kontrol. V organizáciách bolo vykonaných 13 inšpekčných kontrol (Slovmag, a.s. Lubeník – 2, SMZ, a.s. Jelšava – 5, RIS, a.s. Spišská Nová Ves – 1, VSK, a.s. Novoveská Huta – 4, a GENES, a.s. Hnúšťa - 1). Zástupcovia obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi sa v organizácii SMZ, a.s. Jelšava zúčastnili zasadnutia odbornej komisie, ktorú zvolala táto organizácia ohľadne hodnotenia a sledovania napätosti tzv. „Mikovského klobúka“ vrátane bariérneho piliera.

Úloha bola plnená v organizácii RIS, a.s. Spišská Nová Ves ktorá vlastní osobitný dobývací priestor „Poráč I“ a v organizácii SABAR, s.r.o. Markušovce ktorá vykonáva v tomto dobývacom priestore na základe zmluvy banskú činnosť. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Medziobzorové dobývanie krátkymi vrtmi na zával“ so samovoľným zavalovaním vydobytého priestoru, kde nevznikajú otvorené vyrúbané priestory takého rozsahu, aby došlo k ohrozeniu bezpečnosti prevádzky a zamestnancov. Prejav dobývania je na povrchu vymedzený závalovým pásmom, v ktorom vzniknuté terénne poklesy (prepadliská) sú

priebežne zavážané inertným materiálom – elektrárenským popolčekom, ako následná rekultivácia. V priebehu tohto roka neboli zistené výrazné zmeny oproti predchádzajúcemu roku, čo súvisí s redukciou dobývacích prác v dôsledku stagnácie odbytových možností barytovej suroviny na trhu .

Organizácia VSK, a.s. Novoveská Huta – baňa Maria (Sadrovka), vykonáva banskú činnosť v dobývacom priestore „Spišská Nová Ves“. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Obzorové dobývanie na skládku“ s riadenou likvidáciou vyrúbaného priestoru s prejavom podrúbania až na povrch v závalovom pásme. Pri inšpekčných kontrolách bolo zistené, že vyrúbané priestory boli vyplnené závalovým materiálom s prejavom až na povrch v závalovom pásme a organizácia v rámci svojich možností realizuje technické práce pre likvidáciu vyrúbaných priestorov. V organizácii v roku 2012 bola načrtnutá problematika riešenia zabezpečenia starých neprístupných banských diel a vyrúbaných priestorov vzniknutých v minulosti, ako potenciálny zdroj nebezpečenstva. Organizácia za týmto účelom vypracovala dodatok k plánu otvárk, prípravy a dobývania, ktorý variantným spôsobom rieši postup likvidácie alebo zabezpečenia vyrúbaných priestorov pre daný konkrétny prípad (ešte činné pracoviská určené na likvidáciu, staré neprístupné dobývky). V tomto roku tunajší úrad v súčinnosti s Hlavným banským úradom spolu so zástupcami organizácie prerokovali otázku vytvorenia odbornej geotechnickej komisie na riešenie tejto problematiky. Členmi tejto komisie, mali byť okrem zodpovedného vedúceho zamestnanca zodpovedného za bezpečnosť a riadenie banskej činnosti aj hlavný banský merač, geológ a odborník z oblasti geomechaniky. Táto komisia by zasadala min. 1 x polročne, pričom by o výsledkoch svojich zistení a navrhnutých opatrení informovala 1 x ročne tunajší úrad. Organizácia za týmto účelom spolu so zástupcami tunajšieho úradu túto problematiku prekonzultovala so zamestnancom - geotechnikom Fakulty BERG TU Košice a navrhla predbežný harmonogram spolupráce pre tento rok. Išlo predovšetkým o zozbieranie všetkých dostupných informácií o ložisku, za účelom vytvorenia vstupnej databázy pre potreby matematicko – geotechnického 3D modelovania napäťovo-deformačného stavu horninového masívu bane Maria a bezprostredného okolia (podklady týkajúce sa fyzikálno – mechanických vlastností ložiska). Organizácia na základe doporučenia štátnej banskej správy menovacím dekrétom zriadila a vymenovala odbornú geotechnickú komisiu, ktorá v tomto roku zasadla dva krát.

Organizácia SLOVMAG, a.s. Lubeník – baňa Studená, vykonáva banskú činnosť v dobývacom priestore (DP) „Lubeník“. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Dobývanie otvorenou komorou z 2. medziobzorových chodieb“ s riadenou likvidáciou vyrúbaného priestoru s prejavom podrúbania až na povrch v závalovom pásme. Organizácii bol vydaný záväzný príkaz, ktorý rieši problematiku ochrany pracovníkov pri samotnom dobývaní v súvislosti s ich ochranou pred nežiaducimi účinkami tlakovej, rázovej a zvukovej vlny vyvolanej náhlým zavalením prázdnych wydobytých priestorov po wydobytí ložiska (piestový efekt), ako aj problematiku geodetického zamerania povrchu v závalovom pásme z hľadiska kontroly prejavu poklesov. Inšpekčná kontrola bola zameraná na kontrolu plnenia podmienok záväzného príkazu. V súčasnosti je stav čo sa týka postupnosti dobývania a následnej likvidácie vyrúbaných priestorov uspokojivý a je naďalej monitorovaný.

Organizácia SMZ, a.s. Jelšava, vykonáva banskú činnosť v DP „Jelšava“ – ložisková časť bane Miková a Dúbrava. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy so zakladaním vyrúbaných priestorov základkovým materiálom. Súčasne realizuje riadenú likvidáciu vyrúbaných priestorov, ako pozostatok po dobývaní dobývacou metódou „otvorenou komorou“ s prejavom podrúbania až na povrch.

Organizácii bol vydaný záväzný príkaz, ktorý rieši obdobnú problematiku ako v organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník a taktiež problematiku priestorového zamerania vydobytých nezlikvidovaných priestorov v podzemí Mikovskej časti ložiska tzv. „Mikovský klobúk“ v súvislosti s navrhnutím ich zabezpečenia a likvidácie. Inšpekčné kontroly boli zamerané na kontrolu plnenia podmienok záväzného príkazu. Za účasti odbornej komisie menovanej generálnym riaditeľom organizácie, t.j. s odbornými pracovníkmi Technickej Univerzity v Košiciach Fakulty BERG, ako aj zástupcami Hlavného banského úradu a tunajšieho úradu, bola v tomto roku v rámci zasadnutia geotechnickej komisie, spoločne prerokovaná „Predbežná správa aplikovaného výskumu“, ktorú vypracoval kolektív odborných zamestnancov Fakulty BERG TU v Košiciach. V druhej polovici roka bola na tunajší úrad predložená „Záverečná správa aplikovaného výskumu“, ktorej výsledkom je výskumná práca za obdobie rokov 2012 a 2013. V rámci tohto aplikovaného výskumu boli realizované seizmické merania a pripravený 3D model geotechnickej situácie, ako aj 3D model otvorených vydobytých priestorov. Z hľadiska značnej zložitosti tejto problematiky, ukončenie tohto výskumu je navrhnuté do konca roku 2014, kedy v tejto etape výskumu má byť navrhnutý konkrétny spôsob riešenia likvidácie vyrúbaných priestorov. Do úvahy pripadá fyzická likvidácia vyrúbaných priestorov (trhacími prácami), alebo ich založenie vhodným základkovým materiálom, resp. kombináciou týchto možností.

Hlavná úloha bola priebežne plnená aj v organizácii GENES, a.s. Hnúšťa – baňa Mútnik, ktorá vykonáva banskú činnosť v DP „Hnúšťa - Mútnik“. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Medziobzorové dobývanie magnezitu na zával“. Prejav podrúbania na povrch, ktorý je vymedzený závalovým pásom nad vydobytými priestormi, nie je v súčasnosti veľmi evidentný, nakoľko tento priestor je už značne zarastený bujnou vegetáciou. Je možné konštatovať, že pri dobývaní tohto pomerne plytko uloženého ložiska, vplyvom dostatočného nakyprenia nadložných hornín, dochádza vzhľadom k hĺbke dobývania k vyplneniu vydobytých priestorov do takej miery, že k prejavu na povrch nedochádza. V podzemí bane nevznikajú nadrozmerné priestory, ktoré by bolo potrebné dodatočne likvidovať. V tomto roku tunajší úrad v rámci povolenia banskej činnosti v DP „Hnúšťa - Mútnik“, nariadil organizácii osadenie nových nivelačných bodov nad rigolom štátnej cesty III/531 013 Hnúšťa – Polom zo strany zárezu v potrebnom množstve a následne vykonať nové zameranie nivelačného bodového poľa, v súvislosti s meraním poklesov štátnej cesty a taktiež v súvislosti s kontrolou stability ochranného piliera pod cestou.

Hlavná úloha v hore uvedených organizáciách je nepretržitá a bude aj v nasledujúcich rokoch priebežne plnená, nakoľko v procese dobývania ložiska vznikajú nové vydobyté priestory a problematika likvidácie a zabezpečenia týchto priestorov je aj naďalej aktuálna.

5.2.1.2 Dobývanie

Pri dobývaní ložísk v podzemí sa používali dobývacie metódy obdobne ako v predchádzajúcom období. V roku 2013 bolo v prevádzke celkovo 31 dobývok.

V organizácii SABAR, s.r.o. Markušovce sa vykonávala ťažba barytových rúd dobývacou metódou otvorená komora – modifikácia „kapsovanie“ – 3 dobývky.

V organizácii Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník, baňa Fortuna v DP Gemerská Hôrka sa dobývanie vykonávalo na 1 dobývke dobývacou metódou otvorená komora.

Na ložisku SMZ, a.s. Jelšava najpoužívanjšou dobývacou metódou je výstupkové dobývanie so zakladaním vyrúbaných priestorov na 10 dobývkach, na dobývkach, ktoré používali dobývaciu metódu otvorená komora sa vykonávali likvidačné práce na 2 dobývkach.

V organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník sa používala dobývací metóda medziobzorové dobývanie na zával na 6 dobývkach.

V organizácii VSK, a.s. Novoveská Huta je dlhoročne zaužívané dobývanie na skládku, v roku 2013 tu boli 3 dobývky.

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa v roku 2013 pre dobývanie magnezitu používala dobývací metóda medziobzorové dobývanie na zával na 2 dobývkach.

Organizácia EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma na ložisku mastenca v Gemerskej Polome pokračovala v skúšobnej prevádzke dobývacej metódy – „Dobývanie chodbicovaním so zakladaním vydobytých priestorov“. Dobývanie bolo vykonané na 4 dobývkach.

5.2.1.3 Vetrание

Vedenie banských vetrov v jednotlivých baniach uvádzame podľa závodov. Na baniach, v ktorých sa realizuje útlmový program prostredníctvom Rudných baní, š.p. Banská Bystrica, úsek Slovinky na lokalitách Slovinky a Rudňany prispôsobuje sa vetrание banských diel postupu likvidačných, resp. zabezpečovacích prác.

SABAR, s.r.o. Markušovce – baňa Poráč

Vetrание bane je umelé, sacie, vyvolané podtlakom hlavného ventilátora na výdušnej jame Poráč. Vetráciu sieť tvorí jedno samostatné vetracie oddelenie (SVO Poráč). Hlavným vŕažným objektom čerstvých vetrov je štôľňa Krížová a Rochus štôľňa. Podružným vŕažným objektom je úpadnica z povrchu na III. obzor, starecké dobývky, štôľne a komíny prepojené s povrchom.

SMZ, a.s. Jelšava

Umelé vetrание pracovísk v podzemí je zabezpečené hlavným ventilátorom, ktorý je umiestnený na povrchu. V prevádzke bol ventilátor F – 04. Ventilátorom sú ovetrávané horizonty 323, 350 a 390 m n.m. a to pracoviská výstupkového

dobývania sektorov A3, A4, B, C, D a E, otvorené komory a presýpacia stanica. Čerstvé vetry na tieto pracoviská sú privádzané cez hlavné vŕažné banské diela a postupne sú vedené cez pracoviská horizontu 323, 350 až na výdušný horizont 390 m n.m., odkiaľ sú hlavným ventilátorom odvádzané vetracou šachtou na povrch. Podzemným ventilátorom typu FLÄKC WOODS PFSX-335-140 umiestnenom na horizonte 306 m n.m. sú ovetrávané pracoviská výstupkového dobývania (sektor J1, S2, S3, S4, S5, S6) na horizonte 220 m n.m.. Čerstvé vetry na tieto pracoviská sú privádzané cez pracoviská horizontu 323, 350 až na výdušný horizont 390 m n.m., odkiaľ sú hlavným ventilátorom odvádzané šachtou na povrch.

SLOVMAG, a.s. Lubeník

Systém vetrania na bani Lubeník je skoncentrovaný do jedného vetracieho oddelenia napojeného na hlavné výdušné dielo jamy Hlinka, kde sú inštalované aj rezervné ventilátory, stabilne napojené na existujúci vetrací systém. Banské vetry boli vedené vŕažným banskými dielami až na XI. obzor, výdušnými prekopmi na úrovni VII. a IX. obzoru vetracou jamou Hlinka na povrch. V zimnom období je používaný ohrev vŕažných vetrov na ohlbni Hlavnej jamy.

VSK, a.s. Novoveská Huta

Pre zaistenie vetrania podzemných pracovísk je vetrací systém spojený cez 0-tý obzor s povrchom štôľňou, ktorou je vedený vŕažný prúd a výdušným komínom s dovrchnou chodbou, ústiacou k sacej strane hlavného ventilátora – táto cesta slúži pre vedenie celkového výdušného veterného prúdu. Vetrание 0-tého obzoru je zaistené vŕažným veterným prúdom cez štôľňu. Na I. obzor sú vŕažné vetry vedené 1. úpadnou chodbou – výdušný veterný prúd vedie systémom výdušných komínov vo východnej časti ložiska k hlavnému ventilátoru, ku ktorému vedie celkový výdušný prúd. Vŕažné vetry na II. obzore sú vedené z 0-tého obzoru 2. úpadnicou a z I. obzoru komínmi. Spojený výdušný veterný prúd je vedený komínmi ku hlavnému ventilátoru. Ovetrávanie III. obzoru nie je zabezpečené z dôvodu zatopenia obzoru.

Gemerská nerudná spoločnosť, a. s. Hnúšťa

Pracoviská v podzemí sa ovetrávali umele pomocou hlavného ventilátora, ktorý je umiestnený v povrchovej ventilátorovni nad vyústením vetracej šachty. Vŕažné diela sú ústie Nižnej štôľne, autotunel Barbora a rampa. Hlavné výdušné dielo je vetracia šachta situovaná v blízkosti autotunela.

Holcim (Slovensko), a.s. Rohožník, baňa Fortuna v Gemerskej Hôrke

Vetrание bane „Fortuna“ v Gemerskej Hôrke je separátne pomocou lutňových ventilátorov. Prednostne sa razia banské diela na zabezpečenie priebežného vetrania.

EUROTALC s.r.o., štôľňa Elisabeth, Gemerská Poloma

Baňa „Elisabeth“ v Gemerskej Polome je vetraná pomocou hlavného banského ventilátora typu AVH 140.45.4.8. Ako hlavné vŕažné banské dielo slúži otvárková štôľňa, ako výdušné banské dielo slúži vetrací komín „Werner“. Neprerazené banské diela a dobývacie chodby sú ovetrávané separátnym lutňovým ťahom s priemerom 700 mm.

Gemer – Can, s.r.o. Bratislava, baňa „Mária“ Rožňava

Vetranie banských diel a jednotlivých pracovísk bolo zabezpečované umiestnením 7 ventilátorov v podzemí, z toho 5 ventilátorov typu APXE 630, jeden ventilátor typu APXE 500 a jeden ventilátor typu APXE 400 a separátnym lúťňovým ťahom o celkovej dĺžke 800 m.

V obvode Obvodného banského úradu Spiš. Nová Ves na podzemných pracoviskách sa meranie koncentrácie škodlivín vykonáva prístrojom GAS BADGE PRO, ZMP 04, TEST 300M, Universal - 66 s použitím detekčných trubičiek na O₂, CO, CO₂ a NO_x, toximetrom TX-11 francúzskej firmy Oldham - TX 11 CO a TX-11 NO, Oldham TX 11-O₂, multifunkčný indikátor toxických plynov Oldham NX 2100, Oldham MX6, GAS BADGE PRO (CO₂, NO₂), digitálnym detektorom Mx6 i Brid, Testo 300, Testo-33 fy Testotherm a analytickými pumpami so vzorkovnicami. Analytická pumpa Dräger a sada vzorkovnic a následné vyhodnocovanie v laboratóriu na prístrojoch ORZAT a ULTRAGAS. Na meranie ionizačného žiarenia sa používajú prístroje ZP - 01 a RP - 23. Rozbory banského ovzdušia boli vykonávané aj dodávateľsky cez HBZS Prievidza.

5.2.1.4 Ochrana proti požiaru a výbuchu

5.2.1.4.1 Protipožiarna ochrana v podzemí

Základ požiarnej prevencie v hlbinných baniach tvorí banský požiarňový vodovod. Ten zároveň slúži aj ako zdroj technologickej vody potrebnej pre vŕtanie v podzemí. Prenosné hasiace prístroje sú rozmiestnené podľa jednotlivých havarijných plánov. Všetky mobilné mechanizmy s naftovými motormi nasadené v podzemí sú vybavené stabilným hasiacim zariadením a prenosnými hasiacimi prístrojmi.

5.2.1.5 Strojné zariadenia (prílohy č. 40 a 41)

Raziacie a nakladacie zariadenia

V roku 2013 na výstupkovom dobývaní v SMZ, a.s. Jelšava sa na bezkoľajovú dopravu používali veľkokapacitné nákladné vozidlo TATRA 163 Jamal (6 ks), nákladné vozidlá CATERPILLAR 725 (3 ks). Ďalej boli nasadené päť banské nakladače CATERPILLAR CAT 950 G. Boli nasadené aj prepravníkové nakladače CAT ELPHISTONE 3x a Wagner ST2G. Aj ostatné zariadenia boli nasadené ako v predchádzajúcom roku a to: vrtný voz BOOMER H 281, dve vrtné vozy BOOMER H 282, vŕtací voz ATLAS COPCO ROCKET BOOMER M2C a vrtný voz SIMBA H 357 od fy Atlas Copco. Na vŕtanie sa používali dve vrtné súpravy Bua 21/9. Ďalej v podzemí v SMZ, a. s. Jelšava boli prevádzkované nákladné motorové vozidlá CAT AD 30 1x, CAT AD 730 1x. Pre zníženie spotreby elektrickej energie a strát v tlakovzdušnom systéme boli na vzdialené pracoviská nasadené malé kompresory poháňané naftovými spaľovacími motormi na pojazdných podvozkoch (GA 75+, SCK 101-8, CSD 102, XAS 67Dd - 3 ks).

Vrtné práce sa vykonávali pri dobývaní ložiska mastenca v dobývacom priestore Gemerská Poloma pomocou vrtnej súpravy Atlas Copco Raidrill 282 s dvomi vŕtacími

kladivami ATLAS COPCO 12 – 38. Odťažba bola vykonávaná kolesovým nakladačom Atlas Copco ST2G, ukladanie na medzi skládku kolesovým nakladačom CAT 950G a doprava koľajovými zásobníkovými vozmi na jalovinu SHUTTLECAR HRST 115C, úžitková zložka samo výsypnými vozmi Muhlhauser a s lokomotívami GIA DHD20 a GIA DHD15. Na povrchu pri úprave bol používaný kolesový nakladač New Holland W 50 TC/1. Základka bola pripravovaná v semimobilnej betonárke na povrchu a do podzemia prepravovaná koľajovým remixerom KBM 11. Organizácii bolo HBÚ povolené používať vybrané banské zariadenie – minirýpadlo s možnosťou používať búracie kladivo (impaktor) na pásovom podvozku YANMAR, Model: ViO33U, ktoré vyrába YANMAR C.E. Europe SAS - 25, Rue de la Tambourine, F-52115 Saint Dizier Cedex, Francúzsko. Každý stroj so spaľovacím motorom používaný v podzemí je vybavený hasiacim zariadením s centrálnym rozvodom a prenosným hasiacim prístrojom.

Inde sa používali vŕtacie kladiva typu VK 15, VK 22 + vrtné pneumatické podpery PP 100 a 80, T 100, PT 1000 a VP 800, jedno lafetové vrtné vozy SVV-2 s vrtnými kladivami VKS-45 (v jednom prípade), vrtnými kladivami COP v počte 5 ks a BBC 120 F v počte 3 ks, elektro – hydraulickým kladivom COPE 10 – 32 (v jednom prípade), vrtnými súpravami BUA 21/9 v počte 6 ks, vrtnými vozmi LKT 70 a LKT 80 , PNV 2A, Mini Jumbo (v jednom prípade) a BMK 1 ks, lopatovými nakladačmi NL-12 V, NL-15 V a PPN-1 a mini nakladačom GEHL 4240. Pri razení väčších profilov a pri dobývaní sa používali a vyššie uvedené nakladacie zariadenia, ďalej MIS 1P, stavebné stroje - nakladače typu UNC 200 a 201, KNA 250, KNB 250 a ďalšie. Pre vŕtanie dlhých vrtov sa používali vrtné súpravy PVS 1, BAU 21-9, NKR 100, samohybné vrtné vozy SVV 2, LKT-80, PNV 2A, LKT 2V/P.

Na razenie komínov vrtno-trhacími prácami sa používajú v organizácii SMZ, a.s. Jelšava raziace plošiny typu RP-3 v počte 2 ks, na ktorých sa pred každým novým razením vykoná revízia a povoľuje riadna jazda osôb podľa úpravy SBÚ č. 5/1983 v znení úpravy SBÚ č. 55/1986.

Odťažba rúbaniny sa vykonáva vyššie uvedenými prepravníkovými nakladačmi a prepravníkmi. V SMZ, a.s. Jelšava hlavné banské diela majú počvu vybetónovanú. Celková dĺžka dopravných ciest pre BBM je v SMZ Jelšava 21 km. V ostatných organizáciách asi 2 km a doprava je vykonávaná pomocou nákladných vozidiel TATRA. Inde sa odťažba zabezpečovala aj škrabákovými vrátkami ŠV-20 a ŠV-30.

Pre všetky stroje s naftovými motormi pracujúce v podzemí organizácie SMZ, a.s. Jelšava, je povolené používať hasiace zariadenie so stabilným rozvodom a prenosný hasiaci prístroj CO2 typu S 5 Kte. Hasiace zariadenie so stabilným rozvodom je povolené montážnej organizácii Lub`Tec – SK s.r.o. INDUSTRIAL EQUIPMENT, Hliník 2, 977 01 Brezno. Táto organizácie nemá sídlo v úradnom obvode OBÚ Spišská Nová Ves.

Dobývacie stroje

V úradnom obvode organizácie neprevádzkujú žiadne dobývacie stroje okrem už popísaných vrtných, raziacich, nakladacích a prepravných zariadení.

Koľajová doprava

V organizáciách SABAR, s.r.o. Markušovce (RIS, a.s. Spišská Nová Ves), SLOVMAG, a.s. Lubeník, GENES, a.s. Hnúšťa, VSK, a.s. Novoveská Huta sa používajú dieselové lokomotívy BND 30 a DH 35 v celkovom počte 38 ks. V SABAR, s.r.o. Markušovce je hlavná banská doprava vykonávaná aj trolejovými lokomotívami LD – 21/2 v počte 7 ks. V organizácii VSK MINING, s.r.o. Košice baňa Elizabet Gemerská Poloma sa doprava vyťaženého materiálu pomocou štyroch veľkokapacitných zásobníkových vozov typu SHUTTLECAR HRST 115C s dvomi lokomotívami GIA DHD20 a GIA DHD15.

Rozchod tratí je 520, 550, 600 a 900 mm. Stav koľají je rôzny. Najčastejšou príčinou zlého stavu je nedodržovanie nivelity, uvoľnené koľajnice a spojky, opotrebené výhybky, zavodnené, zablatené a zasypávané koľaje. Dĺžka používaných koľajových tratí v hodnotenom období bola 24,3 km. Z toho elektrifikované trate boli v dĺžke 6,250 m. V SMZ, a.s. Jelšava je koľajová trať dĺžky 1 980 m s rozchodom 900 mm, na ktorej sa prevádzkuje 3-mi lokomotívami typu Schöma s dieselovými motormi. V súprave býva zapojených až 6 vozov s kapacitou jedného 20 t.

V sadrovcovej bani organizácie VSK, a.s. Nov. Huta je vykonávaná doprava v úpadnici pomocou nekonečného lana, pričom vozy k ťažnému lanu sú upevňované pomocou klinov. Zariadenie na strane prázdnych vozov je vybavené elektronicko magneticko mechanickým zabezpečovacím zariadením proti ujdeniu prázdnych banských vozov dole úpadnicou.

Doprava pásovými dopravníkmi

Pri hlbinej ťažbe v úradnom obvode sa pásové dopravníky v podzemí nepoužívajú. Na povrchových prevádzkach hlbinných baní medzi výklopníkmi a úpravňami a v úpravniach sa používajú prevažne pásové dopravníky. Šírka pásových dopravníkov 500 - 1200 mm. Hrabľové dopravníky sa v podzemí v úradnom obvode tunajšieho úradu nepoužívajú.

Bezkoľajová doprava

Používanie prepravníkových nakladačov je popísané v časti 5.2.1.5.1. Automobilová doprava v podzemí sa využíva v SMZ, a.s. Jelšava a v organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Celkove sa používa v uvedených organizáciách okrem už uvedených 3 nákladné automobily TATRA 148 so špeciálnym označením pre vstup do podzemia. Všetky vozidlá a bezkoľajová mechanizácia so spaľovacím motorom sa podrobujú osobitným kontrolám na obsah škodlivín vo výfukových plynoch, ako aj ostatným prehliadkam podľa predpisov pre naftové a mobilné stroje používané v podzemí. Dĺžka dopravných ciest pre bezkoľajovú dopravu je cca 12,4 km.

Elektrické zariadenia

Elektrické zariadenia banských prevádzok v rámci celého úradného obvodu sú napájané prostredníctvom elektrizačnej sústavy SSE a VSE, samostatnými prívodnými vedeniami do rozvodu, ktoré sú majetkom jednotlivých banských závodov. Dva z nich a to SABAR, s.r.o. Markušovce a SMZ, a.s. Jelšava sú napájané z dvojitého 110 kV vedenia AIFe 185. Rozvodne sú halového typu H s dvoma poliemi

vývodov na vzdušné vedenie cez priechodky a dvoma poliami transformátorov o príkone 25 MVA. U ostatných banských prevádzok je dodávka el. energie zabezpečovaná systémom 2 x 22 kV s inštalovaným príkonom transformátorov 10; 4; 2,5; 1,6 a 1 MVA.

V organizácii Gemer Can, s.r.o. Košice sú inštalované sedem transformátory s výkonmi 1,6 MW, 1 MVA, 630 kVA a 315 kVA. Celkový príkon transformátorov 5,12 MVA. Stupeň zabezpečenia dodávky el. energie je v prvom stupni dôležitosti. Vo vstupných trafostaniciach sa napätie transformuje zo 110 kV na 6 kV a z 22 kV na 6 kV pre pohony veľkých spotrebičov (ťažné stroje, čerpadla, ventilátory, kompresory, mlyny) a pre napojenie podružných trafostaníc v podzemí 6/0,4 kV. Pre ostatné spotrebiče sa transformuje napätie z 22 kV na 0,4 kV. Do podzemia sú kábelové príruby vedené hlavnými jamami a úpadnicami a to jednak o napätí 6 kV a tiež s izolovanou sústavou o napätí 400 V.

Ochrana pred nebezpečným dotykom neživých častí je riešená podľa menovitého napätia a prevádzkových podmienok a v podzemí u všetkých organizácii zemnením v sieti s izolovaným nulovým bodom (sieť IT) s využitím prípustných kombinácií pre zvýšené stupne ochrany neživých častí.

Celkový počet pracovníkov s elektrotechnickým vzdelaním sa zo správ nedá identifikovať, odhadom podľa predchádzajúcich správ ich môže byť po prepustení asi 92. Ich kvalifikačné požiadavky sú zabezpečené podľa vyhl. SÚBP a SBÚ č. 51/1978 Zb. pravidelným preškolením najčastejšie FO Ing. Jánom Jankovčinom, ktorý má vydané oprávnenie na výchovu a vzdelávanie od HBÚ.

Kompenzovanie jalového výkonu je riešené s využitím rôznych typov a to centrálné v hlavných a podružných vn rozvodniach a nn rozvodniach. Skupinová aj v podružných nn rozvodniach a individuálne vykompenzovanie u spotrebičov veľkých výkonov.

Hlavnými spotrebičmi sú:

- ťažné stroje s inštalovanými výkonmi 3192, 350, 125, 115 a 110 kW, pre úpadnicu Mária je prevádzkovaný rekonštruovaný ťažný stroj HANA 2500/800 s výkonom asynchrónneho trojfázového motora s kotvou krúžkovou na napätie 3x400 V,
- hlavné ventilátory s inštalovanými výkonmi 1250, 500, 400, 300 kW a nižšie,
- hlavné čerpace stanice s inštalovanými výkonmi 1250, 630, 500, 400 kW,
- kompresory s inštalovanými výkonmi 1000, 630, 500 a 400 kW.

Vyššie uvedené el. spotrebiče sú prevádzkované v sústavách s napätím 6 kV. Menšie prevádzkové komplexy pracujú s napätím 3x400 V pri nižšom výkone el. spotrebičov. Čoraz častejšie sú kompresory na povrchu nahradzované kompresormi s naftovým motorom v podzemí, ktoré sú umiestnené bližšie k spotrebe, čím sa eliminujú tlakové straty a straty cez možné netesnosti na dlhých tlakovzdušných potrubných systémoch.

Pohyblivé el. zariadenia boli prevádzkované v počte 5 ks a to 1 ks vrtný voz BOOMER H 282, 1 ks vrtný voz BOOMER H 281, 1 ks vrtný voz BOOMER M 2C a 1 ks vrtný voz SIMBA H 357 v SMZ, a.s. Jelšava a 1 ks vrtná súprava Atlas Copco Raidrill 282 v organizácii organizácia VSK MINING, s.r.o. Košice v DP Mastenec

Gemerská Poloma. Osobitnou požiadavkou na prevádzku týchto pohyblivých el. zariadení okrem iného je požiadavka na typ prívodného kábla, ktorý sa javí byť nespoľahlivým najmä v tom, že má nízku životnosť pri vysokej cene.

Celková dĺžka elektrifikovaných koľajových tratí je cca 6,250 km (SABAR, s.r.o. Markušovce). Napájacie napätie je jednosmerné 250 V. Trolejové lokomotívy sú už značne opotrebované a zastarané. Celkove možno konštatovať, že v oblasti el. zariadení prevláda ich značná zastaranosť.

Na elektrickom zariadení neboli registrované žiadne úrazy elektrickým prúdom.

Údržba elektrických zariadení je pomerne komplikovaná z dôvodu zastarania zariadení a nedostatku finančných prostriedkov na zabezpečenie materiálov pre údržbu a opravy, resp. pre celkovú výmenu týchto zariadení.

Zvislá doprava (príloha tab. č. 41)

V uplynulom období bolo v úradnom obvode v prevádzke 6 ťažných zariadení z toho 3 v slepých jamách. Zastúpené sú tromi dvojhubnovými ťažnými zariadeniami, jedným jednobubnovými a v jednom prípade (na jame Poráč) je ťažné zariadenie s trecím kotúčom. Doprava je uskutočňovaná v kliebkach. Vedenie dopravných nádob je drevenými sprievodnicami.

Strpanie na ťažnom zariadení jamy č. 3 – hlavnej jamy dochádza pri brzdení čelust'ových brzd k ich, ktoré sa prenášalo do celého stroja a aj na ovládacie páky a tým aj do rúk obsluhy – strojnika bolo v priebehu roku 2011 čiastočne odstránené. V roku 2012 došlo k značnému opotrebeniu obloženia čelust'ových brzd, preto obloženie bolo vymenené. Problematika týchto brzd je naďalej sledovaná.

Pre úpadnicu Mária bol uvedený do prevádzky rekonštruovaný ťažný stroj HANA 2500/800, pre ktorý je vedúcim organizácie povolená výnimočná jazda ľudí. Zariadenie má podstavník vedený po koľajniciach.

Doprava osôb

Doprava osôb je zabezpečená na závodoch v úradnom obvode viacerými spôsobmi:

- horizontálna koľajová doprava na úzkorozchodných tratiach, kde sú osoby prepravované vo vozoch pre 900 mm rozchod schválených SBÚ Bratislava (SMZ Jelšava). Celková dĺžka tratí pre dopravu osôb je 1,98 km,
- zvislá doprava osôb je zabezpečená ako riadna jazda ľudí na všetkých zariadeniach pre zvislú dopravu, ktoré sú popísané v časti 5.2.1.7. Pre každé takéto zariadenie je vydané povolenie na riadnu jazdu ľudí podľa § 4 ods. 3 úpravy SBÚ č. 5/1983 okrem úpadnice Mária, kde je vedúcim organizácie povolená výnimočná jazda ľudí.
- v organizácii SMZ, a.s. Jelšava sa zabezpečuje horizontálna doprava aj pomocou autobusu, vozidiel PV3 S upravenej na prepravu ľudí, prípadne pomocou nákladných vozidiel. Technici majú k dispozícii dve osobné terénne vozidlá, ktoré im umožnili značne skrátiť čas potrebný na prefárание pracovísk.
- závesná úklonná dráha s ťažným vrátkom pre dopravu ľudí je inštalovaná na úpadnici v organizácii VSK, a.s. Nov. Huta v dĺžke 250 m, kde sa pre dopravu

osôb používa závesná kabínka ZD 14 a pohyb kabíny je zabezpečovaný ťažným vrátkom cez ťažné lano,

- preprava osôb na pásových dopravníkoch sa v úradnom obvode neuskutočňuje,
- obdobne sa neuskutočňuje ani doprava na sedačkových dopravných zariadeniach.

Pri doprave osôb v sledovanom období nedošlo k závažným pracovným úrazom ani k haváriám.

V hodnotenom období boli v činnosti tieto zariadenia pre dopravu osôb:

- bezkoľajová doprava s kapacitou prepravy 144 ľudí v dĺžke 6 520 m,
- závesná kabínka na závesnej dráhe v celkovej dĺžke 250 m na úpadnici s kapacitou 10 ľudí,

5.2.2 Povrchové dobývanie

5.2.2.1 Dobývanie

Povrchové dobývanie po stránke technologickej zaznamenalo v sledovanom období zmeny v tom, že v dobývacom priestore „Tisovec – vápence“ bola vybudovaná nová linka na úpravu vydobytého nerastu, ktorá zabezpečí racionálnejšie a efektívnejšie využitie vápenca. Stavbu povolil Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi. V roku 2013 bolo vydané tunajším úradom povolenie na dočasné užívanie stavby

Dobývanie stavebných surovín a vápencov sa vykonáva klasickým etážovým spôsobom pomocou clonových a pätných odstrelov a trhacími prácami malého rozsahu pri druhotnom rozpojovaní. Dobývanie štrkov, pieskov a tehliarskych surovín sa vykonáva pomocou diesel-hydraulických rýpadiel a nakladačov, buldozérov a korčekových rýpadiel.

5.2.2.2 Strojné a elektrické zariadenia

Pracovné plošiny lomov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom sa upravovali pomocou buldozérov typu DZ 117, T 130, T 135, T 170, CATERPILLAR a Stalinec.

Ťažba a nakladanie vyťaženej suroviny od lomovej steny do výsypiek, resp na prepravu bola zabezpečovaná rýpadlami a nakladačmi typu DH 411, DH 103, DH 421, DH 641, DH 441, DH 112, DH 113, DH 101, DH 103, elektrifikovaným nakladačom typu E 302, nakladačmi so spaľovacími motormi KNA 250, KNB 250, UNC 200, UNC 201, UNK 320, UNC 151, UN 053, KOMATSU WA 320, KOMATSU WA 380, KOMATSU WA 470, UDS, nakladačom HON 053, CAT 950 G, CAT 962 G, CAT 320 B, CAT 322 C, CAT 325, CAT 330, CAT 345, CAT 428 B, KOMATSU PC 240 NLC - 7, LIEBHERR 551, MPT 71A, UNEX SEGBOGEN SM 15, NOW HOLLAND W 150, SCHAEFF ITC 312, SCHAEFF HR 18, DAEWOO 14, JCB 3CX a 2CX, FIAT HITACHI a L 39. Je potrebné konštatovať, že organizácie postupne obmieňajú starú techniku za modernejšiu a bezpečnejšiu.

Doprava nákladnými autami typu: T-148, T-815, PV3S, Š 706, dumprami Belaz, Kamaz, MANN E 2000, KOMATSU, JCB 525, HM 300, VOLVO A 25 C a CAT 771 D. Organizácie nasadzujú nové vozidlá rôznych typov, ktoré sú modernejšie a bezpečnejšie.

Pri ťažbe blokového kameňa sa používa jedno zdvíhacie zariadenia typu RDK 280 na pásovom podvozku a druhé pre manipuláciu pri úprave kameňa.

Na vŕtanie sa používajú klasické vŕtacie súpravy LVE 70, LVE 80 a SLVE 81. V lomoch Tisovec a Kurtová skala tiež vrtné súpravy HAUSHERR HBM 120. Takéto vŕtanie pomocou súprav ustupuje vŕtaniu spojenému s ťahacími prácami vykonávanými dodávateľskými organizáciami.

Vývrty pre druhotné rozpojovanie sa vykonávajú pomocou vŕtacích kladív VK 15, 22 a VK 29.

Drvenie vyťaženej materiálu sa vykonáva pomocou drvičov typu V 6, 7, 8, 9, 10 - 2N, NORDBERG LT – 105 s odhlinením, kužeľových DKT 1064, DKT 900/55, METSO GP200 s/n, odrazových typu DUOPACTOR, Hydrocom, Comec Sand, SBM 12 – 10-4 EX a typu JM 907 H 3000, SWEDALA ARBRA – HJ 12 a drvičov DCD 800/600, DDX 1200/1000 a KHR 800/800.

Na výrobu stlačeného vzduchu sa používajú piestové kompresory stabilné 3 DSK-350-1, ATMOS 3 x 210/170 x 120, Ingersol IR 7/51, 4DVK 280 a 4 DSK 210. V menších lomoch sa používajú pojazdné kompresory typov DK 331, DK 661, EK 500, PKD 6 a PKD 12. Celkovo v lomoch sa používa 16 kompresorov.

V lomoch sa používa celkom 152 pásových dopravníkov o celkovej dĺžke cca 4,12 km a šírke pásov od 400 do 1000 mm. Vo všetkých lomoch sa doprava z etáže do drviča zabezpečuje autami, okrem lomu Tisovec a lomu Kurtová skala, kde sa kombinuje doprava autami s dopravou samospádom v zásobníkovej šachte a podzemnou pásovou dopravou. Takáto doprava nie je využívaná v lome Gombasek. V lome Tisovec je doprava podrveného materiálu od linky ku zásobníkovej šachte zabezpečovaná novou modernou pásovou dopravou.

Elektrické zariadenia

Povrchové banské prevádzky sú zásobované elektrickou energiou z elektrizačnej sústavy SE, a.s. cez vstupné trafostanice zo samostatných 22 kV vedení pri použití napäťovej sústavy 22/0,4 kV a v jednom prípade použitia napäťovej sústavy 22/6 kV. Trafostanice a príslušné rozvodné zariadenia sú majetkom organizácii. Veľmi malá časť organizácii (cca 2 %) pri svojej činnosti využíva časť príkonu transformátorov od dodávateľa elektrickej energie, t.j. VSE a SSE. Použité sú všetky jestvujúce typy trafostaníc a rozvodní pri použití transformátorov s príkonmi 1 250, 1 000, 630, 400, 250, 160 a 100 kVA.

Stupeň zabezpečovania elektrickej energie je v III. stupni dôležitosti. Inštalovaný výkon elektrických spotrebičov je cca 16,3 MW. Základné ochranné systémy pred nebezpečným dotykom sú nulovaním, zemnením v sústavách s izolovaným nulovým bodom, chráničmi a ďalšie.

Kompenzovanie jalového výkonu je riešené centrálné v rozvodniach a dokompenzovanie niektorých spotrebičov individuálne. Hlavnými spotrebičmi sú:

- drviace zariadenia s inštalovanými výkonmi 400, 170, 160, 110 až 55 kW,
- kompresory s inštalovanými výkonmi 170, 160, 111 a 75 kW,
- pohyblivé el. rýpadlo typu E 302 s inštalovaným výkonom 260 kW,
- čerpacie stanice s inštalovanými výkonmi 300, 170, 110, 73 a 30 kW.

Ostatné el. spotrebiče slúžiace pre napájanie zariadení pre spracovanie surovín majú nižšie inštalované výkony. Pohyblivým el. zariadením je rýpadlo typu E 302. Ďalšími pohyblivými el. zariadeniami sú dva žeriavy na pásovom podvozku RDK 280.1 na prepravu kamenných blokov jeden v lome a druhý pri spracovaní kameňa v dielňach. V sledovanom období nedošlo v danej oblasti k závažnému pracovnému úrazu na VTZ. Na vyhradených technických zariadeniach v úradnom obvode na povrchových prevádzkach nedošlo k havárii na vyhradenom technickom zariadení elektrickom. Pri elektrickom zariadení neboli registrované úrazy elektrickým prúdom. O prevádzku el. zariadení sa staralo 65 elektrotechnikov. Všetci elektrotechnici spĺňajú podmienky vyhl. SÚBP a SBÚ č. 51/1978 Zb.

5.2.3 Výbušniny

V roku 2013 vydal tunajší úrad 2 trvalé povolenia na odber výbušnín a 2 jednorazové povolenia na odber výbušných predmetov triedy IV. na ohňostrojné práce.

Na trhacie práce malého rozsahu bolo vydaných 13 dlhodobých povolení trhacích prác (pri povoľovaní banskej činnosti, pri stavebných prácach alebo samostatne). Na trhacie práce veľkého rozsahu bolo vydaných 9 povolení, z toho 4 pri banskej činnosti a 5 pri ostatnej činnosti. Na základe vyššie uvedených povolení trhacích prác veľkého rozsahu bolo vykonaných celkovo 624 odstrelov.

V roku 2013 bolo vydané jedno povolenie ohňostrojných prác (v rámci výučby odpaľovačov ohňostrojov).

K 31.12.2013 Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi eviduje v úradnej evidencii 32 skladov výbušnín, z toho

- 17 skladov pod povrchom s kapacitou uskladňovaných výbušnín: 163 900 kg trhavín, 453 000 ks rozbušiek a 557 000 m bleskovice,
- 15 skladov výbušnín na povrchu s kapacitou uskladňovaných výbušnín: 128 208 kg trhavín, 221 550 ks rozbušiek a 112 000 m bleskovice.

V roku 2013 nebolo vydané nové užívacie povolenie skladu výbušnín a vykonaná zmena užívacieho povolenia skladu výbušnín. Všetky sklady výbušnín na povrchu sú zabezpečené proti odcudzeniu výbušnín elektronickou zabezpečovacou signalizáciou.

Inšpektori úradu v roku 2013 vykonali celkovo 41 inšpekčných kontrol zameraných na výrobu výbušnín, vykonávanie trhacích prác, uskladňovanie výbušnín a predaj pyrotechnických výrobkov.

V roku 2013 bolo pri trhacích prácach celkovo použitých 956 709,23 kg trhavín, 243 229 ks roznecovadiel a 16 856 m bleskovice a pri ohňostrojných prácach 27 ks pyrotechnických výrobkov triedy IV.

V úradnom obvode pôsobili 2 organizácie poverené Hlavným banským úradom na výučbu strelmajstrov – Mária Krajňáková – INŠTITÚT VZDELÁVANIA a PYRODYN spiš s.r.o.) a 2 organizácie poverené Hlavným banským úradom na výučbu technických vedúcich odstrelův a odpaľovačov ohňostrojov (Základná organizácia Slovenskej baníckej spoločnosti pri Obvodnom banskom úrade v Spišskej Novej Vsi a PYRODYN spiš s.r.o.). V uplynulom roku bolo vo vyššie uvedených organizáciách celkovo vyškolených 20 strelmajstrov, 10 technických vedúcich odstrelův a 14 odpaľovačov ohňostrojov a 7 strelmajstri boli preskúšaní.

V uplynulom roku bol v úradnom obvode zaznamenaný 1 ťažký pracovný úraz s následkom smrti, 3 ťažké pracovné úrazy a 1 ostatný pracovný úraz v súvislosti s používaním výbušnín a výbušných predmetov a nebolo tiež nahlásené odcudzenie výbušnín.

Na základe výsledkov inšpekčnej prehliadky vo výrobní výbušnín v Jelšave boli 1 zamestnancovi organizácie SMZ, a.s., Jelšava a 2 zamestnancom organizácie MATRIX SLOVAKIA, s.r.o. uložené blokové pokuty vo výške 30,- € (spolu 90,- €).

Na základe postúpenia vyšetrovacieho spisu z Okresného riaditeľstva Policajného zboru v Rimavskej Sobote, Odboru kriminálnej polície bola za spáchaný priestupok na úseku výbušnín rozhodnutím uložená pokuta fyzickej osobe vo výške 50,- €.

Pri trhacích prácach veľkého rozsahu pri razení tunela „Šibenik“ pri Levoči došlo k mimoriadnej udalosti, pri ktorej bol usmrtený technický vedúci odstrelův a zranení ďalší traja zamestnanci.

Za porušenie § 36g ods. 1 a ods. 11 zákona č. 51/1988 Zb. bola uložená pokuta v blokovom konaní vo výške 30,- € odpaľovačovi ohňostrojov.

5.2.4 Sprístupnené podzemné priestory

V obvode pôsobnosti úradu je sprístupnených 6 jaskýň a to Belianska jaskyňa, Dobšinská ľadová jaskyňa, Ochtinská aragonitová jaskyňa, Gombasecká jaskyňa a jaskyňa Domica. Pri obci Krásnohorské Podhradie je pre verejnosť sprístupnená Krásnohorská jaskyňa v limitovanom režime. Túto jaskyňu prevádzkuje fyzická osoba. Ostatné jaskyne sú prevádzkované a udržiavané Štátnou ochranou prírody SR Správou slovenských jaskýň Liptovský Mikuláš. Všetky jaskyne Národného parku Slovenský kras a Dobšinská ľadová jaskyňa sú začlenené do svetového dedičstva. Sprístupnené jaskyne poskytujú možnosť liečenia respiračných chorôb. Belianska jaskyňa je využívaná na liečbu dýchacích ciest počas celoročného obdobia.

5.2.5 Osobitné zásahy do zemskej kôry

Osobitné zásahy do zemskej kôry sa v úradnom obvode nevykonávali.

5.2.6 Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom

V roku 2013 sa okrem prác na udržiavaní jaskýň v bezpečnom stave, inžiniersko – geologického prieskumu, ložiskového prieskumu, hydrogeologického prieskumu a vŕtania hydrogeologických vrtov ktoré sú popísané v osobitných kapitolách, sa vykonávala ešte táto činnosť vykonávaná banským spôsobom:

- Organizácia ZAMGEO s.r.o. Rožňava – razenie úvodnej časti odvodňovacej štôlne Marta v Nižnej Slanej,
- organizácia Austin Powder Slovakia, s.r.o. Bratislava vykonávala kompletne dodávky trhacích prác dodávateľským spôsobom na lokalite diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, cestné zárezy v staničení 12,075 až 18,537 km, na lokalite diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, razený tunel Šibeník, na lokalite lom Rudňany, vrtne práce na týchto lokalitách (okrem tunela Šibeník) zabezpečovala organizácia Slovdрил, s.r.o. Banská Bystrica,
- organizácia TUBAU, a.s. Bratislava – diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, razenie tunela Šibeník, južná tunelová rúra – kalota 470,40 m, jadro – 291,50 m, dno – 12,00 m, severná tunelová rúra – kalota – 426,60 m, jadro – 318,20 m, dno – 24,00 m, priečne prepojenie medzi oboma rúrami – 18,50 m,
- Green Gas DPB, a.s., Paskov, divízia Slovensko – organizačná zložka Bratislava, vo Veľkom Slavkove - strojové vŕtanie 2 ks hĺbkových vrtov vystrojených PE kolektormi pre tepelné čerpadlá o celkovej dĺžke vrtov 180,00 m studne o celkovej hĺbke 65,0 m,
- organizácia MATRIX SLOVAKIA s.r.o. Spišská Nová Ves – zemné práce s použitím strojov a výbušnín pri realizácii výkopu zárezu diaľnice D1 Jánovce – Jablonov, vrátane drvenia o celkovom množstve 95 000 m³ pieskovca,
- organizácia LUVEMA spol. s r.o., Nová Baňa vykonávala trhacie práce na diaľnici D1 Jánovce – Jablonov v 1. a 2. záreze na 4,1 – 6,2 km,
- organizácia POLYGEO s.r.o., Lučenec v Hnúšti – 7 inžiniersko –geologických vrtov o celkovej dĺžke 38,00 m.

5.2.7 Vyhradené technické zariadenia

1) Inštalované vyhradené technické zariadenia

a) TLAKOVÉ

Tlakové nádoby sú v organizáciách dozorovaných OBÚ Spišská Nová Ves v celkovom počte 302 ks. Najvyšší prevádzkový tlak v stabilných tlakových nádobách nepresahuje 2,5 MPa. Nainštalované sú stredotlakové kotly v celkovom počte 6 ks. Konštrukčný tlak stredotlakových kotlov nepresahuje 1,6 MPa.

b) ZDVÍHACIE

V úradnom obvode je v prevádzke celkom 67 zdvíhacích zariadení z toho:

- 48 žeriavov,
- 13 výťahov používaných. 5 výťahov odstavených
- 4 pohyblivých pracovných plošín

c) PLYNOVÉ

Plynových zariadení podľa § 3 ods. 8 vyhl. SÚBP a SBÚ č. 26/1979 Zb. v znení vyhl. SÚBP a SBÚ č. 488/1990 Zb. pracuje v obvode celkom 213. Novo vybudované STL plynové zariadenia boli spolu s briketačnou linkou.

5.2.7.1. Oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach

V roku 2012 boli vydané oprávnenie fyzickým a právnickým osobám takto:

SLOVMAG, a.s. Lubeník

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených **zdvíhacích** zariadeniach v rozsahu opráv **zdvíhadiel, žeriavov a výťahov** bez zásahu do nosných celkov a vykonávanie revízií a skúšok týchto zariadení v rozsahu § 2 ods. 1 písm. a), b) a e) vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 24/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené zdvíhacie zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky č. 486/1990 Zb.,

VSK, a.s. Spišská Nová Ves

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených **elektrických** zariadeniach pre montáž, opravy, skúšky a revízie elektrických zariadení stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a stupňa E4 elektrické stroje, prístroje a rozvádzače objektov skupiny C 3 – ostatné objekty v podzemí a C 6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

URANPRES, spol. s r.o. Spišská Nová Ves

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených **elektrických** zariadeniach pre montáž, opravy, skúšky a revízie elektrických zariadení stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a stupňa E4 elektrické stroje, prístroje a rozvádzače objektov skupiny C 3 – ostatné objekty v podzemí, skupiny C5 – objekty určené na prieskum a ťažbu ropy a horľavého zemného plynu, alebo uskladňovanie plynov alebo kvapalín v podzemných priestoroch a prírodných horninových štruktúrach a C 6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených **elektrických** zariadeniach pre montáž a opravy elektrických zariadení stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov

a stupňa E4 elektrické stroje, prístroje a rozvádzače objektov skupiny C 3 – ostatné objekty v podzemí a C 6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Štefan Poklemba - Neison
na vykonávanie činnosti:

Odorín,
na vyhradených **elektrických** zariadeniach pre montáž a opravy elektrických zariadení stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a stupňa E4 elektrické stroje, prístroje a rozvádzače objektov skupiny C 3 – ostatné objekty v podzemí a C 6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Ing. Vladimír Maduda PLYSPO Rožňava
na vykonávanie činnosti:

na vyhradených **plynových** zariadeniach pre montáž, opravy, skúšky a revízie plynových zariadení na znižovanie tlaku plynov, na rozvod plynov a na spotrebu plynov spaľovaním bez obmedzenia tlakov a výkonu v rozsahu § 2 písm. e), f) a g)) vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 26/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené plynové zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 488/1990 Zb. (ďalej len „cit. vyhláška“) na plynových zariadeniach podliehajúcich hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Ing. Ján Kunderát Rožňava
na vykonávanie činnosti:

projektovanie vyhradených **elektrických** zariadení v rozsahu montáže a opráv elektrických zariadení stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a stupňa E4 objektov skupiny C 3 ostatné objekty v podzemí a C 6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Ing. Dušan UHRIN Rakovnica
na vykonávanie činnosti:

na vyhradených elektrických zariadeniach v rozsahu pre montáž, opravy, revízie a skúšky týchto zariadení v rozsahu podľa stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a skupiny C3 – ostatné objekty v podzemí a C6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Ing. Miroslav Janov Spišská Nová Ves

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených technických zariadeniach tlakových pre skúšky a revízie v rozsahu § 2 ods. 1 písm. a) párne a kvapalinové kotle 4. a 3. triedy a písm. b) tlakové nádoby stabilné skupiny A a B vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 23/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené tlakové zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 485/1990 Zb., pre zariadenia podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Ing. Miroslav Janov Spišská Nová Ves

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených technických zariadeniach **zdvíhacích** pre skúšky a revízie v rozsahu § 2 ods. 1 písm. vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 24/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené zdvíhacie zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky č. 486/1990 Zb. (ďalej len „vyhláška“):

- a) zdvíhací a pojazdový zdvíhací s nosnosťou nad 5 000 kg,
- b) žeriavy s nosnosťou nad 5 000 kg,
- c) pohyblivé pracovné plošiny s výškou zdvihu nad 3 m,
- d) stavebné výťahy s výškou zdvihu nad 3 m, ktorými sa dopravujú aj osoby,
- e) výťahy, ktoré sú trvalou súčasťou stavieb s výškou zdvihu nad 2 m,
- f) regálové zakladače so zvisle pohyblivými stanovišťami obsluhy

Štefan KRÁTKY Rožňava

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených elektrických zariadeniach v rozsahu pre montáž, opravy a revízie a skúšky týchto zariadení v rozsahu podľa stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a skupiny C3 – ostatné objekty v podzemí a C6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

Ľubomír ŠKOVIERA - TATRAREGULA Nová Lesná

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených **plynových** zariadeniach pre montáž a opravy plynových zariadení na znižovanie tlaku plynov bez obmedzenia tlakov a výkonu v rozsahu montážou a demontážou skrutkových a závitových spojov (bez zvarovania) podľa § 2 písm. e) vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 26/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené plynové zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 488/1990 Zb. (ďalej len „cit. vyhláška“) na plynových zariadeniach podliehajúcich hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

SETEZA, spol. s r.o. Spišská Nová Ves

na vykonávanie:

skúšok a revízií na vyhradených technických zariadeniach **elektrických** slúžiacich na vykonávanie banskej činnosti, činnosti vykonávanej banským spôsobom a iných činnosti upravených zákonom SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov, v rozsahu podľa stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a E4 elektrické stroje, prístroje a rozvádzače skupiny C3 – ostatné objekty v podzemí a C6 – ostatné objekty na povrchu, pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

SETEZA, spol. s r.o. Spišská Nová Ves

na vykonávanie:

skúšok a revízií na vyhradených technických zariadeniach zdvíhacích v rozsahu podľa § 2 ods. 1 písm. a) a písm. b) vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 24/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené zdvíhacie zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 486/1990 Zb., t.j. na zdvíhadlá a pojazdové zdvíhadlá s nosnosťou nad 5000 kg a žeriavy s nosnosťou nad 5000 kg, pre zariadenia podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

ELPS, s.r.o. Letanovce

na vykonávanie činnosti:

na vyhradených technických zariadeniach **elektrických** v rozsahu pre montáž, opravy, revízie a skúšky vyhradených elektrických zariadení slúžiacich na vykonávanie banskej činnosti, činnosti vykonávanej banským spôsobom a iných činnosti upravených zákonom SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov v rozsahu podľa stupňa E1 bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov a E4 elektrické stroje, prístroje a rozvádzače skupiny C3 – ostatné objekty v podzemí, skupiny C5 – objekty určené na prieskum a ťažbu ropy a horľavého zemného plynu, alebo uskladňovanie plynov alebo kvapalín v podzemných priestoroch a prírodných horninových štruktúrach a C6 – ostatné objekty na povrchu pre objekty podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

PP – revízie, s.r.o. Spišská Nová Ves

na vykonávanie:

skúšok a revízií na vyhradených technických zariadeniach zdvíhacích v rozsahu podľa § 2 ods. 1 písm. a) a písm. b) vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 24/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené zdvíhacie zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 486/1990 Zb., t.j. na zdvíhadlá a pojazdné zdvíhadlá s nosnosťou nad 5 000 kg a žeriavy s nosnosťou nad 5 000 kg, pre zariadenia podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

PP – revízie, s.r.o. Spišská Nová Ves

na vykonávanie:

skúšok a revízií na vyhradených technických zariadeniach – tlakových stabilných nádobách podľa § 2 ods. 1 písm. b) vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 23/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené tlakové zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 485/1990 Zb., zaradených do skupiny A a B podľa § 2 ods. 3 tejto vyhlášky, pre zariadenia podliehajúce hlavnému dozoru orgánov štátnej banskej správy.

5.2.7.2 Osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení

V roku 2012 neboli vydané osvedčenia revíznemu technikovi vyhradených technických zariadení. V roku 2012 bolo prihlásených na skúšky a vyskúšaných 11 revíznych technikov. Osvedčenie im v roku 2012 neboli vydané.

V sledovanom období neboli zistené žiadne dôvody, na základe ktorých by bolo potrebné odňať osvedčenie revízneho technika alebo oprávnenia fyzickej alebo právnickej osobe.

Počet revíznych technikov:

pre tlakové zariadenia	6
pre zdvíhacie zariadenia	5
pre elektrické zariadenia	9
pre plynové zariadenia	4

Na vyhradených technických zariadeniach v úradnom obvode došlo k mimoriadnej udalosti na vyhradenom technickom zariadení elektrickom. Viď kapitola 1.4.

5.2.7.3. Prehľad významnejších VTZ

Tabuľka prevádzkovaných stredotlakových kotlov:

Druh zariadenia	organizácie					
	SLOVMA G Lubeník	SMZ Jelšava	spolu			
Kotol 4. triedy	2	1	3			
Kotol 3. triedy	1	2 nepoužíva jú sa	3			
Spolu	3	3	6			

Pre obsluhu týchto kotlov boli Obvodným banským úradom v Spišskej Novej Vsi na základe prihlášok vyskúšaní kuriči stredotlakových kotlov a boli im vystavené kuričské preukazy v súlade s § 8a ods. 6 písm. b) zákona č. 51/1988 Zb.

Tabuľka počtu plynových zariadení v jednotlivých organizáciách:

Druh zariadenia	organizácie						spolu
	SLOVM AG Lubeník	SABAR Markušovce	SMZ Jelšava	Východ osloven ské kameňo lomy N. Huta	EURO KAMEŇ , s.r.o. Spišské Podhradie	ATIM, s.r.o. Košice, prevádzka Jelšava	
RP horáky	1		3				4
ŠP horáky	6		5			1	12
Kotly horáky	2	10	20	3	3		38
RS, DRS, R	7	6	21	1	3	1	39
Filtr. a ohriev. stan			1				1
Plynovody	4	1	11	2	3	1	22
Plničky plynu			1				1
Sušenie mat.		1					1
Žiariče	21		61		11		93
Ohrev vzduchu			11	6	3		20
Ohrev vody				2			2
Ohrev bandáži			1				1
Gamatky			2	1	3		6
Zásobníky O ₂			2				2
Kyslíkovody			5				5
Odparovač O ₂			3				3
Spolu	41	18	147	15	26	3	250

Transformátory vo vstupných trafostaniciach:

Pre podzemie hlbinných baní			
Počet Ks	Príkon kVA	Prevod kV	Spolu KVA
4	25 000	110/6	100 000
0	10 000	22/6	0
2	4 000	22/6	4 000
2	2 500	22/6	5 000
1	1 600	22/6	1 600
1	1 000	22/6	1 000
41	1 000	22/0,4	41 000
1	1 000	6/0,4	1 000
2	800	22/0,4	1 600
6	630	6/0,4	3 780
3	500	22/0,4	1 500
2	400	22/6	800
1	400	22/0,4	400
26	400	6/0,4	10 400
8	315	6/0,4	2 520
3	250	22/0,4	750
3	193	22/0,4	579
11	160	22/0,4	1 760
Σ 117	-	-	186 489

Pre povrchové prevádzky			
1	1 250	22/0,4	1 250
3	1 000	22/0,4	3 000
8	630	22/0,4	5 040
5	400	22/0,4	2 000
	315	22/6	
5	250	22/0,4	1 250
3	160	22/0,4	480
3	100	22/0,4	300
	30	22/0,4	
Σ 28	-	-	12 320

Spolu všetky			
145	-	-	198 809

5.3 Banská záchranná služba

Podľa § 7 zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov je organizácia vykonávajúca banskú činnosť povinná zabezpečiť banskú záchrannú službu, ak vykonáva práce v podzemí a v prípadoch určených Hlavným banským úradom. Hlavný banský úrad je oprávnený, vzhľadom na povahu prác a ich rizikovosť nariadiť, aby organizácia pri činnosti vykonávanej banským spôsobom zabezpečila banskú záchrannú službu. V úradnom obvode Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi Hlavný banský úrad nariadil organizácii TUBAU, a.s. Bratislava, aby na stavbe diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, razenie tunela Šibeník zabezpečila banskú záchrannú službu. Pri banskej činnosti v podzemí zabezpečujú organizácie SMZ, a.s. Jelšava, SLOVMAG, a.s. Lubeník banskú záchrannú službu prostredníctvom vlastnej závodnej banskej záchrannej stanice. V ostatných prípadoch bola zabezpečená banská záchranná služba na základe zmlúv. V organizáciách Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa, Holcim (Slovensko), a.s. Rohožník – baňa Fortuna v Gemerskej Hôrke, SABAR, s.r.o. Markušovce, Rudné bane, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves, VSK, a.s. Novoveská Huta a EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma majú banskú záchrannú službu zabezpečenú na základe zmluvy s Hlavnou banskou záchrannou stanicou Prievidza.

Organizácie vykonávajúce banskú činnosť na povrchu (kameňolomy) majú pracoviska aj v podzemí na odťažbu kameniva z lomového plata cez komín a cez odbernú štôľňu. Ide o Calmit, s.r.o. Bratislava lom Tisovec a lom Margecany. Obdobne je to v organizácii Carmeusse Slovakia, s.r.o. Slavec, ktorá v súčasnosti sypný komín nevyužíva. Uvedené organizácie majú banskú záchrannú službu zabezpečenú na základe zmluvy s Hlavnou banskou záchrannou stanicou Prievidza.

6 BANÍCTVO A ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Dobývanie ložísk nerastných surovín sa vykonáva podzemným, povrchovým alebo kombinovaným spôsobom s použitím najvhodnejších dobývacích metód. Najdôležitejšími faktormi, ktoré podmieňujú výber dobývacej metódy sú geologické a bansko-technické podmienky ložísk nerastných surovín a ich vplyv na životné prostredie, prírodu a krajinu nachádzajúcu sa bezprostredne v okolí ložiska. Preto už v procese povoľovania banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom obvodné banské úrady usmerňujú organizácie tak, aby dobývacie metódy navrhovali s prihliadnutím na tieto skutočnosti pri súčasnom zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti prevádzky a racionálneho využívania ložísk nerastných surovín. Na kvalitu životného prostredia nemá vplyv len dobývanie ložísk nerastných surovín. Technologický proces úpravy a zušľachtovania vydobytého nerastu prináša so sebou vznik ďalších ekologických záťaží na životné prostredie. Táto činnosť je

charakterizovaná vznikom odvalov, výsypiek a odkalísk, ktoré sú príčinou zmien v konfigurácii krajiny, s dopadom na flóru a faunu v oblasti.

V poslednom období sme svedkami postupného útlmu banskej činnosti z dôvodov nárastu cien vstupov do procesu banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a v neposlednej miere aj následkov hospodárskej krízy na Slovensku a vo svete. Následkom tejto nepriaznivej ekonomickej a hospodárskej situácie je postupná likvidácia či už podzemných alebo povrchových banských prevádzok ako to bolo aj v organizácii Siderit, s.r.o. Nižná Slaná, v ktorej bol vyhlásený konkurz a dňom 01.12.2008 bol v organizácii menovaný správca konkurznej podstaty. Ak nebudeme brať do úvahy nepriaznivý dopad týchto skutočností na sociálnu situáciu zamestnancov v týchto organizáciách, je jedným z priaznivých ukazovateľov viditeľné zlepšenie kvality životného prostredia v okolí bývalých banských organizácií. Prísnejšie kritéria posudzovania vplyvov na životné prostredie pri po-volo-vaní banskej alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom sú jednou z ciest pre dosiahnutie efektu dostatočného zabezpečenia jeho ochrany fyzickými a právnickými osobami už v tomto štádiu.

6.1 Odvaly, výsypky a odkaliská

Evidencia odvalov, výsypiek a odkalísk v úradnom obvode Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi je uvedená v prílohách č. 47 a č. 48.

Za zmienku stojí organizácia Rudohorská investičná spoločnosť, s.r.o. Spišská Nová Ves ktorá sa zaoberá dobývaním a úpravou komplexných barytových rúd z výhradného ložiska Rudňany v osobitnom dobývacom priestore Poráč I.

Pre potreby zakladania vyrúbaných priestorov v podzemí sa vykonávala ťažba odvalov v organizácii SMZ, a.s. Jelšava.

6.2 Rekultivácia plôch

V priebehu roka 2013 organizácia Ipeľské tehelne a.s. Lučenec vykonávala rekultiváciu v dobývacom priestore „Behynce“ podľa schváleného projektu vypracovaného Výskumným ústavom pôdoznalectva a ochrany pôdy Banská Bystrica “Bilancia skrývky humusového horizontu a projekt spätnej rekultivácie dočasne odnímanej poľnohospodárskej pôdy na ťažbu „Behynce – ložisko tehliarenskej suroviny“. Organizácia plánuje ukončiť rekultiváciu v roku 2015.

Organizácia SLOVMAG, a.s. Lubeník vykonávala v dobývacom priestore „Lubeník I“ technickú rekultiváciu zavázaním priestoru dolomitickými štrkami a pieskami v rozsahu 8,05 ha.

Organizácia Štrkopiesky Batizovce, s.r.o. Batizovce v roku 2013 pokračovala vo vykonávaní technickej rekultivácie v dobývacom priestore „Batizovce“ .

Organizácia Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. Turňa nad Bodvou pokračovala vo vykonávaní rekultivácie na pozemkoch KN C 1291/5 a 1291/11 v katastrálnom

území Plaveč. V priebehu roka 2013 bola celkovo zrekultivovaná plocha o výmere 0,2 ha.

6.3 Ochrana povrchu

Ochrana povrchu pred účinkami banskej činnosti vykonávanej hlbinným spôsobom

Ochrana povrchu pred nepriaznivými účinkami hlbinného dobývania výhradných ložísk je jednou z prioritných otázok obvodných banských úradov a býva riešená už v štádiu povoľovania banskej činnosti. Organizácie sú prostredníctvom poskytovaných konzultácií usmerňované už pri spracovávaní plánov otvárky, prípravy a dobývania, aké dobývacie metódy sú najvýhodnejšie z hľadiska minimalizácie vplyvov banskej činnosti na zemský povrch. V prípade uloženia ložiska blízko pod povrchom, kde je možné s určitosťou očakávať prejavy banskej činnosti, je ochrana chránených objektov a zariadení riešená vypočítaním parametrov ponechaných ochranných pilierov. Ak je ložisko nerastov uložené v strmšej polohe, je ochrana povrchu riešená používaním dobývacích metód so zakladaním vyrúbaného priestoru.

Za zmienku stojí organizácia SMZ, a.s. Jelšava, ktorá dobývaciu metódu so zakladaním vyrúbaného priestoru využíva aj naďalej. Nahromadený materiál na odvaloch tak znovu nachádza cestu do podzemia.

Ochrana povrchu pri povrchovom dobývaní

Pri povrchovom dobývaní ložísk ide v každom prípade o zásadný zásah do konfigurácie okolitej prírody a krajiny. Preto už v procese povoľovania banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom je kladený dôraz na príslušné kritéria ochrany prírody a krajiny. Tieto požiadavky sú uplatňované už pri určovaní dobývacieho priestoru, ale najmä pri samotnom povoľovaní banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom. Tu sa majú možnosť vyjadriť účastníci konania ako i dotknuté orgány štátnej správy na úseku ochrany prírody a krajiny. Predmetná dokumentácia, t.j. plán otvárky, prípravy a dobývania, plán zabezpečenia alebo plán likvidácie, musí riešiť okrem racionálneho a bezpečného využívania ložiska nerastu aj ochranu životného prostredia a tiež následné využívanie rekultivovaných plôch.

Celkové množstvo vydobytých nerastov

Príloha č. 1-I/II

Nerast	Merná jednotka	2009	2010	2011	2012	2013
Hnedé uhlie a lignit	kt	2 573,71	2 196,45	2 159,98	2 093,80	0,00
Ropa vrátane gazolínu	kt	15,55	15,84	18,11	15,20	0,00
Zemný plyn	tis. m ³	106 668,00	109 493,15	97 929,00	97 846,00	0,00
Rudy	kt	64,59	60,10	50,14	63,81	21,00
Magnezit	kt	859,96	1 221,50	1 196,60	1 008,46	933,20
Soľ	kt	41,40	0,02	0,02	0,00	0,00
Stavebný kameň	kt	17 552,60	17 165,30	15 373,39	12 076,80	1 303,70
Štrkopiesky a piesky	kt	10 331,51	8 488,14	8 899,33	10 170,70	452,60
Tehliarske suroviny	kt	523,50	351,30	429,20	455,30	0,00
Vápence a cementárske suroviny	kt	2 529,30	2 982,30	2 893,90	2 293,30	0,00
Vápence pre špeciálne účely	kt	1 414,40	1 591,80	1 735,40	1 386,80	0,00
Vápenec vysokopercentný	kt	3 714,83	3 700,70	3 807,00	3 455,00	447,00
Ostatné suroviny	kt (podzemie)	132,46	87,70	88,30	90,50	69,90
	kt (povrch)	1 655,30	1 752,40	1 812,90	1 799,60	13,20

Celkové množstvo vydobytých nerastov

Príloha č. 1-II/II

Nerast		Merná jednotka	2009	2010	2011	2012	2013
Podzemie	Hnedé uhlie a lignit	kt	2 573,71	2 196,45	2 159,98	2 093,80	0,00
	Rudy a magnezit	kt	924,55	1 281,60	1 246,74	1 072,27	954,20
	Ostatné suroviny	kt	132,45	87,70	88,30	90,50	69,90
	Spolu	kt	3 630,71	3 565,75	3 495,02	3 256,57	1 024,10
Povrch	Stavebné suroviny	kt	27 150,80	26 004,74	24 701,92	22 702,80	1 756,30
	Vápence	kt	7 658,52	8 274,80	8 436,30	7 135,10	447,00
	Ostatné suroviny	kt	2 955,57	1 752,40	1 812,90	1 799,60	13,20
	Spolu	kt	37 764,89	36 031,94	34 951,12	31 637,50	2 216,50

Počet zamestnancov pri dobývaní nerastov

Príloha č.2

Nerast	Pracovisko	Počet zamestnancov				
		2009	2010	2011	2012	2013
Hnedé uhlie, lignit	Podzemie	1 799	1 728	1 701	1 693	0
	Povrch	383	369	173	217	0
	<i>Spolu</i>	<i>2 182</i>	<i>2 097</i>	<i>1 874</i>	<i>1 910</i>	<i>0</i>
Ropa, gazolín	Povrch	43	44	43	42	0
Zemný plyn	Povrch	125	153	102	109	0
	Prieskum	261	388	195	188	0
Rudy	Podzemie	64	61	75	81	76
	Povrch	113	122	107	96	70
	<i>Spolu</i>	<i>177</i>	<i>183</i>	<i>182</i>	<i>177</i>	<i>146</i>
Magnezit	Podzemie	230	268	250	247	209
	Povrch	843	797	821	821	848
	<i>Spolu</i>	<i>1 073</i>	<i>1 065</i>	<i>1 071</i>	<i>1 068</i>	<i>1 057</i>
Sol'	Povrch	14	1	3	0	0
Stavebný kameň	Povrch	1 436	1 508	1 475	1 331	196
Štrkopiesky, piesky	Povrch	794	802	759	749	76
Tehliarske suroviny	Povrch	92	69	64	71	10
Vápence	Povrch	293	305	308	326	30
Ostatné suroviny	Podzemie	66	64	58	57	82
	Povrch	268	258	212	236	51
	<i>Spolu</i>	<i>334</i>	<i>322</i>	<i>270</i>	<i>293</i>	<i>133</i>
Celkom	Podzemie	2 159	2 121	2 084	2 078	367
	Povrch	4 665	4 816	4 262	4 186	1 281
Spolu		6 824	6 937	6 346	6 264	1 648

Množstvo vydobytého hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 3

Organizačná jednotka	Vydobyté množstvo (kt)									
	Surová ťažba					Odbytová ťažba				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Baňa Handlová	260,476	185,970	303,749	227,093	196,298	292,5	226,0	318,0	252,0	213,5
Baňa Cigeľ	492,930	497,350	164,664	475,280	590,250	565,0	575,5	288,0	583,0	687,0
Baňa Nováky	1 248,348	1 348,330	1 409,212	1 161,250	1 057,100	1 326,0	1 476,0	1 453,0	1 245,0	1 142,0
Baňa Dolina	154,070	141,007	148,285	172,836	113,807	152,0	139,7	148,0	172,5	113,5
Baňa Čáry	87,000	155,195	170,534	123,522	136,345	87,0	155,2	170,5	123,5	136,3
Spolu	2 242,824	2 327,852	2 196,444	2 159,981	2 093,800	2 422,5	2 572,4	2 377,5	2 376,0	2 292,4

Počet zamestnancov pri dobývaní hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 4

Organizačná jednotka	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Baňa Handlová	305	305	270	270	291	262	31	29	24	19	709	336	299	294	310
Baňa Cigelf	306	306	433	431	425	3	3	3	3	0	345	309	436	434	425
Baňa Nováky ***	913	913	755	719	679	8	192	195	6	55	844	1 105	950	725	734
Baňa Dolina	121	121	119	123	134	84	80	68	65	67	216	201	187	188	201
Baňa Čáry	154	154	151	158	164	61	77	74	75	76	199	231	225	233	240
Spolu	1 799	1 799	1 728	1 701	1 693	418	383	369	173	217	2 313	2 182	2 097	1 874	1 910

Ťažba ropy a gazolínu

Príloha č. 5

Organizačná jednotka	Ťažba (t)														
	ropa neparafinická					ropa poloparafinická					gazolín				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Nafta,a.s., Bratislava *						14 644	13 083	15 431	11 448		899	800	692	1 653	
Nafta, a.s. - Východ											2 079	1 964	1 988	2 103	
Spolu	0	0	0	0	0	14 644	13 083	15 431	11 448	0	2 978	2 764	2 680	3 756	0

* zmena sídla spoločnosti

Ťažba zemného plynu

Príloha č. 6

Organizačná jednotka	Ťažba (tis.m3)				
	2009	2010	2011	2012	2013
NAFTA a.s., Bratislava	56 495	47 897	46 820	47 329	
Golianovo - Engas	7 640	6 567	6 150	5 713	
Horná Krupá - COMAG					
Nafta Východ	42 533	43 747	44 959	44 804	
Spolu	106 668	98 211	97 929	97 846	0

Podzemné uskladňovanie zemného plynu - PZZP Láb

Príloha č. 7

PZZP Láb	Merná jednotka	2009	2010	2011	2012	2013
Uskladnené množstvo (1991 = 100 %)	tis. m ³	2 494 105	2 002 699	1 844 078	1 435 257	
	%	163,30	131,13	120,74	93,97	
Maximálny vtlačno / ťažobný výkon						
vtlačný (1991 = 100 %)	tis. m ³ /24 hod	25 130	21 860	24 050	21 170	
	%	176,33	153,50	168,87	148,65	
ťažobný (1991 = 100 %)	tis.m ³ /24 hod	35 530	29 469	26 040	34 500	
	%	182,81	151,57	133,93	177,44	

PZZP Láb 1. až 5. stavba (Prevádzkovatelia: 1. až 3. a 5. stavba - NAFTA, a. s. Gbely, 4. stavba - POZAGAS, a. s. Malacky)

Podzemné uskladňovanie zemného plynu - PZZP Gajary-Báden

PZZP Gajary	Merná jednotka	2009	2010	2011	2012	2013
Uskladnené množstvo (2007 = 100 %)	tis. m ³	165 334	139 336	177 457	343 829	
	%	241,64	203,64	259,35	502,50	
Maximálny vtlačno / ťažobný výkon						
vtlačný (2007 = 100 %)	tis. m ³ /24 hod	1 500	1 400	3 970	4 820	
	%	104,17	97,22	275,69	334,72	
ťažobný (2007 = 100 %)	tis.m ³ /24 hod	1 020	1 040	2 960	5 940	
	%	89,87	91,62	260,79	523,35	

PZZP Gajary - Báden (Prevádzkovateľ: NAFTA a. s., Gbely) - evidované od roku 2007

Spolu	PZZP Láb a PZZP Gajary:	2009	2010	2011	2012	2013
Uskladnené množstvo		2 659 439	2 142 035	2 021 535	1 779 086	
vtlačný výkon		26 630	23 260	28 020	25 990	
ťažobný výkon		36 650	30 509	29 000	40 440	

Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu

Príloha č. 8

Organizačná jednotka	Prieskumné práce a POS*					Ťažba ropy					Ťažba zemného plynu				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
NAFTA a.s., Bratislava - Západ	357	391	195	188		43	44	43	42		57	91	46	44	
Engas **											8	8	7	7	
COMAG***												3			
NAFTA a.s., Bratislava - Východ	25	27									60	62	49	58	
Spolu	382	418	195	188	0	43	44	43	42	0	125	164	102	109	0

* Podzemné opravy sond

** Engas = Engas, s. r. o. Nitra

*** COMAG = COMAG spol. s r.o., Bratislava

Počet zamestnancov pri podzemnom uskladňovaní plynu

Príloha č. 9

Podzemný zásobník Láb 1. až 5. stavba a uskl. obj. Gajary - báden	Počet zamestnancov				
	2009	2010	2011	2012	2013
Nafta, a.s., Bratislava a Pozagas, a.s. Malacky	132	145	103	158	

Dobývanie rúd a výroba koncentrátov

Príloha č. 10

Závod	Vydobyťá ruda (kt)						Výroba koncentrátu (t, kg)				
	2009	2010	2011	2012	2013		2009	2010	2011	2012	2013
Rudňany	29,6	22,0	15,7	21,0	21,0	Fe					
						Cu					
						Hg					
						BaSO ₄	8,628	9,227	8,080	4 994,400	8 667,640
Rožňava					0,0						
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre	38,1	34,4	42,8	42,8		X *	0,741		0,930	0,981	
Spolu	67,7	56,4	58,5	63,8	21,0	Fe					
						Cu	14,280	21,500	28,000	30,600	
						Hg					
						BaSO ₄	8,628		8,080	4 994,400	8 667,640
						Au *	346,110	534,000	398,400	546,200	
						Ag *	201,070	320,000	330,200	441,300	
						Pb	62,514	94,000	113,900	166,100	
						Zn	54,104	82,000	103,300	134,400	

Fe - železné rudy, **Cu** - medený koncentrát, **Hg** - ortuť, **BaSO₄** - baryt, **Pb** - olovo, **Zn** - zinok

X * - koncentrát Hodruša - Hámre (kt)

Položka - "**Spolu**" - v 2. časti tabuľky Pb, Zn je v (t), Au *, Ag * - obsah v koncentráte v (kg)

Počet zamestnancov pri dobývaní rúd

Príloha č. 11

Závod	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					Spolu				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Rudňany	24	21	23	22	26	36	56	55	50	58	60	77	78	72	84
Siderit Nižná Slaná						38	22	14			38	22	14		
Rožňava					50					12					62
METAL ECO SERVIS															
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre	40	40	52	59		31	35	38	46		71	75	90	105	
SPOLU	64	61	75	81	76	105	113	107	96	70	169	174	182	177	146

Dobývanie magnezitu a výroba koncentrátu

Príloha č. 12

Závod	Dobývanie magnezitu (kt)					Výroba koncentrátu (kt)				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Jelšava	751,2	1 077,3	1 068,3	893,4	837,4	405,6	561,6	668,8	549,4	513,8
Lubeník	102,7	134,8	117,5	107,1	88,9	67,9	82,3	75,7	63,7	65,4
Hnúšťa	6,0	9,4	10,8	8,0	6,9	4,0	6,2	7,2	5,3	4,6
Spolu	860,0	1 221,5	1 196,6	1 008,5	933,2	477,6	650,1	751,7	618,4	583,8

Počet zamestnancov pri dobývaní magnezitu

Príloha č. 13

Závod	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Košice *		8	6	6			11	13	9		0	19	19	15	
Jelšava	127	157	132	128	120	761	682	709	708	762	888	839	841	836	882
Lubeník	93	93	101	102	78	65	60	58	57	53	158	153	159	159	131
Hnúšťa	10	10	11	11	11	17	44	41	36	33	27	54	52	47	44
S p o l u	230	268	250	247	209	843	797	821	810	848	1 073	1 065	1 071	1 057	1 057

Košice *: v podzemí ide len o zabezpečenie, nie o ťažbu

Dobývanie a výroba soli*Príloha č. 14*

Závod	Soľanka (kt)					Výroba soli (kt)				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Solivary, a.s Prešov - Závod Prešov	41,4					38,0				
Solivary, a.s Prešov - Závod Zbudza		0,02	0,02							
Spolu	41,40	0,02	0,02	0,00	0,00	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Počet zamestnancov pri dobývaní a výrobe soli*Príloha č. 15*

Závod	Počet zamestnancov														
	Dobývanie soli					Výroba soli					Spolu				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Solivary, a.s Prešov - Závod Prešov	14					69					83				
Solivary, a.s Prešov - Závod Zbudza		1	3								1	1	3		
Spolu	14	1	3	0	0	69	0	0	0	0	84	1	3	0	0

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 16 BA

V obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Buková	492,0	440,0	153,0	81,0		27	26	23	19		dolomit
Čierne Kľačany	11,2	108,7	122,8	9,0		12	12	11	4		andezit
Dechtice I			0,0	0,0				0	0		dolomitické piesky
Devín	552,8	510,1	172,0	190,8		30	29	29	29		granodiorit
Dolný Lopašov	140,0	117,9	94,0	70,0		7	6	6	6		dolomit
Hont. Trst'any-Hrondín	84,0	104,0	171,0	110,0		4	5	6	6		andezit
Horné Túrovce	5,6	23,5	10,0	20,0		4	4	4	4		kremenec
Hostie	51,5	92,0	67,0	14,6		2	2	2	2		dolomit
Hradište-Dolinka	13,6	0,0	105,7	69,6		10	0	6	6		dolomit
Hubina	86,0	128,2	72,1	87,7		4	4	4	3		dolomit
Jelenec	0,0	0,0	0,2	0,0		0	0	3	0		stav. zabezpeč.
Lančár	24,8	29,2	15,1	19,6		2	2	2	2		dolomit
Lošonec	220,0	137,0	168,0	116,0		13	13	7	7		melafýr
Marianka	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		fylit-stav zabezp.
Obyce	117,1	346,3	64,2	42,1		10	7	7	6		andezit
Pernek			17,0	84,0				1	1		vápenec
Prašník I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		likvidácia lomu
Rybník nad Hronom	84,6	71,2	106,0	46,7		15	14	14	11		andezit
Sološnica	836,0	489,0	415,0	770,0		14	14	11	15		melafýr
Trstín	538,0	516,0	503,0	496,0		17	17	17	17		dolomit
Žirany	165,0	640,0	548,0	162,0		11	10	10	6		stav. kameň
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Bátovce-Radoslav Streicher, Žemberovce - Krnáč		0,1	0,0	0,3			3	0	3		andezit
Machulince II-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince	2,2	1,5	0,7	0,2		16	16	16	16		andezit
Machulince III-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince		0,1	2,1	0,3			16	16	10		andezit
Opatovce Kamenné Vráta, IMA INVEST s.r.o.			172,0	4,1				12	1		andezit
Opatovce Kamenné Vráta, Ondrejka Miloš, KAM-ON		292,6	0,0	6,3			12	0	10		andezit
Obyce-MAGMA KAMENÍ, Machulince		4,6	3,4	0,0			12	12	0		andezit
Obyce-Osná Dolina-Ondrejka Miloš, KAM-ON				10,2					12		andezit
Hradište-Dolinka	94,5	162,9	69,2	24,1		10	7	6	6		dolomit
Žirany-DOPRAVEX,s.r.o.		785,0	301,4	56,4			15	8	5		kremenec
Spolu DP + LNN	3 518,9	4 214,9	3 352,9	2 491,0	0,0	192	231	233	207	0	

LNN - ložisko nevyhradeného nerastu

DP - dobývací priestor

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 16 BB

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
B. Bystrica - Šalková	0,0	1,0	0,0	0,0		0	4	4	4		vápenec, PL
Badín I - Skalica	166,9	95,3	84,7	76,8		26	26	21	18		andezit
Braváčovo	0,0	0,0	0,0	20,0		0	0	0	4		kremičitá pararula
Bulhary	100,9	109,7	93,7	96,9		8	8	9	9		čadič
Bzenica	866,0	327,8	267,3	170,2		29	29	25	25		andezit
Breziny	14,4	8,5	9,7	14,2		1	1	2	8		andezit
Čamovce	21,8	0,9	7,4	0,2		8	2	3	1		čadič
Čierny Balog	0,0	0,0	0,0	0,4		0	0	0	0		granodiorit
Detva - Piešť	0,1	0,0	0,0	0,1		1	0	0	0		andezit
Dobrá Niva	0,0	0,0	0,0	0,1		4	0	0	4		andezit
Hliník nad Hronom	596,0	119,0	0,0	0,0		1	0	0	0		ryolit
Horná Mičiná	61,0	93,3	69,6	1,0		7	17	17	14		dolomit
Horná Štubňa	96,3	138,3	14,7	0,0		6	3	7	8		andezit
Horné Pršany	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Horný Tisovník	0,0	35,9	15,2	35,2		0	1	1	1		andezit
Králiky	0,5	0,1	0,1	0,1		2	2	2	2		pieskovec
Kraľovany II.	58,2	36,4	48,5	27,1		10	9	9	8		piesky
Kraľovany - Bystrička	42,0	39,9	22,2	9,3		6	6	6	7		žula
Krnišov	130,0	145,0	64,9	86,0		23	26	19	14		andezit
Krupina I.	170,7	81,6	137,1	113,9		16	14	13	13		andezit
Liptovské Kľačany	30,1	45,6	12,6	8,3		6	6	6	6		vápenec
Liptovská Porúbka	216,0	238,2	180,6	123,3		17	16	17	15		porfyrit
Môťová	46,9	40,5	22,8	91,0		6	5	5	2		andezit
Nová Baňa - Háj	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ryolit
Pliešovce	20,9	11,2	12,5	8,5		8	8	4	4		kremenec
Radzovce - Šiatoroš	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		DP zrušený
Rakša	99,0	0,0	0,0	0,0		8	0	0	0		dolomit
Ružomberok II.	132,6	118,6	150,4	100,2		12	12	6	12		pieskovec
Ružomberok III.	212,2	151,7	119,0	93,3		8	8	15	15		dolomit
Ružomberok IV.	11,3	22,8	25,0	3,3		6	6	5	5		dolomit
Sása	20,8	79,4	30,4	24,3		8	8	6	9		andezit
Stožok	144,3	110,4	85,3	94,9		16	16	17	17		andezit
Šiatorská Bukovina	0,0	10,3	7,4	90,2		0	4	8	8		andezit
Šumiac - Červená Skala	58,1	98,0	95,6	75,9		9	8	8	8		vápenec
Tekovská Breznica	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		čadič
Víglaš - Podrohy	0,1	0,0	0,0	2,3		1	0	0	4		andezit
Víglaš I.	2,5	86,7	147,3	104,2		1	1	1	10		andezit
Vrútko	15,2	65,8	69,4	77,8		12	9	7	10		vápenec
Vrútky	243,3	203,6	267,4	264,3		27	27	24	23		* žula
Zuberec	0,0	0,0	28,3	0,0		0	0	13	0		vápenec
Žarnovica	25,0	0,0	1,0	2,0		4	0	3	3		andezit

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Badín Bačov	173,1	47,6	55,6	0,0		15	15	12	12		dolomit
Badín Pod Vandekovcom			25,0	25,0				9	9		dolomit
Čakanovce			0,5	0,3				6	4		čadič
Dubná Skala	90,0	106,2	0,0	142,1		27	25	*	0		žula
Fíľakovo - Chrastie	0,5	0,5	0,1	0,1		3	2	1	1		čadič
Hliník nad Hronom	279,0	66,0	0,0	0,0		1	0	0	0		ryolit
Horná Mičiná - Markov				66,0					0		dolomit
Horná Mičiná - Ťarbaška	51,4	42,6	53,0	41,2		9	9	9	6		dolomit
Horný Tisovník - OL	0,1	0,1	0,0	0,0		5	5	0	0		andezit
Horný Tisovník - Páleniská	0,1	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		andezit
Iliaš	108,9	0,0	98,0	87,5		16	0	7	3		dolomit
Janova Lehota	203,8	14,5	22,7	0,0		4	3	3	0		andezit
Jastrabá	25,0	0,0	0,0	0,0		1	0	0	0		andezit
Kláštôr p/Znievom	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Kordíky	0,1	0,1	0,1	0,0		2	2	2	0		dolomit
Krásna Hôrka	95,0	20,0	15,0	0,0		6	5	7	0		vápenec
Krnišov - Tepličky	118,9	128,0	79,1	0,0		*	*	*	0		andezit
Kyncľová	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Lom nad lazmi			1,6	78,8				6	8		andezit
Ludrová - Biela Púť	119,0	134,3	134,0	108,0		14	14	14	14		dolomit
Mačkaluk	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		čadič
Medzibrod-Zadná dolina	0,0	0,0	2,7	0,9		0	0	3	3		dolomit
Mošovce (Boriny)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Mýtna - Hrby				19,7					9		dolomit
Nová Baňa (Zaller)	189,0	80,3	0,0	5,2		1	1	0	5		dolomit
Nová Baňa (Čičerka)	2,0	1,5	1,3	1,6		5	4	4	4		andezit
Ostrá	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		bridlica
Párnica				26,7					4		vápenec
Podbiel - Za Pálenicou	58,9	51,4	63,9	48,3		4	4	6	4		vápenec
Pohronská Polhora (Borovniak)	6,5	2,2	5,9	7,1		4	5	5	4		kremenec
Poniky (Borovie)	8,3	45,9	97,3	89,4		10	10	10	10		dolomit
Ratka	33,2	0,0	52,4			12	0	12			čadič
Ratka (Láza)	0,0	0,0	0,5	3,0		0	0	1	1		čadič
Ráztoka	53,0	54,0	40,0	102,6		7	6	4	4		dolomit
Roveň	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		pararula
Ružomberok III		0,0	10,0	53,8			0	*	0		dolomit
Sedliacka Dubová	7,3	0,0	0,0	0,0		10	1	0	0		vápenec
Sedliacka Dubová, Dubová Skalka			7,5	35,8				6	4		vápenec
Stožok	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		andezit
Strážny vrch	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		piesok
Šalková (Kôcová)	67,1	98,1	91,1	13,6		5	7	5	4		dolomit
Šávoľ	0,0	4,5	0,0	0,0		0	3	0	0		čadič
Trstená	38,1	35,6	20,9	13,9		6	6	5	4		andezit
Ústie nad Priehradou		14,1	17,7	18,2			13	9	4		pieskovec
Veľká Lehota	0,5	0,2	0,2	0,1		1	0	0	0		andezit
Veľké Dravce	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		čadič
Veľké Dravce - Čičirinec	5,0	5,0	1,9	9,9		24	20	12	12		čadič
Voznica	351,0	217,4	51,3	0,0		12	10	3	0		andezit
Zaježová - Dubina	3,1	31,0	10,0	0,5		5	5	2	8		andezit
Zuberec	234,5	161,1	75,8	101,6		15	15	*	15		vápenec
Zvolenská Slatina	7,5	8,1	7,2	7,5		5	6	9	10		andezit
Zvolenská Slatina I	1,3	1,0	1,6	2,4		3	3	3	3		andezit
Spolu DP + LNN	5 934,3	3 886,8	3 134,1	2 926,1	0,0	402	481	458	460	0	

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 16_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Brehov	0	64	57,6	42,9		0	3	2	3		andezit 2,66
Brekov	85,7	135,8	146,2	77,9		6	11	12	13		vápenec 2,64 -2,67
Juskova Voľa	82,3	39,7	34,6	0,04		3	1	1	1		andezit 2,57
Košice IV - Hradová	238,5	245,8	244,7	227,8		18	19	17	17		granodiorit 2,68
Ladmovce I	1,3	17,5	53	0		4	16	6	4		vápenec(zabezp.)
Okružná - Borovník	0	6,5	0	0,1		0	1	0	0		andezit 2,64(zabezp.)
Ruskov I.	34,3	106,8	668,1	387,5		5	5	5	5		andezit (likv) 2,65
Sedlice	395	374,9	274,7	186,7		24	20	21	15		dolomit 2,83
Slanec	87,7	70	108,5	162,4		6	5	5	10		andezit (zab)2,12-2,69
Svátuše	97,1	70,7	97,3	28,5		9	16	19	13		andezit 2,57 - 2,65
Trebejov	627	552	525	525		34	31	30	30		dolomit 2,83
Večec	544,3	311	280,7	148,1		36	48	47	46		andezit 2,7
Vyšná Šebastová	743,8	549	409	254		39	50	44	34		diorit porf. 2,6
Vyšný Klátov I.	44,8	67	0			6	9	0			amfibolit 2,66-3,04
Záhradné	50,3	31,2	26	38,2		5	5	4	5		andezit 2,49-2,67
Sedlice I	99,6	128	210,6	239,8		6	6	9	10		dolomit 2,67-2,83
Ruskov	63,2	98,6	103,2	33		9	5	18	13		andezit 2,49
Fintice	98	194	115,3	70,1		6	26	25	26		andezit 2,49
Hubošovce	5,5	18,5	22,4	5		3	3	3	4		diorit porfyrít 2,58
FinticeI	44,2	41,1	1,8	0		8	6	1	2		andezit 2,62
Ladmovce				0,06				4	4		vápenec - 2,61
Zemplínske Hámre	22,4	35,8	31,5	27,2		6	7	7	7		andezit 2,63
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Brehov	49,5	27	22	11,6		6	10	4	4		andezit 2,60
Juskova Voľa - Drina	25,8	42,3	26,47			7	7	7			andezit 2,5
Kecеровský Lipovec	0	0	0			0	0	0			andezit (likv)
Červenica	38	39,2	38,7	36,8		7	7	13	5		andezit 2,65
Vinné (Lancoška)	3,6	1,9	0	0		2	5	7	4		andezit 2,4
Brestov (od 2004)	0	0	38,5			0	2	4			andezit 2,65
Malina (od 2007)	0	5	1,05	0		0	3	5	0		andezit 2,6
Jovsa (od 2007)	8,3	0	4,5	0		3	3	5	0		andezit 2,6
Orechová (od 2009)	2,7	3	0,97	0		4	2	5	0		andezit 2,7
Mošurov (od 2009)	10	5	5	20		4	2	2	2		vápenec 2,55
Žehňa (od 2009)	95	95	89	75		4	6	6	6		andezit 2,5
Šandal		0,005	0,1	0,01			1	0	0		2,5
Pčolinné		0,009	0,5	1,97			1	3	2		pieskovec 2,4
Dargov (Barvíňkov)		53,6	0	0			1	2	2		andezit 2,63
Ďurkov - Strahulka				15,7					5		andezit 2,5
Večec - Bodor				3					4		andezit 2,4
Spolu	3 597,9	3 376,3	3 637,0	2 618,4	0,0	247	340	338	296	0	

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 16 PD

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Beluša (Mojtín)	121,6	174,2	259,1	203,0		12	12	15	16		vápenec
Čachtice	56,3	180,9	87,1	91,7		6	6	6	5		vápenec 2,6
Dolný Kamenec	0	0	131	91,0		0	0	15	14		andezit
Horné Slnie I.	138,6	164	201,2	102,2		"	"	"	"		vápenec
Horné Vestenice	120,6	125,6	139,4	103,3		17	17	16	11		dolomit
Hradište	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Hrádok	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Jablonové	135,6	150,3	104,8	106,8		11	12	12	9		vápenec 2,6
Klížske Hradište	0	0,41	1,7	1,0		0	1	1	1		vápenec 2,5
Krnča	100	100	100	74,5		7	7	7	7		kremenec 2,6
Krnča II.	80,5	73,9	49,1	37,5		5	5	5	5		kremenec
Lúky pod Makytou	0	0	0	0,0		0	0	0	0		pieskovec 2,4
Malá Lehota I.	53,1	375	406,6	174,0		19	22	12	15		andezit
Podhradie	0,27	0	0	1,3		1	0	0	3		andezit
Podlužany I.	76,1	70,1	70,1	63,9		4	4	4	5		dolomit
Rajec - Šuja	74,6	67,6	97	124,7		*	*	*	*		dolomit
Ráztočno	150,5	176	89	0,0		13	13	12	0		dolomit 2,7
Rožňové Mitice	45,7	258,9	116,6	78,8		10	10	10	8		dolomit
Stráňavy - Polom	511	543	610,4	497,1		"	"	"	"		dolomit + váp.
Trenčianske Mitice I.	***	***	***	***		"	"	"	"		dolomit 2,6
Tunežice	293,5	366,3	328,5	391,6		16	16	16	16		grestenit 2,6
Turie	117,4	132,8	39,3	39,3		7	6	6	7		dolomit + váp., 2,8
Turie I.	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
*Veľká Čierna	173,4	189	143,6	130,0		11	26	16	8		dolomit
*Veľká Čierna I.	238	196,4	163,2	137,2		6	6	9	7		dolomit
Závada	67,75	54,4	41,4	31,4		4	4	6	3		dolomit
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Cigeľ - Košariská	40	44,5	20,3	22,3		9	9	7	7		andezit
Horné Vestenice	31	0	0	0,0		**	**	**	**		dolomit
Kamenec pod/Vt.	295	378	0	0,0		18	18	0	0		andezit
Klížske Hradište	0,2	3	4	1,0		1	1	1	1		stavebný kameň 2,6
Kolárovice	0,6	4,6	3,1	2,9		2	2	2	2		pieskovec 2,8
Lehota p/Vt. (Lancast SK)	12,6	9,7	0	0,0		3	2	0	1		st. kameň 2,6
Lopušné Pažite	116,2	137,13	106,5	156,0		9	11	11	9		vápenec 2,6
Malý Kolačín	26	168,8	0	0,0		5	5	0	0		dolomit 2,7
Milošová	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Modrovka - Ježovec	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Mojtín	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dol. Vápenec
Nitrianske Rudno	77,9	64,9	52,5	43,9		9	7	6	3		dolomit
Podhradie - Rúbanisko/Ducký/	0	0,7	0,9	0,8		0	2	5	3		andezit, od 2010
Podhradie- L'.Lazy /Z.Ducký/	2	1,14	0	0,0		2	2	0	0		andezit
Podhradie /AKE s.r.o./	0	0	63,5	32,8		0	0	13	2		andezit, od 2008
Podlužany - Zlobiny	42,73	38,95	39,6	37,5		4	4	4	4		dolomit
Rajec, p.č.2749/4až9, lok.Barar	7,57	19,7	42,8	39,0		4	4	4	3		dolomit, od 2009
Rajecká Lesná - Úsypy	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolom., dodávateľ.
Snežnica	140,6	25,8	55,1	68,8		3	3	11	4		dol. vápenec
Terchová - Lom Kýčera	0	0,6	0	0,0		0	7	7	0		piesč.prachovce, od 2010
Uhrovské Podhradie	3,7	0	0	0,0		2	0	0	0		dolomit 2,6
Veľké Rovné	0	0	0	0,0		0	0	0	0		pieskovec 2,6
Vyšehradné I.	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Vyšehradné II.	0	0	0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Závada - Velušovce	17,81	25,5	26	24,9		9	9	9	8		dolomit
Spolu DP + LNN	3 368,4	4 321,8	3 593,4	2 910,1	0,0	229	253	248	187	0	

* Počet pracovníkov je uvedený pri dobývaní ostatných surovín

" Počet pracovníkov je uvedený pri dobývaní vápencov pre špeciálne účely

a V minulých rokoch bola dobývanie vykazovaná v dobývaní vápencov pre špeciálne účely

*** preradené do tab. č. 22 - Dobývanie ostatných surovín (dolomit), zosúladenie s Bilanciami zásob VL

** Počet zamestnancov je uvedený pri dobývaní stavebného kameňa v DP Horné Vestenice (príloha č. 16 PD)

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 16_{SNV}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Spišská Nová Ves**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Čoltovo I.	32,8	5,0	175,2	55,4	31,4	13	13	13	13	13	vápenec
Honce	26,6	7,6	26,4	36,0	28,7	3	2	3	3	6	vápenec
Hranovnica	162,0	144,0	179,8	134,3	233,5	14	12	12	12	12	melačfyr
Husiná	203,0	339,0	393,9	245,0	319,2	36	34	30	14	29	čadič
Husiná I.	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0	3	1	1	1	čadič
Jarabina	9,8	59,1	41,1	13,3	18,1	3	3	3	3	4	vápenec
Konrádovce	0,8	0,0	2,0	0,0	0,0	2	0	2	0	0	čadič
Kvetnica	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9	0	0	0	0	melačfyr
Lipovník	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Muráň I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Olcava	642,6	530,0	373,0	296,0	189,3	45	47	47	45	23	vápenec
Rimavská Baňa	1,0	0,4	14,6	14,0	3,8	4	3	7	2	1	pararula
Spišská Nová Ves IV.	255,8	255,5	323,5	205,3	242,7	12	22	22	22	21	vápenec
Spišské Tomášovce	2,0	25,8	10,7	8,5	68,6	2	2	2	2	3	
Mokrý Lúka			0,0	0,0	0,1		1	1	1	1	granit-žula
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Čoltovo	0,0	0,0	0,0	0,0	23,4	0	0	0	0	13	vápenec
Polanovce	0,0	0,0	0,0	0,0	54,3	0	0	0	0	15	
Husiná (Kopačog)	98,0	65,0	49,4	82,1	35,4	24	20	16	16	16	čadič
Spišský Hrhov	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pieskovec
Spišská Teplica	8,6	8,8	8,9	14,4	20,6	3	3	3	2	2	vápenec
Tatranská Kotlina	0,8	2,3	3,1	1,9	1,9	3	3	3	3	3	vápenec
Toporec - Basy	4,3	8,2	2,9	2,1	0,8	4	4	4	4	4	vápenec
Vernár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Vyšný Slavkov	33,0	33,6	31,0	11,5	0,0	7	7	7	7	1	vápenec
Bretka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Mengusovce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Toporec	1,3	1,2	2,4	0,6	0,0	2	2	2	2	0	dolomit
Markuška	2,2	0,3	0,2	0,1	0,1	9	9	7	2	2	bridlica
Rakovnica	0,5	7,8	15,4	4,6	4,8	1	1	1	1	1	odval Mier
Hnilčík	1,0	1,0	0,2	1,7	1,8	4	4	3	7	3	odval Roztoky
Nižné Slovinky		4,2	2,3	1,1	3,0		8	8	15	15	odval
Rudňany				3,3	22,2				4	7	vápenec
Spolu	1 528,5	1 499,0	1 656,0	1 131,2	1 303,7	200	203	197	181	196	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 17BA - I/III

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor /Ložisko nevyradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Hlohovec I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		činnosť prerušená
Okoč	94,0	130,0	175,0	140,0		6	9	6	7		štrkopiesok
Rovinka	41,0	0,0	0,0	0,0		8	0	0	0		činnosť ukončená
Šoporňa	295,5	222,2	218,9	200,2		23	22	21	21		štrkopiesok
Veľký Grob a Veľký Grob I	531,0	256,0	331,0	190,0		13	17	13	13		štrkopiesok
Volkovce		0,3	0,0	0,0			4	1	0		štrkopiesok
Vysoká pri Morave III.-časť A	264,0	281,0	250,0	235,0		10	12	8	6		štrkopiesok
Ložiská nevyradeného nerastu											
Alekšince- Juraj Blaho-JUMBO, Veľké Zálužie	0,0	1,4	0,0	0,0		0	1	0	0		činnosť ukončená
Alekšince - Lahne, SEGNIS spol. s r.o.				64,0					1		štrkopiesok
Boldog-Tibor Kvál, Senec, (Vladimír Piroška)	0,0	0,0	0,0	25,0		2	0	0	2		štrkopiesok nezačatá č.
Borovce-Betón Borovce, s.r.o., Borovce		18,9	10,9	3,2			3	2	1		štrkopiesok
Borský Mikuláš-Pieskovňa Záhorie s.r.o.	76,3	46,7	29,7	2,9		2	3	2	2		piesok
Borský Peter-PD Dojč	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		činnosť prerušená
Borský Peter-SAND, s.r.o.	32,0	17,6	11,2	19,2		4	4	2	5		piesok
Čakany-ZEDA Bratislava, s.r.o.	342,0	384,5	399,2	322,0		10	12	7	16		štrkopiesok
Čečínska Potôň-BEL TRADE, spol. s r.o.	46,7	88,7	98,4	48,6		5	5	5	3		štrkopiesok
Čečínska Potôň-Dunajské Štrkopiesky	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		činnosť prerušená
Čečínska Potôň-IKRA s.r.o.	32,6	40,8	32,3	28,9		2	2	4	4		štrkopiesok
Čierna Voda I-REKOS, s.r.o.	35,9	234,1	186,3	111,6		3	3	3	3		štrkopiesok
Dolný Štál - Karáb-PD D. Štál	1,8	1,6	0,0	0,0		3	3	0	0		štrkopiesok ukončená č.
Ducové - Nové Lúky - ZAPA BETON SK s.r.o.			12,0	116,9				4	5		štrkopiesok
Dunaj -SVP š.p., OZ Bratislava	96,9	55,4	58,6	129,3		12	12	12	12		štrkopiesok
Eliášovce-CENO s.r.o.	0,8	0,0	0,0	0,0		2	2	2	0		štrkopiesok
Gbely - Adamov - PD Gbely a.s.	18,9	27,7	25,1	28,1		4	4	3	4		štrkopiesok
Gergeľová-Lúky-PD Ivanka pri N.(Luka Jozef,	0,1	0,0	0,1	0,0		1	0	1	0		štrkopiesok prerušená č.
Horná Potôň-GOBIO, s.r.o., NR		9,5	3,4	0,1			4	2	2		štrkopiesok
Horná Seč- ANTECO s.r.o.	118,0	85,0	55,0	52,3		10	9	7	7		štrkopiesok

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 17_{BA} - II/III

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Horný Chotár-Salka-E.Urbanová, Želiezovce	44,2	59,5	36,0	35,7		9	5	5	5		štrkopiesok
Hrubá Borša-ORAG Golfinvest a.s.	336,0	244,8	15,3	9,8		6	10	10	10		štrkopiesok
Hrubá Borša-Štrkopiesky HB s.r.o.	915,7	957,7	713,6	528,9		12	13	13	7		štrkopiesok
Hviezdoslavov - Malá Paka - - PD Nádej			0,0	98,0				3	8		štrkopiesok
Jelka-BUILDHOUSE s.r.o.	0,8	4,0	0,0	12,0		5	5	5	5		štrkopiesok prerušená č.
Jur nad Hronom-A. Gerbár	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		činnosť ukončená
Jur nad Hronom, Zlatner, spol.s r.o., Levice				15,4					5		štrkopiesok
Kalnica - Schnierer Dušan, Kalná n/H	0,0	0,0	0,0	0,3		0	0	0	3		činnosť ukončená
Kalnica - ViOn, a.s.	89,0	99,7	80,3	29,1		12	10	11	11		štrkopiesok
Komjatice-ALAS SLOVAKIA, s.r.o.	218,0	103,0	151,0	79,0		8	8	5	5		štrkopiesok
Kopčany-SAZAN, s.r.o.	67,0	39,1	32,7	46,3		6	6	3	3		štrkopiesok
Kostolné Kračany-AGROMEL, spol. s r.o.	10,2	11,1	12,7	9,8		4	4	4	4		štrkopiesok
Kvetoslavov-Flóra Bratislava s.r.o.			21,5	25,5				3	3		štrkopiesok
Lehnice (Sása)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		činnosť ukončená
Madunice-PVOD Madunice		0,2	0,0	0,0			2	0	0		činnosť ukončená
Madunice-ZAPA beton SK s.r.o. (Super tank, spol.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		právny spor o vlastn.
Matúškovo- AGRO-MATÚŠKOVO, s.r.o.	1,9	3,0	3,5	0,0		7	7	7	0		piesok
Mikula-Želiezovce-AX STAVAS, spol. s r.o.	89,4	0,0	0,0	0,0		8	0	0	0		činnosť ukončená
Moravský sv. Ján-FOP Vrabec, s.r.o.	7,1	20,8	22,5	22,3		1	2	2	2		štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Gergelík-SAND, sr.o. (SAZAN a	20,3	30,6	19,1	11,9		5	3	3	2		štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Král Jozef, Veľké Leváre	1,0	0,5	0,4	0,0		1	1	1	0		štrkopiesok prerušená č.
Most na Ostrove-SONDA	108,7	130,5	209,4	143,9		9	9	10	10		štrkopiesok
Most na Ostrove-PREFA Sučany SK, a.s. (Štrkopi	19,9	18,4	0,0	0,0		4	2	0	0		štrkopiesok
Nemčinany-Obec Nemčiňany	0,1	0,0	0,0	0,0		4	0	0	0		štrkopiesok
Nemčiňany-Stanislav Orovnický, Zlaté Moravce	3,9	20,0	1,6	1,2		3	4	4	3		štrkopiesok
Nesvady-AGRORENT, a.s., (PREPAMA, s.r.o.)	2,9	14,2	4,1	3,7		2	1	2	2		štrkopiesok
Nesvady-AQUARENT, s.r.o.	10,1	5,0	16,0	11,0		3	2	2	2		štrkopiesok
Nová Ves pri Dunaji-BAU-RENT spol. s r.o. (BAU-	11,3	0,0	0,0	3,2		7	0	0	7		štrkopiesok

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 17_{BA} - III/III

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Nové Zámky-AGROSPOL AQUA s.r.o.	28,5	10,1	5,8	2,5		3	2	1	2		štrkopiesok
Nové Osady-Holcim (Slovensko) a.s.	475,0	512,1	448,1	183,5		16	14	14	8		štrkopiesok
Nové Košariská-ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Ba		18,0	17,0	0,0			5	4	1		štrkopiesok
Nové Osady-Štrkopiesky SEDÍN, a.s.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		činnosť ukončená
Nový Svet-Dušan Šebeň (Ilka s.r.o.)	338,8	196,2	182,7	251,8		13	9	13	12		štrkopiesok
Nový Svet- SEKOSTAV s.r.o.	12,0	12,0	8,0	0,0		4	4	4	0		štrkopiesok
Oľdza-AGRIPENT spol. s r.o.	71,5	63,3	59,1	57,0		6	4	4	4		štrkopiesok
Ostrov-R5C s.r.o., Veľké Úľany			0,0	0,0				0	0		štrkopiesok
Podlužany-EKOFORM spol. s r.o., LV		15,2	6,5	0,2			4	4	4		štrkopiesok
Podunajské Biskupice-ANČETA s.r.o.	2,5	0,0	0,0	0,0		4	0	0	0		činnosť prerušená
Podunajské Biskupice-A-Z STAV s.r.o.	143,8	35,7	59,3	60,0		5	5	5	5		štrkopiesok
Podunajské Biskupice-Holcim (Slovensko) a.s.	89,1	145,2	189,7	147,8		8	7	8	8		štrkopiesok
Podunajské Biskupice-SEHRING Bratislava, s.r.o.	463,4	103,5	0,0	70,9		11	11	11	12		štrkopiesok
Rastice-BEST PLACE a.s., (Váhostav - SK, a.s.)	190,2	0,0	119,2	0,0		12	0	6	4		štrkopiesok
Reca-Talapka Cyril, Senec	33,3	0,0	0,0	0,0		2	0	0	0		štrkopiesok prerušená č.
Reca II.-Talapka Cyril, Senec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		štrkopiesok prerušená č.
Skalica-Mesto Skalica	10,9	15,5	0,0	0,0		4	2	0	0		štrkopiesok ukončená č.
Šoporňa - SEEDSTAR AGRO s.r.o.			20,0	20,0				3	3		štrkopiesok
Šoriakoš-Mostová-DELTA Stone, s.r.o.	539,6	251,2	493,0	660,0		23	19	24	18		štrkopiesok
Šurany-GREENDWELL, s.r.o.	5,3	165,3	155,2	110,8		7	8	7	6		štrkopiesok
Šurany-Ondrochov-Ríči Jozef, Šurany	0,5	0,4	0,3	2,3		2	2	1	1		štrkopiesok
Trávnik-ACT Trávnik s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		štrkopiesok
Trávnik I.-ACT Trávnik s.r.o.	86,3	61,4	63,3	49,1		16	16	15	15		štrkopiesok
Veľké Kosihy-KISA s.r.o.	114,4	0,0	0,0	0,0		4	0	0	0		štrkopiesok ukončená č.
Veľký Grob-CESTY NITRA, a.s.	34,9	99,6	115,9	71,9		6	6	5	5		štrkopiesok
Vrakúň-GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o.	211,3	120,0	210,0	120,0		11	12	12	12		štrkopiesok
Zemianske Šúrovce-Števík Igor, Šúrovce	29,2	14,7	13,5	7,0		3	3	3	3		štrkopiesok
Želiezovce - AX STAVAS, s.r.o., PD		79,0	98,0	99,8			8	8	8		štrkopiesok
Spolu DP + LNN	6 830,6	5 581,5	5 501,4	4 646,8	0,0	396	366	350	342	0	

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Čamovce	1,2	0,4	0,0	0,0		0	0	0	0		*
Horné Strháre	25,3	9,1	20,4	7,0		5	7	7	4		
Kalinovo III. - Ceriny	0,0	0,1	0,0	0,0		0	2	2	2		
Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Palúdzka	34,0	33,3	29,4	32,5		11	5	4	4		
Poltár	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Sučany	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		likvidácia
Uľanka	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Vrútky I. Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ťažba z Váhu
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Blažovce	50,0	0,0	1,2	20,9		3	3	2	3		
Brezenec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Čierny Balog Frúdlíčky	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		likvidácia
Holiša	29,4	54,4	0,0	0,0		8	7	0	0		
Horné Plachtince	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Hrušov (pieskovňa)	0,7	0,6	0,8	0,7		2	2	2	2		
Kalonda	35,0	18,0	0,0	0,0		6	8	0	0		
Kiarov	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Krivá p/Horou	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Lipovany	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Mučín		0,0	0,0	0,0			0	0	0		
L'uboreč	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		likvidácia
Muľka - Trebeľovce	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Nitra nad Ipľom				0,9					2		Fungáč
Nitra nad Ipľom	0,0	0,0	35,2	17,0		0	0	7	3		Štrkopiesky LN
Panické Dravce	0,0	0,0	17,0	21,0		0	0	5	8		
Párnica			0,0	0,0				0	0		zlikvidované
Rapovce	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Stará Kremnička, Breziny	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Sučany - Malé Diele	256,0	394,5	218,1	1 797,0		23	21	19	43		
Šiatorská Bukovinka	10,0	2,9	3,5	0,0		3	1	1	0		
Tuhár	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Turany	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Turany - Drevina		0,0	0,0	8,4			0	0	2		STATON s.r.o.
Vážec - Podkopy	0,0	0,0	18,0	0,0		2	0	4	0		
Veľká nad Ipľom	0,0	12,0	65,0	72,0		0	8	8	8		
Veľká nad Ipľom, Farská lúka	12,8	9,1	4,8	30,0		2	3	2	2		
Veľká nad Ipľom, Lúčky	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		likvidácia
Vrútky Lipovec	99,5	94,0	96,5	94,9		0	27	18	13		

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 17_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Beša	6,0	0,0	0,0	0,0		2	1	0	0		1,7
Čaňa	271,5	220,9	472,4	435,0		17	25	30	30		1,86
Milhost'	89,3	69,3	0,0	0,0		13	9	0	0		1,86
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Kechnec	125,0	108,0	99,6	123,8		6	6	6	8		2,6
Kačanov I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		1,66
Kačanov II.	6,5	0,0	0,0	0,0		3	0	0	0		1,66
Nemcovce	32,3	11,2	13,0	9,7		3	3	2	2		1,6
Svätuš - Čikoška II.-ZPS	24,1	23,5	15,9	19,0		9	16	19	13		1,38
Strážske	30,9	25,7	38,7	57,2		4	11	11	11		1,8
Nacina Ves	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		1,6
Biel	0,0	0,0	0,0	2,9		0	0	0	11		1,6
Kráľovský Chlmec-Ungvári	5,5	4,3	9,7	14,3		3	3	3	3		1,85
Kačanov III.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		1,66
Drienovec (od r.2004)	20,2	103,9	149,5	252,8		6	6	12	9		2,67
Biel - Viničný vrch	3,5	3,2	5,3	2,9		2	11	11	11		1,55
Orkucany (SVIP od 2009)	48,6	43,8	0,0	3,0		7	6	0	6		2,6
Simík - Moľva	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		1,66
Orkucany (Agromelio)		45,0	56,0	3,0			6	5	6		2,78
Milhost'			97,1	83,9				2	4		1,65
Šarišské Michaľany			59,0	90,0				6	6		2,78
Sabinov - Poľný mlyn				30,0					8		1,8
Spolu	663,3	613,8	804,1	1 127,5	0,0	75	97	94	128	0	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní
v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Príloha č. 17 PD

*Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
*Beckov I., Holcím	0,3	0,5	0,5	0,0		9	5	5	0		dodávateľsky 3 z.
Beckov - Kopané	0,7	0,1	0,1	0,1		7	4	3	3		
Beckov II.-Zelená voda I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dodávateľsky 10 z.
Beckov III.-Prúdky	102,9	113,5	113,3	0,0		5	5	5	0		dodávateľsky 8 z.
Beckov, p.č. 1794/62,66	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		Holcím(SI) a.s., od r. 2006
*Beluša I.	51,6	37,4	40,7	54,0		8	8	8	8		
Bolešov - Objekt - 2	20,0	9,5	0,0	0,0		2	6	0	0		od 10.2008
Dubnica n/V -Pažiť	30,0	0,0	1,1	8,9		4	6	2	2		od r. 2005
*Dubnica nad Váhom	69,2	58,6	58,2	94,0		10	10	9	7		
Dulov, lok.Dolné Prúdy/Agrofarmas.r.o./	9,5	0,0	0,0	0,0		5	0	0	0		
Hliník n/Váhom I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2011 likvidácia do 2016
Hliník n/Váhom II.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2011 likvidácia do 2016
Horný Hričov (p.č. 831/3)	5,0	50,0	10,0	61,0		3	3	3	3		od r. 2007
Horovce - Sihot'	87,4	9,4	22,8	32,0		9	6	8	7		od r. 2008
Chrenovec - Brusno	0,0	0,015	0,010	0,000		2	2	2	2		
Kočovce /Urbár Kočovce/	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Kočovce /Slov.štrkopiesky/	0,0	32,0	243,0	270,0		0	5	5	6		od r.2010
Kotešová (p.č.1904/2, 3)	58,6	11,6	14,4	58,0		5	5	5	0		od r. 2005
Kotešová (p.č.1907/4, 5 ...)	5,7	64,9	58,0	113,3		5	5	5	9		od r. 2006
Kotešová (p.č.1909/18 ...)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2006
Kotešová (p.č.1919/2)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		vyťažené
Kotešová (p.č.1930/1)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2006, vyťažené
Kotešová (p.č.1930/5, 6 ...)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2006 zastavené konania
Kotešová p.č. 1920/5	148,0	1,8	108,0	104,0		0	0	0	0		dodávat. Váhostav-Sk od r.2011
Krivosúd-Bodovka	7,4	2,8	0,1	0,1		1	1	1	1		p=2 t/m3, dodávateľsky
*Malá Bytča /DP/	167,0	110,6	108,2	67,8		11	8	6	5		
Malá Bytča	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2006, neťažilo sa
Nozdrkovce	1,2	1,3	1,3	0,7		4	3	3	3		
Očkov	1,0	0,0	0,0	0,0		2	0	0	0		
Opatová /okr.TN/	0,0	0,0	10,0	27,0		0	0	0	5		dodávateľsky
Orlové	85,4	81,2	0,0	0,0		11	11	0	0		od r.2009 dodáv. Cembrex
Piešťany-Hričov /vodné dielo/	40,0	60,0	0,0	0,0		8	5	0	0		odstráň. nánosov
Piešťany-Udiča /vodné dielo/	9,3	26,0	27,0	24,0		5	5	5	5		odstráň. nánosov
Plevník-Drienové (p.č.1708/1)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2005
Považany	1,7	0,9	0,0	0,0		5	4	0	0		
Považany (ZAPA beton SK)	60,0	100,9	69,0	0,0		4	4	4	0		od r. 2006, ζ=1,85
Považské Podhradie I.	42,1	0,0	0,0	0,0		10	0	0	0		od r. 2008, doťažené
Považské Podhradie II.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2008, doťažené
Považské Podhradie (p.č.769/29)	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2008
Považské Podhradie III.	0,0	23,1	0,0	0,0		0	10	0	0		od r. 2009
Považská Teplá (p.č.1716, 1723) a	84,0	145,4	0,0	0,0		4	4	0	0		od r. 2006
Prejta lok. Sihot'	0,0	0,0	21,6	16,7		0	0	2	2		od.r. 2010
Predmier (p.č. 1119/25,61,64)	64,6	0,0	77,8	38,7		2	0	6	5		od r. 2008
Predmier (p.č. 1119/27)	64,6	66,2	0,0	0,0		8	8	0	0		od r. 2009
Rakofuby, KN C 5289/1,2,3	0,0	0,0	37,5	43,6		0	0	7	11		od r. 2009
Rozvadze	15,0	19,5	2,1	655,2		22	18	5	6		
Rozvadze, KN C 397/2	0,0	50,1	0,5	0,8		0	6	3	5		od r. 2010
Veľká Bytča, 3108/9 /SDP s.r.o. ZA/	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		od r. 2009, SDP, sro
Veľká Bytča, 3108/6 .../Ján Korbáš/	5,0	7,7	1,6	5,4		8	8	5	3		od r. 2009, Ján Korbáš
Spolu DP + LNN	1 232,2	1 077,4	1 026,8	1 675,2	0,0	171	157	107	98	0	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č.17 SNV

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Spišská Nová Ves**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Batizovce DP	0,0	0,0	0,0	210,0	0,0	0	0	0	21	0	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce I DP	0,0	0,0	0,0	124,3	0,0	0	0	0	20	0	Štrkopiesky Batizovce
Plaveč I DP	194,4	87,5	153,6	151,8	132,4	24	17	12	9	9	VSH, s.r.o. Turňa
Batizovce II LNN	770,0	403,7	373,0	0,0	133,7	43	55	56	0	41	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce II LNN	0,0	170,0	131,2	0,0	0,0		12	12	6	6	Agrostav Poprad
Levoča-Baláš LNN	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0	0	4	0	0	Matrix SNV
Gerlachov - Juh LNN	1,9	1,3	0,8	0,7	0,0	1	1	1	1	0	PD Gerlachov
Strážky LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	89,0	0	0	0	0	9	Agrostav Poprad
Gortva LNN	1,5	8,0	7,2	2,7	1,2	4	5	5	4	5	Agócs Alexander
Rudňany-odkalisko LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
St.Ľubovňa-Pod Štokom LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Veľká Lomnica LNN	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0	0	činnosť ukončená
Veľká Lomnica-rybníky LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Gerlachov-Kozúbok LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Nížne Ružbachy LNN	19,8	4,8	7,2	0,0	0,0	3	3	3	1	0	Štrkotrend s.r.o St. Ľubovňa
Starňa-Pikonta LNN	54,0	0,4	0,5	0,0	0,0	3	3	3	0	0	Ing. Jozef Orbán Sl. Ľupča
Vlkyňa LNN	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4	2	2	0	0	Mária Csanková, Jesenské
Abovce-Pasienky LNN	0,0	0,0	42,0	49,0	0,0	0	2	6	6	0	Chrumex, s.r.o. Lenka
Levoča-Baláš I LNN	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	2	2	2	0	0	Ing. Jozef Babej-B GAS
Veľká Lomnica I LNN	0,0	0,0	29,4	80,4	96,3	0	0	10	17	6	RIVERSAND a.s. Bratislava
Spolu DP + LNN	1 043,8	675,7	845,0	618,9	452,6	87	102	116	85	76	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 18_{BA}v pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
DP Boleráz	79,8	117,4	105,6	222,2		13	10	11	11		tehliarska surovina
DP Borský Jur	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		stav likvidácie
DP Borský Jur I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		výberové konanie
DP Devínska Nová Ves II.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		stav likvidácie
DP Gbely I.	2,3	1,5	0,0	0,0		2	2	0	0		tehliarska surovina
DP Machulince I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ťažba prerušená
DP Myjava I.	0,1	0,0	0,1	0,1		2	4	2	2		tehliarska surovina
DP Pezinok I.	7,1	33,3	18,2	20,1		6	6	5	5		tehliarska surovina
DP Zlaté Moravce II.	86,8	101,0	130,1	186,3		12	10	11	19		tehliarska surovina
LNN Bátorové Kosihy	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		vyradené
LNN Dubník - Bakoš	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		stav zabezpečenia
LNN Gbely			0,0	0,0				0	0		tehliarska surovina
LNN Malá nad Hronom	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ťažba prerušená
LNN Myjava	0,0	0,0	0,0	0,0		0	1	0	0		tehliarska surovina
Spolu	176,1	253,2	254,0	428,6	0,0	35	33	29	37	0	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 18_{BB}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Kalinovo	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Lučenec I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		bez zásob
Lučenec II.	17,1	0,0	0,0	1,4		4	0	0	4		Fabianka
Martin	0,0	0,0	2,0	2,0		2	0	2	2		
Ondrašová	-	-	-	-		-	-	-	-		zásoby odpísané, DP zrušený
Poltár II.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Poltár VI.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		plán zabezpečenia
Ružomberok	25,1	0,0	0,0	0,0		15	0	2	0		
Sučany	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		plán zabezpečenia
Vidiná	58,0	2,6	8,1	0,0		10	10	5	0		
Zelené	68,7	19,6	39,0	20,6		5	5	4	5		
Zvolen	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		podnik v likvidácii
Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)											
Hliník nad Hronom	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Maštinec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		plán zabezpečenia
Spolu DP + LNN	168,8	22,2	49,1	24,0	0,0	36	15	13	11	0	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 18_{KE}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Bystré	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ζ=1,85
Čemerné	0,0	0,0	0,0	0,0		0	7	0	0		ζ=1,86
Močarmany	153,0	74,0	84,0	0,0		7	10	10	9		ζ=1,8
Sabinov	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	1	0		zabezpečenie
Tisinec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ζ=1,7-1,95
Drienov			42,0	0,0				10	0		ζ=1,8
Spolu DP	153,0	74,0	126,0	0,0	0,0	7	17	21	9	0	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 18_{PD}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Ilava	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		neťažilo sa
Nitrianske Pravno	24,5	0,0	0,0	1,5		8	0	0	3		ťažba, ζ=1,5 t/m ³
Preseľany	0,0	1,8	0,0	0,0		3	3	0	0		
Trenčianska Turná	0,1	0,1	0,1	0,1		1	1	1	1		dodávateľsky
Spolu	24,6	1,9	0,1	1,6	0,0	12	4	1	4	0	

;;

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní*Príloha č.18_{SNV}*v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Spišská Nová Ves**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Behynce	1,0	0,0	0,0	1,1	0,0	2	0	0	10	10	Tornaľa
Mokrá Lúka I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	Tehelňa Revúca
Smižany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	Tehelňa SNV
Spišské Podhradie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Nová Ľubovňa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Spišské Vluchy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Spolu DP + LNN	1,0	0,0	0,0	1,1	0,0	2	0	0	10	10	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 19BA

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Borinka-Prepadlé	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		vápenec
Cajla	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		vápenec
Dechtice	52,8	0,0	0,0	131,4		9	0	0	4		vápenec
Jablonica	152,3	145,8	94,1	52,5		7	4	4	4		vápenec
Pernek	3,0	0,0	0,0	0,0		2	0	0	0		vápenec
Plavecké Podhradie	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		vápenec
PODBRANČ I.	27,2	72,1	82,7	64,35		8	6	6	6		vápenec
Pohranice	531,0	1 101,9	1 017,5	304,5		21	22	21	20		vápenec
Rohožník IV.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		sialit. surov. - slieň
Sološnica I.	291,6	266,7	206,5	249,1		10	8	8	8		sialit. surov.- slieň
Žirany	71,0	61,0	56,0	69,0		18	10	10	6		vápenec-výroba vápna
Spolu DP + LNN	1 128,9	1 647,5	1 456,8	806,5	0,0	75	50	49	48	0	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 19_{BB}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Ružiná	14,5	20,0	6,0	2,0		7	6	1	1		
Tuhár	0,2	0,0	0,0	7,5		2	0	0	0		
Spolu	14,7	20,0	6,0	9,5	0,0	9	6	1	1	0	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 19_{KE}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Dvorníky	60,0	22,1	31,1	20,3		12	8	8	8		sialit. Íl 2 t/m ³
Skrabské	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		plán zabezp. $\varsigma=1,7-2,15$
Drienovec	30,7	45,7	36,0	23,0		5	5	5	5		vápenec $\varsigma=2,6$
Demjata		19,8	0,8	7,9			2	2	2		2,61 vápenec
Spolu DP + LNN	90,7	67,8	67,9	51,2	0,0	17	15	15	15	0	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 19_{PD}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Čachtice	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Horné Slnie I.	332,0	427,0	366,2	368,1		29	27	27	23		$\varsigma=2,2$
Ladce II.	963,0	820,0	997,0	1 058,0		27	27	28	28		$\varsigma=2,6$
Spolu	1 295,0	1 247,0	1 363,2	1 426,1	0,0	56	54	55	51	0	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní*Príloha č. 20_{BA}*v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Dechtice	0,0	0,0	0,0	0,0		zamestnanci sú evidovaní v prílohe č. 19					ťažba prerušená
Jablonica	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		ťažba prerušená
Spolu DP + LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní*Príloha č.20_{BB}*v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Selce	0,0	72,3	163,8	41,8		0	6	5	3		
Spolu	0,0	72,3	163,8	41,8	0,0	0	6	5	3	0	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 20_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Host'ovce	205,2	201,8	544,8	408,0		16	15	25	25		mletie váp. $\zeta=2,69$
Ladmovce II.	21,3	28,9	21,2	12,2		10	10	10	10		$\zeta=2,61$
Oreské	12,9	6,8	11,2	12,7		6	6	6	6		$\zeta=2,67$
Spolu DP + LNN	239,4	237,5	577,2	432,9	0,0	32	31	41	41	0	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 20_{PD}

 v obvode pôsobnosti bvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Čachtice	187,1	101,8	58,0	48,2		viď. stavebný kameň					$\zeta = 2,69$
Horné Sŕnie I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		
Lietavská Svinná	176,0	176,0	146,5	150,9		14	14	14	14		$\zeta = 2,74$
Lietavská Lúčka	0,5	108,6	27,8	5,8		2	3	2	3		od dec.2009
Nové Mesto nad Váhom	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		likvidácia
Rožňové Mitice	82,9	86,9	63,0	44,1		viď. stavebný kameň					
Strážavy Polom	728,5	808,7	699,1	663,0		11	12	12	10		vápenec ostatný
Trenčianske Mitice I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		$\zeta = 2,6$
Spolu DP + LNN	1 175,0	1 282,0	994,4	912,1	0,0	27	29	28	27	0	

Dobývanie vápencov vysokopercenčných a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 21_{BA}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Rohožník III.	1 621,8	1 455,6	1 632,9	1 442,7		20	20	20	20		vápenec
Spolu	1 621,8	1 455,6	1 632,9	1 442,7	0,0	20	20	20	20	0	

Dobývanie vápencov vysokopercenčných a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 21_{KE}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Včeláre	1 517,3	1 686,6	1 746,7	1 487,4		30	70	70	70		vápenec $\varsigma=2,62 - 2,69$
Spolu	1 517,3	1 686,6	1 746,7	1 487,4	0,0	30	70	70	70	0	

Dobývanie vápencov vysokopercenčných a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 21_{SNV}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Spišská Nová Ves**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Jaklovce	96,6	116,0	65,0	96,0	71,0	9	8	7	18	14	Calmit Margecany
Slavec	94,1	45,3	20,4	29,9	0,0	5	5	4	18	5	Carmeuse Slovakia
Tisovec	385,0	397,2	342,0	399,0	376,0	13	13	14	14	11	Calmit Tisovec
Spolu	575,7	558,5	427,4	524,9	447,0	27	26	25	50	30	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 22_{BA}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Bažantnica - STUMBACH	113,8	86,3	67,4	61,8		4	7	5	3		zliev. a skl. piesky
Borský Peter			0,1	0,0				2	0		sklárské a zliev. piesky
Chtelnica	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		pieskovec
Levice III.- Zlatý Onyx	0,1	0,1	0,1	0,1		2	2	2	2		dekor. kameň
Šajdíkove Humence	268,2	335,8	295,2	277,8		17	17	17	14		zliev. piesky
Šaštín	117,0	91,0	114,0	138,7		6	6	6	6		zliev. a skl. piesky
CHLÚ Mýtne Ludany-Šikloš	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dekor. kameň-činnosť prerušená
Spolu DP + LNN	499,1	513,2	476,8	478,4	0,0	29	32	32	25	0	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{BB}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Dobývací priestor Ložisko nevyradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Banská Štiavnica I	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	2		kremenec
Bartošova Lehôtka	3,8	5,7	6,4	10,7		4	4	4	4		keramické íly
Bartošova Lehôtka I	0,1	1,5	8,0	1,0		0	0	0	0		zeolit
Dobrá Niva	0,0	0,0	0,0			0	0	0			dekoračný kameň
Gregorova Vieska	5,5	5,3	5,3	6,3		3	3	3	2		keramické íly
Pondelok	0,0	0,0	0,0			0	0	0			keramické íly
Točnica I	0,0	0,0	0,0			0	0	0			keramické íly
Poltár IV. H Prievrana	0,3	0,0	0,0			2	0	0			kaolín
Poltár V. - Petrovec	0,0	0,0	0,0			0	0	0			kaolín
Hliník nad Hronom	1,0	0,0	0,0			0	0	0			dekoračný kameň
Hliník nad Hronom I	0,0	1,7	12,9	9,5		0	3	0			bentonit
Jastrabá	0,0	0,0	0,0	1,0		0	0	0			perlit, plán zabezp.
Kalinovo	0,7	0,9	0,8	0,0		2	2	2	2		kremenec
Kalinovo I.	0,0	0,0	-			0	0	-			DP zrušený
Kalinovo IV	0,0	0,0	2,0	1,7		0	2	2	2		žiaruvzdorné íly
Kopernica III	17,5	20,6	23,3	18,0		6	7	7	7		bentonit
Kopernica IV	18,8	24,7	23,7	19,0		5	7	7	7		bentonit
Lehôtka pod Brehmi	24,4	22,8	22,9	22,9		12	12	3	2		perlit
Ludrová	0,0	0,1	0,1	0,0		0	2	2	1		dekoračný kameň
Lutila	20,1	28,1	8,8	12,0		12	3	3	3		bentonit
Močiar	0,0	0,0	-			0	0	-			diatomit
Nová Baňa	0,0	0,0	-			0	0	-			čadič
Stará Kremnička	47,1	67,6	89,6	69,7		19	49	19	19		bentonit
Stará Kremnička I.	0,0	0,0	-			0	0	-			kremence (kt)
Stará Kremnička II.	0,0	0,3	21,2	16,8		0	3	3	3		bentonit
Stará Kremnička III				11,1					4		
Stará Halíč	8,6	5,0	4,1	2,6		17	5	2	2		keramické íly
Lieskovec	0,1	0,5	11,4	0,2		10	3	3	3		bentonit
Kopernica II	68,4	0,4	0,9	13,0		10	0	3	7		bent. íly (bez DP)
Dúbravica	0,0	0,0	0,0			0	0	0			diatomit
Tuhár	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dekoračný kameň
Veľká nad Ipľom	0,0	0,0	0,0			0	0	0			diatomit
Pinciná	4,4	0,0	3,4			20	0	0			alginit
Spolu	220,8	185,2	244,8	215,5	0,0	122	105	63	70	0	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Brezina	2,7	0,0	0,0	0,0		7	6	0	0		Bentonit $\varsigma=1,65$
Kučín	8,5	12,5	11,2	10,6		15	21	19	19		Zeolit 139-1,91
Majerovce	0,0	0,0	0,0	0,0		3	3	3	3		Zeolit $\varsigma= 1,8$
Malá Vieska	0,0	2,0	21,0	166,0		0	2	2	30		Dolomit $\varsigma=2,66$
Michaľany	0,7	5,4	12,5	14,6		7	6	12	3		Bentonit $\varsigma=1,67$
Nižný Hrabovec	70,2	82,6	82,7	93,1		4	4	4	4		Zeolit $\varsigma=1,9$
Pozdišovce	12,0	0,0	0,0	0,0		7	6	0	0		Keramický íl $\varsigma=1,96$
Rudník	10,4	0,0	3,9	3,4		7	6	12	3		Kaolín $\varsigma=2,15$
Ťahanovce	2,4	4,2	7,2	2,2		7	6	12	3		Keramický íl $\varsigma=2,0$
Brezina I	1,5	4,5	8,3	3,8		2	6	6	6		Bentonit 1,5t/m ³
Trnava pri Laborci	0,0	0,0	0,0	0,0		7	0	0	0		Tufit $\varsigma=1,92$
Rudník II	12,8	0,0	0,0	0,5		7	6	0	3		živec $\varsigma=2,567$
Šemša	0,0	0,0	0,0	0,0		7	6	0	0		íly $\varsigma=2,01$
Veľká Tŕňa	1,5	0,0	0,0	0,0		4	0	1	1		tuf $\varsigma=1,5$
Spolu DP + LNN	122,7	111,2	146,8	294,2	0,0	84	78	71	75	0	
Červenica				2,80 ct					1		drahý opál, 1ct = 0,2 g

poznámka

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaníPríloha č. 22_{PD}v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Lietavská Svinná	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dolomit
Malé Krštenany	92,8	93,0	160,0	78,8		18	17	18	17		dolomit pre sklárne
Malé Krštenany I.	11,5	51,6	14,1	73,9		*	*	*	*		dolomit pre sklárne
Rajec - Šuja	259,6	320,5	319,1	301,8		6	6	6	6		dolomit pre sklárne
Rožňové Mitice	89,8	106,1	104,0	75,0		vid'. stavebný kameň					dolomit
Stráňavy - Polom	297,4	257,2	216,4	174,8		"	"	"	"		dolomit pre hutníc.
Trenčianske Mitice I.	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dolomit pre st.účely
Spolu	751,1	828,4	813,6	704,3	0,0	24	23	24	23	0	

* - Počet pracovníkov je uvedený pri Malých Kršteňanoch

" - Počet pracovníkov je uvedený pri ťažbe vápencov pre špeciálne účely

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č.22 SNV

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Spišská Nová Ves**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	
Dobšiná I.	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	serpentinit
Gemerská Hôrka	20,3	0,0	0,0	1,8	4,0	13	1	0	7	7	sadrovec - podzemie
Gemerská Poloma		0,7	0,3	2,7	9,9		34	33	26	26	sadrovec - podzemie
Hnúšťa	8,0	7,4	8,0	6,7	7,9	2	2	2	2	2	brucit
Mútnik	0,2		0,0	0,0	0,0	1	0	0	0	0	mastenec - podzemie
Silická Brezová I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0	1	1	1	1	mramor
Sp. Podhradie I.	50,9	107,0	68,0	32,1	5,2	8	15	15	56	48	traventín
Spišská Nová Ves	112,0	87,0	88,0	86,0	56,0	52	25	25	24	49	sadrovec - podzemie
Spišská Nová Ves I	2,6	0,0	55,0	52,0	0,0	0	0	3	3	0	sadrovec
Švedlár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	kremeň
Vyšné Ružbachy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	1	1	0	0	traventín
Podzemie spolu (kt)	132,5	87,7	88,3	90,5	69,9	66	60	58	57	82	
Povrch spolu (kt)	10,6	114,4	131,0	90,8	13,2	2	19	22	62	51	

Prehľad ložísk nerastov k 31. 12. 2013

Príloha č. 23

Nerast	Výhradné ložiská				Ložiská nevyhradených nerastov					
	Spolu	z toho			Spolu	z toho				
		s určeným DP	s ochranou (CHLÚ)	ostatné		stavebný kameň	štrkopiesky a piesky	tehliarske suroviny	vápenec	ostatné
Uhlie	0				82	33	18	11	1	19
Ropa a zemný plyn	0									
Rudy a magnezit	25	14	11							
Nerudy	67	45	22							
Celkom	92	59	33	0	82	33	18	11	1	19

Poznámka: **CHLÚ** = chránené ložiskové územie bez určeného dobývacieho priestoru

DP = dobývací priestor v určených chránených ložiskových územiach

K 31.12.2012 obvodné banské úrady evidovali celkom **174** ložísk nerastov

Počet vybraných správnych úkonov vykonaných ogánmi hlavného dozoru

Príloha č. 24 - I

Orgány hlavného dozoru	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné *	Prierezové	Spolu
HBÚ													0
OBÚ BA													0
OBÚ BB													0
OBÚ KE													0
OBÚ PD													0
OBÚ SNV	3	4	226	420		404	130	31	268	401	5 139	1 177	8 203
Spolu	3	4	226	420	0	404	130	31	268	401	5 139	1 177	8 203

*) Napr. geologický prieskum, sprístupňovanie jaskýň a pod.

Iné správne úkony orgánov hlavného dozoru

Príloha č. 24 - II

Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru	OBÚ BA	OBÚ BB	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	HBÚ	Spolu
Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru					2		2
Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme					1		1
Výberové konania					10		10
Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu					5		5
Úkony vo vzťahu k EÚ a medzinárodným organizáciám							0
Celkom	0	0	0	0	18	0	18

Druh správneho úkonu		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné	Prierezové	Spolu	
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	
1.	Racionálne využívanie a ochrana ložísk (DP a CHLÚ) a iné úkony súvisiace s ochranou ložísk a ich racionálneho využívania				41	33		52	17	26	34	64	26	20	313
2.	Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)			4	64	140		116	24		96	80	82	358	964
3.	Vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov		3			4						2	81	3	93
4.	Povolenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)				11	39		30	41		20	46	29		216
5.	Výbušniny (povolenie odberu, trhacích a ohňostrojných prác, skladov)				9	17		103			21	17	814	5	986
6.	Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti	vydané			5	93		2			11	28	129	150	418
		odňaté													0
7.	Vydané banské oprávnenia pre	fyzické osoby													0
		právnické osoby				7		4	2		6		20		39
8.	Zrušené banské oprávnenia	fyzickým osobám													0
		právnickým osobám													0
9.	Vyhradené technické zariadenia	povolenie projektovania													0
		účasť na kontrolách a skúškach				7		9					1	9	26
10.	Oprávnenia na činnosť na VTZ	vydané													0
		odňaté													0
11.	Vybrané banské zariadenia	nariadenie overovacej prevádzky													0
		povolenie nového typu zariadenia													0
12.	Povoľovanie výnimky	z bankých predpisov			9	1									10
13.	Priestupky a priestupkové konania											2	8		10
14.	Vydávanie vyjadrení, odborné stanoviská, prešetrovanie sťažností				27	35		9	9		10	5	144		239
15.	Odsúhlasenie úhrad za DP a vydobyté nerasty, platobné výmery, penále, spracovanie výpisov z úhrad zo štátnej pokladnice ...				32	28		47	31	5	57	129	97	563	989
16.	Tvorba normatívnych právnych aktov												2	2	4
17.	Pripomienkovanie	všeobecne záväzných predpisov											3	5	8
		STN, STN EN													
18.	Predbežné a procesné rozhodnutia												1	7	8
19.	Riadne opravné prostriedky (vrátane námietok proti záväznému príkazu)				8				1				1		10
20.	Mimoriadne opravné prostriedky							4	3						7
21.	Povoľovanie výnimky														0
22.	Poradenská činnosť				15	9		2	1		4	11	14	28	84
23.	Sprístupňovanie informácií					6		5				2	21	1	35
24.	Ukladanie sankcií rozhodnutím, v rozkaznom a blokovom konaní				5			18				6	2		31
25.	Úkony k iným orgánom, organizáciám, združeniam							2	1		3	9	29	3	47
26.	Neformálne oznámenia														0
27.	Aprobácia predsedami úradu												2 998		2 998
28.	Iné správne úkony					1		1		6		637	23		668
29.	Spolu		3	4	226	420	0	404	130	31	268	401	5 139	1 177	8 203
30.	Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru														2
31.	Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme														1
32.	Výberové konania														10
33.	Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu														5
34.	Úkony vo vzťahu k EÚ a medzinárodným organizáciám														
35.	Spolu														18
36.	Celkom														8 221

Druh správneho úkonu		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné	Prierezové	Spolu
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
1.	Racionálne využívanie a ochrana ložísk (DP a CHLÚ) a iné úkony súvisiace s ochranou ložísk a ich racionálneho využívania													
2.	Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)													
3.	Výšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov													
4.	Povolenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)													
5.	Výbušniny (povolenie odberu, trhacích a ohňostrojných prác, skladov)													
6.	Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti	vydané												
		odňaté												
7.	Vydané banské oprávnenia pre	fyzické osoby												
		právnické osoby												
8.	Zrušené banské oprávnenia	fyzickým osobám												
		právnickým osobám												
9.	Vyhradené technické zariadenia	povolenie projektovania												
		účasť na kontrolách a skúškach												
10.	Oprávnenia na činnosť na VTZ	vydané												
		odňaté												
11.	Vybrané banské zariadenia	nariadenie overovacej prevádzky												
		povolenie nového typu zariadenia												
12.	Povoľovanie výnimky	z banských predpisov												
13.	Priestupky a priestupkové konania													
14.	Vydávanie vyjadrení, odborné stanoviská, prešetrovanie sťažností													
15.	Odsúhlasenie úhrad za DP a vydobyté nerasty, platobné výmery, penále, spracovanie výpisov z úhrad zo štátnej pokladnice ...													
16.	Tvorba normatívnych právnych aktov													
17.	Pripomienkovanie	všeobecne záväzných predpisov												
		STN, STN EN												
18.	Predbežné a procesné rozhodnutia													
19.	Riadne opravné prostriedky (vrátane námietok proti záväznému príkazu)													
20.	Mimoriadne opravné prostriedky													
21.	Povoľovanie výnimky													
22.	Poradenská činnosť													
23.	Sprístupňovanie informácií													
24.	Ukladanie sankcií rozhodnutím, v rozkaznom a blokovanom konaní													
25.	Úkony k iným orgánom, organizáciám, združeniam													
26.	Neformálne oznámenia													
27.	Aprobácia predsedami úradu													
28.	Iné správne úkony													
29.	Spolu													
30.	Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru													
31.	Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme													
32.	Výberové konania													
33.	Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu													
34.	Úkony vo vťahu k EÚ a medzinárodným organizáciám													
35.	Spolu													
36.	Celkom													

Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu dobývaného nerastu

Príloha č. 26

Počet inšpekcií

OBÚ	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Sol'	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
OBÚ Banská Bystrica													0
OBÚ Bratislava													0
OBÚ Košice													0
OBÚ Prievidza													0
OBÚ Spišská Nová Ves		4	23	37		22	15		13	36	64	11	225
HBÚ Banská Štiavnica													0
Spolu	0	4	23	37	0	22	15	0	13	36	64	11	225

Počet inšpekčných dní

OBÚ	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Sol'	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
OBÚ Banská Bystrica													0
OBÚ Bratislava													0
OBÚ Košice													0
OBÚ Prievidza													0
OBÚ Spišská Nová Ves	2	4	31	51		36	25		20	57	104	11	341
HBÚ Banská Štiavnica													0
Spolu	2	4	31	51	0	36	25	0	20	57	104	11	341

Uložené pokuty

Príloha č. 27

Uložené pokuty		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Sol'	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
Organizáciám	Počet							1			1			2
	Spolu [€]							18 000			2 500			20 500
Zamestnancom	Počet											1		1
	Spolu [€]											50		50
Blokové	Počet			2	3		1	2			1	1		10
	Spolu [€]			60	90		10	60			30	30		280
Spolu	Počet	0	0	2	3	0	1	3	0	0	2	2	0	13
	Spolu [€]	0,00	0,00	60,00	90,00	0,00	10,00	18 060,00	0,00	0,00	2 530,00	80,00	0,00	20 830

* Napr. geologický prieskum, sprístupňovanie jaskýň a pod.,

Počet vyšetovaných závažných pracovných úrazov a havárií*Príloha č. 28*

Druh úrazu	Pracoviská			Spolu
	v podzemí	na povrchu hlbinných baní	povrchové prevádzky *	
Závažné pracovné úrazy	4			4
Havárie	1			1

* - napr.: lomy, geologický prieskum a pod.

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri dobývaní	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac **	
uhlia	2009	306	21	11	112	2
	2010	206	2	8	16	0
	2011	218	0	1	34	0
	2012	219	1	1	-	
	2013	0	0	0	0	0
rúd	2009	4	0	0	2	0
	2010	5	0	0	1	1
	2011	15	0	0	5	0
	2012	7	0	0	-	
	2013	4	0	0	-	0
ropy a zemného plynu	2009	10	0	0	6	0
	2010	5	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	1	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
magnezitu	2009	28	0	0	2	0
	2010	41	1	0	5	1
	2011	18	0	1	2	0
	2012	25	1	1	-	
	2013	18	0	0	-	0
soli	2009	1	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
stavebného kameňa	2009	12	1	2	2	0
	2010	20	0	0	1	0
	2011	9	1	1	1	0
	2012	7	0	0	-	
	2013	1	0	0	-	0
štrkopieskov a pieskov	2009	5	0	0	1	1
	2010	6	1	0	0	1
	2011	1	0	0	1	0
	2012	4	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri dobývaní	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac	
tehliarskych surovín	2009	0	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
vápencov	2009	5	0	0	1	0
	2010	3	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
ostatných nerastov	2009	5	0	0	3	1
	2010	6	0	1	0	2
	2011	5	0	0	16	1
	2012	3	0	0	-	
	2013	5	0	0	-	0
SPOLU pri dobývaní	2008	376	22	13	129	4
	2009	292	4	9	23	5
	2010	270	1	3	60	1
	2011	266	2	2	-	
	2012	28	0	0	-	0
Iné dozorované organizácie*	2009	22	1	1	4	0
	2010	6	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	9	0	0	-	
	2013	8	1	3	-	1
CELKOM	2009	495	5	12	19	1
	2010	298	4	9	23	5
	2011	274	1	3	61	1
	2012	275	2	2	-	
	2013	36	1	3	-	1

* - napr.: geologický prieskum, banské stavby, razenie tunelov a pod.

**Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií
na povrchu a v podzemí hlbinných baní**

Pri dobývaní	Pracovisko	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
			registrované	z toho			
				smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou pracov. neschopnosti 42 dní a viac **	
uhlia	na povrchu	2009	19	0	0	0	1
		2010	11	0	0	0	0
		2011	15	0	0	3	0
		2012	15	0	0	-	
		2013	0	0	0	-	0
	v podzemí	2009	286	21	11	113	1
		2010	195	2	8	16	0
		2011	203	0	1	31	0
		2012	208	1	1	-	
		2013	0	0	0	-	0
rúd	na povrchu	2009	0	0	0	0	0
		2010	0	0	0	0	1
		2011	1	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	
		2013	2	0	0	-	0
	v podzemí	2009	4	0	0	2	0
		2010	5	0	0	1	0
		2011	14	0	0	5	0
		2012	7	0	0	-	
		2013	2	0	0	-	0
magnezitu	na povrchu	2009	18	0	0	2	0
		2010	30	0	0	3	1
		2011	12	0	0	1	0
		2012	18	1	1	-	
		2013	17	0	0	-	0
	v podzemí	2009	10	0	0	0	0
		2010	11	1	0	2	0
		2011	6	0	1	1	0
		2012	7	0	0	-	
		2013	1	0	0	-	0
iných nerastov*	na povrchu	2009	0	0	0	0	0
		2010	16	1	1	0	1
		2011	4	0	0	0	0
		2012	4	0	0	-	
		2013	1	0	0	-	0
	v podzemí	2009	4	0	0	3	1
		2010	4	0	0	0	2
		2011	3	0	0	0	1
		2012	1	0	0	-	
		2013	2	0	0	-	0
SPOLU	na povrchu	2009	37	0	0	2	1
		2010	57	1	1	3	3
		2011	32	0	0	4	0
		2012	37	1	1	-	0
		2013	20	0	0	-	0
	v podzemí	2009	304	21	11	118	2
		2010	215	3	8	19	2
		2011	226	0	2	37	1
		2012	223	1	1	-	0
		2013	5	0	0	-	0
CELKOM		2009	341	21	11	120	3
		2010	272	4	9	22	5
		2011	258	0	2	41	1
		2012	260	2	2	-	0
		2013	25	0	0	-	0

* - VKŠ Novoveská Huta

Pracovné úrazy podľa zdrojov

Zdroje		Celkový počet registrovaných pracovných úrazov					z toho														
							smrteľné					s ťažkou ujmom na zdraví *					so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **				
		2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
I.	Dopravné prostriedky	13	19	13	6	2	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	10	2	5	-	-
II.	Zdvíhadlá a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky	13	17	11	7	1	1	1	0	0	0	3	4	2	1	0	5	4	2	-	-
III.	Stroje - hasiace, pomocné, obrábacie a pracovné	10	16	9	11	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	3	-	-
IV.	Pracovné, príp. cestné dopravné priestory ako zdroje pádu osôb	98	80	69	60	9	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	33	6	12	-	-
V.	Materiál, bremená, predmety	196	141	144	160	12	0	1	0	1	0	9	2	1	0	0	64	10	21	-	-
VI.	Náradie, nástroje, ručne ovládané strojčeky a prístroje	20	9	18	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	-	-
VII.	Priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny	30	3	1	7	6	20	1	0	1	0	0	0	0	0	3	6	0	0	-	-
VIII.	Kotly, nádoby a vedenia (potrubie) pod tlakom	0	3	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-
IX.	Elektrina	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-
X.	Ľudia, zvieratá a prírodné živly	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-
XI.	Iné zdroje	17	10	7	9	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	1	-	-
Spolu		398	298	274	275	36	23	4	1	2	1	14	9	3	2	3	133	23	45	0	0

* - táto definícia platí od 01. 07. 2006 (viď zákon č. 124/2006 Z. z.)

** - táto definícia platila od 01. 07. 2006 do 31.12.2011 (viď zákon č. 124/2006 Z. z.)

Pracovné úrazy podľa príčin

Príčina		Celkový počet registrovaných pracovných úrazov					z toho														
							smrteľné					s ťažkou ujmovou na zdraví *					so skutočnou dĺžkou pracovnej neschopnosti viac ako 42 dní **				
		2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
1.	Chybný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu	39	42	36	42	6	0	1	0	1	0	3	0	1	0	0	9	7	7	-	-
2.	Chýbajúce alebo nedostatočné ochranné zariadenie alebo zabezpečenie	1	2	2	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	-	-
3.	Chýbajúce (nepridelené), nedostatočné alebo nevhodné osobné pracovné prostriedky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
4.	Nepriaznivý stav alebo chybné usporiadania pracoviska, príp. komunikácie (aj keď je pracovisko zdrojom úrazu)	5	7	11	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	-	-
5.	Nedostatky v osvetlení a viditeľnosti, nepriaznivé vplyvy hluku, otrasov a škodlivého ovzdušia na pracovisku	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-	-
6.	Nesprávna organizácia práce	1	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
7.	Neoboznámenosť s podmienkami bezpečnej práce a nedostatok potrebnej kvalifikácie (teor. vedomosti, šikovnosti)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
8.	Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrvávanie v ohrozenom priestore	154	107	101	97	4	2	0	1	0	1	7	6	0	2	0	57	6	8	-	-
9.	Odstránenie alebo nepoužívanie predpísaných bezpečnostných zariadení a ochranných opatrení	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	-	-
10.	Nepoužívanie (nesprávne používanie) predpísaných pridelených osobných ochranných pomôcok (prístrojov)	1	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
11.	Ohrozenie inými osobami (odvedenie pozornosti pri práci - žarty, hádky, a iné nesprávne a nebezpečné konanie	2	0	0	2	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	2	0	3	-	-
12.	Nedostatky osobných predpokladov na riadny pracovný výkon (chýbajúce telesné predpoklady, zmysl. nedostatky nepriaznivé osobné vlastnosti a okamžité psychofyziologické stavy) a iné riziká	147	121	112	114	18	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	49	8	17	-	-
13.	Ohrozenie zvieratami a prírodnými živlami	2	1	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3	-	-
14.	Nezistené príčiny ***	44	12	6	5	2	21	2	0	0	0	0	1	1	0	0	13	1	2	-	-
Spolu		398	298	274	275	36	23	4	1	2	1	14	9	3	2	3	133	23	45	0	0

* - táto definícia platí od 01. 07. 2006 (viď zákon č. 124/2006 Z. z.)

** - táto definícia platila od 01. 07. 2006 do 31.12.2011 (viď zákon č. 124/2006 Z. z.)

Priznané choroby z povolania pri ťažbe nerastov a ich úprave

Priznané choroby z povolania	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Z vibrácií, vazoneuróza					3	3
Z jednostranného zaťaženia					2	2
Zo zaprášenia pľúc						0
Z hluku					1	1
Iné (intoxikácia)						0
Spolu	0	0	0	0	6	6

Štatistika sledovania úrazovosti a preventívnej činnosti vo vzťahu ku koncepcii BOZP

Položka	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Počet dozorovaných organizácií					156	156
Počet dozorovaných prevádzok					202	202
Počet všetkých zamestnancov	1	1	1	1	2 379	2 383
Počet registrovaných pracovných úrazov					36	36
Ukazovateľ úrazovosti *	0,000	0,000	0,000	0,000	1,513	1,511

*) počet úrazov na 100 zamestnancov

Vybavenie banských záchranných staníc záchranárskou technikou
v pôsobnosti HBZS - Prievidza

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje			Oživovacie prístroje						Meracie skrinky			Príslušenstvo												
Zariadenie	Saturn S5, Saturn S7	Dräger BG 4 plus	Dräger BG 174	Saturn Oxy	KPT - D	Respinex - Spireta	PT - 60 Dräger	Multihelp IV, III		kyslíkové kompresory	Dräger IT 6100	MED I	Dräger RZ 25	Masky CM 4,CM 5	Masky FPS 7000 RP	Masky Dräger PN	Trident	Čatárske brašne	Nosiče rezerv BG 4	Nosiče rezerv BG 174	Kyslíkové fľaše 2l 150	Kyslíkové fľaše 2l 200	Pohlčovače CO2 BG 4	Pohlčovače CO2 BG 174	
Závod	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks
HBZS Prievidza																									
ZBZS Baňa Nováky																									
ZBZS Baňa Cigeľ																									
ZBZS Handlová																									
ZBZS Baňa Dolina																									
ZBZS Baňa Čáry																									
ZBZS Lubeník		12						2		1				14					12						2
ZBZS Jelšava		12	14			1		1	1			1		12			2	12		8	52	48			2
Spolu	0	24	14	0	0	1	0	3	1	1	0	1	0	26	0	0	2	24	0	8	52	48	0		4

Vybavenie banských záchranných staníc a zberných plynových stredísk dýchacou, oživovacou a spojovacou technikou k 31. 12. 2012 v pôsobnosti HBZS Malacky

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje	Oživovacie prístroje	Meracie skrinky	Príslušenstvo	Kyslíkové ihly pod masku	Dištančné vymedzovacie vložky	Záchranárske telefóny
	*1	*2	*3	*4			*5
závod	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks
HBZS Malacky							
ZBZS Západ							
ZPS Závod prieskum							
ZBZS Východ							
ZPS Ptrukša							
ZPS Stretava							
ZPS Senné							
ZPS Moravany							
TJ Bánovce							
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

ZPS = Zberné plynové stredisko

POZNÁMKA:

- *1 - Dýchacie prístroje:** kyslíkové: Dräger BG - 174
vzduchové: Saturn - S2, S5, S7, PA - 80/1 - 1800, PA - 80/2 - 2400, SPIROMATIC 90 QS, PVP - Meta 10 I, Meta 2x10 I, DDP 3001, SCUBAPRO 15 I
- *2 - Oživovacie prístroje:** Saturn OXY, Saturn OXY Komfort, Spireta, Multihelp I, Multihelp III, Multihelp IV.
- *3 - Meracie skrinky:** MEDI - 51 018, vzduchová meracia stolica, kyslíková meracia stolica, AERO - test, PA - 80 test, Spirotest 100, skúšobná hlava, prietokomery LD 524, TESTER S 01
- *4 - V príslušenstve sú vedené:** masky, kyslíkové fľaše, vzduchové fľaše, pohlcovače
- *5 - Záchranárske telefóny (vysielačky):** typ Motorola, Buddy Phone

Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi

Príloha č.35

Druh havárie, príčiny zásahu	Počet zásahov					Trvanie zásahu (hod)				
	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
HBZS Prievidza										
Výbuch plynu a prachu	1					8 240				
Endogénny požiar a zápary uhlia	2	4	2	3		18 688	146	110	1 491	
Exogénny požiar	od strojného zariadenia	1				3				
	od elektrického zariadenia	1			2	47			132	
	od otvoreného ohňa									
Nedýchatelné prostredie	odstrely veľkého rozsahu	15	13	19	18	614	41	58	547	
	ostatné	2	5		1		785		18	
Zával			2					8		
Erupcia a výron plynu										
Prieval hornín a zvodn. hornín										
Exogénny požiar na povrchu										
Exogénny požiar ohrozujúci baňu										
Zásahy záchranárov - lezcov		31	20	18			381	264	2 554	
Iné zásahy v bani	7	4	19	2		12 067	27	510	150	
Iné zásahy na povrchu		1	1					2		
Spolu	29	58	63	44	0	39 659	1 380	952	4 892	0
HBZS Malacky										
Erupcia alebo výron plynu										
Exogénny oheň na povrchu	1	1		4		12	8		56	
Ekologická havária										
Likvidácia tlak. prejavu										
Likvidácia úniku plynu zo sondy, potrubia	1	1		1		6	15		8	
Iné zásahy na povrchu	32	20	25	36		1 921	1 535	1 646	1 392	
Spolu	34	22	25	41	0	1 939	1 558	1 646	1 456	0
Celkom	63	80	88	85	0	41 598	2 938	2 598	6 348	0

Zásahy záchranárov s účasťou pohotovosti HBZS

Obvod pôsobnosti HBZS Malacky

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh a príčina zásahu	Práce pri zásahu
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					

Obvod pôsobnosti HBZS Prievidza

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh zásahu	Práce pri zásahu
1.					
2.					
3.					
4.					

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku

Príloha č. 37

Počet zápar vzniknutých v roku 2011			Uhoľné bane				Spolu
			OBÚ - Banská Bystrica	OBÚ - Prievidza		OBÚ - Bratislava	
			Baňa Dolina	Baňa Handlová	Baňa Nováky	Baňa Čáry	
Miesto vzniku záparu	Poruby	V starinách steny					
		Kontakt so starinami					
		Iné miesto steny					
		V komorovom porube					
	Chodby	V nadvýlome v strope					
		V nadvýlove v boku					
		V počve					
		Pilier medzi chodbami					
		Kontakt so starinami					
		Prehorenie hrádze					
		Prehorenie plášťa					
		Iné					
Spolu				0	0		0

Počet stenových porubov a ich rozmiestnenie

Príloha č. 38

Stenové poruby				Hornonitrianske bane Prievidza					Baňa Čáry					Baňa Dolina					Spolu				
				2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
Celkový počet stenových porubov				1,7	1,37	5,04	5,26		2	3,00	3,00	4,00		1,01	2,00	2,00	1,50		4,70	6,37	10,04	10,76	0,00
z toho	podľa spôsobu vystužovania	individuálne	mechanické																				0,00
			hydraulické																				0,00
		komplexy		1,7	1,37	5,04	5,26		2	3,00	3,00	4,00		1,01	2,00	2,00	1,50		4,70	6,37	10,04	10,76	0,00
	podľa spôsobu dobývania	ručné																					0,00
		mechanizované		1,7	1,37	5,04	5,26		2	3,00	3,00	4,00		1,01	2,00	2,00	1,50		4,70	6,37	10,04	10,76	0,00
	podľa dobývacej metódy	v laviciach		1,4	0,18	1,51	1,76		2	3,00	3,00	4,00		1,01	2,00	2,00	1,50		4,45	5,18	6,51	7,26	0,00
		medzistropom				0,48	1,77														0,5	1,8	0,00
		nadstropom		3,6	1,19	3,05	1,73												3,6	1,2	3,1	1,7	0,00
Počet komorových pásových porubov				0,1														0,1				0,00	

Počet dobývok

Príloha č. 39

Dobývky		OBÚ Spišská Nová Ves					OBÚ Banská Bystrica					Spolu				
		2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013	2009	2010	2011	2012	2013
z toho	obzorové dobývanie na skládku	14	10	10	8	3	0	0	0	0		14	10	10	8	3
	výstupkové dobývanie	8	13	12	11	10	0	0	0	0		8	13	12	11	10
	otvorená komora	13	7	7	6	7	0	0	0	0		13	7	7	6	7
	medziobzorové dobývanie na zával	6	6	6	9	8	0	0	0	0		6	6	6	9	8
	dovrchné dobývanie s výztužou (* - bez výztuže)	0	0	0	0	0	0	3	4	6		0	3	4	6	0
	iné	0	1	3	3	3	0	0	0	0		0	1	3	3	3
Celkový počet dobývok		41	37	38	37	31	0	3	4	6	0	41	40	42	43	31

Strojné zariadenia pri banskej činnosti v podzemí

Príloha č. 40

Strojné zariadenia podľa skupín činnosti			Mj	Obvodný banský úrad					Spolu
				BA	BB	KE	PD	SNV	
1.	Stroje-razenie horizontálnych banských diel - spolu		[ks]					5	5
	z toho	raziace kombajny	[ks]					0	0
		vrtné vozy	[ks]					5	5
		vrtné plošiny	[ks]					0	0
		raziace komplexy	[ks]					0	0
2.	Stroje-razenie banských vertikálnych diel - spolu		[ks]					2	2
	z toho	raziace plošiny	[ks]					2	2
		raziace stroje	[ks]					0	0
3.	Dobývacie zariadenia, dobývacie komplexy		[ks]					0	0
4.	Bezkoľajové prepravníkové nakladače		[ks]					20	20
5.	Koľajové lokomotívy - spolu		[ks]					38	38
	z toho	trolejové	[ks]					7	7
		dieselové	[ks]					31	31
		akumulátorové	[ks]					0	0
6.	Závesné lokomotívy		[ks]					0	0
7.	Čerpacie zariadenia - spolu		[ks]					34	34
	z toho	hlavné čerpadlá	[ks]					12	12
		pomocné čerpadlá	[ks]					22	22
8.	Hlavné ventilátory - spolu		[ks]					14	14
	z toho	na povrchu	[ks]					4	4
		v podzemí	[ks]					10	10
9.	Stabilné kompresory		[ks]					18	18

Činné ťažné zariadenia - ťažné stroje

Príloha č. 41

Ťažné stroje			OBÚ					Spolu
			BA	BB	KE	PD	SNV	
Ťažné stroje - spolu							6	6
z toho	ťažné stroje	veľké					2	2
		malé					4	4
	ťažné stroje	na striedavý prúd					6	6
		na jednosmerný prúd					0	0
	ťažné stroje	vo veži					0	0
		na úrovni povrchu					3	3
		v podzemí					3	3
	ťažné stroje	jednolanové					1	1
		dvojlanové					5	5
		viaclanové					0	0
	ťažné stroje	jednobubnové					1	1
		dvojhubnové					4	4
		s trecím kotúčom					1	1
Ťažné zariadenia		klietkové					5	5
		skipové					0	0
		podstavníkové					1	1

Poznámka: - veľké ťažné zariadenia s menovitou rýchlosťou nad 3 m.s⁻¹

- malé ťažné zariadenia s menovitou rýchlosťou do 3 m.s⁻¹

Počet vydaných povolení na odber výbušnín

Príloha č. 42

Obvodný banský úrad	Trvalé povolenia		Jednorázové povolenia		
	Vydané	Zamietnuté žiadosti	Vydané	z toho spolu s povolením trhacích alebo ohňostrojných prác	Zamietnuté žiadosti
OBÚ Bratislava					
OBÚ Banská Bystrica					
OBÚ Košice					
OBÚ Prievidza					
OBÚ Spišská Nová Ves	2		2		
Spolu - odber výbušnín	2	0	2	0	0

Povoľovanie a výkon trhacích a ohňostrojných prác (počet)

Príloha č. 43

Druh činnosti	Trhacie práce veľkého rozsahu												Osobitné povolenia trhacích prác malého rozsahu					
	Osobitné povolenia						Vykonané odstrelly											
	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Banská činnosť					4	4					63	63					4	4
Činnosť vykonávaná banským spôsobom						0					5	5						0
Ostatná činnosť					5	5					556	556					9	9
Spolu	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	624	624	0	0	0	0	13	13

Druh činnosti	Osobitné povolenia ohňostrojných prác						Trhacie a ohňostrojné práce pri ktorých došlo k úrazu, prípadne škodám						Sťažnosti na trhacie práce					
	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu						
Banská činnosť						0						0						0
Činnosť vykonávaná banským spôsobom						0						0						0
Ostatná činnosť					1	1					1	1						0
Spolu	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0

Sklady výbušnín - stav k 31. 12. 2013

Príloha č. 44

Obvodný banský úrad	Umiestnenie skladov	Počet skladov	Kapacita (obloženie)			Počet vydaných povolení na			
			Trhaviny	Rozbušky	Bleskovice	Umiestnenie skladu	Stavba skladu	Užívanie skladu	Zmeny
			(tis. kg)	(tis. ks)	(tis. m)				
Bratislava	Pod povrchom								
	Na povrchu								
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Banská Bystrica	Pod povrchom								
	Na povrchu								
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Košice	Pod povrchom								
	Na povrchu								
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Prievidza	Pod povrchom								
	Na povrchu								
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Spišská Nová Ves	Pod povrchom	17	163,900	453	557				
	Na povrchu	15	128,200	222	112				
	<i>Spolu</i>	32	292,100	674,55	669,00	0	0	0	0
Spolu	Pod povrchom	17	163,900	453,00	557,00	0	0	0	0
	Na povrchu	15	128,200	221,55	112,00	0	0	0	0
	Spolu	32	292,100	674,55	669,00	0	0	0	0

Dozorná činnosť v oblasti výbušnín

Príloha č. 45

Druh činnosti	Počet inšpekcií	Počet zastavených pracovísk	Počet oprávnení (osvedčení)		Blokové pokuty		Pokuty v správnom konaní				Priestupkové konanie	
			zadržaných	odňatých	Počet	Suma [EUR]	Organizáciám		Jednotlivcom		Počet	Suma [EUR]
							Počet	Suma [EUR]	Počet	Suma [EUR]		
Trhacie práce pri banskej činnosti	12											
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej bankým spôsobom	4											
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	22										1	50
Ohňostrojné práce	1				1	30						
Výroba výbušnín	2				3	90						
Spolu	41	0	0	0	4	120,00	0	0	0	0,00	1	50,00

Spotreba výbušnín

Príloha č. 46

Druh činnosti	Ročná spotreba výbušnín				
	Trhaviny	Rozbušky	Bleskovice	Pyrotechnické výrobky a výbušné predmety	Ostatné výbušniny
	[kg]	[ks]	[bm]	[kg/ks]	[kg]
Trhacie práce pri banskej činnosti	701 379,35	162 049,00	13 986,00		
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	29 382,06	1 514,00	990,00		
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	225 947,82	79 666,00	1 880,00		
Ohňostrojné práce				27,00	
Spolu	956 709,23	243 229	16 856,00	27,00	0,00

Banská prevádzka - závod		OBÚ	Prevádzka	V dobývacom priestore	Mimo dobývacích o priestoru	Plošný záber [ha]	Uložené množstvo [tis. m ³]	Voľná kapacita [tis. m ³]	Úložisko kat. A / B
Uhoľné bane	Bana Handlová	PD	Č N						
	Baňa Nováky	PD	Č N						
	Baňa Cigelf	PD	Č N						
	Baňa Dolina	BB	Č N						
	Baňa Čáry	BA	Č N						
	Spolu		Č N	0 0	0 0	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	-
Rudné bane	Banská Štiavnica - Nová Jama	BB	Č N						
	Kremnica	BB	Č N						
	Genes, a. s., Hnúšťa Mútnik II (MUTNIK)	SN	Č N	2		0,48	17,54	1,46	B
	Siderit, s.r.o. Nižná Slaná	SN	Č N						
	Spolu		Č N	2 0	0 0	0,48 0,00	17,54 0,00	1,46 0,00	-
Magnezit	Lubeník	SN	Č N		4,00	14,96	1198,17	1465,59	B
	Jelšava	SN	Č N	8	5,00	48,10	3521,98		B
	Spolu		Č N	8 0	9 0	63,06 0,00	4 720,15 0,00	1 465,59 0,00	-
Ostatné	Dobývanie, s.r.o. DP Strážavy - Polom	PD	Č N						
	Holcim (Slovensko) - k.ú. Beckov (zelená voda)	PD	Č N						
	Tondach Slovensko, s.r.o., DP Nitrianske Pravno	PD	Č N						
	V.D.S., a.s., DP Malé Kršteňany	PD	Č N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP Čachtice	PD	Č N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP - Rožnové Mitice	PD	Č N						
	Kamenta - Zdenko Ducky, DP Podhradie	PD	Č N						
	X-Ray, s.r.o., DP Lietavská Lúčka	PD	Č N						
	Sl. Štrkopiesky, s.r.o., Kočovce Vážiny, Západ	PD	Č N						
	CLL, a.s. - DP Lietavská Svinná	PD	Č N						
	Kamenivo Transtav s.r.o. Revúca - Červená Skala	BB	Č N						
	JIVA - TRADE, s.r.o. Sered' Rakša	BB	Č N						
	EUROVIA Kameňolomy s.r.o., Palúdzka	BB	Č N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Hanišberg	BB	Č N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Malužiná	BB	Č N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Môťová	BB	Č N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Víglaš	BB	Č N						

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - II/III

Ostatné - pokračovanie	Ťažiar, s.r.o., Badín	BB	Č N					
	CLAYSTONE s.r.o. Lučenec (Poltár V - V. Petrovec)	BB	Č N					
	GENES a.s. Hnúšťa (Hliník nad Hronom)	BB	Č N					
	Cestné stavby Liptovský Mikuláš s.r.o. (Zuberec)	BB	Č N					
	KERKO a.s. Košice (Jastrabá)	BB	Č N					
	KOPEREKOMIN s.r.o. Kopernica	BB	Č N					
	Ing. Peter Majer SARMAT, Kremnica (Bartošova Lehôtka)	BB	Č N					
	Ťažiar s.r.o. Zvolen (Badín I - Skalica)	BB	Č N					
	KABE s.r.o. Banská Bystrica (H. Mičiná - Ťarbaška)	BB	Č N					
	Štrkopisky L'N s.r.o. Muľa (Holiša)	BB	Č N					
	Žiaromat a.s.Kalinovo (Zlámanec)	BB	Č N					
	Žiaromat Kalinovo (Ceriny)	BB	Č N					
	Žiaromat Kalinovo (Kalinovo IV)	BB	Č N					
	M. Matuška-KAMENAPRODUKT (Zvolenská Slatina)	BB	Č N					
	STYL-BAU SLOVAKIA s.r.o. R. Sobota (Veľká nad Ipľom)	BB	Č N					
	BENTOKOP s.r.o. Kopernica (kopernica)	BB	Č N					
	KSR-Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen (Krnišov - Tepličky)	BB	Č N					
	Stontec s.r.o. Lučenec (Filákov)	BB	Č N					
	EUROBASALT a.s., (Veľké Dravce)	BB	Č N					
	PK Doprastav a.s. Žilina (Bulhary)	BB	Č N					
	PK Doprastav a.s. Žilina (Badín - Bačov)	BB	Č N					
	LB MINERALS, a.s. (Pondelok)	BB	Č N					
	Ipeľské štrkopiesky s.r.o. (Veľká nad Ipľom)	BB	Č N					
	Sedlecký kaolín Slovensko s.r.o. Banská Bystrica (Bartošova)	BB	Č N					
	ENERGOGAZ a.s. Košice (Lutíla)	BB	Č N					
	Processing s.r.o. B. Bystrica (Banská Štiavnica I)	BB	Č N					
	GEOtrans-LOMY s.r.o. Sása (Sása)	BB	Č N					
	GEOtrans-LOMY s.r.o. Sása (Vígľaš)	BB	Č N					
	GEOtrans-LOMY s.r.o. Sása (H. Tisovník)	BB	Č N					
	BENOX s.r.o. Kopernica (Kopernica)	BB	Č N					
	REGOS s.r.o. Lučenec (Stará Halič)	BB	Č N					
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. DP Hradová	KE	Č N					
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. DP Sedlice	KE	Č N					
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., DPTrebejov	KE	Č N					
	LB MINERALS, a.s., DP Pozdišovce	KE	Č N					

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - III/III

Ostatné - pokračovanie	LB MINERALS, a.s., DP Brezina	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Trnava pri Laborci	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Ťahanovce	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Michalany	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s. DP Rudník II	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Rudník	KE	Č						
			N						
	Zeocem, a. s., Bystré DP Nižný Hrabovec	KE	Č						
			N						
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., DP Včeláre	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s. LNN Drienovec	KE	Č						
			N						
	V.D.S., a. s., Bratislava Pohranice	BA	Č						
			N						
	CESTY NITRA, a.s., Nitra Čierne Kľačany	BA	Č						
			N						
	KAMENOLOMY, s.r.o., N. Mesto n/Váhom, Hubina	BA	Č						
			N						
	KAMENOLOMY, s.r.o., N. M n/Váhom, Jablonica	BA	Č						
			N						
	KaS, a.s., Zlaté Moravce, Obyce	BA	Č						
			N						
	BAZALT PRODUCT s.r.o. Konrádovce	SN	Č	1		1,00	0,50	6,50	B
			N						
	Eurokameň, s.r.o. Sp. Podhradie I - Dreveník (výsypky)	SN	Č	1		0,78	2,60	50,40	B
			N						
	Východoslov. Kameňolomy, a.s. Novoveská Huta	SN	Č		5,00	1,00	9,85	0,15	
			N						
	Alexander Agócs, Gortva - piesky	SN	Č						
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Tisovec	SN	Č	2	1,00	6,60	878,04	500,96	B
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Margecany	SN	Č	1		0,40	6,97	13,03	B
			N						
	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník - DP Gemerská Hôrka	SN	Č		2,00	0,48	12,70	2,30	B
			N						
	EURO BASALT, a.s. Lom Husiná - Kopačog	SN	Č		1	0,70	105,00	53,00	
			N						
	Eurotalco, s.r.o. DP Gemerská Poloma	SN	Č		1,00	1,00	52,64	7,36	B
			N						
	KSR - Kameňolomy SR, lom Husina	SN	Č	3		3,76	214,00		
			N						
	Spolu		Č	8	10	15,72	1 282,29	633,71	-
			N	0	0	0,00	0,00	0,00	
Celkom			Č	18	19	79,26	6 019,98	2 100,75	-
			N	0	0	0,00	0,00	0,00	

Poznámka: Č - činné odvaly N - nečinné odvaly

Banská prevádzka - závod		OBÚ	Prevádzka	V dobývacom priestore	Mimo dobývacieho priestoru	Plošný obsah [ha]	Úložisko kat. A / B
NAFTA	NAFTA a.s. DP Pozdišovce I - odkalisko Moravany	KE	Č				
			N				
Uhoľné bane	Baňa Cigeli	PD	Č				
			N				
Rudné bane	Dúbrava - staré	BB	Č				
			N				
	Dúbrava - nové	BB	Č				
			N				
	Špania Dolina	BB	Č				
			N				
	Banská Štiavnica, Lintich	BB	Č				
			N				
	Banská Štiavnica, Sedem žien	BB	Č				
			N				
	Kremnica	BB	Č				
			N				
	Slovenská banská s.r.o., Hodruša - Hámre	BB	Č				
			N				
	Pezinok - Rudné bane š.p. Banská Bystrica	BA	Č				
			N				
	Slovinky	SN	Č		1	12,71	
			N				
	Siderit s.r.o. Nižná Slaná	SN	Č		1	8,90	A
			N				
	RIS, a.s. Sp.Nová Ves, Markušovce I	SN	Č	1		9,94	A
			N				
	Spolu		Č	1	2	31,55	-
			N	0	0	0,00	
Magnezit	Meoptis a.s., Bratislava Baňa Bankov	KE	Č				
			N				
	Jelšava	SN	Č		1	24,61	B
			N				
	Lubeník	SN	Č		1	0,65	B
			N				
	Spolu		Č	0	2	25,26	-
			N	0	0	0,00	
Soľ	Solivary Prešov	KE	Č				
			N				
Ostatné	Holcim Slovakia, a.s., Rohožník	PD	Č				
			N				
	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	PD	Č				
			N				
	Eurovia a. s., Žilina, Malužiná	BB	Č				
			N				

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Odkaliská - pokračovanie

Ostatné - pokračovanie	Eurovia a. s., Žilina, Palúdzka	BB	Č					
			N					
	Eurovia a. s., Žilina, Dubná Skala	BB	Č					
			N					
	Bravur, s. r. o, Vrútky, Lipovec	BB	Č					
			N					
	Lom Sokolec, s. r. o., Bzenica	BB	Č					
			N					
	IS-Lom s.r.o., Maglovec	KE	Č					
			N					
	VSH, a. s., Turňa nad Bodvou	KE	Č					
			N					
	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník, prevádzka Orlov	SN	Č		1	0,65	B	
			N					
	ALAS SK, s. r. o., BA, Vysoká p. M. III.-časť A	BA	Č					
			N					
	V.D.S. a.s., Bratislava, Šoporňa	BA	Č					
			N					
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., Lom Gombasek	SN	Č		2	1,85	B	
			N					
	Štrkopiesky, s.r.o., Batizovce	SN	Č	1		7,66	B	
			N					
	Sl.štrkopiesky, s.r.o., k.ú. Kočovce - Važiny	PD	Č					
			N					
	SESTAV, s.r.o., Ilava DP Beluša I	PD	Č					
			N					
	Spolu			Č	1	3	10,16	-
				N	0	0	-	
Celkom			Č	2	7	66,97	-	
			N	0	0	0,00		

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Z O Z N A M

dozorovaných organizácií (právnických a fyzických osôb), závodov a výrobných
stredísk, ich rozdelenie podľa druhu ťaženého nerastu v obvode pôsobnosti

Obvodného banského úradu v Spišskej Novej vsi
k 31.12.2013

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
Ropa a zemný plyn			
Rudy			
1.	1.	Rudohorská investičná spoločnosť, s.r.o.	DP Poráč I.
	2.		Úpravňa
	3.		Barytareň
	4.		DP Markušovce I.
2.	5.	Rudné bane, š.p., Banská Bystrica	DP Slovinky
3.	6.	Gemer - Can, s.r.o.	DP Rožňava I.
	7.		DP Rožňava III.
Nerudné suroviny			
Magnezit			
4.	8.	Slovenské magnezitové závody, a.s., Jelšava	DP Jelšava
	9.		HBD
	10.		decentralizovaná údržba DB
	11.		ÚŤS
	12.		Šachtové pece
	13.		Rotačné pece + mlynica a lisovňa
	14.		ZMŽH
	15.		decentralizovaná údržba povrch
	16.		správa a divízia servis
5.	17.	SLOVMAG, a.s. Lubeník	DP Lubeník prevádzka BČ
	18.		ÚŤS + drviareň
	19.		Sintrová prevádzka
	20.		DP Lubeník I - Amag
6.	21.	Gemerská nerudná spoločnosť, a.s.	DP Hnúšťa - baňa
	22.		úpravňa
7.	23.		DP Rovné II.
8.	24.	INTOCAST SLOVAKIA, a.s., Košice - Šaca	DP Rovné - Burda
Sol'			
Stavebný kameň			
9.	25.	JURMI, s.r.o., Plaveč	DP Spišské Tomášovce, lom Ďurkovec
10.	26.	VSK MINERAL s.r.o., Košice	DP Spišská Nová Ves IV, lom Grétla
	27.		Úpravňa
	28.	VSK MINERAL s.r.o., Košice	DP Honce, lom Honce
	29.	MINERALS MINING SK s.r.o., Košice	DP Husina I Kamemnístá Dolina
	30.		DP Mokrá Lúka, lom Mokrá Lúka
11.	31.		DP Stará Ľubovňa I
	32.		DP Silická Brezová
12.	33.	Roľnícke družstvo Vyšný Slavkov	lom Vyšný Slavkov, LNN
13.	34.	POL'ANA - podielnícke družstvo Jarabina	DP Jarabina, lom Jarabina
14.	35.	Vojenské lesy a majetky SR, š.p. OZ Kežmarok	lom Toporec - Basy, LNN
15.	36.	Mestský podnik Spišská Belá	lom Tatranská Kotlina, LNN
16.	37.	ŠTRKOTREND, s.r.o., Stará Ľubovňa	lom Toporec Valing, LNN
17.	38.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o. Košice	DP Hranovnica - lom Dubina
	39.		Úpravňa
	40.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	LNN - Hranovnica Dubina
18.	41.	Poľnohospodárske druž. podielnikov Spišská Teplica	lom Bor, LNN
19.	42.	Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec	DP Čoltovo, lom Čoltovo
	43.		Úpravňa
20.	44.	Lom DPP, s.r.o., Prešov	LNN Poľanovce
21.	46.	DOPRAVEX s.r.o., Príbovce	LNN Rudňany
	47.		LNN Spišský Hrhov
22.	48.	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	DP Husina,
	49.		DP Olcnava, lom Olcnava

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
23.	50.		DP Rimavská Baňa
24.	51.	BAZALT PRODUCT, s.r.o.	DP Konrádovce
25.	52.	EURO BASALT, s.r.o. Veľké Dravce	ČVBS - lom Husina - Kopačog, LNN
	53.		DP Kvetnica, lom Kvetnica
Štrkopiesky a piesky			
26.	54.	Ing. Babej Jozef, B - Gas, Levoča	Baláš - LNN
27.	55.	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o., Spišská Nová Ves	Levoča - Balaš LNN
28.	56.	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	DP Plaveč
	57.		Úpravňa
29.	58.	Štrkopiesky Batizovce, s.r.o., Batizovce	DP Batizovce
	59.		DP Batizovce I
	60.		Batizovce II-LNN
	61.		Úpravňa
30.	62.	Agrostav, SOD Poprad	pieskovňa Batizovce II -LNN
	63.		Úpravňa
31.	64.	Poľnohospodárske družstvo TATRA Gerlachov	pieskovňa Gerlachov - Juh, LNN
32.	65.	Agócs Alexander, ODS Jesenské	pieskovňa Gortva - LNN
33.	66.	Ing. Jozef Orban - Geomer, Banská Bystrica	Starňa - Pikonta, LNN
34.	67.	CHROMEX, s.r.o., Lenka	Abovce-Pasienky LNN
35.	68.	Dušan Výboch, Košice	LNN- Hodejov - STELLA SAND
36.	69.	Edita Hubayová, Tornaľa	LNN - Hubovo
37.	70.	RIVERSAND a.s., Bratislava	Veľká Lomnica I.
Tehliarske suroviny			
38.	71.	Ipeľské tehelne, a.s. Lučenec, závod Tornaľa	DP Behynce
Vápence			
39.	72.	Calmit, spol. s r.o., Bratislava, závod Margecany	DP Jaklovce, lom Kurtova Skala
	73.		Úprava
	74.	Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec	DP Slavec, lom Gombasek
	75.	Calmit, spol. s r.o., Bratislava, závod Tisovec	DP Tisovec, lom Tisovec
	76.		Úprava
40.	77.	KAM-BET, spol. s.r.o. Čoltovo	Čoltovo, LNN
	78.		DP Čoltovo I.
41.	79.	IGM s.r.o., Banská Bystrica	DP Lipovník
42.	80.	SABAR, s.r.o., Markušovce	DP Markušovce
Ostatné suroviny			
43.	81.	EURO KAMEŇ, s.r.o.	DP Spišské Podhradie I - travertín
	82.		Dielňe opracovania kameňa
44.	83.		DP Švedlár - kremeň
45.	84.	RETRO design, s.r.o., Stará Ľubovňa	DP Vyšné Ružbachy - travertín
46.	85.	Silicon, a.s., Dobšiná	odval
	86.	Gemerská nerudná spoločnosť, a.s.	DP Hnúšťa - Mútnik - mastenec
	87.	INTOCAST Slovakia, a.s. Košice - Šaca	LNN - Hnúšťa - odval
	88.	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	DP Gemerská Hôrka - sadrovec
47.	89.	VSK a.s., Novoveská Huta	DP Spišská Nová Ves
	90.		Drviareň
	91.		DP Spišská Nová Ves I - sadrovec
48.	92.	EUROTALC, s.r.o. Gemerská Poloma	DP Gemerská Poloma
	93.		Úpravňa
49.	94.	CANTERA s.r.o., Štítnik	DP Silická Brezová I, travertín
50.	95.	NOVEL, s.r.o., Košice	Markuška - LNN
51.	96.	Prvá banská s.r.o., Spišská Nová Ves	Nadabula - LNN - hlušina
52.	97.	Ing. Oto Smyk, Spišská Nová Ves	Nižné Slovinky
	98.	Rudohorská investičná spoločnosť, s.r.o.	Rožňava - odkalisko-LNN
53.	99.	LENITAS, s.r.o.	DP Revúčka
54.	100.	Ludovika Mining, s.r.o.	DP SNV V.
Ostatné organizácie dozorované OBÚ Spišská Nová Ves			
55.	101.	BBF elektro s.r.o. Spišská Nová Ves (proj.mont.opr.rev. EZ)	
56.	102.	Geologická služba SR, Regionálne centrum Spišská Nová Ves,	
57.	103.	GEOLOGIA, spol. s r.o. Spišská Nová Ves,	

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
58.	104.	Ing. František Peller, Spišská Nová Ves (rev.el.zar.),	
59.	105.	SLOVZEOLIT, spol. s r.o. Spišská Nová Ves,	
60.	106.	PYRODYN spiš s.r.o., Spišské Podhradie	
61.	107.	Minerál AGT, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
62.	108.	MKŠ s.r.o., Autodoprava - služby, Rudňany,	
63.	109.	Štefan Poklemba-NEISON Odorín (mont., opr. a prev. EZ),	
64.	110.	Uranpres, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
65.	111.	Ing. Pavol Slobodník, Letanovce (rev. tech. el. zariadení),	
66.	112.	I.S.I., s.r.o. Spišská Nová Ves	
67.	113.	MASEVA GAS, spol. s r.o. Spišská Nová Ves	
68.	114.	Ing. Miroslav Janov, Spišská Nová Ves RT TZ, ZZ, ŤZ, nedeštruktívna kontrola lán	
69.	115.	Štrkopiesky Batizovce, s.r.o. (opr. a rev. TZ, ZZ a EZ)	
70.	116.	STI, s.r.o. Krompachy	
71.	117.	GAS & OIL, spol. s r.o. Poprad,	
72.	118.	Ľubomír Škoviera TATRAREGULA, Poprad (mont. a opr. PZ)	
73.	119.	ŠTÁTNE LESY TATRANSKÉHO NÁRODNÉHO PARKU, Tatranská Lomnica,	
74.	120.	SLOVENSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o. Veľký Slavkov	
75.	121.	Vladimír Maduda - PLY SPO Rožňava (montáž a revízie PZ)	
76.	122.	GEOENVEX, s.r.o. Rožňava,	
77.	123.	Ing. Dušan Uhrín, Rakovnica (mont. a rev. tech. EZ)	
78.	124.	Štefan Krátky Rožňava (montáž a opravy EZ)	
79.	125.	ZAMGEO, s.r.o., Rožňava	
80.	126.	RimaMuráň, s.r.o. Rožňava,	
81.	127.	Rimamuranská spoločnosť, s.r.o. Rožňava	
82.	128.	RimaMuraň Rožňava, s.r.o. Rožňava	
83.	129.	EX TRANS, s.r.o. Rožňava	
84.	130.	RNDr. Karol Berta, Lučenec,	
85.	131.	NTEL - spol. s r.o. Konrádovce	
86.	132.	BASKO, s.r.o. Košice,	
87.	133.	DEMONTA, s.r.o., Košice	
88.	134.	DEMOLEX, s.r.o., Čečejevce	
89.	135.	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Bratislava,	
90.	136.	EnviGeo, s.r.o. Banská Bystrica,	
91.	137.	Féher - Slovakia Keramoservis, Debrď,	
92.	138.	GEOKOMPLEX, a.s. Bratislava,	
93.	139.	Geologická služba SR, Bratislava,	
94.	140.	Geoprieskum, a.s. Nová Baňa,	
95.	141.	GEOstatik, s.r.o. Žilina,	
96.	142.	HAGEOS, s.r.o. Liptovský Hrádok,	
97.	143.	INGEO, a.s. Žilina,	
98.	144.	Ing. Jozef Prohinský, Banská-meračské a geolog. služby, Košice,	
99.	145.	INGREAL, s.r.o. Košice,	
100.	146.	Inžinierske stavby, a.s. Košice,	
101.	147.	KONŠTRUKCIA-Defence, a.s., Trenčín	
102.	148.	LUVEMA, spol. s r.o., Nová Baňa	
103.	149.	MASEVA, s.r.o., Košice	
104.	150.	PRIVATEX PYRO, s.r.o., Dubnica n/Váhom	
105.	151.	ŠOP SR - Správa slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	
106.	152.	VIA, spol. s r.o. Banská Bystrica,	
107.	153.	Vodohospodárska výstavba, š.p. Bratislava,	
108.	154.	KPS Košice,	
109.	155.	SKANSKA BS, a.s. Prievidza	
110.	156.	Rudné bane, š.p., Banská Bystrica	
111.	157.	TUBAU, a.s. Bratislava	
112.	158.	NAFTA, a.s. Gbely	
113.	159.	Dalmosk s.r.o.	
114.	160.	IVEL Invest s.r.o.	
115.	161.	KOGE HK s.r.o.	
116.	162.	ELGEON s.r.o.	
117.	163.	NITROERG -SK s.r.o.	
118.	164.	Ing. Ján Harabin, JhARABING, Odorín	
119.	165.	Pozemkové spoločenstvo urbáristov v Batizovciach	
120.	166.	EUROTECH GROUP s.r.o.	
121.	167.	BEDIK, s.r.o., Kežmarok	
122.	168.	ČADIČ, spol. s r.o. Hnúšťa	
123.	169.	GEOTECHNIK, s.r.o. Spišská Nová Ves	
124.	170.	Kamenivo Transtáv, s.r.o. Revúca	
125.	171.	Obec Hnilčík	

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
126.	172.	PIENSTAV a.s., Stará Ľubovňa	
127.	173.	Poľnohospodárske družstvo Mengusovce	
128.	174.	STYL - BAU SLOVAKIA, s.r.o.	
129.	175.	Ing. Július Lapdavský Deštrukprojekt	
130.	176.	ORICA Slovakia, s.r.o., Humenné	
131.	177.	BANÍK, s.r.o., Poproč	
132.	178.	Ing. Ján Jankovčin, Spišská Nová Ves revízie EZ, výchova a vzdelávanie	
133.	179.	Mindáš Vladimír (revízie EZ)	
134.	180.	Ing. Ján Kunderát projektovanie EZ	
135.	181.	MADI'S, s.r.o. Poprad (montáž a revízie EZ)	
136.	182.	Austin Powder Slovakia, s.r.o. Bratislava	
137.	183.	Mária Krajňáková, INŠTITÚT VZDELÁVANIA	
138.	184.	MAXAM Slovensko s.r.o. Bratislava	
139.	185.	MERIX - EU s.r.o.	
140.	186.	SMZ - Služby, a.s. Jelšava	
141.	187.	RBG Slovakia, s.r.o.	
142.	188.	ELPS s.r.o. Letanovce (montáž a revízie EZ)	
143.	189.	PP- revízie, s.r.o. Spišská Nová Ves (revízie TZ a ZZ)	
144.	190.	AJUVA Š+S s.r.o. Banská Bystrica	
145.	191.	EUROTALC, s.r.o. Gemerská Poloma (montáž a oprava EZ)	
146.	192.	SETEZA, s.r.o. Spišská Nová Ves (montáž a revízie EZ)	
147.	193.	Calmit, s.r.o. Bratislava (mont. opr. a skúšky TZ)	
148.	194.	Calmit, s.r.o. Bratislava (mont. opr. a skúšky ZZ)	
149.	195.	Calmit, s.r.o. Bratislava (mont. opr. a skúšky EZ)	
150.	196.	SLOVMAG, a.s. Lubeník (opravy a revízie ZZ a V)	
151.	197.	Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec (mont. a opr. EZ)	
152.	198.	Uranpres, s.r.o. Spišská Nová Ves (mont. opr. a skúšky EZ)	
153.	199.	VSK, a.s. Spišská Nová Ves (mont. opr. a skúšky EZ)	
154.	200.	SABAR, s.r.o. Markušovce (opr. a rev. TZ, ZZ a EZ)	
155.	201.	GENES, a.s. Hnúšťa (opr. a rev. TZ, ZZ a EZ)	
156.	202.	SLOVMAG, a.s. Lubeník (opravy a revízie TZ, EZ a PZ)	