



HLAVNÝ BANSKÝ ÚRAD
BANSKÁ ŠTIAVNICA

SPRÁVA O ČINNOSTI

Hlavného banského úradu
a obvodných banských úradov
Slovenskej republiky za rok
2012



HLAVNÝ BANSKÝ ÚRAD

BANSKÁ ŠTIAVNICA

SPRÁVA O ČINNOSTI
HLAVNÉHO BANSKÉHO ÚRADU
A OBVODNÝCH BANSKÝCH ÚRADOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY
ZA ROK 2012

Apríl, 2013

© Hlavný banský úrad, Kammerhofská 25, 969 50 Banská Štiavnica

Foto budovy HBÚ na obálke: Mgr. Ing. Martin Lutonský

Ostatné foto na obálke: internet

Autor: Ing. Vladimír Tejbus, CSc., vedúci oddelenia banskej bezpečnosti Hlavného banského úradu

Grafická úprava: Ing. Vladimír Tejbus, CSc.

OBSAH

Predslov

1. Organizácia štátnej banskej správy.....1

1.1	Hlavný banský úrad.....	1
1.2	Obvodné banské úrady.....	2
1.2.1	Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici.....	2
1.2.2	Obvodný banský úrad v Bratislave.....	3
1.2.3	Obvodný banský úrad v Košiciach.....	3
1.2.4	Obvodný banský úrad v Prievidzi.....	4
1.2.5	Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi.....	4

2. Úlohy orgánov hlavného dozoru.....6

2.1	Hlavný banský úrad.....	6
2.2	Obvodné banské úrady.....	8

3. Činnosť orgánov hlavného dozoru v roku 201211

3.1	Bansko-správna činnosť.....	11
3.1.1	Správne úkony.....	11
3.1.2	Riadne a mimoriadne opravné prostriedky.....	11
3.1.3	Úhrady za dobývacie priestory, úhrady za vydobyté nerasty a uskladňovanie a správne poplatky	11
3.1.3.1	Úhrady.....	11
3.1.3.2	Správne poplatky.....	13
3.2	Výkon hlavného dozoru.....	13
3.2.1	Inšpekčná činnosť.....	13
3.2.2	Sankcie	14
3.2.3	Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov.....	14
3.2.4	Niektoré aktuálne riešené problémy	14
3.2.5	Overovanie odbornej spôsobilosti	17
3.2.6	Spolupráca s inými orgánmi a organizáciami	18
3.2.7	Medzinárodná spolupráca.....	19
3.2.8	Prednášková činnosť	19

4. Bansko-hospodársky vývoj.....22

4.1	Uhlie	22
4.1.1	Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., Prievidza	22
4.1.1.1	Zásoby, výrubnosť a využitie.....	23
4.1.2	Baňa Dolina, a.s. Veľký Krtíš.....	24

4.1.3	Baňa Čáry, a.s., Čáry	25
4.2	Ropa a zemný plyn	25
4.2.1	OBÚ v Bratislave	25
4.2.1.1	Ťažba ropy a gazolínu	25
4.2.1.2	Ťažba zemného plynu	25
4.2.2	OBÚ v Košiciach	26
4.3	Rudy	27
4.3.1	OBÚ v Banskej Bystrici	27
4.3.2	OBÚ v Bratislave	27
4.3.3	OBÚ v Košiciach	28
4.3.4	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	28
4.4	Nerudné suroviny - magnezit	28
4.4.1	OBÚ v Košiciach	28
4.4.2	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	29
4.5	S o I.....	29
4.6	Stavebný kameň.....	30
4.6.1	OBÚ v Banskej Bystrici	30
4.6.2	OBÚ v Bratislave	30
4.6.3	OBÚ v Košiciach	30
4.6.4	OBÚ v Prievidzi	30
4.6.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	30
4.7	Štrkopiesky a piesky	31
4.7.1	OBÚ v Banskej Bystrici	31
4.7.2	OBÚ v Bratislave	31
4.7.3	OBÚ v Košiciach	31
4.7.4	OBÚ v Prievidzi	31
4.7.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	31
4.8	Tehliarske suroviny	32
4.8.1	OBÚ v Banskej Bystrici	32
4.8.2	OBÚ v Bratislave	32
4.8.3	OBÚ v Košiciach	32
4.8.4	OBÚ v Prievidzi	32
4.8.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	32
4.9	Vápence a cementárske suroviny.....	32
4.9.1	OBÚ v Banskej Bystrici	33
4.9.2	OBÚ v Bratislave	33
4.9.3	OBÚ v Košiciach	33
4.9.4	OBÚ v Prievidzi	33
4.10	Vápence na špeciálne účely	33
4.10.1	OBÚ v Banskej Bystrici	33
4.10.2	OBÚ v Košiciach	33
4.10.3	OBÚ v Prievidzi	33
4.11	Vápence vysoko percentné	34

4.11.1	OBÚ v Bratislave	34
4.11.2	OBÚ v Košiciach	34
4.11.3	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	34
4.12	Ostatné suroviny	34
4.12.1	OBÚ v Banskej Bystrici	34
4.12.2	OBÚ v Bratislave	34
4.12.3	OBÚ v Košiciach	34
4.12.4	OBÚ v Prievidzi	35
4.12.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	35

5. Bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci..... 36

5.1	Vývoj pracovnej úrazovosti	36
5.1.1	Závažné pracovné úrazy a havárie	36
5.1.2	Rozbor zdrojov a príčin pracovných úrazov	37
5.1.3	Plnenie úloh vyplývajúcich z Koncepcie BOZP v SR na roky 2008 – 2012	37
5.1.3.1	Výsledky vykonaných kontrol z pohľadu naplňovania Koncepcie BOZP organizáciami	37
5.1.3.2	Zabezpečovanie a vykonávanie kontrol	41
5.1.3.3	Vyhodnotenie poradenskej činnosti	41
5.1.4	Choroby z povolania	42
5.2	Banská technika a bezpečnosť práce	42
5.2.1	Hlbinné dobývanie	42
5.2.1.1	Bezpečnosť podzemných diel	42
5.2.1.1.1	Zvislé banské diela	42
5.2.1.1.2	Dlhé banské diela	43
5.2.1.2	Likvidácia vyrúbaných priestorov	44
5.2.1.3	Dobývanie	46
5.2.1.4	Vetranie	47
5.2.1.4.1	Prístroje na meranie koncentrácie plynov	49
5.2.1.4.2	Protipožiarna ochrana v podzemí	50
5.2.1.5	Strojné zariadenia	52
5.2.2	Povrchové dobývanie	52
5.2.2.1	Strojné zariadenia	52

5.2.2.2	Úprava	53
5.2.3	Výbušniny	53
5.2.4	Sprístupnené podzemné priestory	53
5.2.5	Osobitné zásahy do zemskej kôry	54
5.2.5.1	Obvodný banský úrad v Bratislave	54
5.2.5.1.1	Podzemné uskladňovanie zemného plynu	54
5.2.5.2	Obvodný banský úrad v Košiciach	55
5.2.5.2.1	Hermetičnosť	55
5.2.5.2.2	Podzemné opravy sond	56
5.2.5.2.3	Geologické práce pre osobitné zásahy do zemskej kôry	56
5.2.6	Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom	56
5.2.6.1	OBÚ v Banskej Bystrici	56
5.2.6.2	OBÚ v Bratislave	56
5.2.6.3	OBÚ v Košiciach	57
5.2.6.4	OBÚ v Prievidzi	57
5.2.6.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	57
5.2.7	Vyhradené technické zariadenia	58
5.2.7.1	Oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach	58
5.2.7.2	Osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení	58
5.3	Banská záchranná služba	58

6. Baníctvo a životné prostredie..... 61

6.1	Územné plánovanie	62
6.2	Odvaly a odkaliská	62
6.3	Rekultivácia plôch	63
6.4	Ochrana povrchu	63

Použitá literatúra

Zoznam príloh

Zoznam obrázkov

Zoznam tabuliek

Predhovor

Suroviny ... Suroviny ... a zas len suroviny ... Všetko, čo človek používa pre zabezpečenie vlastnej existencie, sú suroviny. Či už z hĺbky zeme, alebo z jej povrchu - Energia ... Potraviny ... ale vždy ide o suroviny. Pritom si málokto uvedomí, koľko všetkých materiálov a výrobkov pochádza zo surovín získavaných ťažbou. Postavil by bez nich niekto normálny dom či bytovku, odviezol by sa na nejakom modernom dopravnom prostriedku, uvaril by si na niečom potravu? Je smutné, že sa na toto všetko zabúda – áno, máločo si v dnešnom uponáhľanom svete vieme uvedomiť, zamyslieť sa ... A niečo si pritom dokonca aj vážiť ...? Práve pri surovinách ide o históriu, na ktorej vyrástlo nejedno bohaté či dokonca kráľovské mesto Banská Štiavnica, Banská Bystrica, Kremnica a iné naše mestá nevznikli z popola ako vták Fénix, ale práve z ťažkej a tvrdej práce baníkov. Je smutné, že niekto túto históriu nerešpektuje a k tomu ešte bráni ich ďalšiemu rozvoju tým, že zabráňuje akejkolvek ťažiarskej aktivite.

Pominuli už sláve časy dobývania drahých kovov, zlata striebra, železnej rudy, či ťažby a varenia soli pri Prešove. Všetka sláva pomaly zapadla prachom tak, ako prvé legislatívne pravidlá ťažby a úpravy, tak ako aj vývoj prvých, na vtedajšiu dobu pokrokových technológií vzbudzuje už len úsmev a zostáva len súčasnosť. Áno, minulosť už tvoriť nemôžeme, tak sa pokúsme urobiť aspoň niečo pre súčasnosť a hlavne pre budúcnosť.

Moderná štátna banská správa môže byť právom hrdá na svoje historické základy a v prenesenom zmysle je jediným štátnym orgánom kreovaným už Maximiliánovým banským poriadkom formou komornogrofských úradov, ktorý bol vydaný v roku 1571 a písomne bol vydaný v roku 1573.

Oproti právam a povinnostiam vtedajších orgánov banskej správy sú zákonné kompetencie a povinnosti súčasných orgánov štátnej banskej správy neporovnateľne širšie, ich uplatňovanie a kontrolovanie je s ohľadom na technológiu a modernizáciu výkonu banských prác náročnejšie.

Podľa článku 4 Ústavy Slovenskej republiky je nerastné bohatstvo vo vlastníctve Slovenskej republiky. Legislatívny rámec ochrany a využívania nerastných surovín je podrobne spracovaný a ustanovený v zákone č. 44/1988 Zb. o ochrane a využívaní nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov a v súvisiacich predpisoch.

Orgány banskej správy už od svojich prvopočiatkov mali za úlohu dozerať na dodržiavanie platných banských predpisov, vydávať rôzne povolenia, koncesie a listiny, ako aj viesť evidencie o majetku, jeho zmenách a pod. Ďalej mali oprávnenia na vykonávanie rôznych prehliadok, ako aj urovnávanie spo-

rov medzi podnikateľmi, medzi robotníkmi a zamestnávateľmi. Taktiež mali na starosti vydávanie banských predpisov, inštrukcií, smerníc a pravidiel, okrem iného aj v oblasti výbušnín.

Z uvedeného vyplýva, že aj pôsobenie štátnej banskej správy na banské organizácie v oblasti prevencie bezpečnosti a ochrany zdravia v baniach a lomoch je nenahraditeľné.

Základnou podmienkou pre akúkoľvek činnosť moderného človeka je zabezpečenie dostatku primárnej energie na uspokojovanie jeho potrieb a z toho vyplývajúcu realizáciu jeho činností. Výroba elektrickej a tepelnej energie a s tým súvisiace zdroje zostanú v popredí záujmu krajín. Pri podmienke ročného celosvetového hospodárskeho rastu okolo 3 % sa spotreba energie v porovnaní s rokom 1990 v roku 2020 zvýši o viac ako polovicu. Na jej výrobu by sa mala podieľať ropa 37 %, uhlie 29 %, zemný plyn 23 %, nukleárna energia 6 %, vodná iba 3 % a ostatné zdroje približne 1 %. Väčšina svetovej energie sa získava spaľovaním uhlia, ropy a plynu.

Aj to jasne podčiarkuje tvrdenie v úvode, že ťažba nerastných surovín zostane i naďalej jedným zo základných zdrojov na uspokojenie potrieb človeka a ľudstva. Je len otázkou nás všetkých, ako budeme vedieť zosúladiť ťažbu a spracovanie týchto nerastných surovín s požiadavkami na ochranu životného prostredia. Pre naplnenie tohto cieľa bude potrebné hľadať, ako zo strany ťažiarov, tak i zo strany zainteresovanej verejnosti, progresívne metódy. Na druhej strane je potrebné povedať, že i terajšia legislatíva (banský zákon, zákon o ochrane prírody a krajiny, zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, zákon o lesoch, zákon o ochrane poľnohospodárskej pôdy...) obsahujú pomerne účinné nástroje na zabezpečenie ochrany prírody a krajiny pred nežiaducimi účinkami banskej činnosti. Ide len o to, ako dokážeme tieto nástroje využívať.

Cieľom predkladanej správy o činnosti banských úradov na Slovensku je podať nie len širokej odbornej verejnosti, ale aj ďalším záujemcom, prehľad o mnohostrannej činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky, ako orgánov hlavného dozoru a zároveň aj o súčasnom stave a činnosti v jednotlivých oblastiach dobývania nerastov. Pri zostavovaní tejto Správy o činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky za rok 2012 (ďalej len „správa“) boli použité správy o činnosti jednotlivých obvodných banských úradov, a to Obvodného banského úradu v Bratislave, Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici, Obvodného banského úradu v Košiciach, Obvodného banského úradu v Prievidzi a Obvodného banského

úradu v Spišskej Novej Vsi, v ktorých sú uvedené bližšie podrobnosti k jednotlivým kapitolám. Tieto čiastkové správy o činnosti sú k dispozícii na Hlavnom banskom úrade a na jednotlivých obvodných banských úradoch.

Táto správa uvádza základné údaje a informácie o stave vo využívaní ložísk vyhradených a nevyhradených nerastov, likvidácii a zabezpečovaní banských diel a lomov, úprave a zušľachťovaní nerastov, osobitných zásahov do zemskej kôry, zabezpečovaní a likvidácii starých banských diel, sprístupňovaní banských diel a starých banských diel pre múzejné a iné účely a prácach na ich udržiavaní v bezpečnom stave a zabezpečovaní ochrany vyhradených ložísk v určených dobývacích priestoroch a chránených ložiskových územiach. Ďalej táto správa uvádza údaje o výrobe a používaní výbušnín na trhacie práce, používaní pyrotechnických výrobkov, výkone inžiniersko-geologického prieskumu, razení tunelov a iných podzemných priestorov, sprístupňovaní jaskýň a prác na ich udržiavaní v bezpečnom stave, strojnom vŕtaní na rôzne účely a používaní vybraných banských zariadení a vyhradených technických zariadení pri vyššie uvedených činnostiach.

Správa je zostavená z textovej a tabulkovej časti a je zostavená tak, aby údaje boli súčasne porovnateľné s predchádzajúcimi rokmi. Je určená pre tých, ktorí

prichádzajú do styku s ochranou a využívaním nerastného bohatstva, ďalšou banskou činnosťou, činnosťou vykonávanou banským spôsobom, výrobou a používaním výbušnín na trhacie práce a so zariadeniami používanými v súvislosti s vymenovanými činnosťami.

Dosiahnuté výsledky pri dobývaní nerastných surovín, ako aj výsledky vyplývajúce z činnosti orgánov hlavného dozoru, sú podrobne uvedené v jednotlivých kapitolách tejto správy. Z analýzy predložených údajov je možné aj naďalej vysledovať negatívne pôsobenie svetovej hospodárskej krízy na ťažbu nerastných surovín, keď aj naďalej klesala celková ťažba nerastných surovín, a to na 34 909 kt (z 38 464 kt v roku 2011 a 39 597 kt v roku 2010), čo predstavuje pokles o ďalších 9,2 %. V týchto číslach nie je zahrnutá ťažba zemného plynu vykazovaná v tis. m³, ktorá tiež síce poklesla, a to z 97 929 tis. m³ v roku 2011 na 97 846 tis. m³ v roku 2012, čo ale predstavuje pokles už len o 0,08 %.

„*Správa o činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky za rok 2012*“ bola vypracovaná Hlavným banským úradom podľa § 40 ods. 5 písm. g) zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov a podľa tohto ustanovenia je táto správa verejne sprístupnená na internetovej stránke Hlavného banského úradu www.hbu.sk.

Banská Štiavnica, apríl 2013

JUDr. Ing. Peter Kúkelčík
predseda úradu

1. Organizácia štátnej banskej správy

Podľa § 38 zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov orgánmi štátnej banskej správy sú:

- a) Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, ako ústredný orgán štátnej banskej správy,
- b) Hlavný banský úrad, s postavením národného orgánu štátnej banskej správy Slovenskej republiky.
- c) obvodné banské úrady, a to
 1. Obvodný banský úrad v Bratislave,
 2. Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici,
 3. Obvodný banský úrad v Košiciach,

4. Obvodný banský úrad v Prievidzi,

5. Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi.

Obvody pôsobnosti obvodných banských úradov sú ustanovené vyhláškou MH SR č. 333/1996 Z. z. Hlavný banský úrad je rozpočtová organizácia so sídlom v Banskej Štiavnici. Na čele Hlavného banského úradu je predseda, ktorého vymenúva a odvoláva minister hospodárstva Slovenskej republiky. Hlavnému banskému úradu sú podriadené obvodné banské úrady. Hlavný banský úrad zabezpečuje osobné a vecné potreby obvodných banských úradov. Na čele obvodného banského úradu je predseda, ktorého vymenúva a odvoláva predseda Hlavného banského úradu.

1.1 Hlavný banský úrad

Sídlo: Kammerhofska 25, 969 50 Banská Štiavnica

Forma: rozpočtová organizácia, organizačne začlenená do štruktúry Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky, v odbore energetickej a surovínovej politiky, ktorá je podľa zákona č. 400/2009 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov služobným úradom.

Kontakt: telefón: 045/ 678 22 22
fax: 045/ 678 22 03
e-mail: hbu@hbu.sk

Predseda: JUDr. Ing. Peter Kúkelčík

Kancelária predsedu úradu:

Ing. Erich Veselényi	vedúci kancelárie predsedu
----------------------	----------------------------

Sekretariát predsedu úradu

Mgr. Renáta Stračinová	referent
------------------------	----------

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Ivan Sýkora	vedúci oddelenia
Ing. Milan Durbák	ústredný banský inšpektor
Ing. Milan Ferenc	ústredný banský inšpektor
Mgr. Ing. Martin Lutonský	ústredný banský inšpektor
Ing. Štefan Tóth	ústredný banský inšpektor
Ing. Mária Palovičová	referent (od 19. 08. 2011 materská dovolenka)
Eva Líšková	referent (od 22. 08. 2011 na zastupovanie)

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Vladimír Tejbus, CSc.	vedúci oddelenia
Ing. Vladimír Garaj	ústredný banský inšpektor
Ing. Dušan Habala	ústredný banský inšpektor

Aproximácia práva

JUDr. Ing. Vladimír Nárožný	ústredný banský inšpektor (do 31. 08. 2012)
-----------------------------	---

Osobný úrad

Ing. Alena Sombathyová	vedúca osobného úradu
Bc. Dana Fábryová	samostatný referent

Oddelenie ekonomiky

Ing. Dana Dodeková	vedúca oddelenia
Renáta Oravcová	samostatný referent
Henrieta Páleníková	samostatný referent

Pomocný a obslužný personál

Alexander Kotilla	vodič, správca budovy
-------------------	-----------------------

1.2 Obvodné banské úrady

1.2.1 Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici

<i>Sídlo:</i>	9. mája č. 2, 975 90 Banská Bystrica
<i>Kontakt:</i>	Telefón a fax: 048/ 414 29 56; 048/ 414 29 41 e-mail: obubb@mail.t-com.sk
<i>Predseda:</i>	Ing. Vladimír Bubelíny

Ekonomicko - prevádzkový referát

Tatiana Schwarzová	samostatný referent
Janka Golianová	referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Mgr. Ing. Luboš Bohuš	vedúci oddelenia
Ing. Ivan Balkovic	obvodný banský inšpektor
Ing. Miroslav Pastorek	obvodný banský inšpektor
Ing. Lucia Piliarová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Lubomír Nedeljak	vedúci oddelenia
Ing. Dušan Moravčík	obvodný banský inšpektor
Ing. Miroslav Mozga	obvodný banský inšpektor
Ing. Ludovít Ružička	obvodný banský inšpektor

1.2.2 Obvodný banský úrad v Bratislave

Sídlo: Mierová 19, 821 05 Bratislava
(do 15.1.2012 - Prievozska 30, Bratislava)

Kontakt: telefón:
02/ 5341 73 36 – predseda úradu
02/ 5341 73 09 – sekretariát, spojovateľka
02/ 5341 65 38 – vedúci oddelenia ochrany
a využívania nerastných
surovín a výbušnín
02/ 5341 50 62 – ekonomicko-prev. referát
fax: 02/ 5341 73 00
e-mail: obuba@obuba.sk

Predseda : Ing. Miroslav Vilček

Ekonomicko - prevádzkový referát

Eva Černá	samostatný odborný referent
Judita Gulyášová	samostatný referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Pavel Gašparík	vedúci oddelenia
Ing. Michal Berenčík	obvodný banský inšpektor
Ing. Rút Máziková	obvodný banský inšpektor
Ing. Marta Völpelová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

RNDr. Peter Mikula	vedúci oddelenia
Ing. Klára Hricová	obvodný banský inšpektor
Ing. Peter Kušnirák	obvodný banský inšpektor
Ing. Zoltán Nagy	obvodný banský inšpektor

1.2.3 Obvodný banský úrad v Košiciach

Sídlo: Timonova č. 23, 040 01 Košice

Kontakt: telefón: 055/ 625 03 55, 055/ 729 65 06
fax: 055/ 729 65 05
e-mail: obuke@obuke.sk

Predseda: JUDr. Ing. Ivan Krajník

Ekonomicko - prevádzkový referát

Katarína Krausová	samostatný referent
Darina Zákutná	referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Juraj Mihalík	vedúci oddelenia
Ing. Jana Korfantová	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Lukačín	obvodný banský inšpektor
Ing. Agáta Řezaninová	obvodný banský inšpektor
Ing. Jozef Jalčovník	obvodný banský inšpektor (od 01. 10. 2012)

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Ondrej Behúň	vedúci oddelenia
Ing. Marek Forrai	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Kost	obvodný banský inšpektor

Pomocný a obslužný personál

Jozef Seman	vodič
-------------	-------

1.2.4 Obvodný banský úrad v Prievidzi

Sídlo: Matice slovenskej 10, 971 22 Prievidza

Kontakt: telefón a fax: 046/ 542 20 05
e-mail: obupd@obupd.sk

Predseda: Ing. Bohumil Néc

Ekonomicko - prevádzkový referát

Mária Považanová	samostatný referent
Daniela Širáňová	samostatný referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Vladimír Čuma	vedúci oddelenia (do 30. 06. 2012)
Mgr. Ing. Ľuboš Bohuš	Poverený zastupovaním vedúceho oddelenia (od 01. 10. 2012)
Ing. Mário Mokó, PhD.	obvodný banský inšpektor, poverený zastupovaním vedúceho oddelenia (od 02. 07. 2012 do 30. 09. 2012)
Ing. Tatiana Šilhavá Ďurinová	obvodný banský inšpektor
Ing. Sidónia Hanková	obvodný banský inšpektor
Ing. Jozef Daubner	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Bohumil Néc	vedúci oddelenia
Ing. Lubomír Smutný	obvodný banský inšpektor
Ing. Ivan Bíreš	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Grendel	ústredný banský inšpektor (dočasne preložený z HBÚ od 01. 10. 2010)

1.2.5 Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi

Sídlo: Markušovská cesta 1,
052 80 Spišská Nová Ves

Kontakt: telefón: 053/ 442 52 56, 053/ 418 29 11
fax: 053/ 442 55 68
e-mail: obusnv@obusnv.sk

Predseda: Ing. Antonín Baffi

Ekonomicko - prevádzkový referát

Klaudia Fifíková	samostatný referent
Anna Borzová	referent

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
Ing. Ladislav Kopkáš	Obvodný banský inšpektor (od 10. 09. 2012 do 10. 12. 2012)

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Vincent Spišák	vedúci oddelenia
Ing. Milan Bencko	obvodný banský inšpektor

2. Úlohy orgánov hlavného dozoru

Hlavný banský úrad (ďalej len „HBÚ“) a obvodné banské úrady (ďalej len „OBÚ“) vykonávajú hlavný dozor nad dodržiavaním zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov a predpisov vydaných na ich základe a iných všeobecne záväzných právnych predpisov, ak upravujú ochranu a využívanie ložísk nerastov, bezpečnosť prevádzky, zabezpečenie chránených objektov a záujmov pred účinkami banskej činnosti, výučbu strelmajstrov, technických vedúcich odstrelov, odpaľovačov ohňostrojov, pyrotechnikov a predavačov pyrotechnických výrobkov, ako aj výrobu a používanie výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce, bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť technických zariadení, požiaru ochranu v podzemí a pracovné podmienky, v organizáciách pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a pri výrobe a používaní výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce. Okrem toho HBÚ a OBÚ plnia ďalšie úlohy vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov.

2.1 Hlavný banský úrad

HBÚ plní úlohy hlavného dozoru orgánov štátnej banskej správy, riadi činnosť OBÚ a rozhoduje o odvolaniach proti ich rozhodnutiam. Môže preniesť výkon hlavného dozoru u niektorých organizácií v obvode pôsobnosti jedného OBÚ na iný OBÚ, alebo poveriť obvodného banského inšpektora jedného úradu plnením úloh hlavného dozoru na inom OBÚ. Pri výkone hlavného dozoru HBÚ:

- ukladá opatrenia na zabezpečenie racionálneho využívania ložísk nerastov a na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky a za tým účelom organizuje, riadi a vykonáva osobitné previerky,
- vykonáva previerky pracovísk, činností a technických zariadení a pritom zisťuje, ako OBÚ plnia povinnosti vyplývajúce pre ne zo zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „banský zákon“), zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon SNR č. 51/1988 Zb.“) a predpisov vydaných na ich základe,
- dáva súhlas na zriadenie, prípadne nariaďuje zriadenie hlavných banských záchranných staníc a obvodných banských záchranných staníc, určuje

ich sídla a vymedzuje ich pôsobnosť, schvaľuje ich služobné poriadky, určuje podmienky na ustanovenie do funkcií a preveruje odbornú spôsobilosť ich vedúcich zamestnancov a dozerá na stav, organizáciu a vybavenie hlavných a obvodných banských záchranných staníc; môže tiež vzhľadom na povahu prác a ich rizikovosť a s prihliadnutím na miestne podmienky nariaďovať, aby organizácia pri činnosti vykonávanej banským spôsobom zabezpečila banskú záchrannú službu,

- v súvislosti s plnením úloh pri výkone hlavného dozoru vykonáva prehliadky objektov, zariadení a pracovísk a pritom kontroluje, ako sa plnia povinnosti vyplývajúce z banského zákona, zákona SNR č. 51/1988 Zb. 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 a ohňostrojné práce, skladovanie a evidenciu pyrotechnických výrobkov u výrobcu, dovozcu a predajcu, tranzit výbušnín, 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,
- nariaďuje odstrániť zistené závady a nedostatky,
- na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky je oprávnený nariaďovať nevyhnutné opatrenia,
- pri zistení závad, ktoré zrejme a bezprostredne ohrozujú celospoločenský záujem, najmä bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť prevádzky a technických zariadení, prípadne majetku a ktoré nemožno ihneď odstrániť, nariaďuje zastavenie prevádzky organizácie, alebo jej časti, prípadne technických zariadení, a to v nevyhnutnom rozsahu až do odstránenia závad,
- vedie súhrnnú evidenciu dobývacích priestorov a ich zmien,
- posudzuje odbornú spôsobilosť zamestnancov v rozsahu ustanovenom banským zákonom, zákonom SNR č. 51/1988 Zb. a predpismi vydanými na ich základe a vydáva týmto zamestnancom príslušné osvedčenia alebo oprávnenia na výkon funkcií, alebo im tieto osvedčenia alebo oprávnenia odníma,
- vydáva a odníma poverenie na výučbu strelmajstrov, technických vedúcich odstrelov, odpaľovačov ohňostrojov, pyrotechnikov a predavačov pyrotechnických výrobkov, schvaľuje učebné texty na ich výučbu a vydáva skúšobné poriadky,

- eviduje oznámenia o preprave výbušnín,
- vedie evidenciu organizácií podľa § 33 ods. 6 zákona SNR č. 51/1988 Zb.,
- zabezpečuje medzinárodnú výmenu informácií s príslušnými orgánmi štátnej banskej správy členských štátov a Európskou komisiou,
- vypracúva každoročne súhrnnú záverečnú správu o činnosti HBÚ a OBÚ najneskôr k 30. aprílu nasledujúceho roka a túto verejne sprístupní a oznámi zverejnenie záverečnej správy Európskej komisii,
- oznamuje Európskej komisii diskriminačné konanie tretích krajín pri udeľovaní a používaní povolenia na vyhľadávanie, prieskum a ťažbu uhľovodíkov, ak ho o to organizácia požiada, alebo ak sa o diskriminácii dozvie,
- povoľuje používanie výbušniny alebo pomôcky, ak sa majú používať v podzemí,
- koná o sťažnosti proti postupu OBÚ v konaní o prevod dobývacieho priestoru na inú organizáciu podľa osobitného predpisu,
- rozhoduje v prípade pochybností, či ide o vybrané banské zariadenie, ktoré nie je určeným výrobkom,
- povoľuje používať vybrané banské zariadenie, ktoré nie je určeným výrobkom,
- určuje organizáciu alebo znalca na vyhotovovanie odborného posudku podľa § 8c ods. 6 písm. a) a b) zákona SNR č. 51/1988 Zb.,
- nariaďuje overovaciu prevádzku vybraného banského zariadenia, ktoré nie je určeným výrobkom,
- dáva predchádzajúci súhlas na zmenu na vybranom banskom zariadení, ktoré nie je určeným výrobkom, ktorá by mohla mať vplyv na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a bezpečnosť prevádzky,
- schvaľuje typy dopravníkových pásov a plastické hmoty na ich použitie v podzemí,
- je odvolacím správnym orgánom vo veciach vyvlastňovania podľa § 41a zákona SNR č. 51/1988 Zb.,
- plní úlohy orgánu dohľadu podľa zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov pri činnostiach podľa zákona SNR č. 51/1988 Zb.

Podľa § 23 zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov HBÚ:

- rozhoduje po prerokovaní s ministerstvom v prípade pochybnosti, či ide o ťažobný odpad, na ktorý sa vzťahuje tento zákon,

- rozhoduje o odvolaniach proti rozhodnutiam OBÚ vydaným podľa tohto zákona a
- je orgánom štátneho dozoru podľa § 26 tohto zákona.

Podľa 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) HBÚ:

- je kontrolným orgánom podľa tohto zákona,
- zodpovedá za presadzovanie povinností ustanovených v osobitných predpisoch,
- spolupracuje s Centrom pre chemické látky a prípravky, so Slovenskou obchodnou inšpekciou, s Úradom verejného zdravotníctva, so Slovenskou inšpekciou životného prostredia, s Národným inšpektorátom práce a s colnými orgánmi,
- je odvolacím orgánom vo veciach, v ktorých rozhodli v prvom stupni OBÚ,
- zasiela Ministerstvu hospodárstva SR súhrnnú správu o výsledkoch vykonaných kontrol, uložených nápravných opatreniach a pokutách do 20. októbra 2011 a ďalšie súhrnné správy zašle každých päť rokov od podania prvej správy.

Podľa § 20 ods. 3 zákona č. 258/2011 Z. z. o trvalom ukladaní oxidu uhličitého do geologického prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov HBÚ na úseku ukladania CO₂:

- rozhoduje o odvolaniach proti rozhodnutiam OBÚ vydaných podľa tohto zákona,
- predkladá Európskej Komisii (ďalej len „Komisii“) žiadosť o stanovisko k žiadosti o vydanie povolenia na ukladanie,
- zasiela OBÚ stanovisko Komisie k žiadosti o vydanie povolenia na ukladanie,
- informuje Komisiu o splnení podmienky vydania povolenia na ukladanie,
- informuje Komisiu o rozhodnutí o povolení na ukladanie,
- zverejňuje na svojom webovom sídle zápisnicu o prehliadke,
- zasiela Komisii návrh rozhodnutia o prechode povinností na OBÚ,
- vydáva rozhodnutia o prechode povinností na OBÚ a oznamuje Komisii konečné rozhodnutie OBÚ; ak sa toto rozhodnutie odlišuje od stanoviska Komisie, tento rozdiel zdôvodní,
- prevádzkuje a sprístupňuje obsah informačného systému ukladania,
- spolupracuje v rámci cezhraničnej prepravy a cezhraničného úložného komplexu s príslušným orgánom členského štátu,

- každé tri roky od účinnosti tohto zákona predkladá Komisii súhrnnú správu o uplatňovaní tohto zákona,
- je orgánom štátneho dozoru.

Podľa § 3 ods. 6 NV SR č. 322/2010 Z. z. o systéme identifikácie a sledovanosti výbušnín na civilné použitie má HBÚ kompetencie na pridelenie trojmiestneho číselného kódu pre každé miesto výroby výbušnín na Slovensku.

2.2 Obvodné banské úrady

OBÚ pri výkone hlavného dozoru:

- 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 celospoločenského 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 závary, ktoré zrejme a bezprostredne ohrozujú celospoločenský 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 pracovníkov znalosť predpisov, ktorú títo pracovníci potrebujú na výkon riadiacich a kontrolných funkcií. Posudzujú odbornú spôsobilosť pracovníkov 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, strojnove 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 muzeálne 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 SNR 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 SNR 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 SNR 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 OBÚ:
- rozhodujú o povolení výnimky z niektorých ustanovení tohto zákona,
 - rozhodujú o zaradení úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, do zodpovedajúcej kategórie,
 - schvaľujú plán nakladania a jeho zmeny,
 - povoľujú zriadenie, užívanie, zmeny a uzavretie úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti,
 - prijímajú oznámenia a správy prevádzkovateľov a nariaďujú potrebné opatrenia týkajúce sa úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, a zabezpečujú vypracovanie znaleckého posudku týkajúceho sa takéhoto odvalu a odkaliska,
 - vydávajú súhlas s uzavretím úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, a nariaďujú vykonanie potrebných opatrení na takomto odvale a odkalisku po jeho uzavretí,
 - prijímajú oznámenie prevádzkovateľa o vytvorení osobitného účtu na odvádzanie účelovej finančnej rezervy pre úložisko, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, každoročne kontrolujú výšku odvedených prostriedkov a vydávajú súhlas na čerpanie prostriedkov z tohto účtu,
 - informujú 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,
 - poskytujú potrebné údaje do informačného systému,
 - sú orgánom štátneho dozoru,
 - ukladajú pokuty,

- plnia ďalšie úlohy vo veciach nakladania s ťažobným odpadom podľa tohto zákona a podľa osobitných predpisov.

Podľa 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) OBÚ:

- vykonávajú kontrolu podľa osobitného predpisu dodržiavania ustanovení osobitných predpisov, 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 podľa § 32 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 podľa § 33 až 35,
- zasielajú centru dostupné informácie, či sa prostredníctvom vynucovacích a monitorovacích činností nezistilo možné riziko registrovaných látok pre zdravie alebo životné prostredie,
- zasielajú Ministerstvu hospodárstva SR súhrnnú správu o výsledkoch vykonaných kontrol, uložených nápravných opatreniach a pokutách do 20. októbra 2011 a ďalšie súhrnné správy zašlú každých päť rokov od podania prvej správy.

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 OBÚ na úseku ukladania CO₂:

- určujú, menia alebo zrušujú chránené územia osobitných zásahov do zemskej kôry určené na zabezpečenie úložiska,
- 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,
- vykonávajú činnosti podľa § 8 ods. 12, ak nevydajú nové rozhodnutie o povolení na ukladanie,
- vydávajú rozhodnutia o schválení plánu monitorovania,
- 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 podľa § 18,
- nariaďujú umožnenie prístupu a vykonanie potrebných opatrení,
- poskytujú HBÚ potrebné údaje do informačného systému ukladania,
- sprístupňujú informácie pre verejnosť,
- sú orgánom štátneho dozoru,
- ukladajú pokuty,
- plnia ďalšie úlohy podľa tohto zákona.

3. Činnosť orgánov hlavného dozoru v roku 2012

HBÚ a OBÚ, ako orgány hlavného dozoru, v roku 2012 vykonávali svoju činnosť v súlade so zákonnými kompetenciami pri využívaní 910 ložísk nerastov (v roku 2011 to bolo 789 ložísk), z ktorých bolo 561 výhradných ložísk a 349 ložísk nevyhradených nerastov. Členenie ložísk v jednotlivých obvodoch pôsobnosti OBÚ je podrobnejšie uvedené v prílohe č. 23.

3.1 Bansko-správna činnosť

3.1.1 Správne úkony

O rozsahu činnosti orgánov hlavného dozoru vypovedá aj počet správnych úkonov realizovaných v hodnotenom roku. V roku 2012 bolo na všetkých banských úradoch vykázaných celkom 44 433 správnych úkonov (54 437 v roku 2011). Z toho na HBÚ 20 898 (27 298 v roku 2011) a na OBÚ 23 535 (27 139 v roku 2011).

V prípade HBÚ predstavujú prevažnú väčšinu úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu, ktoré v roku 2012 predstavovali 11 782 úkonov (v roku 2011 to bolo dokonca 19 090 úkonov). Tento počet úkonov vyplýva zo zavedenia podrobnejšej evidencie spracovania ekonomických záznamov z účtového denníka vedeného vo vzťahu k účtovaniu v štátnej pokladnici počítačovým systémom zavedeným v roku 2009. Pokles týchto úkonov v roku 2012 súvisí so zavedením úplne nového ekonomického systému. Pre potreby tejto správy sa za správny úkon na úseku ekonomiky považuje každý úkon vykonaný vo vzťahu k účtovnej evidencii, účtovaniu, štátnemu rozpočtu, správe majetku a správe úhrad (ako napr. účtovanie faktúr, správa účtov ...), ktoré vykonáva ekonomické oddelenie na HBÚ a ekonomicko-prevádzkové referáty OBÚ.

Aj bez týchto úkonov došlo v roku 2012 na HBÚ k vykonaniu prakticky rovnakého počtu štandardných úkonov, t.j. mimo položiek 30. až 34., v porovnaní s rokom 2011 (v roku 2012 – 6 372 úkonov oproti 6 559 úkonov v roku 2011). V každom prípade však tieto údaje objektívne poukazujú na stále narastajúce zaťaženie úradov pri zníženom počte zamestnancov o 10 % od začiatku roka 2011.

V prílohe č. 24-I je uvedený podrobnejší prehľad správnych úkonov v členení podľa jednotlivých orgánov hlavného dozoru, ako aj podľa jednotlivých druhov nerastov, s ktorými tieto správne úkony súviseli. V prílohe č. 24-II sú uvedené údaje o iných správnych úkonoch, t.j. najmä na ekonomickom

úseku a úkonov vo veciach štátnozamestnaneckého pomeru a vo veci výkonu práce vo verejnom záujme.

Členenie správnych úkonov orgánov hlavného dozoru podľa oblasti kompetencií, v ktorých boli realizované je uvedené v prílohe č. 25-I a 25-II. Najväčší počet predstavujú aprobačné predsedov úradov, ktoré sa odvíjajú od počtu zaregistrovaných spisov a ich registratúrnych záznamov v registratúrnych denníkoch všetkých banských úradov. Ďalej to boli najmä tieto oblasti: iné správne úkony, úhrady, overovanie odbornej spôsobilosti, bezpečnosť práce a prevádzky, povoľovanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom, povoľovanie odberu výbušnín, trhacích prác a ohňostrojných prác a skladov výbušnín, vydávanie resp. odnímanie banských oprávnení pre fyzické osoby a právnické osoby. V neposlednom rade je to aj poradenská činnosť, úkony vo veciach štátnozamestnaneckého pomeru a výkonu práce vo verejnom záujme.

3.1.2 Riadne a mimoriadne opravné prostriedky

V hodnotenom období roku HBÚ rozhodoval o riadnych opravných prostriedkoch 29 - odvolaniach proti rozhodnutiam OBÚ.

Z celkového počtu napadnutých rozhodnutí HBÚ potvrdil 18 rozhodnutí, pričom odvolania zamietol ako neodôvodnené, 5 napadnutých rozhodnutí zmenil a uviedol do súladu s platnými právnymi predpismi, pričom odvolania zamietol, 5 rozhodnutí zrušil a vec vrátil na nové rozhodnutie pre procesné pochybenia prvostupňových úradov. Jedno rozhodnutie HBÚ zrušil.

Bolo zaznamenaných aj 7 mimoriadnych opravných prostriedkov - preskúmanie rozhodnutí OBÚ.

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

3.1.3.1 Úhrady

OBÚ, ako správcovia úhrad za dobývacie priestory, vydobyté nerasty a za uskladňovanie plynov a kvapalín, zabezpečili odvod financií do štátneho rozpočtu, environmentálneho fondu a do rozpočtu obcí.

V roku 2012 bolo evidovaných celkom 380 dobývacích priestorov, z ktorých pri 318 dobývacích priestoroch vznikla zákonná povinnosť platenia úhrad (v roku 2011 to bolo 326 dobývacích priestorov

s povinnosťou platenia úhrady). Rozdiel medzi počtom dobývacích priestorov s povinnosťou platiť úhradu je spôsobený najmä zánikom oprávnenia organizácií na ich dobývanie podľa § 27 ods. 13 banského zákona a tieto boli v priebehu roku 2012 zaradené alebo budú zaradené do výberového konania (t.j. nie sú určené žiadnej organizácii).

OBÚ v postavení správcu úhrad za dobývacie priestory a vydobyté nerasty priamo u vybraných platcov vykonávali kontroly, pričom overovali správnosť výšky vypočítaných, ako aj uhradených platieb. V prípadoch zistenia nesprávneho výpočtu, oneskoreného zaplatenia, alebo nezaplatenia úhrad nedoplatky vymáhali zákonnými prostriedkami.

Nárast výšky príjmu z úhrad za dobývacie priestory oproti rokom pred rokom 2008 bol spôsobený zmenou výšky úhrady, ktorá vzrástla z 5 000 Sk na 20 000 Sk za 1 km².

Prehľad výšky príjmu do štátneho rozpočtu a rozpočtu obcí za dobývacie priestory za uplynulé roky v príslušnej výške a členení je zrejmý z tabuľky č. 1. Výška úhrad za vydobyté nerasty a za uskladnenie plynov a kvapalín podľa jednotlivých OBÚ je v tabuľke č. 2 a v tabuľke č. 3.

Príjmy z úhrad za dobývacie priestory [do roku 2008 v Sk, od roku 2009 v €]						
Rok	OBÚ BB	OBÚ BA	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	Spolu [Sk, €]
2004	540 000	1 505 000	1 105 000	775 000	255 000	4 180 000
2005	540 000	1 490 000	1 124 990	785 000	270 000	4 209 990
2006	545 000	1 500 000	1 009 990	795 000	260 000	4 109 990
2007	565 000	1 525 000	1 020 000	795 000	345 000	4 250 000
2008	2 160 000	5 660 000	4 020 000	3 080 000	1 301 000	16 221 000
2009	70 371,26	178 583,51	136 096,73	100 909,95	38 505,27	524 466,72
2010	73 690,66	181 902,99	134 778,09	103 565,28	37 841,40	531 778,42
2011	73 026,79	176 591,97	132 776,00	103 565,28	36 513,32	522 473,36
2012	75 682,31	175 264,22	132 112,12	97 590,29	36 513,40	517 162,34

Tabuľka č. 1: Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a rozpočtu obcí z úhrad za dobývacie priestory

Príjmy z úhrad za vydobyté nerasty [do roku 2008 v Sk, od roku 2009 v €]						
Rok	OBÚ BB	OBÚ BA	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	Spolu [Sk, €]
2004	2 586 804	16 053 631	10 529 556	18 144 105	11 730 023	59 044 119
2005	2 586 804	37 869 252	13 142 824	11 367 292	10 050 759	75 016 931
2006	3 028 886	38 054 710	13 921 511	11 925 410	18 024 356	84 954 873
2007	3 203 210	94 127 603	14 828 024	16 296 556	16 680 687	145 136 080
2008	3 743 576	25 977 490	19 969 517	15 463 902	16 697 559	81 852 044
2009	119 844,62	601 456,88	548 127,89	524 237,23	394 691,94	2 188 358,56
2010	121 747,89	615 498,07	461 280,56	443 020,10	483 023,16	2 124 569,78
2011	135 659,85	603 827,42	564 557,83	463 877,29	491 133,44	2 259 055,83
2012	124 090,48	620 565,28	519 716,07	420 061,05	471 152,24	2 155 585,12

Tabuľka č. 2: Prehľad príjmu do Environmentálneho fondu z úhrad za vydobyté nerasty

Príjmy z úhrad za uskladňovanie plynov a kvapalín [Sk] (v pôsobnosti OBÚ v Bratislave)					
Rok	2005	2006	2007	2008	Spolu [Sk]
Úhrada	30 771 724	27 628 647	37 238 483	28 080 795	123 719 649
Príjmy z úhrad za uskladňovanie plynov a kvapalín [€] (v pôsobnosti OBÚ v Bratislave)					
Rok	2009	2010	2011	2012	Spolu [€]
Úhrada	1 074 715,13	1 017 850,82	896 110,76	725 755,82	3 714 432,53

Tabuľka č. 3: Prehľad príjmu do Environmentálneho fondu z úhrad za uskladňovanie plynov

3.1.3.2 Správne poplatky

Banské úrady vyberali správne poplatky podľa zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov. Spoplatňované boli najmä úkony uvedené v sadzobníku správnych poplatkov v položkách č. 172, 173, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 186, 193, ako aj v položke č. 9.

V roku 2012 boli vybraté správne poplatky vo výške 45 811,50 € (v roku 2011 vo výške 26 578,50 €), čo predstavuje nárast až o 72 % oproti roku 2011.

Na jednotlivých banských úradoch boli vybrané správne poplatky v týchto sumách: OBÚ v Banskej Bystrici – 5 237,- €; OBÚ v Bratislave – 15 019,50 €; OBÚ v Košiciach – 4 200,- €; OBÚ v Prievidzi – 7 011,50 €; OBÚ v Spišskej Novej Vsi – 5 468,50 € a HBÚ – 8 875,- €.

3.2 Výkon hlavného dozoru

Komentár k činnosti banských úradov pri výkone hlavného dozoru je v tejto správe členený podľa štruktúry úloh, ktoré vyplývajú orgánom hlavného dozoru zo všeobecne záväzných právnych predpisov a ktoré sú uvedené v kapitole 2.

3.2.1 Inšpekčná činnosť

Jedným z hlavných nástrojov, ktorým orgány hlavného dozoru vykonávajú svoje povinnosti a právomoci priamo na jednotlivých dozorovaných lokalitách sú prehliadky a previerky (inšpekcie), ktorými banské úrady preverujú dodržiavanie predpisov.

Inšpekčná činnosť bola zameraná najmä na dodržiavanie predpisov upravujúcich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) a bezpečnosť prevádzky (ďalej len „BP“), ochranu a využívanie ložísk nerastov, výrobu a skladovanie výbušnín a používanie výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce, kontroly zabezpečenia vyrúbaných priestorov. Pozornosť sa ďalej venovala kontrole dodržiavania ustanovení Nariadenia vlády č. 50/2002 Z. z. o úhrade za dobývací priestor, úhrade za vydobyté nerasty a o úhrade za uskladňovanie plynov alebo kvapalín, ako aj správnosti výpočtu priznanej výšky úhrad.

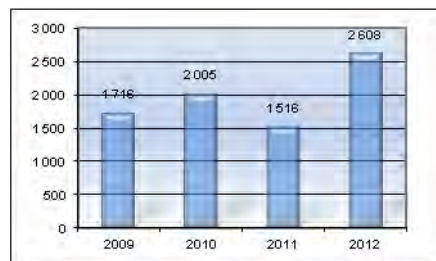
Na úradoch však bolo kľúčovým plnenie úloh vyplývajúcich z Koncepcie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike na roky 2008 až 2012 (ďalej len „Koncepcia BOZP“) schválenej uznesením vlády SR č. 114 z 20.2.2008, kde bol kladený dôraz hlavne na prevenciu, t.j. práve na inšpekčnú činnosť.

V roku 2012 bolo vykonaných celkom 1 615 inšpekcií (v roku 2011 bolo vykonaných 1 561 inšpekcií) v rozsahu 1 891 inšpekčných dní (v roku 2011 – 1 775 inšpekčných dní). Tieto údaje svedčia o ďalšom miernom náraste výkonu inšpekčnej činnosti oproti predchádzajúcemu roku.

Dôvodom sledovania toho ukazovateľa je skutočnosť, že bol zaznamenaný značný počet inšpekcií, ktoré trvali viac, ako jeden deň (na HBÚ takmer všetky inšpekcie na úseku BOZP a BP). Je to najmä výsledkom aplikácie nového interného predpisu, ktorým sa upravuje vykonávanie inšpekcií, ktorý bol prijatý práve v súvislosti s plnením úloh vyplývajúcich z Koncepcie BOZP. Je potrebné podotknúť, že tento výsledok bol dosiahnutý napriek znižovaniu tabuľkového počtu banských inšpektorov v súvislosti s neustálym znižovaním výdavkov v štátnej správe a nárastom administratívnych úkonov.

Pokiaľ ide o počet dozorných výkonov zameraných len na úsek BOZP a BP, podľa *Správy o stave v oblasti BOZP za rok 2012* bolo v roku 2012 v kontrolovaných subjektoch vykonaných v oblasti BOZP a BP celkom 2 608 dozorných výkonov, čo je o 1 047 dozorných výkonov viac, ako v roku 2011, kedy bolo vykonaných 1 561 dozorných výkonov. Nárast počtu dozorných výkonov o 67 % bol dôsledkom podstatného navýšenia výkonov súvisiacich s overovaním odbornej spôsobilosti, vyjadrovaniami k pravidlám BOZP a udeľovaní výnimiek, no aj navýšením počtu previerok v zmysle interného predpisu pre inšpekcie.

Pozitívnym je preto udržanie počtu previerok stavu BOZP, kde oproti roku 2011, kedy bolo vykonaných 833 dozorných výkonov, bolo v roku 2012 vykonaných až o 199 previerok viac, t.j. 1 032. Vývoj počtu dozorných výkonov uvádza graf na nasledujúcom obrázku.



Obrázok č. 1: Vývoj dozorných úkonov v oblasti BOZP a BP

Ako bolo konštatované v spomínanej *Správe o stave v oblasti BOZP za rok 2012*, najzávažnejším zistením z inšpekčnej činnosti je, že činnosti vykonávajú zamestnanci bez požadovanej odbornej spôsobilosti, a to najmä pri vypracovávaní dokumentácie súvisiacej

s BČ či ČVBS, pri zabezpečovaní inšpekčnej služby, ako aj bez platných dokladov o odbornej spôsobilosti na činnosti na vyhradených technických zariadeniach. Taktiež aj skutočnosť, že na vykonávanie predpísaných funkcií, resp. činností organizácie neurčili zamestnanca vôbec. Z toho vyplýva, že ide zároveň aj o neodborné riadenie činností, ako nevykonávanie predpísaných prehliadok pracovísk a kontrol dodržiavania prevádzkovej dokumentácie, nedodržiavanie rozsahu a lehôt prehliadok elektrických zariadení a nezaznamenávanie výsledkov prehliadok predpísaným spôsobom. Sem patria aj nedostatky zisťované v systéme oboznamovaní a informovaní zamestnancov, ktoré sa ukazuje ako veľmi formálne a tak nespĺňa ani svoj účel a nie je ani prínosom pre bezpečné správanie sa zamestnancov na pracovisku. Patria tu aj nedostatky zistené v prevádzkovej dokumentácii, v ktorej chýba určenie a posúdenie rizík a prijatie zodpovedajúcich opatrení.

Môžeme už len konštatovať klesajúcu odbornosť a kvalifikáciu novo prijímaných zamestnancov. Tento stav priamo súvisí s postavením celého rezortu v našej spoločnosti a systému stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania, z ktorého štúdium baníctva v podstate vymizlo.

Podrobné členenie inšpekcií podľa jednotlivých banských úradov, ako aj druhu nerastov je uvedené v prílohe č. 26.

3.2.2 Sankcie

Sankčné právomoci pri zistených porušeníach banských predpisov pri vykonávaných prehliadkach, ako aj pri vyšetrovaní príčin pracovných úrazov a havárií boli uplatnené aj v roku 2012, a to v celkovej výške 50 960 € (v roku 2011 to bolo 110 547 €).

Zamestnancom bolo v blokovom konaní uložených 48 pokút v celkovej výške 1 077 € (v roku 2011 – 36 pokút vo výške 1 009 €) a v správnom konaní 10 pokút vo výške 555 € (v roku 2011 – 18 pokút vo výške 1 204 €).

Organizáciám bolo uložených celkom 42 pokút v celkovej výške 49 328 € (v roku 2011 – 28 pokút vo výške 108 510 €). V porovnaní s rokom 2011 bol síce zaznamenaný nárast počtu uložených pokút, ale celková suma uložených pokút bola v roku 2011 ani nie polovičná. Dôvodom je zníženie závažnosti, no najmä následkov, ku ktorým viedlo porušovanie predpisov.

Najviac pokút bolo uložených za porušenie bezpečnostných predpisov pri banskej činnosti, za porušovanie technologickej disciplíny, za vykonávanie činnosti bez povolenia, oprávnenia či osvedčenia a v rámci správy úhrad.

Podrobnejšie členenie na oblasti podľa druhu nerastov ťažených organizáciami je uvedené v prílohe č. 27.

3.2.3 Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov

V roku 2012 vyšetrovali OBÚ príčiny 4 pracovných úrazov s ťažkou ujmovou na zdraví (2 na povrchových a 2 na podzemných pracoviskách hlbinných baní) a 4 havárie (2 na povrchu hlbinných baní a 2 na iných povrchových prevádzkach). Naproti tomu v roku 2011 boli vyšetrované 3 závažných pracovné úrazy. Z toho však v 2 prípadoch išlo o smrteľné pracovné úrazy (v roku 2011 sa v organizáciách podliehajúcich výkonu hlavného dozoru stal iba 1 smrteľný pracovný úraz, a to ešte na cestnej komunikácii mimo priestory dozorovaných organizácií).

Z uvedených 2 smrteľných pracovných úrazov sa jeden stal pri šachtovej peci v úpravni organizácie SMZ, a.s., Jelšava. Druhý sa stal v podzemí Bane Čáry, a.s. v Čároch pri doprave na závesnej drážke v úpadnici. Z ďalších dvoch závažných pracovných úrazov sa jeden stal opäť v priestoroch úpravne organizácie SMZ, a.s. Jelšava, avšak išlo o zamestnanca cudzej organizácie. Druhý sa stal v podzemí Bane Cigeľ organizácie HBP, a.s. v Prievodzi pri manipulácii s ťažným lanom škrabákového vrátku.

Pri vyšetrovaní závažných pracovných úrazov a havárií boli vyhotovené podrobné zápisnice z vyšetrovania, ako aj odborné posudky o výsledkoch vyšetrovania. V priebehu vyšetrovania vedúci vyšetrovania už na základe predbežných zistení na mieste nariaďovali vykonanie nevyhnutných opatrení na odstránenie nedostatkov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky. Na základe výsledkov vyšetrovania boli prijaté opatrenia na zabránenie vzniku obdobných úrazov alebo havárií. Okrem samotného vyšetrovania príčin závažných pracovných úrazov a havárií sa OBÚ, ako aj HBÚ zaoberali hláseniami aj ostatných registrovaných pracovných úrazov za účelom vysledovania príčin ich vzniku, ako aj efektívnosti opatrení nariadených organizáciami na zamedzenie možnosti ich opakovania. Hodnotenie úrazovosti, príčin a zdrojov pracovných úrazov je predmetom pravidelných štvrtročných porád predsedov banských úradov a vedúcich oddelení HBÚ.

V prílohe č. 29 sú uvedené počty úrazov v členení podľa jednotlivých druhov ťažených nerastov za posledných 5 rokov. Analýza samotnej pracovnej úrazovosti je uvedená v kapitole 5.0.

3.2.4 Niektoré aktuálne riešené problémy

V roku 2012 boli OBÚ v Banskej Bystrici riešené najmä problémy súvisiace s:

- konaním o určenie dobývacieho priestoru Detva, najmä ustálenie okruhu účastníkov konania, platnosti záväzných stanovísk príslušných sta-

vebných úradov a stanovísk účastníkov konania,

- povolením dobývania ložiska nevyhradeného nerastu v k. ú. Ivachnová v súvislosti s protestom prokurátora voči rozhodnutia o využití územia vydanému Obcou Ivachnová ako príslušným stavebným úradom,
- protestom prokurátora voči rozhodnutiu tunajšieho úradu o povolení dobývania ložiska nevyhradeného nerastu v lome Šalková – Kôcová organizácii KVEST s.r.o., Banská Bystrica,
- podnetom Okresného riaditeľstva policajného zboru SR Žarnovica vo veci nelegálneho dobývania ložiska nevyhradeného nerastu v k. ú. Nová Baňa – Štamprech a
- povolením banskej činnosti - dobývaním vyhradeného ložiska Au-Ag rúd v lome Šturec v dobývacom priestore Kremnica, kde jedným z podkladov pre povolenie je rozhodnutie Obvodného úradu životného prostredia v Banskej Štiavnici č. B/2012/00134/ZC-DK z 19. marca 2012 ktorého vykonateľnosť najskôr Krajský súd v Banskej Bystrici odložil a následne toto rozhodnutie rozsudkom zn. 23S/37/2012-65 z 22.10.2012 zrušil a vec vrátil Obvodnému úradu životného prostredia v Banskej Štiavnici na ďalšie konanie.

V roku 2012 OBÚ v Bratislave naďalej riešil aplikáciu právnych predpisov súvisiacich s ochrannými a bezpečnostnými pásmami sond používaných pri osobitných zásahoch do zemskej kôry – podzemných zásobníkov zemného plynu v súvislosti s realizáciou výstavby rodinných domov. V sledovanom období bol úspešne doriešený právny spor 2 organizácií v súvislosti so súdnym konaním vo veci platnosti nájomnej zmluvy na pozemky, na ktorých je právoplatne povolený výkon banskej činnosti s tým, že došlo k dohode – uzavretiu novej nájomnej zmluvy medzi týmito organizáciami, v dôsledku čoho výkon banskej činnosti bol opätovne obnovený. Úrad bol nútený riešiť aj nový prvok v konkurenčnom boji dozorovaných subjektov v tom, že do správneho konania súvisiaceho s podaním prvého subjektu sa prihlásil, ako účastník konania, druhý subjekt s tvrdením porušovania pravidiel hospodárskej súťaže prvým subjektom.

OBÚ v Košiciach v priebehu roka 2012 ďalej riešil strety medzi predchádzajúcim držiteľom dobývacieho priestoru Červenica (ďalej len „DP Červenica“) – drahý opál, organizáciou Opálové bane Dubník a.s., Dubník, Červenica a novým držiteľom DP Červenica - organizáciou Opálové bane Libanka s.r.o., Prešov. DP Červenica určil OBÚ v Košiciach ešte v roku 2000 na návrh organizácie SLOVENSKÝ OPÁL, s.r.o., Červenica-Dubník, ktorej jediným spoločníkom a konateľom vtedy bol Jozef Jančok. Z uvedenej organizácie bol DP Červenica zmluvne prevedený na

organizáciu Opálové bane Dubník, a.s., Dubník, Červenica, z ktorej bol DP Červenica zákonným spôsobom prevedený až na organizáciu Opálové bane Libanka, s.r.o., Prešov. V roku 2005 podala návrh na určenie DP Červenica, ktorý už bol raz určený v roku 2000, organizácia Jozef Jančok – SAVARNA, Červenica s uplatnením prednostného práva na jeho určenie. Na základe tohto návrhu organizácie na určenie už určeného dobývacieho priestoru, úrad zastavil konanie. Toto rozhodnutie bolo potvrdené v odvolacom konaní HBÚ. Organizácia Jozef Jančok – SAVARNA, Červenica podala žalobu na súd (Krajský súd v Prešove rozhodnutie úradu o zastavení konania vo veci určenia tohto dobývacieho priestoru ako aj rozhodnutie HBÚ zrušil). Proti rozsudku tohto súdu bolo HBÚ podané odvolanie. Najvyšší súd SR zrušil obidve rozhodnutia a vrátil vec na nové prejednanie a vydanie meritórneho rozhodnutia. V roku 2010 úrad v tomto prejednaní vyzval organizáciu Jozef Jančok – SAVARNA, Červenica na doplnenie podania. Táto organizácia niektoré nedostatky podľa výzvy neodstránila. Na základe tejto skutočnosti (neodstránenia všetkých nedostatkov) úrad opätovne zastavil konanie. Proti tomuto rozhodnutiu o zastavení konania bolo organizáciou Jozef Jančok – SAVARNA, Červenica podané ďalšie odvolanie. Aj toto rozhodnutie úradu bolo v odvolacom konaní potvrdené HBÚ. Opätovne zo strany organizácie Jozef Jančok – SAVARNA, Červenica bola podaná žaloba na súd. Súdne konanie nebolo ukončené. V decembri roku 2011 bola pre organizáciu Opálové bane Libanka s.r.o., Prešov povolená úradom banská činnosť – otvárka, príprava a dobývanie na halde Viliam. Odvolanie podali dve organizácie Opálové bane Dubník a.s., Dubník, Červenica a Jozef Jančok – SAVARNA, Červenica. Rozhodnutie bolo potvrdené HBÚ. V roku 2012 bola pre organizáciu Opálové bane Libanka s.r.o., Prešov povolená aj ďalšia banská činnosť – zabezpečovanie a likvidácia starých banských diel na lokalite Libanka v DP Červenica.

Po vyhlásení konkurzu na organizáciu SOLIVARY akciová spoločnosť Prešov ešte v júni 2009 bolo potrebné riešiť aj ďalšie zaistenie bezpečnosti na lúhovacom poli v dobývacom priestore Prešov I - Solivary, kde prebiehalo dobývanie soli. Úrad rozhodnutím nariadil potrebné opatrenia. Následne táto organizácia podala žiadosť o zabezpečenie tohto lúhovacieho pola. Zabezpečenie podľa povolenia a overeného plánu bolo ukončené v novembri 2010. Dobývanie soli sa v roku 2010 a 2011 už nevykonávalo. V priebehu roka 2011 v lúhovacom poli došlo ku poškodeniu a krádeži uzáverov na sondách. Úrad túto skutočnosť niekoľkokrát preveroval a nariadil ďalšie opatrenia v súčinnosti s OO PZ v Prešove. Polícia tieto činy klasifikovala ako priestupky a postúpila Obvodnému úradu, odboru všeobecnej vnútornej správy v Prešove. Následne organizácia Kolifaktor, s.r.o., Bratislava (prvý majiteľ zariadení a vrtov) ešte vykonala zabezpečovacie práce a uzavrela poškodené vrty. Stav v lúhovacom poli vo februári 2012 bol ešte

v poriadku. V dôsledku poškodzovania vrtoŧ opätovne začala soľanka vytekať do okolitého terénu. Opätovne úrad v súčinnosti s políciou a Obvodným úradom životného prostredia v Prešove vykonal v tomto lúhovacom poli šetrenie. Na nepriaznivý stav boli opätovne upozornené dotknuté orgány štátnej správy vrátane Ministerstva hospodárstva SR. Úrad rozhodnutím nariadil opatrenie za účelom zabezpečenia ochrany všeobecných záujmov priamo organizácii Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica.

V roku 2012 boli na OBÚ v Prievidzi vykonané ďalšie procesne náročné vyvlastňovacie konania cca 118 vlastníkov pozemkov v niekoľkých vyvlastňovacích konaniach, na základe ktorých boli úradom vydané rozhodnutia o vyvlastnení príslušných vlastníkov pozemkov vo verejnom záujme, v prospech organizácie Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., Prievidza na účely rozšírenia dobývania ložíška hnedého uhlia v dobývacom priestore Nováky I.

Doprava vápenca do cementárne Lietavská Lúčka z lomu v Lietavskej Svinnej je zabezpečovaná visutou nákladnou lanovou dráhou dĺžky 2,88 km, s kapacitou 40 t.hod⁻¹. Aby organizácia zabránila pretrhnutiu nosného lana na prázdnej a plnej strane, doplnila lanovú dráhu o novú technológiu, ktorá umožňuje posúvanie týchto lán po určitom časovom období. Týmto dochádza k posunu exponovaných miest a tým aj zamedzeniu pretrhnutia. Je umožnená aj lepšia detekcia porúch na týchto lanách.

Vývoj a výrobu niektorých nových typov banskej techniky, vykonáva organizácia HBP zamestnanecká, a. s. Banská mechanizácia a elektrifikácia, o. z. Nováky. Vykonáva aj opravy, údržbu a úpravy mechanizovaných výstuží, kombajnov, závesných lokomotív a iných banských zariadení. Napríklad nový hydraulický podávač TH výstuže HPO-2000i s prídavným zariadením VS 2010 na vrátenie pre raziaci kombajn GPK-4 v podzemí. Hydraulický podávač výstuže HPO 2000i slúži k zdvíhaniu a k následnej fixácii TH segmentov ocelevej výstuže, pri budovaní banských diel. Inštaluje sa na rameno raziaceho kombajnu GPK-4 spolu s hydraulickou plošinou, ktorá slúži na vytvorenie miesta pre pracovníka, určeného na výkon prác nad dosahom počvy. Prídavné vrátiacie zariadenie VS 2010 pozostáva z natáčacieho zariadenia NZ 2010 a vrátiacej súpravy VPS 01. Umožňuje vrátenie otvorov v uhlí a v iných horninách do všetkých smerov pri trhacích prácach, prieskumných a iných činnostiach.

V HBP, a.s., Prievidza ŤÚ Nováky bola overovaná prevádzka Raziaceho kombajnu GPK-PV, ktorý je určený na razenie chodieb s prierezom od 7,5 m² do 22 m² a so sklonom chodby maximálne ± 12°. Je vhodný na razenie v horninách s pevnosťou do 25 MPa.

V roku 2011 bola predsedom HBÚ zriadená poradná komisia, ktorej predmetom činnosti má byť vykonanie kontroly postupu vyšetrovania mimoriadnej udalosti – požiaru a následného explózi-

neho vyhorenia plynov s následkom smrteľných pracovných úrazov 20 zamestnancov, ku ktorej došlo 10.8.2009 v organizácii Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., ŧažobnom úseku Baňa Handlová. V roku 2012 práca tejto komisie pokračovala ďalšími stretnutiami s cieľom prerokovania a prípravy spracovania vyjadrenia tejto komisie. Práca tejto komisie v roku 2012 nebola ukončená.

Na OBÚ v Spišskej Novej Vsi v roku 2012 pokračovalo konanie vo veci určenia dobývacieho priestoru Gemerská Poloma inej organizácii, ktoré bolo ukončené vydaním rozhodnutia. Proti rozhodnutiu sa organizácia Rozmin, s.r.o., Bratislava odvolala. V odvolacom konaní HBÚ rozhodnutie prvostupňového orgánu štátnej banskej správy potvrdil.

Medzi najpálčivejšie problémy, ktoré OBÚ v Spišskej Novej Vsi musel aj v roku 2012 riešiť, patrila situácia v organizácii SIDERIT, s.r.o. Nižná Slaná, Nižná Slaná. Povrchová časť banskej prevádzky bola v roku 2011 predaná spoločnosti MIWIXX, s.r.o., Harichovce, ktorá túto časť zlikvidovala bez potrebných povolení, za čo jej OBÚ v Spišskej Novej Vsi v správnom konaní uložil pokutu vo výške 12.000 €. Túto pokutu organizácia aj zaplatila. Z dôvodu nebezpečnej situácie, ktorá vznikla tým, že vstupe do podzemia cez hlavné banské diela nebolo zabránené žiadnymi technickými prostriedkami, bolo organizácii Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica nariadené vykonať opatrenia na odstránenie tohto nebezpečného stavu a ďalej bolo nariadené, aby zaistila plnenie podmienok rozhodnutia o likvidácii hlavných banských diel v dobývacom priestore Nižná Slaná vydané pre organizáciu SIDERIT, s.r.o. Nižná Slaná, Nižná Slaná.

V rámci výkonu hlavného dozoru OBÚ v Spišskej Novej Vsi vykonal viacero konaní o uložení pokuty. Jednalo sa o uloženie pokút za vykonávanie činnosti bez platného povolenia alebo oprávnenia a za porušenie predpisov v priamej súvislosti so vznikom pracovných úrazov. V dvoch prípadoch bol voči rozhodnutiam prvostupňového orgánu využitý inštitút riadneho opravného prostriedku, bolo podané odvolanie, ktoré bolo postúpené odvolaciemu orgánu – HBÚ. Jednalo sa o odvolanie spoločnosti Rozmin, s.r.o., Bratislava proti rozhodnutiu o určeni dobývacieho priestoru Gemerská Poloma inej organizácii a v druhom prípade sa jednalo o odvolanie spoločnosti Štrkopiesky Batizovce, s.r.o., Batizovce proti rozhodnutiu o uložení pokuty za nepovolenú činnosť – ukladanie odpadov v chránenom ložiskovom území a dobývacom priestore.

V roku 2012 bol v jednom prípade využitý inštitút mimoriadneho opravného prostriedku tak, že bola podaná žaloba na Krajský súd v Košiciach o preskúmanie zákonnosti rozhodnutia orgánu štátnej banskej správy. Jednalo sa o preskúmanie rozhodnutia, ktorým bolo zrušené banské oprávnenie organizácii Rozmin, s.r.o., Rožňava Krajský súd v Ko-

šiciach rozhodol, že podaná žaloba bola nedôvodná a preto ju zamietol. Organizácia proti rozsudku podala odvolanie.

Aj naďalej bola venovaná pozornosť tomu, ako sa organizácie vysporiadávajú so zabezpečovaním vyrúbaných priestorov v podzemí, ale aj na povrchu. V tejto súvislosti bolo vykonaných niekoľko inšpekčných prehliadok, na ktorých sa kontrolovalo plnenie skôr prijatých opatrení, ako aj ďalší postup organizácií pri ich zabezpečovaní, resp. likvidácii.

V rámci pripomienkových konaní OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa aktívne podieľal na posudzovaní niektorých všeobecne záväzných právnych noriem ako i interných predpisov. Jednalo sa najmä o pripomienky k návrhu zákona o výbušninách, pyrotechnických výrobkoch a munícii ako aj o pripomienky k internej norme pojednávajúcej o služobnej pohotovosti.

Obvodní banskí inšpektori realizujú zámery Ministerstva hospodárstva SR a HBÚ prostredníctvom hlavných úloh v schválenom Pláne hlavných úloh a prostredníctvom zákonných kompetencií. Súčasne sa aktívne podieľajú na zlepšení bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci pri banskej činnosti, činnosti vykonávanej bankským spôsobom a pri používaní výbušnín.

3.2.5 Overovanie odbornej spôsobilosti

HBÚ a OBÚ pri výkone hlavného dozoru v sledovanom období

- preverujú skúškami u zamestnancov znalosť príslušných 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. V danom prípade ide o skúšky, resp. preskúšania na funkcie vedúci bane, vedúci lomu, vedúci zamestnanec určený na riadenie inej banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej bankským spôsobom, projektant, bezpečnostný technik, vedúci likvidácie havárie, strelmajster, zamestnanec určený na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení, hlavný bankský merač, bankský merač, strojník ťažných strojov a pod.,
- preverujú odbornú spôsobilosť fyzických osôb na vykonávanie skúšok, revízií, projektovania, montáže, opráv vyhradených technických zariadení alebo obsluhy vyhradených tlakových zariadení – kotlov používaných pri banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej bankským spôsobom a vydávajú im o tom osvedčenie, prípadne im za zistené porušovanie predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na vyhradených

technických zariadeniach toto osvedčenie odnímajú,

- v ustanovených prípadoch preverujú predpoklady fyzických osôb a právnických osôb na projektovanie, montáž, opravy revízie a skúšky vyhradených technických zariadení používaných pri banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej bankským spôsobom a vydávajú im k tomu príslušné oprávnenie, prípadne im za zistené porušovanie predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci na vyhradených technických zariadeniach toto oprávnenie odnímajú.

OBÚ v Banskej Bystrici na základe úspešnej skúšky vydal 10 osvedčení o odbornej spôsobilosti na účely vykonávania určených funkcií 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 bankským spôsobom a jedno osvedčenie na funkciu bankský merač. V jednom prípade úrad vydal súhlas s poverením technika dozoru nad udržiavaním elektrickej časti ťažného zariadenia. Úrad ďalej na základe úspešného overenia odbornej spôsobilosti vydal 13 oprávnení strelmajstrov. V sledovanom období boli vydané dve potvrdenia o úspešne vykonanej skúške fyzickým osobám určeným na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení. Boli vydané tri oprávnenia na činnosti na vyhradených elektrických zariadeniach a žiadne takéto oprávnenia neboli v sledovanom období úradom zrušené.

V roku 2012 OBÚ v Bratislave po overení odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. vydal 98 osvedčení na výkon funkcií pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom. Súčasne po opakovanom preskúšaní predĺžil platnosť 5 osvedčení o odbornej spôsobilosti na výkon funkcií pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom.

Podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. OBÚ v Košiciach v roku 2012 vydal 24 osvedčení zamestnancom organizácií, ktorí sa úspešne podrobili skúškam podľa cit. predpisu.

Osvedčenia s odbornosťou revízy technik vyhradených technických zariadení tlakových, zdvíhacích a plynových úrad vydal v roku 2012 na základe úspešne vykonaných skúšok 7 osobám.

Na základe žiadostí organizácií a po preverení plnenia podmienok úrad vydal žiadateľom celkom 3 oprávnenia na montáž, opravy, skúšky a revízie na vyhradených technických zariadeniach.

Boli vykonané aj skúšky zamestnancov organizácií podľa § 6 ods. 2 vyhl. č. 26/1979 Zb. pre odbornú spôsobilosť zamestnancov na montáž plynových zariadení.

V roku 2012 OBÚ v Prievidzi vydal spolu 47 osvedčení. Z celkového počtu bolo vydaných 36 osvedčení o odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z., 4 osvedčenia revízneho technika zdvíhacích zariadení, 6 osvedčení revízneho technika tlakových zariadení a 1 osvedčenie strojníka ťažných zariadení.

V roku 2012 bolo vydaných 9 oprávnení. 2 oprávnenia pre vyhradené zdvíhacie zariadenia na montáž, opravy, revízie a skúšky, 2 oprávnenia pre vyhradené tlakové zariadenia, z toho jedno na montáž, opravy, revízie a skúšky a jedno na montáž a opravy, 6 oprávnení pre vyhradené elektrické zariadenia na montáž, opravy, revízie a skúšky.

Na OBÚ v Spišskej Novej Vsi bola v roku 2012 overená odborná spôsobilosť podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. pred komisiou OBÚ u 20 uchádzačov o vydanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti. V uplynulom roku bolo vydaných 10 osvedčení strelmajstra.

3.2.6 Spolupráca s inými orgánmi a organizáciami

Orgány hlavného dozoru pri plnení úloh vyplývajúcich z kompetencií spolupracujú s ďalšími orgánmi štátnej a miestnej správy:

- pri riešení problematiky ložísk nerastných surovín, posudzovania vplyvov na životné prostredie s orgánmi životného prostredia (krajské a obvodné úrady životného prostredia a MŽP SR),
- pri vyšetrovaní príčin smrteľných pracovných úrazov a pracovných úrazov, pri ktorých došlo k ťažkej ujme na zdraví úzko spolupracuje s Odborovým zväzom pracovníkov baní, geológie a naftového priemyslu a v prípade podozrenia zo spáchania trestného činu aj s príslušnými zložkami Policajného zboru SR,
- v oblasti uskladňovania a predaja pyrotechnických výrobkov so Slovenskou obchodnou inšpekciou, Colným kriminálnym úradom či Hasičským a záchranným zborom,
- so Slovenskou obchodnou inšpekciou spolupracuje HBÚ aj na úseku chemických látok a zástupca HBÚ je členom poradnej komisie vo vzťahu k uplatňovaniu nariadenia REACH na Slovensku,
- pri príprave predpisov upravujúcich vykonávanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a používanie výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce s MH SR, MV SR, MO SR, so Slovenskou banskou komorou, Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenskou spoločnosťou pre vŕtacie a trhacie práce a Slovenským združením výrobcov kameniva,

- v oblasti zvyšovania kvalifikácie banských inšpektorov s Právnickou fakultou UPJŠ Košice,
- pri riešení problematiky technických problémov dobývania, smerovania baníctva a pri výučbe študentov v baníckych odboroch s Fakultou BERG, Technickej univerzity Košice, Ústavom Geotechniky SAV Košice, či Slovenským technickým múzeom Košice,
- pri riešení problematiky územného plánovania v súvislosti s využívaním nerastného bohatstva s obcami a vyššími územnými celkami,
- so Slovenskou plavebnou správou Bratislava najmä pri riešení otázok bezpečnosti pri používaní plávajúcich ťažobných zariadení,
- s krajskými úradmi životného prostredia a obvodnými úradmi životného prostredia pri povoleniach banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom,
- vzhľadom k účinnosti zákona č. 136/2010 Z. z. o službách na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov bola spolupráca s Národnou agentúrou pre sieťové a elektronické služby v oblasti zabezpečovania funkčnosti tzv. jednotných kontaktných miest, ktoré boli alokované na obvodných úradoch.

V súlade so zákonom č. 261/2002 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov HBÚ a OBÚ v úzkej súčinnosti so Slovenskou inšpekciou životného prostredia Slovenskej republiky sa aktívne zúčastňujú na vykonávaní koordinovaných kontrol na úseku prevencie závažných priemyselných havárií v podnikoch, na ktoré sa vzťahuje tento zákon. V oblasti technickej normalizácie HBÚ, za úzkej spolupráce a podpory OBÚ, spolupracuje so Slovenským ústavom technickej normalizácie (SÚTN) pri preberaní technických noriem z európskych noriem podľa požiadaviek SÚTN. Najväčšie zastúpenie posudzovaných noriem majú normy z oblasti elektrických inštalácií a zariadení a v uplynulom roku to boli aj STN z oblasti zdvíhacích zariadení.

Zástupca HBÚ je členom Koordinačného výboru pre BOZP a Kolégia podpredsedu vlády, ktoré sú poradnými orgánmi ministra práce, sociálnych vecí a rodiny SR pre oblasť práce a ochrany práce.

HBÚ v súčinnosti s OBÚ ďalej aktívne spolupracovali na príprave novelizácie banského zákona a zákona SNR č. 51/1988 Zb., a to v rámci tvorby zákona o výbušnínach, pyrotechnických výrobkoch a munícii, ktorého gestom je Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky. V roku 2012 sa na OBÚ v Spišskej Novej Vsi spolupráca s MH SR týkala najmä riešenia situácie v bývalom banskom závode SIDERIT, s.r.o. Nižná Slaná, Nižná Slaná, kde bolo potrebné doceliť najmä zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia, života a majetku v objektoch tohto banského závodu, ako aj zaoberanie sa problemati-

kou úložiska ťažobného odpadu – odkaliska v Nižnej Slanej.

S Národnou agentúrou pre sieťové a elektronické služby spolupracovali banské úrady aj v oblasti zabezpečovania funkčnosti tzv. jednotných kontaktných miest, ktoré boli alokované na obvodných úradoch. Za týmto účelom bola vykonaná aktualizácia identifikačných údajov úradu pre potreby uvedenej agentúry.

S Ministerstvom práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky sa rozvinula spolupráca pri zosúladovaní predpisov na úseku vyhradených technických zariadení medzi pôsobnosťou štátnej banskej správy a Národného inšpektorátu práce a príprave nových predpisov na zaistenie BOZP. Banské úrady spolupracujú aj s Národným inšpektorátom práce, ako aj jednotlivými krajskými inšpektorátmi práce (napr. pri určovaní hranice dozoru nad BOZP). Výsledkom tejto vzájomnej spolupráce bola príprava a podpísanie Dohody o spolupráci medzi HBÚ a Národným inšpektorátom práce 25. 01. 2013.

Veľmi dobrá spolupráca bola so Slovenskou banskou komorou, Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenským zväzom výrobcov kameniva ako aj so Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce v Banskej Bystrici pri výučbe v strelmajstrovských kurzoch (lektorská činnosť) a s ďalšími organizáciami pri vykonávaní lektorskej a prednáškovej činnosti zameranej na odbornú prípravu odborne spôsobilých zamestnancov organizácií.

3.2.7 Medzinárodná spolupráca

Nadalej pokračuje spolupráca nadviazaná hlavne v informačnej oblasti s Technickou univerzitou - Vysokou školou baníckou v Ostrave. Nadalej sa úspešne rozvíjajú vzťahy s orgánmi a zástupcami štátnej banskej správy Maďarskej, Českej a Poľskej republiky. Tieto vzťahy sa realizujú na základe vzájomných výmenných stretnutí, seminárov, konferencií a sympózií.

Zástupca HBÚ je členom stálej pracovnej skupiny pre bezpečnosť práce v baniach v rámci Poradného výboru pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci Európskej Komisie. Stála pracovná skupina sa zaoberá otázkami týkajúcimi sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v baniach. Okrem iného vypracováva pripomienky ku Komisiou navrhutej legislatíve, ktorá môže mať významný dopad na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v baniach a inom ťažobnom priemysle. Vytvorenie stálej pracovnej skupiny si vyžiadalo výnimočné postavenie baní z pohľadu špecifických pracovných podmienok, rizík, častej zmeny pracovných podmienok, nebezpečenstva výbuchov, zaplynovania, požiarov a pod.

V mesiaci jún 2012 sa zástupcovia HBÚ zúčastnili konferencie IQ MINING v ČR (Plzni), v septembri

2012 – stretnutia predsedov štátnych banských správ EÚ vo Viedni – Rakúsko, kde sa o. i. uskutočnilo aj rokovanie s príslušnými zástupcami WUG Poľska a Hlavného banského a geologického úradu Maďarska.

V mesiaci november 2012 sa uskutočnilo pracovné rokovanie zástupcov Českého banského úradu Praha na HBÚ v Banskej Štiavnici.

Zástupcovia úradov sa zúčastnili na medzinárodnej konferencii, ktorá sa konala v mesiaci máj 2012 v Starej Lesnej na Slovensku pod názvom - Medzinárodná odborná konferencia na tému trhacie a vŕtacie práce pod záštitou Slovenskej banskej spoločnosti pre trhacie a vŕtacie práce v Banskej Bystrici.

Na OBÚ v Košiciach sa naďalej úspešne rozvíjajú vzťahy najmä so štátnou banskou správou Maďarskej republiky, konkrétne s Banským kapitanátom v Miškolci. V roku 2012 boli uskutočnené odborné konzultácie priamo na OBÚ v Košiciach.

3.2.8 Prednášková činnosť

Prednášková činnosť je sústredená do rôznych foriem školení, kurzov a seminárov, kde inšpektori banských úradov prednášajú problematiku banských predpisov hlavne predpisov o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, bezpečnosti technických zariadení a bezpečnosti prevádzky. Je zrejmé, že takáto forma je prijateľná pre zainteresovaný okruh záujemcov, pretože prináša prehľad o najnovších poznatkoch v uvedených oblastiach. Aj v roku 2012 sa konalo viacero podujatí zameraných na uvedenú činnosť, ako regionálneho, tak aj celoslovenského charakteru.

Zástupcovia OBÚ v Banskej Bystrici sa v roku 2012 podieľali na prednáškovej činnosti organizovanej Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce Banská Bystrica na strelmajstrovských kurzoch a na kurzoch technických vedúcich odstrelcov. Na III. odbornom seminári SZVK so zameraním na aktuálne otázky bezpečnosti práce a prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom bola zástupcom úradu prednesená prednáška *„Dokumentácia a bezpečnosť práce a prevádzky pri povrchovom dobývaní a trhacích prácach“*.

Aj v roku 2012 sa zástupcovia OBÚ v Bratislave aktívne zúčastnili na prednáškovej činnosti v organizácii Nafta a.s., Bratislava zameranú na banské a súvisiace predpisy a na III. odbornom seminári Slovenského zväzu výrobcov kameniva vo Vyhniciach.

Základná organizácia Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Košiciach usporiadala tradičný odborný seminár s názvom „Banské predpisy a ich aplikácia

v praxi“ s miestom uskutočnenia na jazere Vinné. Seminár mal opätovne úspech a od účastníkov je požadované, aby sa v organizovaní seminárov tohto druhu pokračovalo. Na seminári boli okrem iných, prezentované aj prednášky členmi základnej organizácie Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Spišskej Novej Vsi a predsedom HBÚ. Tento seminár sa uskutočnil v mesiaci október 2012.

Predseda úradu a inšpektori úradu sa prezentovali na konferenciách usporiadaných Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce a Slovenským združením výrobcov kameniva.

V roku 2012 v rámci tradičnej spolupráce s Technickou univerzitou v Košiciach, fakultou BERG bolo vykonaných niekoľko odborných prednášok pre poslucháčov posledných ročníkov baníckych odborov, najmä z oblasti platných banských a bezpečnostných predpisov. Boli posúdené aj niektoré bakalárske a diplomové práce študentov.

Ďalšia Základná organizácia Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Košiciach usporiadala aj tradičný odborný seminár s názvom „Banské predpisy a ich aplikácia pri výkone hlavného dozoru“ s miestom uskutočnenia v Starom Smokovci. Aj tento seminár mal pozitívny ohlas a aj v tomto prípade bolo účastníkmi vyslovené, aby sa v organizovaní seminárov tohto druhu pokračovalo. Tento seminár sa uskutočnil v mesiaci jún 2012 s celoslovenskou účasťou.

V roku 2012 OBÚ v Prievidzi vykonával v rámci spolupráce s organizáciou HBP, a.s., Prievidza a TKBC s.r.o., Prievidza výučbu uchádzačov o strelmajstrovské oprávnenie. Bolo vydaných 23 strelmajstrovských oprávnení.

Dňa 18.02.2012 zabezpečil OBÚ v Prievidzi, prostredníctvom svojich zamestnancov prednášku o BOZP (o zaistení bezpečnosti práce pri stabilných zásobníkoch na sypké materiály, aplikácia predpisov pri vyvlastňovacích konaniach pre potreby dobývania ložísk nerastov, poznatky získané z vyšetrovania závažných udalostí a aplikácia týchto poznatkov do výrobných praxe), odprezentovanú na odbornom seminári „Uplatňovanie banských bezpečnostných predpisov na zaistenie BOZP a BP v nadväznosti na praktické skúsenosti z lomov, štrkovní a pieskovní za obdobie posledných 3 rokov“, ktorý organizovalo Slovenské združenie Výrobcov Kameniva a konal sa pod záštitou Ministerstva hospodárstva SR v Bratislave.

Nezanedbateľnou súčasťou činnosti OBÚ 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 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. OBÚ 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 2012 aktívne vystupovali na rôznych podujatiach organizovaných Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Spišskej Novej Vsi a pri OBÚ 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 03. až 04. mája 2012 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 OBÚ v Spišskej Novej Vsi aktívne zapojili do odborných seminárov organizovaných HBÚ, Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti ZZ Košice, Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Košiciach.

Obvodní banskí inšpektori si rozširovali odborné vedomosti účasťou na odborných seminároch a konferenciách v Demänovskej doline, so zameraním na „*Progresívne technológie prieskumu, ťažby a úpravy nerastných surovín a ochrany životného prostredia*“, vo Vysokých Tatrách, so zameraním na „*Trhaciu techniku 2012*“.

Ďalej sa dvaja obvodní banskí inšpektori zúčastnili vedeckej Konferencie II. vedeckého sympózia „*Pokročilé technológie získavania a spracovania zemských zdrojov*“, ktoré bolo zamerané predovšetkým na nové prístupy a možnosti v získavaní a spracovaní surovín a transfér do praxe. Sympóziu organi-

zozvalo VRP pracovisko TUKE Košice v spolupráci so SMZ, a.s. Jelšava a organizáciou CCT, s.r.o. Prešov a pod záštitou APVV, ASFEU, Európskeho fondu regionálneho rozvoja a Operačného programu Výskum a vývoj. Zúčastnili sa ho predstavitelia výskumných inštitúcií, akademickej obce a firiem, ktoré sú partnermi VRP ZaSS alebo s nimi pracovisko úzko spolupracuje. Druhý deň konferencie bola zorganizovaná exkurzia detašovaného pracoviska VRP ZaSS v závo-de SMZ, a.s. Jelšava, kde účastníci mohli vidieť zrealizované prototypy a poloprevádzkové agregáty.

Obvodný banský inšpektor sa zúčastnil „*Výstavy výsledkov výskumu a vývoja Vývojovo-realizačného pracoviska ZaSS a Vedeckého seminára o nových vedeckých prístupoch a ich transfere do praxe*“ organizovaných BERG Fa TUKE Košice. Na seminári boli prednesené výsledky výskumnej práce Výskumno realizačného pracoviska. Okrem iného bol predstavený nový študijný odbor z časti hutnícky a sčasti banícky. Súčasťou seminára boli aj podpísané zmluvy o spolupráci školy s praxou.

Zástupca OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa zúčastnil aj Aktívu vedúcich likvidácií havárií, ktorý usporiadala Hlavná banská záchranná stanica vo Vyšnej Boci.

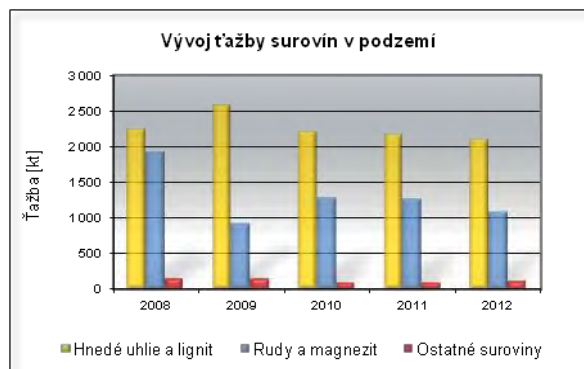
Troja inšpektori sa zúčastnili semináru „*História, súčasnosť a budúcnosť baníctva na Spiši*“, ktorý zorganizoval Banícky spolok „SPIŠ“.

4. Bansko-hospodársky vývoj

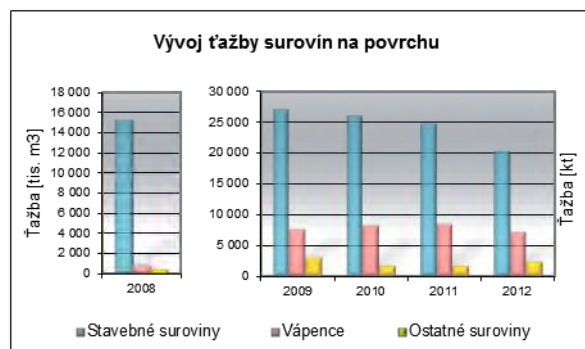
V priebehu roku 2012 boli v Slovenskej republike využívané ložiská ťžitkových nerastov v podzemí i na povrchu. Využívané boli hlavne ložiská energetických surovín (hnedého uhlia, ropy a zemného plynu), rúd (Au, Ag, Pb, Zn), magnezitu, stavebných materiálov (stavebný kameň, štrkopiesky a piesky, tehliarske suroviny), vápencov (pre výrobu cementov, vápna a iné špeciálne účely), ako aj ostatných surovín (bentonit, perlit, mastenec a iné).

V roku 2012 bolo na území Slovenskej republiky evidovaných celkom 910 ložísk ťžitkových nerastov, z ktorých bolo z podzemia vydobytých celkom 3 256,57 kt ťžitkových nerastov (v roku 2011 to bolo 3 495,02 kt), a to 2 093,80 kt hnedého uhlia a lignitu (2 159,98 kt v roku 2011), 15,20 kt ropy a gazolínu (18,11 kt v roku 2011), 1 162,77 kt rúd, magnezitu, soli a ostatných surovín (1 335,06 kt v roku 2011), ako aj 97 846,00 tis. m³ zemného plynu (97 929 tis. m³ v roku 2011).

Na povrchu bolo vydobytých 29 962,84 kt surovín (34 951,12 kt v roku 2011), z toho 22 702,80 kt surovín pre potreby stavebníctva (stavebný kameň, štrkopiesky a piesky, tehliarske suroviny – 24 701,92 kt v roku 2011), 7 135,10 kt vápencov (8 436,30 kt v roku 2011) a 1 799,60 kt ostatných surovín (1 812,90 kt v roku 2011).



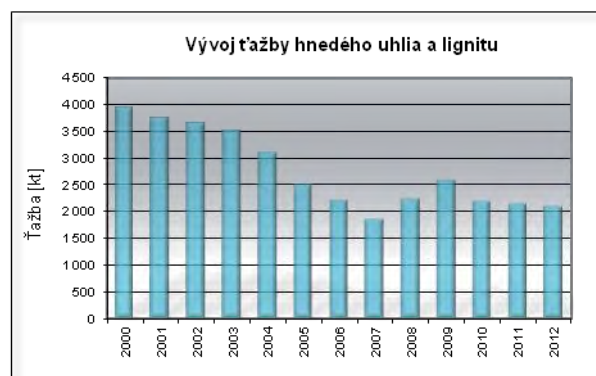
Obrázok č. 2: Vývoj ťažby surovín v podzemí



Obrázok č. 3: Vývoj ťažby surovín na povrchu

Z uvedeného stručného prehľadu dobývania surovín vyplýva, že v roku 2012 v porovnaní z rokom 2011 došlo k ďalšiemu poklesu dobývania surovín, najmä na povrchu, a len k miernemu nárastu pri niektorých surovinách (hnedé uhlie a lignit a štrkopiesky a piesky). Najväčší prepád dobývania zaznamenal stavebný kameň (o viac ako 3 mil. t) a vápencov a cementárskych surovín (o cca 600 kt).

4.1 Uhlie



Obrázok č. 4: Vývoj ťažby hnedého uhlia a lignitu

4.1.1 Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., Prievidza

V obvode pôsobnosti OBÚ v Prievidzi vykonávali banskú činnosť pri dobývaní uhlia Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., Prievidzi (ďalej len „HBP, a.s.“). HBP, a.s. vykonávali aj v roku 2012 banskú činnosť zodpovedajúcu energetickej koncepcii Slovenskej republiky s vydobytým množstvom uhlia odpovedajúcej odbytovým možnostiam. K 1.1.2007 po dovršení organizačných zmien sa prešlo na jednotupňový systém riadiacej činnosti, kde sa bývalé odštepne závody organizačne začlenili priamo pod generálne riaditeľstvo HBP, a.s. Bývalý odštepny závod BME organizácie HBP, a.s. bol v roku 2009 začlenený do organizácie HBP zamestnanecká, a.s. Prievidza. Vecne však vo vzťahu k dobývacím priestorom ako aj členeniu tejto správy sú naďalej vykazované údaje samostatne za ŤÚ - Cigeľ, ŤÚ - Handlová a ŤÚ - Nováky) a za dobývacie priestory Cigeľ, Handlová a Nováky I. K zásadným investíciám došlo v súvislosti s prípravou a rozšírením dobývania zásob v novom 11. ťažobnom poli v dobývacom priestore Nováky I. V tejto súvislosti boli vykonané významné investičné akcie na povrchu, ako je preložka inžinierskych sietí a rieky Nitra a časti železnice.

V roku 2012 došlo k poklesu dobývania. Jednotlivé bane vykázali 1 843,648 kt tzv. surovej ťažby (1 863,62 kt v roku 2011) a 2 042,5 kt tzv. odbytovej ťažby (2 080 kt v roku 2011). Oproti roku 2011 bolo zaznamenané zníženie surovej ťažby o 1,1 %, čo predstavuje pokles o 19,972 kt a zníženie odbytovej ťažby o 1,8 %, čo predstavuje 37,5 kt. Zvýšenie surovej aj odbytovej ťažby bolo zaznamenané len na ŤÚ Cigeľ.

Pri dobývaní uhlia bolo v roku 2012 zamestnaných celkom 1 469 zamestnancov (1 453 v roku 2011), z toho v podzemí 1 395 zamestnancov (1 420 v roku 2011) a na povrchu 74 zamestnancov (33 v roku 2011). Organizácia HBP, a.s. vykázala v porovnaní s rokom 2011 nárast celkového počtu zamestnancov o 16, pri znížení počtu v podzemí o 25 zamestnancov a zvýšení na povrchu o 50 zamestnancov. Organizácia od roku 2007 vykazuje v evidencii celkového počtu zamestnancov len čisto počet zamestnancov vykonávajúcich priamo dobývanie nerastu a jeho úpravu a zušľachtovanie. Ostatných zamestnancov na pomocných kontách, ako sú elektrikári, banskí zámočníci, vetrací úsek, ďalej zamestnancov ekonomického a personálneho útvaru vedie samostatne.

Prehľad o dobývaní uhlia a počte zamestnancov zamestnaných pri dobývaní je na prílohách č. 3. a 4.

Z hľadiska vetrania je podzemie ŤÚ Cigeľ zaradené do neplynajúcich baní okrem 7. úseku, ktorý je zaradený do baní plynajúcich II. triedy nebezpečenstva, podzemie ŤÚ Handlová do baní plynajúcich I. triedy nebezpečenstva okrem poľa Východnej šachty, ktoré je zaradené do baní plynajúcich II. triedy nebezpečenstva a podzemie ŤÚ Nováky je zaradené do baní plynajúcich I. triedy nebezpečenstva.

Z hľadiska ohrozenia bane prievalmi vôd je na ŤÚ Cigeľ časť podzemia zaradená do baní s nebezpečenstvom prievalov vôd a na ŤÚ Handlová je takto zaradená prevažná časť podzemia. Na základe mimoriadnej udalosti – prievalu nadložných zvodnených hornín zo dňa 16.11.2006 bola časť 7. ťažobného poľa ŤÚ Nováky zaradená do baní s nebezpečenstvom prievalov vôd.

4.1.1.1 Zásoby, výrubnosť a využitie

Na ŤÚ Nováky bolo k 01. 01. 2012 evidovaných 131 953 978 ton (135 021 430 ton k 01. 01. 2011) geologických zásob uhlia. V roku 2012 bol úbytok zásob dobývaním 1 111 484 ton, stratami (technologické a plošné) 534 255 ton a odpismi 0 ton. Teda celkom je k 01. 01. 2013 evidovaných 131 953 978 ton geologických zásob. Z vydobytých zásob sa v podstatnej miere expedícia realizovala ako energetické uhlie pre ENO Zemianske Kostolany. Pri uvedenej dobývaní sa dosiahla technologická výrubnosť 91,1 %, plošná výrubnosť 67,5 %. Využitie ložiska bolo 67,5 %.

Jednotlivé technológie dosiahli nasledovný podiel s celkovom dobývaní:

- stenovanie s riadeným závalom v nadstrope s použitím komplexnej mechanizácie 100,0 %,
- stenovanie s riadeným závalom v medzistropě s použitím komplexnej mechanizácie sa v roku 2012 nerealizovalo,
- stenovanie s riadeným závalom v nadstrope s použitím vrtno-trhacích prác, ako nová dobývací metóda povolená OBÚ Prievidza č. 612-1310/2010 z 23.4.2010, sa v roku 2012 nerealizovalo,
- dobývanie uhoľného sloja chodbicovaním s riadeným závalom s použitím mechanizovanej výstuže BMV-10 s jedným východom z pracoviska sa v roku 2010 nepoužívala,
- komorovanie v páskoch 0,0 %.

Hlavným odberateľom vydobytého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

V rámci prípravných prác sa v roku 2012 vyrazilo 4 341 m (4 662 m v roku 2011) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 321 m menej v porovnaní s rokom 2011.

Na ŤÚ Cigeľ bolo k 01. 01. 2012 evidovaných 47 287 336 ton (47 828 314 ton k 01. 01. 2011) geologických zásob uhlia. V roku 2012 bol úbytok zásob dobývaním 536 251 ton, stratami 151 930 ton a odpismi 0 ton. Teda celkom je k 01. 01. 2013 evidovaných 46 599 155 ton geologických zásob.

Pri uvedenom dobývaní sa dosiahla technologická výrubnosť 86,0 %, plošná výrubnosť 77,9 %. Využitie ložiska bolo 71,4 %. Pri dobývaní bola použitá technológia stenovanie s nadstropom s podielom 100 %.

Hlavným odberateľom vydobytého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

V rámci prípravných prác sa vyrazilo 3 977 m (4 677 m v roku 2011) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 700 m menej v porovnaní s rokom 2011.

Na ŤÚ Handlová bolo k 01. 01. 2012 evidovaných 49 918 464 ton (50 315 060 ton v roku 2011) geologických zásob uhlia. V roku 2011 bol úbytok zásob dobývaním 203 711 ton, stratami 86 182 ton a odpisom zásob sa nerealizoval. Teda celkom je k 01. 01. 2013 evidovaných 49 628 571 ton geologických zásob.

Pri uvedenom dobývaní sa dosiahla technologická výrubnosť 81,1 %, plošná výrubnosť 70,3 % a využitie ložiska vo výške 70,3 %. Pri dobývaní bola použitá technológia stenovanie s nadstropom s podielom 100 %.

Hlavným odberateľom vydobytého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

V rámci prípravných prác sa vyrazilo 698 m (2 308 m v roku 2012) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 1 610 m menej v porovnaní s rokom 2011.

4.1.2 Baňa Dolina, a.s. Veľký Krtíš

Podnikateľským zámerom Bane Dolina bolo v roku 2012 vydobýť 125,0 kt uhlia a vyraziť 3 800 m banských diel. V skutočnosti bolo vydobyté 113,526 kt, čo je 90,79 %. Zámer v razení banských diel bol tiež splnený len na 59,30 %, keď z plánovaného množstva bol vyrazený len 2 213 m banských diel.

Surová ťažba

V roku 2012 tzv. surová ťažba predstavovala 113,807 kt hnedého uhlia, čo predstavuje približne 65,8 % vydobytého množstva z roku 2011.

Rok	2008	2009	2010	2011	2012
Ťažba (kt)	154,07	141,01	148,29	172,84	113,807
%	100,00	91,52	96,24	112,18	73,87

Tabuľka č. 4: Surová ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina

Odbytová ťažba

V roku 2012 predstavovala tzv. odfytová ťažba 74,69 % roku 2008 (viď údaje v tabuľke). Pokles voči roku 2011 je ešte výraznejší, keď odfytová ťažba v roku 2012 predstavovala len 65,8 % odfytovej ťažby roku 2011. Z celkového odfytovaného množstva uhlia vlastná spotreba uhlia predstavovala 206 t (orech). Konečná zásoba uhlia (skládka + vagóny) k 01. 01. 2013 činila 1 173,37 t.

Rok	2008	2009	2010	2011	2012
Ťažba (kt)	152,00	139,70	148,00	172,50	113,526
%	100,00	91,91	97,37	113,49	74,69

Tabuľka č. 5: Odfytová ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina

Odfyt uhlia

V roku 2012 boli odfytované množstvá jednotlivých druhov uhlia podľa nasledujúcej tabuľky.

Druh uhlia	Množstvo (t)	%
Energetické uhlie	115 981,90	99,81
Triedené druhy	225,60	0,19
SPOLU	116 207,50	100,0

Tabuľka č. 6: Odfyt uhlia na Bani Dolina

Hlavným odberateľom energetického uhlia bola Elektrárň Nováky o. z., kde bolo expedované 99,80% celkovej produkcie. Triedené druhy boli v prevažnej miere vyrobené pre vlastnú spotrebu a pre spotrebiteľov ktorý prevádzkujú energetické

zariadenia na spaľovanie tuhých fosílnych palív, ktorých tepelný príkon je väčší ako 0,3 MW.

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel

Útlmový program v a. s. Baňa Dolina prebiehal aj v roku 2012. V priebehu roka bolo prijaté uznesenie vlády SR č. 449/2012, ktorým bolo dobývanie zvyškových otvorených zásob hnedého uhlia na Bani Dolina predĺžená do 31.12.2015.

V roku 2012 nebola čerpaná dotácia na plnenie sociálnych nárokov vyplývajúcich z útlmového programu.

Počet zamestnancov

Priemerný evidenčný počet zamestnancov v roku 2012 stúpól oproti roku 2011 o 13 zamestnancov. Na pracoviskách v podzemí došlo k nárastu o 11 zamestnancov a na povrchu k nárastu o 2 pracovníkov.

Roky	2008	2009	2010	2011	2012
V podzemí	132	120	119	123	134
Na povrchu	84	80	68	65	67
SPOLU	216	200	187	188	201

Tabuľka č. 7: Počet pracovníkov pri dobývaní uhlia na Bani Dolina

V roku 2012 bolo v a.s. Baňa Dolina odpracovaných 41 511 zmien, čo je 311 332,5 odpracovaných hodín. Z celkového počtu odpracovaných zmien bolo odpracovaných 1 335 nadčasových zmien.

Znižovanie počtu zamestnancov - dopad na bezpečnosť práce

V Bani Dolina bolo v roku 2012 evidovaných 46 pracovných úrazov, čo je oproti roku 2011 (39) o 7 PÚ viac. Registrovaných pracovných úrazov bolo v roku 2012 celkovo 20 (žiaden závažný PÚ) čo je o 2 registrované PÚ menej ako v roku 2011 (22). Na povrchu neboli registrované PÚ, všetky boli registrované v podzemí (20). Priemerný stav zamestnancov oproti roku 2011 vzrástol zo 188 na 201 zamestnancov, to je o 13 zamestnancov viac.

BAŇA DOLINA	2008	2009	2010	2011	2012
Počet zamestnancov	216	200	187	188	201
Počet pracovných úrazov	9	20	15	22	20
z toho	Smrteľné	1	0	0	0
	Hromadné	0	0	0	0
	Závažné	5	2	1	0
Početnosť na 100 zamestnancov	4,17	10,0	8,02	11,7	9,95

Tabuľka č. 8: Vývoj zamestnanosti a úrazovosti pri dobývaní uhlia

4.1.3 Baňa Čáry, a.s., Čáry

V roku 2012 sa dobývacie práce v DP Gbely III organizáciou Baňa Čáry, a.s., Čáry (ďalej len „Baňa Čáry“) vykonávali v IX. Ťažobnom úseku na stenových poruboch č. 109 011-70, 109 012-70, 109 013-70 a 109 014-70. Ako dobývací metóda sa používala stenovanie v lavici na zával.

Celkový objem vydobytého lignitu v DP Gbely III z otvárk, rúbania, z príprav a tzv. „nízkokalorickej ťažby“ v roku 2012 bol 136 345 ton v nasledujúcom členení podľa druhu prác:

rúbanie	111 640 ton	81,9 %
prípravy	20 461 ton	15,0 %
údržba	164 ton	0,1 %
otvárka	0 ton	0,0 %
prieskum	0 ton	0,0 %
nízkokalorická ťažba	4 080 ton	3,0 %
celkom	136 345 ton	100,0 %

S ohľadom na to, že razenie banských diel a prieskum na Bani Čáry sú realizované v uhlí (lignit), tzv. surová ťažba sa rovná tzv. odbytovej ťažbe.

Expedícia uhlia v roku 2012:

priemyselné (energetické)	132 146,05 ton	98,35 %
drvené	0,00 ton	0,00 %
triedené	2 219,79 ton	1,65 %
lignit mletý	0,20 ton	0,00 %
tombola	9,00 ton	
vlastná spotreba	413,00 ton	
na skládke zostalo	2 144,50 ton	
Expedícia celkom	134 366,04 ton	100,0 %

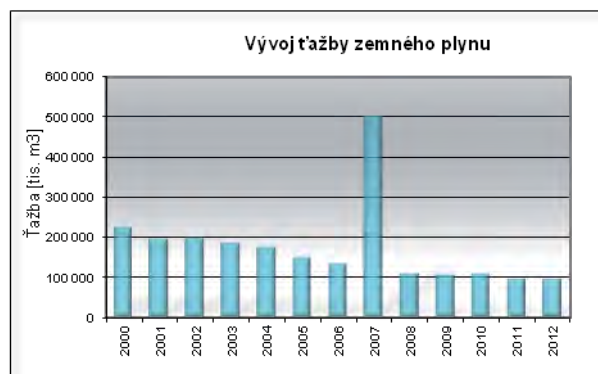
Hlavným odberateľom priemyselného uhlia boli ENO Nováky, ktorá odobrala 132 146,05 ton uhlia.

V roku 2012 bolo zamestnaných na Bani Čáry celkom 240 zamestnancov, z toho v podzemí bane 164 a na povrchu bane 47 zamestnancov a 29 THP (príloha č. 3 a 4).

4.2 Ropa a zemný plyn



Obrázok č. 5: Vývoj ťažby ropy vrátane gazolínu



Obrázok č. 6: Vývoj ťažby zemného plynu

4.2.1 OBÚ v Bratislave

4.2.1.1 Ťažba ropy a gazolínu

Zhodnotenie ťažby ropy

V roku 2012 vyťažila organizácia NAFTA a.s., Bratislava celkom 11 448 ton ropy. Z toho pripadá na poloparafinickú ropu z jednotlivých ložísk: Gajary – báden 5 074 ton (DP Gajary), Jakubov (Dúbrava) 3 480 ton (DP Jakubov I), Jakubov – západ 1 503 ton (DP Suchohrad a Kostolište), Cunín 958,2 ton (DP Unín I) a Gbely 432,8 ton (DP Gbely).

Zhodnotenie ťažby gazolínu

Ťažba gazolínu prebiehala kontinuálne s primárnou ťažbou zemného plynu, alebo jeho získavaním separáciou z procesu ťažby plynu pri podzemnom uskladňovaní. V roku 2012 boli organizáciou NAFTA a.s., Bratislava vyťažené (separáciou zo zemného plynu) tieto objemy z jednotlivých ložísk: Gajary – báden 1 102 ton (DP Gajary), Závod – mezozoikum 541 ton (DP Závod) a Jakubov – sever 10 ton (DP Gajary). Celkové vydobyté množstvo gazolínu v NAFTA a.s., Bratislava v roku 2012 dosiahlo hodnotu 1 653 ton. Prehľad ťažby ropy a gazolínu je uvedený v prílohe č. 5.

4.2.1.2 Ťažba zemného plynu

Organizácia NAFTA a.s., Bratislava vyťažila v roku 2012 z plynových ložísk v DP Gajary 1 607,774 tis. m³, v DP Kostolište 5 121,846 tis. m³, v DP Suchohrad 895,874 tis. m³, v DP Plavecký Štvrtok I 1 055,424 tis. m³, v DP Láb 20,053 tis. m³, v DP Studienka – Závod 901,677 tis. m³, v DP Trakovice 716,584 tis. m³ a v DP Závod 24 406,000 tis. m³ zemného plynu, celkovo 34 725,232 tis. m³ zemného plynu.

Z ložísk ropy bolo vydobytých, ako sprievodný plyn, v DP Gajary 10 922,921 tis. m³, v DP Jakubov I 1 340,813 tis. m³, v DP Suchohrad a Kostolište

283,696 tis. m³ a v DP Unín I 56,047 tis. m³ zemného plynu, celkove 12 603,477 tis. m³.

Spolu za rok 2012 to predstavuje objem 47 328,709 tis. m³ zemného plynu.

Na ložisku zemného plynu v DP Golianovo organizácia ENGAS spol. s r.o., Nitra v roku 2012 vyťažila celkom 5 713,343 tis. m³ zemného plynu. Zemný plyn, ktorý bol dodávaný spoločnosti OPM 2 SR s.r.o., Nitra, na výrobu tepla v teplárni Nitra - Chrenová.

Na ložisku zemného plynu v DP Horná Krupá organizácia COMAG spol. s r.o., Bratislava v roku 2012 doriešila možnosť výroby elektrickej energie a tepla spaľovaním zemného plynu v kogeneračnej jednotke priamo na mieste v DP Horná Krupá. Z tohto dôvodu začala organizácia COMAG spol. s r.o., Bratislava prípravné práce na realizácii elektrickej prípojky.

Celkový objem ťažby zemného plynu v roku 2012 v obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave predstavoval 53 042,052 tis. m³.

Pri uvedených činnostiach bolo v roku 2012 zamestnaných spolu 93 zamestnancov (príloha č. 8). Prehľad ťažby zemného plynu je uvedený v prílohe č. 6.

4.2.2 OBÚ v Košiciach

Organizácia Nafta a.s., Bratislava v roku 2012 vykonávala v obvode pôsobnosti úradu v súlade s banským oprávnením ťažbu, úpravu a zušľachťovanie horľavého zemného plynu a gazolínu, osobitné zásahy do zemskej kôry, zriaďovanie, zabezpečovanie a likvidáciu banských diel. Ťažobný ložiskový geologický prieskum divízie po predchádzajúcom zrealizovaní 3D seizmiky bol vyhodnotený pre jeho ďalšie pokračovanie v roku 2012.

Ťažba horľavého plynu a gazolínu bola realizovaná na ložiskách Trhovište - Pozdišovce v dobývacom priestore (ďalej len „DP“) Pozdišovce I, Stretava v DP Pavlovce nad Uhom, Senné v DP Pavlovce nad Uhom I, Bánovce nad Ondavou v DP Bánovce nad Ondavou a Trebišov v DP Trebišov a Ptrukša v DP Kapušianske Kľačany. Počas ťažby sa na ložiskách priebežne sledovali a upresňovali zásoby uhľovodíkov, tlakové pomery ložísk, zloženie ložiskových médií a ich vlastnosti a technický stav sond a zariadení. Za účelom stanovenia optimálneho technologického režimu ťažby na odťažovaných ložiskách bola priebežne sledovaná a upresňovaná ťažobná charakteristika jednotlivých sond. Na ložisku Ptrukša bola ťažba realizovaná hlavne za účelom zistenia produktivity ťažobných sond.

Ročná ťažba horľavého zemného plynu v roku 2012 predstavovala 44 804,421 tis. m³.

Ťažba gazolínu prebiehala kontinuálne s ťažbou vlastných zdrojov zemného plynu, ako aj gazolín

vydelený pri dlhodobých čerpacích skúškach na prieskumných vrtoch.

Celová ťažba gazolínu v roku 2012 bola 2 103,318 t, čo predstavuje priemernú vyťažiteľnosť 46,94 g gazolínu na 1 m³ plynu.

Osobitné zásahy do zemskej kôry organizácia vykonávala v DP Pozdišovce I, Trebišov, Bánovce nad Ondavou, Pavlovce nad Uhom a Pavlovce nad Uhom I. Jednalo sa o zatlačanie vyťaženej banskej vody. Celkové zatlačené množstvo vyťaženej banskej vody predstavuje v roku 2012 1 839 m³.

Na odkalisku zriadenom v DP Pozdišovce I, v katastrálnom území Moravany, prebiehala činnosť podľa rozhodnutia úradu plnením nevyhnutných opatrení na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky a zariadení. Monitorovanie odkaliska bolo vykonávané zo 6 monitorovacích vrtoch 4 x ročne formou analýz a vypracovaním čiastkovej záverečnej správy, ktorá vyhodnotila, že stav odkaliska vyhovuje environmentálnym limitom. Podľa rozhodnutia Hlavného banského úradu v Banskej Štiavnici, bola zahájená príprava na uzatváranie odkaliska.

Zabezpečenie banských diel (sond) bolo vykonávané v DP Kapušianske Kľačany z dôvodu dočasného zastavenia prevádzky pre účely prehodnotenia 1. etapy dobývania. Zabezpečenie banských diel v DP Trebišov je vykonávané od zastavenia ťažby z dôvodu výskytu sírovodíka bude vykonávaná až do vykonania potrebných bezpečnostných opatrení. Zabezpečovacie práce mimo DP - v Prieskumnom území Východoslovenská nížina bolo vykonávané na udržiavanie geologických diel – prieskumných vrtoch v zmysle geologického zákona, v kat. územiach Višňov, Kravany pri Sečovciach a Pavlovciach nad Uhom.

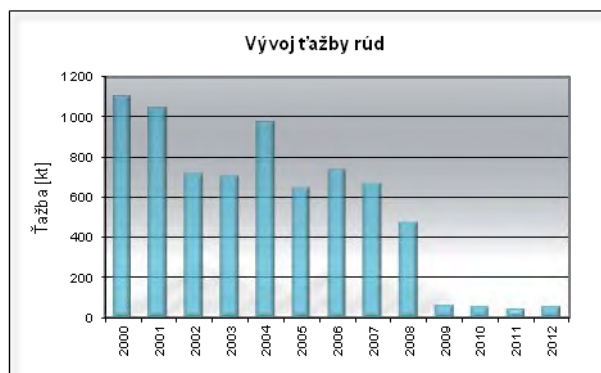
V závere roku 2012 bola vykonaná likvidácia banského diela (sondy) Trh 4 v DP Pozdišovce I. Rekultivácia pozemku a jeho odovzdanie budú dokončené v roku 2013. Po negatívnej čerpacjej skúške boli vykonané podpovrchové práce so súpravou POS, ako príprava na fyzickú likvidáciu sondy.

Ložiskový geologický prieskum vyhradených nerastov horľavého zemného plynu a gazolínu sa vykonával na prieskumnom území Východoslovenská nížina v rozsahu 968,2 km² a ťažobný ložiskový geologický prieskum sa vykonával priebežne vo všetkých dobývacích priestoroch, na jednotlivých stredkách.

Pokiaľ ide o podzemné opravy sond na ťažbu plynu a gazolínu, v roku 2012 boli vykonané opravy na dvoch sondách.

Počet zamestnancov v roku 2012 pri vyššie uvedení činnostiach na prevádzke Nafta Východ, v obvode pôsobnosti OBÚ v Košiciach bol 58, z celkového počtu 732 zamestnancov v rámci celej spoločnosti Nafta a.s., Bratislava (tabuľky č. 5 až 8).

4.3 Rudy



Obrázok č. 7: Vývoj ťažby rúd

4.3.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici v roku 2012 dobývala rudy Au, Ag, Pb, Zn Slovenská banská, spol. s r. o., Hodruša Hámre. Pre porovnanie s predchádzajúcim rokom sú výkony uvedené v nasledujúcej tabuľke.

		2008	2009	2010	2011	2012
Dobývanie rudy (t)		14 736	34 989	38 103	34 442	42 783
Výroba koncentrátov (t)		464,9	740,9	1 001,4	929,7	980,6
z toho: flotačný + gravitačný koncentrát (t)		464,9	740,9	1 001,4	929,7	980,6
Vyrobené a obchodované	Au (kg)	198,45	346,11	534,0	398,4	546,2
	Ag (kg)	104,86	201,07	320,0	330,2	441,3
	Pb (kg)	30 019,0	62 514,0	94 000	113 900	166 100
	Zn (kg)	31 406,5	54 104,3	82 000	103 300	134 400
	Cu (kg)	6 263,4	14 279,6	21 500	28 000	30 600

Tabuľka č. 9: Prehľad dobývania rúd v Slovenskej banskej spoločnosti, s.r.o., Hodruša - Hámre

Počet zamestnancov

Pri dobývaní a spracovaní rúd a vykonávaní zabezpečovacích a likvidačných prác bolo v organizácii Slovenská banská, spol. s r.o., Hodruša Hámre zamestnaných celkom 105 zamestnancov, z toho v podzemí 59 a na povrchu 46. Oproti predchádzajúcemu roku došlo k nárastu o 8 zamestnancov na povrchu a k nárastu o 7 zamestnancov v podzemí, t.j. pri dobývaní a úprave rúd došlo v roku 2012 k nárastu o 15 zamestnancov. Tento počet je totožný s celkovým počtom zamestnancov zamestnaných pri dobývaní a úprave rúd.

Znižovanie počtu zamestnancov - dopad na bezpečnosť práce

V sledovanom období Slovenská banská, spol. s r. o., Hodruša - Hámre zaregistrovala celkom 6 pracov-

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel

Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica v roku 2012 vykonávali len zabezpečenie banských diel v dobývacom priestore Dúbrava.

Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre vykonávala v roku 2012 banskú činnosť na základe rozhodnutí OBÚ v Banskej Bystrici č. 678-1649/2010 zo 7.6.2010, ktorým bola povolená banská činnosť podľa § 2 písm. a) zákona SNR č. 51/1988 Zb. v znení neskorších predpisov - ložiskový geologický prieskum výhradných ložísk banskými dielami vrátane zabezpečenia a likvidácie týchto diel vo vyčlenenej časti dobývacieho priestoru Banská Štiavnica a otvárka, príprava a dobývanie výhradného ložiska v dobývacom priestore Banská Hodruša do 31.12.2015 a č. 673-1767/2012 z 25.06.2012, ktorým bola povolená banská činnosť podľa plánu OPD v osobitnom DP Banská Štiavnica VII do 31.12.2015.

Na bani Všešsvätých a Dedičnej štolni cisára Františka sa vykonávala banská činnosť zabezpečenie starých banských diel podľa plánu zabezpečenia a likvidácie, ktorá bola povolená Rozhodnutím OBÚ v Banskej Bystrici č. 1215/2002 z 29.11.2002.

ných úrazov, z toho 1 z dobou práceneschopnosti dlhšou ako 42 dní. Početnosť pracovných úrazov na 100 zamestnancov je 5,71.

4.3.2 OBÚ v Bratislave

Banská činnosť bola vykonávaná v dobývacích priestoroch Pezinok a Pezinok II.

DP Pezinok

Po útlme dobývania antimónových rúd v závode Pezinok Rudných baní, štátny podnik, Banská Bystrica sa následne začali vykonávať likvidačné a zabezpečovacie práce na banských dielach. V roku 1999 bol DP Pezinok zmluvne prevedený na organizáciu METAL – ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok, ktorá do

22.09.2009 vykonávala likvidáciu lomu Kolársky vrch navážkou základkového materiálu. Z dôvodu sporu o platnosť nájomnej zmluvy, ako aj z dôvodu zániku oprávnenia na dobývanie výhradného ložiska v DP Pezinok organizácii METAL – ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok, sa ani v roku 2012 ukladanie základkového inertného materiálu v rámci likvidačných prác v DP Pezinok nerealizovalo. Likvidácia lomu bola do doby jej prerušenia v roku 2009 vykonaná cca na 75 % z celkového objemu. Podľa výpočtu realizovaného z geodetického zamerania v roku 2009 zostáva vykonať navážku v objeme 70 000 m³. V roku 2012 bola uzatvorená nová nájomná zmluva medzi METAL – ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok a štátnym podnikom Rudné bane, Banská Bystrica na realizáciu banskej činnosti súvisiacej s likvidáciou lomu Kolársky vrch navážkou základkového materiálu. V roku 2012 bolo na likvidáciu lomu v DP Pezinok privezeného 3 567 t materiálu.

DP Pezinok II

V DP Pezinok II v roku 2012 organizácia Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica nevykonávala žiadnu banskú činnosť – banské diela - štôlne v DP Pezinok II sú v zabezpečení, pričom jej dňom 01.06.2012 oprávnenie na dobývanie výhradného ložiska v tomto DP zaniklo.

Pri uvedenej činnosti bolo v roku 2012 zamestnaných spolu 5 zamestnancov (príloha č. 11), v ktorej sa tento počet neuvádza, nakoľko sa nejednalo o dobývanie rudy.

4.3.3 OBÚ v Košiciach

V obvode pôsobnosti úradu sa nevykonávalo žiadne dobývanie rudných ložísk. Vykonávali sa prieskumné práce U – Mo, Cu rúd v prieskumnom území Čermeľ – Jahodná.

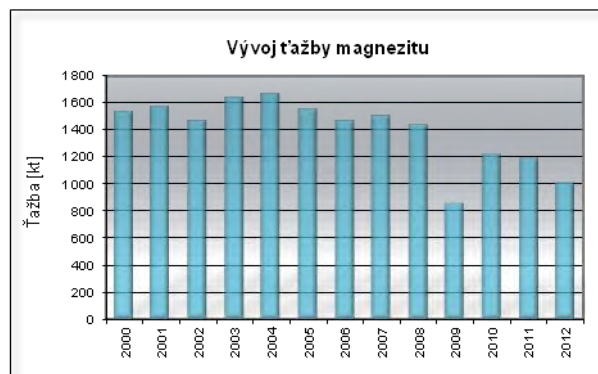
4.3.4 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Spoločnosť 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 2012 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 BANIK, 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, štátny podnik, 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 obce Drnava, kde bolo vykonané zabezpečenie štôlne Dionýz, Rožňavské Bystré - zabezpečenie štôlne Artúr, pravidelná údržba odkaliska Smolník a pravidelná údržba odtokových ciest banských vôd štôlne Augusta Rožňava.

4.4 Nerudné suroviny - magnezit



Obrázok č. 8: Vývoj ťažby magnezitu

4.4.1 OBÚ v Košiciach

Pre nepriaznivý hospodársky vývoj a negatívnu finančnú situáciu v bývalej organizácii KOMAG a.s., Košice bol uznesením Krajského súdu v Košiciach z 29.06.1999 na majetok tejto organizácie vyhlásený konkurz. Ďalšia otvarka, príprava a dobývanie výhradného ložiska na bani Bankov bola úplne zastavená ešte v roku 1999. Následne bolo povolené zabezpečovanie banských diel a lomu podľa overeného plánu. V roku 2000 bol majetok tejto organizácie ešte stále v konkurznom konaní. Vo februári 2001 na základe kúpno predajnej zmluvy prešlo vlastníctvo tejto organizácie na organizáciu SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava a TELESERVIS spol. s r.o., Bratislava. Následne po vzniku novej organizácie KOMAG m.z. KOŠICE s.r.o., Košice a po predaji majetku organizáciou TELESERVIS spol. s r.o., Bratislava tejto novej spoločnosti bol vykonaný prevod dobývacieho priestoru Košice na túto organizáciu s účinnosťou od 25.05.2001. Následne bola tejto organizácii rozhodnutím úradu č. 1127/2001 z 11.06.2001 povolená banská činnosť – zabezpečovanie banských diel a lomu podľa overeného plánu. V roku 2003 došlo k predaji majetku spoločnosti KOMAG m.z. KOŠICE s.r.o., Košice spoločnosti MEOPTIS, s.r.o., Bratislava a následne v roku 2004 s účinnosťou od 25.05.2004 bol vykonaný prevod dobývacieho priestoru Košice na túto organizáciu.

ciu. Zároveň na túto spoločnosť prešli podľa banského zákona priamo aj všetky oprávnenia a povinnosti. V roku 2006 s účinnosťou od 21. 12. 2006 bol vykonaný prevod tohto dobývacieho priestoru na organizáciu MAGNIMEX s.r.o., Bratislava. V roku 2011 s účinnosťou od 20. 12. 2011 bol vykonaný znovu prevod na organizáciu MEOPTIS, s.r.o., Bratislava.

Podľa vyššie cit. povolenia a plánu boli aj v roku 2012 v podzemí a na povrchu tejto bane vykonávané len zabezpečovacie práce (najmä prehliadky a kontroly banských diel, objektov a zariadení v podzemí a na povrchu, prehliadky a kontroly závalového pásma, čerpanie vôd, skúšky a revízie na funkčných zariadeniach, kontrolné merania banského ovzdušia, údržba, opravy a obnova zariadení, prevádzkovanie funkčnej skládky odpadov a ďalšie zabezpečovacie práce podľa overeného plánu a to najmä meranie napätovo – deformačných stavov v horninovom masíve, merania prítokov vôd, údržba telefónov a signalizácie, prehliadka územia v rámci dobývacieho priestoru, prehliadky dopravných ciest a ciest určených na chôdzu zamestnancov).

Divízný závod Bočiar bol odkúpený celý nezávisle na výhradnom ložisku nachádzajúcom sa v dobývacom priestore Košice do vlastníctva organizácie SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava. Na tomto divíznom závode pokračovala výroba slinkov z prachových úletov dovážaných z Jelšavy.

Počet zamestnancov zamestnaných v organizácii MEOPTIS, s.r.o., Bratislava v roku 2012 je uvedený v prílohe č. 13. Títo zamestnanci sa podieľali iba na výkone zabezpečovacích prác.

4.4.2 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Celkové vydobyté množstvo v organizácii SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava v roku 2012 predstavovalo výšku 893,4 kt, čo je oproti roku 2011 menej o 174,9 kt, t.j. o 16,4 %.

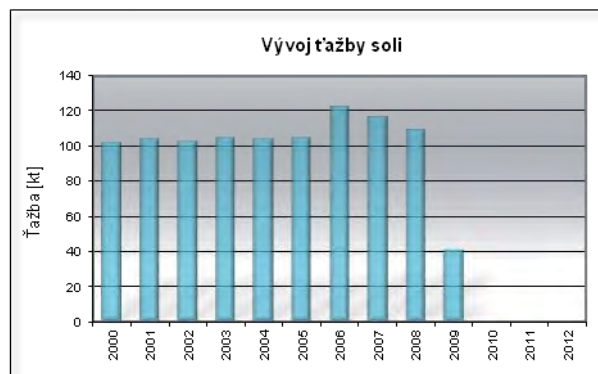
V organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník, Lubeník sa celkovo vydobylo 106,8 kt magnezitovej suroviny, čo je oproti roku 2011 menej o 6,9 kt, t. z. o 6,1 %. Okrem dobývanej suroviny z ložiska sa v úpravni, v hydro-cyklónovej linke, spracovávala aj surovina z odvalu tejto organizácie v množstve 0,3 kt.

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s., Hnúšťa sa vydobylo 8,0 kt magnezitovej suroviny, čo predstavuje oproti roku 2011 zníženie o 2,8 kt – t. z. 25,9 %.

Celkovo bolo v úradnom obvode vydobyté 1008,2 kt magnezitovej suroviny, bez suroviny ťaženej z odvalu (0,3 kt), čo spolu predstavuje exploatáciu 1008,5 kt. Oproti roku 2011, keď bolo vydobyté a z odvalu odobraté spolu 1196,6 kt, predstavuje exploatácia magnezitu zníženie o 188,1 kt, t. z. 15,7 %, pri zníženom počte zamestnancov o 29 osôb.

V organizáciách, ktoré dobývajú magnezit došlo v roku 2012 k poklesu odbytu. Bolo vyrobené 618,4 kt koncentrátu, čo predstavuje pokles oproti roku 2011 o 133,3 kt (751,7 kt).

4.5 S o Ľ



Obrázok č. 9: Vývoj ťažby soli

V roku 2012 v dobývacom priestore Prešov I – Solivary nebola vykonávaná žiadna banská činnosť.

Vlastník zariadení a vrtov nachádzajúcich sa v dobývacom priestore Prešov I – Solivary organizácia EKOFARMA s.r.o., Prešov má úradom nariadené opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky a zariadení lúhovacieho poľa (pravidelné kontroly zabezpečenia ústia jednotlivých vrtov a stavu akumulčných nádrží a ich zabezpečenie na zabránenie úniku soľanky do terénu).

Pri kontrole vykonanej inšpektormi OBÚ v Košiciach vo februári 2012 bol stav v lúhovacom poli v oblasti zabezpečenia vrtov ešte vyhovujúci.

Vytekание soľanky z niektorých vrtov v dôsledku poškodenia ich povrchového zariadenia bol zistený pri prehliadke vykonanej inšpektormi OBÚ v Košiciach 09. 11. 2012 v súčinnosti s políciou a Obvodný úradom životného prostredia v Prešove.

Vo veci stavu zabezpečenia a likvidácie vrtov a sond v lúhovacích poliach a zabránenia ďalšieho poškodzovania cudzieho majetku, životného prostredia a všeobecného ohrozenia v tomto dobývacom priestore, OBÚ v Košiciach zaslal okrem dotknutých orgánov štátnej správy, oznámenie aj Ministerstvu hospodárstva SR.

V roku 2012 v tomto dobývacom priestore neboli vykonané žiadne práce na vyhodnotenie vertikálnych a horizontálnych posunov ani meranie vylúhovaných priestorov vrtov. OBÚ v Košiciach nariaďoval opatrenia na odstránenie nežiaduceho stavu priamo organizácii Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica.

V dobývacom priestore Zbudza, organizácie Koli-faktor, s.r.o., Bratislava v roku 2012 nebola vyko-návaná žiadna banská činnosť, ťažba z vrto- v bola prerušená. V dobývacom priestore pracovali dvaja zamestnanci, ktorí vykonávali kontrolu pracoviska. V tomto dobývacom priestore nebolo vykonané žiadne výškopisné a polohopisné zameranie vrto- v ani meranie vylúhovaných priestorov (tabuľky č. 14 a 15).

4.6 Stavebný kameň



Obrázok č. 10: Vývoj ťažby stavebného kameňa

4.6.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2012 bolo vydobyté celkom 2 926,1 kt stavebného kameňa. Túto činnosť zabezpečova- lo 460 zamestnancov. Pri porovnaní dobývania a počtu zamestnancov pri dobývaní za hodnote- né obdobie roku 2012 s predchádzajúcim roč- ným obdobím bol nasledovný stav:

- Dobývanie stavebného kameňa v roku 2012 v porovnaní s rokom 2011 bola nižšia o 208 kt. Pokles bol zaznamenaný najmä v dobývacom priestore Bzenica (- 97,1 kt, pokles o 36 %), Horná Mičiná (- 68,6 kt, pokles o 98,5 %), Lip- tovska Porúbka (- 57,3 kt, pokles o 31,7 %). Uvedené poklesy súvisia pravdepodobne s poklesom stavebnej výroby v spádových ob- lastiach uvedených lomov. Naproti tomu k nárastu dobývania stavebného kameňa do- šlo v lomoch Zuberec (+ 25,8 kt, nárast o 34 %), Ružomberok III (+ 43,8 kt, nárast o 430 %) a Ráztoka (62,6 kt, nárast o 156,6 %).
- Počet zamestnancov zamestnaných pri dobý- vaní stavebného kameňa bol v roku 2012 oproti roku 2011 vyšší o 2 zamestnancov.

4.6.2 OBÚ v Bratislave

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnan- cov je spracovaný v prílohe č. 16_{BA}. Z porovnania celkového objemu dobývania stavebného kameňa v roku 2012 oproti roku 2011 vyplýva pokles o 861,9 kt. Najväčším producentom stavebného kameňa v roku 2012 na jednu dobývanú lokalitu sa stala or- ganizácia ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava, ktorá v DP Sološnica vydobyla 770 kt melafýru, ďalej v DP Trstín vydobyla 496 kt dolomitu, v DP Lošonec 116 kt melafýru a v DP Hontianske Trstany – Hronďin 110 kt andezitu. Medzi ďalších významných producentov stavebného kameňa patrila organizácia SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p., Žilina, odštepny závod Bratislava, ktorý v DP Devín vydobyl 190,8 kt granodioritu a organizácia Calmit, spol. s r.o., Brati- slava, ktorá v DP Žirany vydobyla 162 kt vápenca.

V roku 2012 bolo celkom vydobytých 2 491,0 kt sta- vebného kameňa.

V počte zamestnancov zamestnaných pri dobývaní stavebného kameňa sa situácia v porovnaní s pred- chádzajúcim rokom opäť zmenila, keď v sledovanom období došlo k poklesu počtu zamestnancov o 26.

V roku 2012 pracovalo pri dobývaní stavebného ka- meňa 207 zamestnancov (príloha č. 16_{BA}).

4.6.3 OBÚ v Košiciach

Celkové vydobyté množstvo stavebného kameňa v roku 2012 kleslo oproti roku 2011 na 2 618,4 kt (v roku 2011 – 3 637 kt), čo je o 1 018,6 kt menej. Celkový počet zamestnancov sa znížil na 296 za- mestnancov (v roku 2011 - 338 zamestnancov) - prí- loha č. 16_{KE}.

4.6.4 OBÚ v Prievidzi

V dobývaní stavebného kameňa došlo v roku 2012 k výraznému zníženiu oproti roku 2011 (o 683,3 kt). V roku 2012 bolo vydobytých 2 910,1 kt stavebného kameňa, na čom sa podieľalo 187 zamestnancov (oproti roku 2011 o 61 menej zamestnancov).

Prehľad dobývania stavebného kameňa a počtu zamestnancov zamestnaných pri dobývaní je v prí- lohe č. 16_{PD}.

4.6.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

V roku 2012 bolo vydobyté 1 131,2 kt stavebného kameňa (v roku 2011 - 1 656,0 kt) čo predstavuje zní- ženie dobývania oproti roku 2011 o 524,8 kt. Počet zamestnancov pri dobývaní stavebného kameňa po- klesol o 16 zamestnancov. Najväčší podiel na do-

siahnutej úrovni dobývania majú organizácie KSR – Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen, ktorá v dobývacom priestore Olcava pri dobývaní vápenca vydobyla 296,0 kt a v dobývacom priestore Husiná pri dobývaní čadiča vydobyla 245,0 kt tohto nerastu a organizácia VSK MINERAL, s.r.o., Košice, ktorá vydobyla v lome Grétla 205,3 kt suroviny.

V 9 prípadoch je dobývanie vykonávané 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 Mokrá Lúka organizáciou VSK MINERAL, s.r.o., Košice a taktiež sa vykonávali prípravné práce na obnovení dobývania v dobývacom priestore Husiná I.

Tendencia dobývania v roku 2012 značne poklesla, lebo je viazaná na výstavbu diaľnic v jednotlivých regiónoch.

4.7 Štrkopiesky a piesky



Obrázok č. 11: Vývoj ťažby štrkopieskov a pieskov

4.7.1 OBÚ v Banskej Bystrici

Celkové dobývanie štrkov a pieskov v roku 2012 bolo 2 102,3 kt, čo je v porovnaní s rokom 2011 (508,7 kt) o 1 593,6 kt viac. Nárast je zapríčinený zvýšením dobývania v lokalite Malé Diele v Sučanoch v súvislosti s výstavbou diaľnice D1. Pri porovnaní počtu zamestnancov v roku 2012 (96 zamestnancov) s rokom 2011 (81 zamestnancov) zistíme, že pri dobývaní štrkopieskov a pieskov pracovalo v roku 2012 o 15 zamestnancov viac ako v roku 2011.

4.7.2 OBÚ v Bratislave

Ročný objem dobývania a počet zamestnancov je uvedený v prílohe č. 17_{BA}.

V roku 2012 bol celkový objem dobývania štrkopieskov a pieskov v porovnaní s rokom 2011 o 854,6 kt nižší, čo je dôsledok poklesu ich spotreby na trhu

stavebných látok. Celkový objem vydobytých štrkopieskov a pieskov v roku 2012 bol 4 646,8 kt. V sledovanom období sa začalo dobývanie na 2 nových dobývaných lokalitách (dobývanie ložísk nevyhradených nerastov).

Stav zamestnancov pri dobývaní štrkopieskov a pieskov zaznamenal pokles v porovnaní s rokom 2011 o 8 zamestnancov. V roku 2012 pracovalo pri dobývaní štrkopieskov a pieskov 342 zamestnancov.

4.7.3 OBÚ v Košiciach

Dobývanie štrkopieskov a pieskov v roku 2012 oproti roku 2011 vzrástlo o 323,4 kt (v roku 2011 – 804,1 kt). Počet zamestnancov sa zvýšil o 34 zamestnancov (v roku 2011 - 94 zamestnancov) - príloha č. 17_{KE}.

4.7.4 OBÚ v Prievidzi

V dobývaní štrkopieskov a pieskov, došlo k výraznému zvýšeniu v porovnaní s rokom 2011. V roku 2012 bolo vydobyté 1 675,2 kt (1 026,8 kt v roku 2011), čo predstavuje zvýšenie oproti roku 2011 o 648,4 kt. Uvedené množstvo bol vydobyté 98 zamestnancami (v roku 2011 ich bolo 102). Dobývanie pieskov a štrkopieskov bolo aj v roku 2012 usmerňované potrebami a požiadavkami odberateľov, najmä na pokračovanie dostavby úsekov diaľnice Bratislava - Žilina a výrobu betónových zmesí. Najväčšie objemy boli vydobyté v okresoch Nové Mesto nad Váhom, Ilava, Bytča, Púchov a Považská Bystrica.

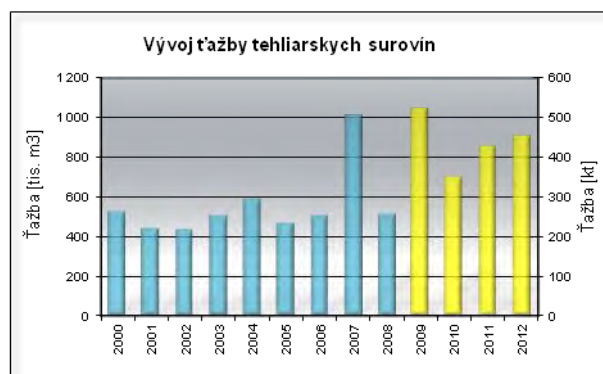
Prehľad dobývania a počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní je na prílohe č. 17_{PD}.

4.7.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Celkové dobývanie štrkopieskov a pieskov v roku 2012 dosiahlo objem 618,9 kt, oproti roku 2011 – 845,0 kt materiálu, ide o zníženie o 226,1 kt (26,8 %) pri znížení počtov zamestnancov o 31.

Organizáciou s najvyšším vydobytým množstvom suroviny v úradnom obvode je organizácia Štrkopiesky Batizovce, s.r.o., Batizovce, ktorá vydobyla 334,3 kt štrkopieskov, s 39,6 % podielom. Dobývanie bolo vykonávané v dobývacom priestore Batizovce a Batizovce I. Organizácia Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., Turňa nad Bodvou vydobyla v dobývacom priestore Plaveč I 151,8 kt štrkopieskov.

4.8 Tehliarske suroviny



Obrázok č. 12: Vývoj ťažby tehliarskych surovín

4.8.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2012 organizácie vydobyli 24 kt tehliarskych surovín. V porovnaní s rokom 2011 (49,1 kt) je to pokles o 25,1 kt. Pri dobývaní bolo v roku 2012 zamestnaných 11 pracovníkov, čo je pokles voči roku 2011 (13) o 2 zamestnancov.

4.8.2 OBÚ v Bratislave

Ročný objem dobývania a počet zamestnancov v roku 2012 je uvedený v prílohe č. 18_{BA}.

Dobývanie tehliarskej suroviny v roku 2012 v porovnaní s rokom 2011 zaznamenalo nárast (o 174,6 kt). Najväčší podiel na objeme ročného dobývania tehliarskych surovín v roku 2012 malo dobývanie v DP Boleráz organizáciou Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r.o., Zlaté Moravce, kde bolo vydobyť celkom 222,2 kt. Táto organizácia vydobyla v DP Zlaté Moravce II ďalších 186,3 kt tehliarskych surovín. Ďalšou organizáciou s významným množstvom vydobytej tehliarskej suroviny v sledovanom období bola organizácia Pezinské tehelne – Paneláreň, a.s., Pezinok v DP Pezinok I (20,1 kt). Zvyšný objem tehliarskych surovín bol vydobyť z ložiska v DP Myjava I organizáciou Alžbeta Tomišová, obch. meno Alžbeta Tomišová ARMAT, Myjava (0,1 kt). Na ostatných ložiskách tehliarskych surovín sa dobývanie v roku 2012 nevykonávalo.

Celkový objem vydobyť tehliarskych surovín v roku 2012 bol 428,6 kt.

V počte zamestnancov pri dobývaní tehliarskych surovín v porovnaní s rokom 2011 nastal nárast o 8. V roku 2012 pracovalo pri dobývaní tehliarskych surovín 37 zamestnancov.

4.8.3 OBÚ v Košiciach

Dobývanie tehliarskych hĺn sa v roku 2012 nevykonávalo. V roku 2011 bolo dobývanie na úrovni 126 kt. Počet zamestnancov klesol na 9 (v roku 2011 – 21 zamestnancov) – príloha č. 18_{KE}.

4.8.4 OBÚ v Prievidzi

V roku 2012 pokračovalo dobývanie len v DP Nitrianske Pravno a čiastočne v DP Trenčianska Turná za účelom preverenia fyzikálno-chemických vlastností suroviny v celkovej výške 1,6 kt (1,5 kt v roku 2011), čo oproti roku 2011 predstavuje nárast o 1,5 kt.

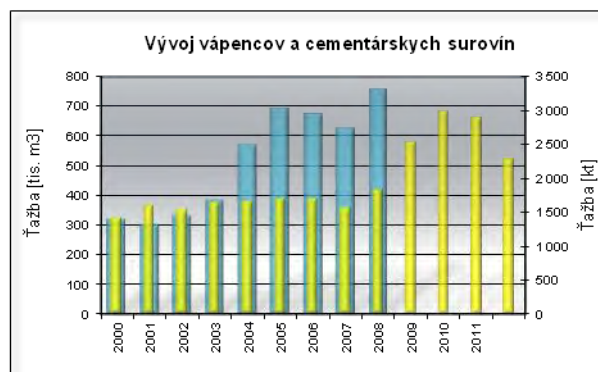
Organizácia Tehelňa Preseľany s.r.o., Topoľčany pokračovala vo vykonávaní terénnych úprav na likvidácii zosuvu, ku ktorému došlo tesne za DP Preseľany pred šiestimi rokmi. Dobývacie práce celkom vykonávali 4 zamestnanci. Oproti roku 2011 došlo k zvýšeniu počtu o 3 zamestnancov.

Prehľad dobývania a počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní je na prílohe č. 18_{PD}.

4.8.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Dobývanie tehliarskej suroviny je povolené v rámci úradného obvodu len v dobývacom priestore Behynce organizáciou Ipelské tehelne, a.s., Lučenec. V roku 2012 organizácia vyťažila 1,1 kt tehliarskej suroviny vzhľadom na dostatočné zásoby na medziskládke. V ostatných dobývacích priestoroch nie je dobývanie povolené.

4.9 Vápence a cementárske suroviny



Obrázok č. 13: Vývoj ťažby vápencov a cementárskych surovín

4.9.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2012 bolo dobývané len ložisko vápencov Ružiná. Bolo vydobyté celkom 9,5 kt vápencov jedným zamestnancom. V porovnaní s rokom 2011 je vydobyté množstvo vápencov vyššie o 3,5 kt.

Počet zamestnancov pri dobývaní v roku 2012 bol rovnaký ako v roku 2011.

4.9.2 OBÚ v Bratislave

Objem dobývania vápencov a cementárskych surovín v sledovanom období v porovnaní s rokom 2011 zaznamenal pokles o 650,3 kt. Dobývanie tohto druhu nerastov sa vykonávalo v roku 2012 v 6 DP (DP Pohranice, Jablonica, Podbranč I, Sološnica I, Žirany a Dechtice). Celkový objem dobývania vápencov a cementárskych surovín v sledovanom období bol 806,5 kt.

Počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní vápencov a cementárskych surovín oproti roku 2011 zaznamenal pokles o 1 zamestnanca na celkový počet 48.

4.9.3 OBÚ v Košiciach

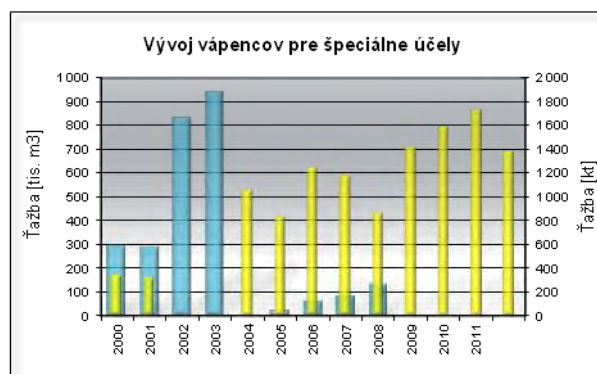
Dobývanie vápencov a cementárskych surovín sa znížilo v roku 2012 na hodnotu 51,2 kt, čo je o 16,7 kt menej ako v roku 2011. Počet zamestnancov pri tejto dobývaní bol 15. V roku 2011 bola vydobytá 67,9 kt, počet zamestnancov sa nezmenil (príloha č. 19_{KE}).

4.9.4 OBÚ v Prievidzi

V dobývaní vápencov a cementárskych surovín došlo v roku 2012 k čiastočnému zvýšeniu o 62,9 kt. Vydobyté množstvo 1426,1 kt (1 363,2 kt v roku 2011) bolo realizovaná v DP Horné Srnie I a Ladce II. K zvýšeniu dobývania došlo v DP Ladce II. a aj v DP Horné Srnie I. Na dobývaní sa podieľalo 51 zamestnancov, čo je o 4 menej v porovnaní s rokom 2011.

Prehľad dobývania a počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní je v prílohe č. 19_{PD}.

4.10 Vápence na špeciálne účely



Obrázok č. 14: Vývoj ťažby vápencov pre špeciálne účely

4.10.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2012 bolo vykonávané dobývanie v dobývačom priestore Selce. Bolo vydobyté 41,8 kt suroviny. V porovnaní s rokom 2011, keď bolo vydobyté 163,8 kt, je to pokles o 122 kt suroviny. Dobývanie zabezpečovali 3 zamestnanci čo je o 2 menej ako v roku 2011.

4.10.2 OBÚ v Košiciach

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely v roku 2012 oproti roku 2011 kleslo o 144,3 kt (v roku 2011 bola ťažba 577,2 kt). Celkový počet zamestnancov v roku 2012 oproti roku 2011 sa nezmenil (príloha č. 20_{KE}).

4.10.3 OBÚ v Prievidzi

V roku 2012 bolo zaznamenané ďalšie zníženie dobývania vápencov na špeciálne účely oproti roku 2011 a to o 82,3 kt. Zníženie bolo zaznamenané vo všetkých DP (Lietavská Lúčka, Stráňavy Polom, Rožnové Mitice, Čachtice a Lietavská Svinná). Vydobyté množstvo 912 kt bolo dosiahnutá s počtom zamestnancov 27, čo je o 1 menej ako v roku 2011.

Prehľad dobývania a počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní je v prílohe č. 20_{PD}.

V obvodoch pôsobnosti ostatných OBÚ sa vápence na špeciálne účely nedobývali.

4.11 Vápence vysoko percentné



Obrázok č. 15: Vývoj ťažby vysoko percentných vápencov

4.11.1 OBÚ v Bratislave

Objem dobývania vápencov vysokopercentných v DP Rohožník III v porovnaní s rokom 2011 bol o 190,2 kt nižší. Počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní vysokopercentných vápencov v porovnaní s rokom 2011 zostal nezmenený a to 20.

Dobývanie vápence podľa druhov a počet zamestnancov je uvedený v tabuľkách č. 19_{BA}, 20_{BA} a 21_{BA}. V roku 2012 pracovalo pri dobývaní vápencov a cementárskych surovín spolu 68 zamestnancov.

4.11.2 OBÚ v Košiciach

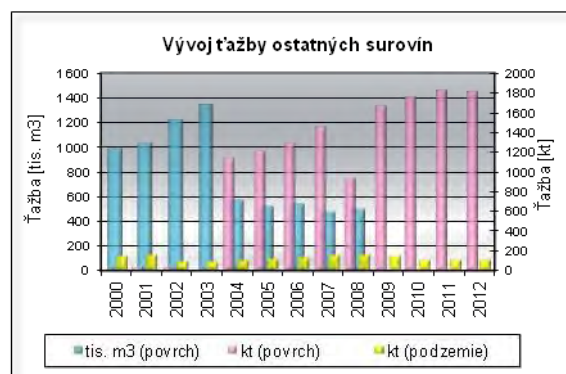
Vydobyté množstvo vysokopercentných vápencov v roku 2012 oproti roku 2011 kleslo o 259 kt (v roku 2011 to bolo 1 746,7 kt). Počet zamestnancov oproti roku 2012 sa nezmenil (príloha č. 21_{KE}). Dobývanie a úprava sa vykonávali len v dobývacom priestore Včeláre organizáciou Carmeuse Slovakia, s.r.o., Slavec.

4.11.3 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Vydobyté množstvo vysokopercentných vápencov vzrástlo z hodnoty v roku 2011 - 427,4 kt na hodnotu v roku 2012 - 524,9 kt, čo je zvýšenie o 97,5 kt. Vydobyté množstvo je závislé na vnútroorganizačných opatreniach v organizácii Carmeuse Slovakia, s.r.o., Slavec, pričom podstatná časť vydobytého množstva je z lomu Včeláre. V organizácii Calmit spol. s r.o., Bratislava je dobývanie organizované v jednotlivých prevádzkach v rámci SR podľa potrieb tejto organizácie a v súlade s dokumentáciou.

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

4.12 Ostatné suroviny



Obrázok č. 16: Vývoj ťažby ostatných surovín

4.12.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2012 sa v obvode pôsobnosti úradu dobývali tieto ostatné suroviny: bentonit, alginít, keramické a žiaruvzdorné íly, kaolín, kremité piesky a perlit.

Celkové vydobyté množstvo ostatných surovín v roku 2012 bolo 215,6 kt, kým v roku 2011 bolo vydobyté 244,8 kt ostatných surovín, čo je menej o 29,2 kt ako v minulom roku. Porovnanie množstva vydobytých nerastov v roku 2012 v jednotlivých dobývacích priestoroch s predchádzajúcimi obdobiami je v prílohe 22.

Dobývanie v roku 2012 zabezpečovalo 70 zamestnancov, čo je o 8 viac ako v roku 2011.

4.12.2 OBÚ v Bratislave

Z ostatných surovín (príloha č. 22_{BA}) sa dobývanie v sledovanom období vykonávalo v DP Šajdíkove Humence (zlievarenské a sklárske piesky – 277,8 kt), v DP Šaštín (zlievarenské a sklárske piesky – 138,7 kt), v DP Bažantnica (sklárske a zlievarenské piesky – 61,8 kt) a v DP Levice III. – Zlatý Onyx (0,1 kt). Celkový objem dobývania týchto surovín v porovnaní s rokom 2011 zaznamenal nárast o 1,6 kt na celkových 478,4 kt. Dobývanie dekoratívneho kameňa v DP Čhtelnica a v lome Šiklôš v chránenom ložiskovom území Mýtna Ludany sa v roku 2012 naďalej nevykonávalo.

4.12.3 OBÚ v Košiciach

Z ostatných surovín sa dobývali ložiská dolomitu, keramických ílov, zeolitu, bentonitu, kaolínu, živcov a drahého opálu. Celková vydobytá množstva týchto surovín (s výnimkou drahého opálu) vzrástlo oproti roku 2011 o 147,4 kt. Celkový počet za-

mestnancov zamestnaných pri dobývaní týchto surovín vzrástol na 75 zamestnancov (príloha č. 22_{KE}).

4.12.4 OBÚ v Prievidzi

Z ostatných surovín boli dobývané ložiská dolomitov pre sklárne a dolomitov pre hutníctvo z DP Malé Kršteňany, Malé Kršteňany I, Rajec, Rožňové Mitice a Stráňavy-Polom. V roku 2012 bolo vydobyté 704,3 kt (813,6 kt v roku 2011) nerastnej suroviny, čo predstavuje zníženie oproti roku 2011 o 109,3 kt. Zníženie dobývania, ako dôsledok zníženého dopytu trhu, bolo zaznamenané najmä v DP Malé Kršteňany, Rajec a Stráňavy-Polom, kde nastal mierny pokles. Uvedené vydobyté množstvo bolo dosiahnuté s počtom zamestnancov 23, čo je o 1 menej ako v roku 2011.

Prehľad dobývania a počet zamestnancov je uvedený na prílohe č. 22_{PD}.

4.12.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Dobývanie mastenca na ložisku Mútnik organizáciou Gemerská nerudná spoločnosť, a.s., Hnúšťa sa v roku 2012 nevykonávalo.

V dobývacom priestore Spišské Podhradie – Dreveník sa v roku 2012 vydobylo 32,1 kt travertínu (v roku 2011 68,0 kt), čo predstavuje zníženie oproti roku 2011 o 35,9 kt. Z tohto množstva však bolo pre ušľachtilú kamenársku výrobu (bloky) vydobyté len 517,0 m³, t. z. 1 292,5 ton, zvyšok predstavuje stavebný materiál. V uvedenom množstve nie je zahrnuté dobývanie materiálu z hald v objeme 51 789 m³, ktorý bol použitý v rámci výstavby diaľnice a na rekultiváciu mimo dobývacieho priestoru. Toto dobývanie bolo vedené v evidencii v predchádzajúcich obdobiach.

Dobývanie sadrovca a anhydritu v dobývacom priestore Spišská Nová Ves organizáciou Východoslovenské kameňolomy, a.s., Spišská Nová Ves v bani Mária v Novoveskej Hute predstavovalo objem 86,0 kt, čo je zníženie oproti roku 2011 o 2,0 kt a na ložisku Šafárka (dobývací priestor Spišská Nová Ves I) sa v roku 2012 vydobylo 52,0 kt. V roku 2011 sa na tomto ložisku vydobylo 55,00 kt.

Organizácia Intocast Slovakia, a.s., Košice – Šaca vydobyla z ekologicky záťažového odvalu nevyhradeného nerastu – brucitu v Hnúšti 6,7 kt (v roku 2011 - 8,0 kt).

5. Bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci

Základným stavebným kameňom, na ktorom je postavená starostlivosť o ochranu a bezpečnosť zdravia pri práci v Slovenskej republike je čl. 36 písm. c) Ústavy Slovenskej republiky, podľa ktorého majú zamestnanci právo na spravodlivé a uspokojujúce pracovné podmienky a zákon im, okrem iného, zabezpečuje najmä ochranu bezpečnosti a zdravia pri práci. Odrazom uspokojivých pracovných podmienok je nie len spokojnosť, či nespokojnosť zamestnancov s podmienkami pri práci, ale najmä výskyt pracovných úrazov.

5.1 Vývoj pracovnej úrazovosti

Vývoj pracovnej úrazovosti je teda odrazom úrovne pracovných podmienok, stavu a kvality zamestnancov, ich zodpovedného prístupu k plneniu si svojich pracovných povinností, dôslednosti riadiacich a kontrolných zložiek v organizácii, ako aj rizika práce v podzemných prevádzkach uhoľných a neuhľoňných baní, kde došlo v sledovanom období k prevažnému počtu registrovaných pracovných úrazov.

Vykonávanie činností v bezprostrednom styku s horninovým prostredím v podzemí, ale aj na povrchu, je spojené s neustálym rizikom ohrozenia a poškodenia zdravia v dôsledku úrazov a chorôb z povolania. V dôsledku pôsobenia vonkajších nepriaznivých vplyvov, ktoré nie je možné v súčasnej dobe spoľahlivo vylúčiť, pretrváva zvýšené ohrozenie zdravia aj života zamestnancov a tým aj vyšší výskyt pracovných úrazov a chorôb z povolania. Na stav úrazovosti má nepriaznivý vplyv aj súčasný vývoj v spoločnosti, kedy sa povolania spojené s ťažbou činnosťou stali neatraktívne. Stredné, ako aj vysoké školy prestali vychovávať banských odborníkov, čo sa priamo prejavuje na znižovaní odbornej spôsobilosti zamestnancov a tým aj na zvyšovaní rizika ich ohrozenia v dôsledku pôsobenia vplyvov prostredia.

5.1.1 Závažné pracovné úrazy a havárie

Vývoj pracovnej úrazovosti v roku 2012 možno, v absolútnych číslach, ako aj závažnosti ich následkov, v porovnaní s rokom 2011 považovať za ustálený a tak aj celkový trend vo vývoji pracovnej úrazovosti je v posledných rokoch priaznivý. Je odrazom stavu kvality zamestnancov, rizika práce v podzemných prevádzkach uhoľných, ako aj neuhľoňných baní (kde došlo v sledovanom období k prevažnému počtu registrovaných pracovných úrazov), ale aj odrazom vykonávanej prevencie, najmä inšpekčnej činnosti.

V roku 2012 došlo k 2 smrteľným pracovným úrazom (oproti 1 v roku 2011 a 4 v roku 2010). Klesol aj počet prípadov ťažkej ujmy na zdraví, a to na 2 (oproti 3 v roku 2011 a 9 v roku 2010). Taktiež poklesla pracovná úrazovosť v absolútnych číslach, keď v roku 2012 bolo zaznamenaných 478 všetkých pracovných úrazov, oproti roku 2011, keď bolo zaznamenaných až 610 pracovných úrazov. Pokiaľ ide o registrované pracovné úrazy, tak ich počet sa zvýšil o 1 – na 275 oproti 274 registrovaným pracovným úrazom v roku 2011.

Z tohto pohľadu, v porovnaní s rokom 2006, ktorý sa považuje za východiskový pri hodnotení plnenia základného cieľa Koncepcie BOZP, možno stav úrazovosti považovať za neustále sa zlepšujúci. Túto skutočnosť však neodrážajú údaje o koeficiente úrazovosti, ktorý vyjadruje počet úrazov na 100 zamestnancov. Hodnota tohto ukazovateľa sa totiž mierne zmenila zo 4,00 v roku 2010 na 4,50 v hodnotenom roku 2012 pri zohľadnení počtu všetkých zaevidovaných pracovných úrazov.

Banské úrady majú však úplný prehľad len o registrovaných pracovných úrazoch a údaje o ostatných, resp. iných pracovných úrazoch nie sú ani za uplynulé roky úplné, resp. nie sú údaje žiadne. Preto je objektívnejšie pri sledovaní vývoja úrazovosti vychádzať z koeficienta úrazovosti, ktorý vychádza z počtu registrovaných pracovných úrazov. V tomto prípade predstavuje koeficient úrazovosti hodnotu len 2,59.

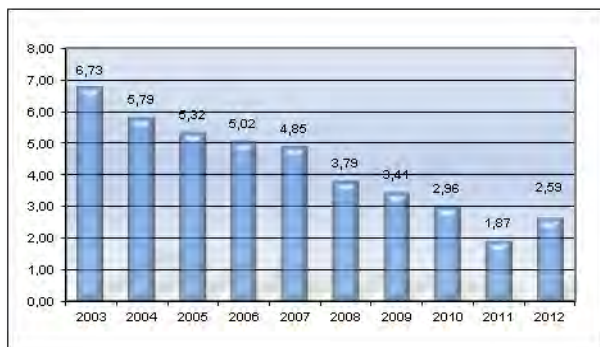
Ak vezmeme do úvahy východiskový rok 2006, potom ukazovateľ úrazovosti klesol z 5,02 na 2,59, čo v konečnom dôsledku predstavuje pokles o 48 %, pričom primárnym cieľom Koncepcie BOZP bolo zníženie pracovnej úrazovosti o 25 %. Je preto možné konštatovať, že primárny cieľ Koncepcie BOZP bol v oblasti výkonu hlavného dozoru splnený.

Z uvedeného je zrejmé, že v systéme štatistických ukazovateľov predstavujú ostatné úrazy, t.j. pracovné úrazy, ktoré si vyžadujú pracovnú neschopnosť maximálne 3 dni, podstatnú časť, t.j. takmer dvojnásobok registrovaných pracovných úrazov a tak nepriaznivo ovplyvňujú štatistické ukazovatele.

Mierne zhoršenie štatistických údajov o úrazovosti v počte úrazov na 100 zamestnancov ovplyvnil podstatne nižší stav počtu zamestnancov, ktorý klesol oproti roku 2011 zo 14 624 zamestnancov až na 10 620 zamestnancov v roku 2012, t.j. viac ako 27 %. Tu je potrebné poznamenať, že vykazovanie počtu zamestnancov zo strany organizácií je neustále pretrvávajúcim problémom, a to z dôvodu nutnosti rozlišovať medzi zamestnancami podliehajúcimi výkonu hlavného dozoru a všetkými ostatnými zamestnancami organizácií.

Trvalým problémom vo vývoji pracovnej úrazovosti je výskyt pracovných úrazov v podzemí baní, pretože z 275 registrovaných pracovných úrazov sa až 223 stalo v podzemí, čo predstavuje až 81 %. Tento trend pretrváva už niekoľko rokov a poukazuje na to, že je potrebné zvýšenú pozornosť venovať práve podzemným pracoviskám.

Významnejší je však celkový trend vývoja tohto ukazovateľa, ktorý má klesajúcu tendenciu už od roku 2003 a je zrejmý z grafu, ktorý je uvedený na nasledujúcom obrázku.



Obrázok č. 17: Vývoj pracovnej úrazovosti podľa počtu registrovaných pracovných úrazov (do roku 2008 sa sledoval len počet registrovaných pracovných úrazov)

Podrobne sú podkladové údaje pre štatistiku úrazovosti uvedené v prílohe č. 32.

5.1.2 Rozbor zdrojov a príčin pracovných úrazov

Z rozboru pracovnej úrazovosti vyplýva, že najčastejším zdrojom registrovaných pracovných úrazov v sledovanom období boli zdroje v kategórii „Materiál, bremená, predmety“ (kategória V.). Druhým najčastejším zdrojom úrazov boli „Pracovné, prípadne cestné dopravné priestory, ako zdroje pádu osôb“ (kategória IV.). Ak zhrnieme všetky pracovné úrazy v skupinách IV. a V. zistíme, že tieto zdroje predstavujú až 80 % všetkých pracovných úrazov.

Ďalšími najčastejšími zdrojmi úrazov boli zdroje v kategóriách I. až III. a VI., VII. a XI. Ostatné zdroje sú zastúpené nerovnomerne a v podstatne menšej miere. Podrobne sú zdroje pracovných úrazov rozdelené v prílohe č. 31/I.

Najčastejšími príčinami pracovných úrazov boli „Nedostatky osobných predpokladov na riadny pracovný výkon (chýbajúce telesné predpoklady, zmyslové nedostatky nepriaznivé osobné vlastnosti a okamžité psychofyzologické stavy) a iné riziká“ (12. skupina), ako aj „Používanie nebezpečných postupov, alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrúvanie v ohrozenom priestore“ (8. skupina).

Tieto dve príčiny tvoria v podstate až 77 % všetkých pracovných úrazov. Ako tretia najčastejšia príčina sa vyskytuje „Chybný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu“ (1. skupina).

Je potrebné si uvedomiť, že najčastejšia príčina (12. skupina) poukazuje na nedostatky pri pridelovaní zamestnancov na výkon jednotlivých prác a druhá najčastejšia na neznalosť zásad bezpečnej práce a pracovných postupov samotnými zamestnancami. V poradí tretia najčastejšia príčina poukazuje na nedostatočný výkon kontroly a predpísaných prehliadok pracovísk. Ostatné príčiny sú zastúpené len v menšej miere. Všeobecne možno konštatovať, že „trendy“ v príčinách pracovných úrazov sa dlhodo- bo nemenia a poukazujú na oblasti, ktorým je potrebné v rámci prevencie úrazovosti venovať zvýšenú pozornosť.

Podrobne sú príčiny pracovných úrazov rozdelené v prílohe č. 31/II.

5.1.3 Plnenie úloh vyplývajúcich z Koncepcie BOZP v SR na roky 2008 – 2012

5.1.3.1 Výsledky vykonaných kontrol z pohľadu naplňovania Koncepcie BOZP organizáciami

Kontroly banských úradov boli vykonávané formou špecializovaných inšpekčných prehliadok organizovaných v rámci plnenia Plánu hlavných úloh. Inšpekčné prehliadky boli spravidla zamerané jednak na kontrolu dokumentácie, ako aj samotnú fyzickú kontrolu objektov, pracovísk a technických zariadení organizácií.

V roku 2012 medzi najvýznamnejšie úlohy patrili:

- účelové prehliadky v súčinnosti so Slovenskou obchodnou inšpekciou zamerané na nadobúda- nie, uskladňovanie a predaj pyrotechnických výrobkov,
- špeciálne prehliadky zamerané na kontrolu pl- nenia povinností vyplývajúcich z NV SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov,
- špeciálne prehliadky zamerané na kontrolu do- držiavania NV SR č. 117/2002 Z. z. o minimál- nych požiadavkách na bezpečnosť a ochranu zdravia zamestnancov pri banskej činnosti a pri dobývaní ložísk nevyhradených nerastov,
- kontroly zamerané na dodržiavanie predpisov pri strojovej doprave v podzemí,
- špeciálne prehliadky zamerané na kontrolu od- stránenia nedostatkov zistených pri vykonávaní revízií elektrických zariadení,

- špecializované kontroly zamerané na vetranie, odvodňovanie a protipožiarnu ochranu v podzemí,
- kontroly strojných zariadení, zamerané na ich bezpečnú obsluhu, údržbu a prevádzku v dozorovaných organizáciách,
- špecializované prehliadky zamerané na kontrolu plnenia povinností vyplývajúcich z bansko-bezpečnostných predpisov v organizáciách vykonávajúcich banskú činnosť (ďalej len „BČ“) alebo činnosť vykonávanú banským spôsobom (ďalej len „ČVBS“), ako aj tzv. „cudzími organizáciami“,
- hlavný dozor zameraný v súlade s prioritou č. 6 Koncepcie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v SR na r. 2008-2012 v záujme prevencie a zlepšenia dodržiavania predpisov na zaistenie BOZP bol vykonávaný takto:
 - kontroly u novovzniknutých organizácií boli zamerané prednostne na organizácie, ktoré začali vykonávať dozorovanú činnosť,
 - výkon hlavného dozoru v oblasti BOZP bol zameraný v prevažnej miere na vykonávanie prehliadok, čo je preventívnou činnosťou. Ostatná činnosť pozostávala z nutnosti vybavovania podaní v súlade so zákonom SNR č. 51/1988 Zb. a správnym poriadkom,
 - zameranie kontrol bolo nad 50 % smerované na malé a stredné organizácie v ktorých v roku 2011 nebola kontrola v oblasti BOZP vykonaná,
 - úloha zabezpečovania výkonu hlavného dozoru v jednotlivých dozorovaných subjektoch v intervale 1 x ročne bola zabezpečovaná v rozsahu možností daných personálnymi, technickými a finančnými zdrojmi úradu,

t.j. do oblastí, ktoré sa na základe rozboru úrazovosti a zistení porušení predpisov javili z pohľadu výkonu hlavného dozoru ako najzávažnejšie, či najdôležitejšie.

Predmetom osobitných špecializovaných kontrol bol výkon trhacích prác, stav prevádzkovaných technických zariadení a aktuálnosť a vyhotovenie prevádzkovej dokumentácie. V súlade so zákonom č. 261/2002 Z. z. sa obvodné banské úrady zúčastňovali koordinovaných kontrol na úseku prevencie závažných priemyselných havárií v dozorovaných organizáciách. Koordinované kontroly boli vykonávané podľa plánu koordinovaných kontrol podnikov na rok 2012, ktorý po prerokovaní s príslušnými orgánmi schválila Slovenská inšpekcia životného prostredia.

Poznatky získané inšpekčnou činnosťou v roku 2012 aj naďalej poukazujú na skutočnosť, že starostlivosť o BOZP ešte stále nie je v popredí záujmu značného počtu preverovaných subjektov, ale situ-

ácia sa začína meniť k lepšiemu. Úroveň pracovných podmienok a starostlivosť o BOZP a BP ale stále viac odzrkadľujú ekonomické možnosti zamestnávateľov, pretože zamestnávatelia odôvodňujú neplnenie niektorých úloh v oblasti ochrany práce predovšetkým zlým ekonomickým stavom organizácie. Tento neuspokojivý stav je však aj dôsledkom nedostatočného právneho vedomia zamestnancov, ako aj zamestnávateľov samotných, ktorí dávajú väčší dôraz na odstraňovanie nedostatkov zistených orgánmi hlavného dozoru, ako na vlastnú prevenciu.

Výsledkom takého prístupu je chýbajúci systémový prístup k problematike BOZP. Nízka pozornosť sa venuje posudzovaniu rizík, spolupráca vedúcich zamestnancov a zamestnancov je často neuspokojivá a formálna, kvalita oboznamovania zamestnancov s problematikou BOZP je nedostatočná a zbytočne zaťažuje zamestnávateľov aj zamestnancov, pretože sa u nich miera účinkom. Pritom mnohé opatrenia na úseku BOZP a BP, hlavne organizačné, sa dajú realizovať bez akýchkoľvek, resp. minimálnych finančných nákladov.

Je potrebné poukázať, že dôsledky hospodárskej krízy sa naďalej prejavujú aj v organizáciách vykonávajúcich BČ a ČVBS. Dobývanie sa stále nedostáva do pôvodných objemov pre nedostatočný odbyt produkcie, tým je tvorba zisku nižšia a použité prostriedky na BOZP sú tiež nižšie.

Stále viac sa ukazuje, zásadným problémom je kvalifikácia, resp. odborná spôsobilosť zamestnancov. Pri dnešnom rozvoji prác najmä v podzemí (výstavba tunelov, rast dobývania podzemným spôsobom, odliv hotových zamestnancov do zahraničia a pod.) takíto zamestnanci už doslova akútne chýbajú. Stredné a vysoké školstvo nemá žiadnu podporu a ani požiadavky od takýchto zamestnávateľov a neprodukuje tak kvalifikovaných perspektívnych zamestnancov. Na pozície sú prijímaní zamestnanci bez akýchkoľvek odborných znalostí a najmä bez skúsenosti v náročnom banskom prostredí. A tak veľká neskúsenosť, nezodpovedajúce vzdelanie, chýbajúca odbornosť a minimálna odborná prax sú ideálnou kombináciou na vznik krízových situácií. Toto konštatovanie platí mnohonásobne pri prevádzkach v podzemí uhoľných, ale aj neuhľných baní, kde sa stala prevažná väčšina všetkých registrovaných, ale aj ostatných pracovných úrazov.

Napriek zisteným nedostatkom a vyššie uvedeným konštatovaniam možno v dozorovaných organizáciách pozorovať, že stav v oblasti BOZP a BP sa zlepšuje. Dôležitú úlohu tu zohráva aj neustále zvyšovanie technickej úrovne používaných technických zariadení.

V ďalšom texte sú uvedené skutočnosti zaznamenané jednotlivými OBÚ.

OBÚ v Banskej Bystrici

Možno konštatovať, že vývoj úrazovosti v roku 2012 je súladný so zámerom znižovania úrazovosti tak, ako to vyplýva z Koncepcie BOZP v SR na roky 2008 - 2012. Počet registrovaných pracovných úrazov v porovnaní s rokom 2011 klesol o 9 PÚ, t. j. z 39 na 30 úrazov. Početnosť úrazov v porovnaní s rokom 2011 klesla z 4,35 na 2,04 úrazov na 100 zamestnancov, čo je porovnateľné s rokom 2010, kedy bola početnosť úrazov na 100 zamestnancov 2,59.

V roku 2012 úrad prednostne zaraďoval do plánu inšpekčnej činnosti inšpektorov oddelenia bezpečnosti prehliadky novo vzniknutých prevádzok organizácií, ktoré boli zamerané na bezpečnosť práce a prevádzky. V prevažnej miere to boli prevádzky organizácií vykonávajúcich vrtanie studní nad 30 m a vrty pre rôzne účely (§ 3, písm. h) zákona SNR č. 51/1988 Zb. v úplnom znení). Uvedené prevádzky sú charakteristické pomerne krátkou dobou trvania. Vznik nových prevádzok organizácií s vykonávaním iných činností je výnimočný a vyskytuje sa len v oblasti dobývania ložísk nevyhradených nerastov v súvislosti so zabezpečovaním stavebných materiálov pri budovaní komunikácií.

V priebehu roku 2012 boli vykonané prehliadky v prevádzkach organizácií KLIMEX STONE SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava (lom Králiky), v organizácii PD Važec (lom Podkopy-Važec), v organizácii DIAN DS s.r.o., Banská Bystrica (lom Badín – Pod Vandekovcom), v organizácii SALON AUTODOPRAVA so sídlom Lučatín (lom Badín – Pod Vandekovcom), PENASA s.r.o., Stredné Plachtince, SK BAZALT s.r.o. (lom Chrastie), Kameňolomy SK s.r.o., Zvolen (lom Mýtna – Hrby). Prehliadky boli zamerané na celkovú kontrolu plnenia povinností organizácií vyplývajúcich z predpisov upravujúcich bezpečnosť práce a prevádzky.

Pri prehliadkach boli zistené nedostatky v oblasti oboznamovania zamestnancov s hroziacimi nebezpečenstvami, o správnom používaní OOPP, chýbajúce vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a ohrození v dokumentácii, chýbajúci havarijný plán, neurčený vedúci likvidácie havárie. Odstránenie zistených nedostatkov bolo nariadené vydaním záväzného príkazu obvodného banského inšpektora. Zodpovedným zamestnancom boli pri prehliadkach uložené blokové pokuty.

Pri vykonaných kontrolách zameraných na bezpečnosť technických zariadení boli najčastejšie zistené nedostatky fyzického charakteru ako neoznačené elektrické rozvádzače, neoznačené komponenty rozvádzačov, porušené ochranné pásma a priestory elektrických zariadení (nadrozmerný porast) a nevyhovujúce ochranné kryty nebezpečných častí zariadení. Najčastejšie sa vyskytujúcim nedostatkom pri kontrolách predpísanej dokumentácie boli naďalej nesprávne vedené karty revízií elektrických spotrebičov a elektrického ručného náradia, neaktuálne jednopólové schémy a nevykonávanie záznamov o

prehliadkach elektrických zariadení. Príčina nedostatkov je najmä v poverovaní elektrikárov inými pracovnými úlohami na úkor odbornej údržby. Pri previerkach v dozorovaných organizáciách, ktoré boli vykonané v súčinnosti s HBÚ a boli zamerané na kontrolu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri prevádzke vyhradených technických zariadení boli zistené viaceré fyzické nedostatky na technických zariadeniach aj v relevantnej dokumentácii. Zistené nedostatky však spravidla priamo neohrozovali bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a bezpečnosť prevádzky. Podľa § 103 vyhlášky SBÚ č. 29/1989 Zb. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom na povrchu a § 256 vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí musia organizácie zabezpečiť kontrolu a údržbu stáلهo osvetlenia pevnými svetidlami a meranie intenzity tohto osvetlenia. Porušenie tohto ustanovenia bolo aj v sledovanom období pri prehliadkach často zisteným nedostatkom. Ďalším, občas sa vyskytujúcim nedostatkom boli chýbajúce, alebo nevyhovujúce OOPP a nedodržanie dvojročnej lehoty určenej na preskúšanie OOPP. Z ďalších frekventovanejších nedostatkov treba spomenúť zanedbanú údržbu transformátorov a chýbajúce označenie káblov a vodičov v rozvádzačoch.

OBÚ v Bratislave

Úrad v roku 2012 v rámci svojej činnosti plnil koncepciu BOZP nasledovne:

- Inšpekčnou činnosťou zameranou na dôsledné plnenie Plánu hlavných úloh na rok 2012.
- Pravidelnými poradami, na ktorých boli prednané výsledky a závery z jednotlivých inšpekcií vykonaných inšpektormi úradu.
- Aktívnym prístupom k pripomienkovaniu zmien právnych noriem.

Inšpektori úradu vykonali v roku 2012 kontroly stavu BOZP v 103 organizáciách a vykonali pri tom 141 úkonov. Pri kontrolách bolo zistených 29 porušení predpisov. Úrad uložil 4 organizáciám pokuty v správnom konaní vo výške 350,- € a 5 fyzickým osobám pokuty v blokovom konaní vo výške 80,- €.

OBÚ v Košiciach

V roku 2012 bola vykonaná účelová inšpekcia v organizácii s evidovanou zvýšenou úrazovosťou (3 z celkového počtu 5 registrovaných pracovných úrazov) v predchádzajúcom období so zameraním na opatrenia na zníženie pracovnej úrazovosti.

V rámci plánu hlavných úloh boli vykonané inšpekcie v novovzniknutých organizáciách, pričom prevyšuje podiel vykonania inšpekcií v oblasti BOZP. Bolo

vykonaných celkom 296 inšpekcií, teda približne toľko, ako v roku 2011. Okrem vyššie spomínaného zamerania to boli inšpekcie vykonané v stredných a malých organizáciách so zameraním na informovanosť zamestnancov s predpismi na zaistenie BOZP a bezpečnosť prevádzky.

Pokiaľ ide o vnútropodnikovú súťaž „o najbezpečnejšiu prevádzku“, úrad priebežne sleduje aktuálnosť problematiky vo vytypovaných organizáciách (NAFTA a.s., Bratislava, EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice) a takúto súťaž propaguje aj v iných dozorovaných organizáciách s väčším počtom prevádzok.

OBÚ v Prievidzi

Úrad pri výkone hlavného dozoru podľa banského zákona, zákona SNR č. 51/1988 Zb., zákona č. 124/2006 Z. z., vykonával v posledných rokoch a v roku 2012 účelové previerky v súlade s plnením plánu hlavných úloh, daných nadriadeným orgánom na príslušný rok v organizáciách vykonávajúcich banskú činnosť v podzemí alebo na povrchu, prípadne činnosť vykonávanú banským spôsobom na povrchu so zameraním najmä na ochranu a využívanie ložísk nerastov, ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť prevádzky a používanie výbušnín na trhacie práce, dodržiavanie technologických postupov pri raziacich a dobývacích prácach a na plnenie povinností súvisiacich s BOZP, v súvislosti s evidenciou a registráciou pracovných úrazov, vykonávanými opatreniami na odstraňovanie ich príčin, rizikovými prácami a prideľovaním OOPP zamestnancom vykonávajúcich tieto práce.

V sledovanom období bolo zisťované v organizáciách zvyšovanie úrovne plnenia § 6, 7, 8 a 9 zákona č. 124/2006 Z. z. o BOZP v znení neskorších predpisov o povinnosti informovať zamestnancov s potrebnými predpismi na zaistenie BOZP, zlepšovať pracovné podmienky, vyhodnocovanie nebezpečenstiev a prijímanie opatrení. Organizácie zabezpečujú plnenie úloh podľa prílohy č. 1 Nariadenia vlády SR č. 117/2002 Z. z. o minimálnych požiadavkách na BOZP zamestnancov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Zároveň vyhodnocujú vznik nebezpečenstiev a prijímanie opatrení na odstránenie nedostatkov z ich vzniku.

OBÚ v Prievidzi vykonal inšpekcie v jednotlivých rokoch nasledovne:

<i>Rok</i>	<i>Počet dozorovaných organizácií</i>	<i>Počet vykonaných inšpekcií</i>	<i>Z toho v HBP, a.s.</i>
2008	139	279	81
2009	141	342	185
2010	119	423	160
2011	119	420	186
2012	104	352	127

Z uvedeného prehľadu jasne vidieť, že ťažisko kontrol OBÚ bolo a stále bude v HBP, a.s., Prievidza, pretože vyskytujúcich sa RPÚ je najviac práve v tejto organizácii, ktorá je aj najväčší zamestnávateľ v obvode pôsobnosti OBÚ.

Ďalej OBÚ vykonal niekoľko inšpekcií zameraných na plnenie povinností organizácií:

- v súlade s plnením hlavných úloh na rok 2011 sa tunajší úrad zamerlal na vykonanie hlavného dozoru v 1/3 novovzniknutých prevádzkach organizácií do jedného roka od začatia ich činnosti v súlade s prioritou č. 6 Koncepcie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike na roky 2008 – 2012 v záujme prevencie a zlepšenia dodržiavania predpisov na zaistenie BOZP,
- úrad vykonal kontroly v organizáciách z titulu plnenia povinností vyplývajúcich zo zákona č. 67/2010 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch.

Za účelom nápravy obvodní banskí inšpektori úradu pri kontrolách v organizáciách pri zistení nedostatkov nielenže vydávajú záväzné príkazy na ich odstránenie, ale v súlade s vydanými záväznými príkazmi sankcionujú organizácie a aj zamestnancov organizácií. OBÚ v prípade potreby nariaďuje nevyhnutné opatrenia na odstránenie zistených závad a nedostatkov a organizácie v prípade zistených častejších a opakovaných porušení BOZP tvrdšie postihuje za zistené porušovanie predpisov v súvislosti s porušovaním zásad BOZP.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Z inšpekčných prehľadov zameraných najmä na plnenie hlavných úloh, zameraných na naplňovanie koncepcie BOZP organizáciami, kde sa kontroly zamerali aj informovanosť zamestnancov s potrebnými predpismi na zaistenie BOZP je potrebné konštatovať, že organizácie vo všeobecnosti zabezpečujú informovanie s potrebnými predpismi na zaistenie BOZP, či už všeobecne záväznými alebo vnútornými. Z množstva uvedených predpisov na jednotlivých školeniach vyplýva, že táto činnosť v organizáciách má nádych veľkého formalizmu. Organizácie, ale ani školení zamestnanci si v danom momente neuvedomujú následky formálneho školenia. Z výsledkov kontrol je vidieť, že samotné školenie sa neprimerane skracuje a s uvedenými všeobecnými aj vnútornými predpismi sa školiaci ani školení nezdržujú. Neskôr, najmä pri vyšetrovaní, svedkovia nevedia čo napr. v technologických predpisoch je uvedené. S takýmto stavom nemožno súhlasiť a tunajší úrad zabezpečil už určité opatrenia na zlepšenie stavu, najmä preventívnou a výchovnou metódou pri inšpekčných prehliadkach, pracovných stretnutiach a pri rôznych seminároch.

Inšpektori poukazujú na nedostatky a vysvetľujú negatívne dopady na zamestnancov, ale aj na organizácie. Samozrejme, že inšpektori tunajšieho úradu sa budú i v ďalšom období zameriavať na zlepšenie tohto stavu.

Organizácie sa v princípe snažia zabezpečovať pracovné podmienky pre zamestnancov tak, aby zamestnanci neboli ohrozovaní vplyvmi pracovného prostredia. Z toho vyplýva, že sa riadia zákonom č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti pri práci, kde sú stanovené základné podmienky, aké opatrenia musí prijať organizácia. Preto možno konštatovať, že kontrolované organizácie si spravidla plnia povinnosti uvedeného zákona. Veľmi malo bolo zistených nedostatkov z hľadiska poskytovania OOPP, ktorými sa znižuje vplyv pracovného prostredia. V jednom prípade došlo k neposkytnutiu vhodného OOPP z dôvodu neurčenia rizika žeravého materiálu a teda nevytypovanie vhodných nehorľavých pracovných odevov.

Z pohľadu vyhodnocovania nebezpečenstiev a prijímania opatrení sa situácia postupne zlepšuje. V dokumentáciách sa už spravidla nachádza vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev, neodstrániteľných ohrození, vyhodnotenie veľkosti rizík a návrh opatrení proti týmto nebezpečenstvám. Je potrebné uviesť, že v niektorých prípadoch ide o formálne priloženie takého materiálu k napr. technologickému postupu, pretože pri prácach podľa technologického postupu sa uvedené nebezpečenstvá spravidla nenachádzajú.

5.1.3.2 Zabezpečovanie a vykonávanie kontrol

Prehliadky sa vykonávajú predovšetkým v súlade s plánom hlavných úloh OBÚ, ďalej sú vykonávané prehliadky vyvolané organizáciami a prehliadky, ktoré sú plánované bankými inšpektormi. Po organizačnej stránke sa prehliadky plánujú tak, aby v danej lokalite vykonalo inšpekčnú činnosť čo najviac inšpektorov. Inšpekčnú činnosť na úseku BOZP a BP vykonávajú spravidla len bankí inšpektori II. oddelení. Na každom OBÚ ide spravidla len o 2 až 3 bankých inšpektorov. Špecialisti na oblasť elektro alebo strojní, sú len na niektorých úradoch (v minulosti bol na každom OBÚ špecialista strojár a elektrikár).

Výkon hlavného dozoru v oblasti bezpečnosti práce a tým vlastne aj dosiahnuté výsledky v roku 2012 zabezpečoval ten istý počet bankých inšpektorov, ako v roku 2011, a to 19. Z toho okrem vedúcich oddelení bezpečnosti (po jednom na každom zo 6-tich úradoch) to boli 2 ústrední bankí inšpektori na Hlavnom bankom úrade a 11-ti obvodní bankí inšpektori na piatich obvodných bankých úradoch. Pritom v čase prijatia Konceptie BOZP, t.j. v roku 2008 bolo na oddeleniach banskej bezpečnosti všet-

kých bankých úradoch spolu 21 bankých inšpektorov.

Uvedený stav je tak v rozpore s prioritou č. 6 Konceptie BOZP, ktorá hovorí o „...odbornom a početnom posilnení ľudských zdrojov na výkon inšpekcie za účelom navýšenia počtu dozorných aktivít, na zlepšenie fungovania a účinnosti dozorných orgánov a v záujme rozvoja ich preventívnych praktík...“, ako aj druhou úlohou vyplývajúcou z Prílohy č. 3 pre Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky. Takýto stav je taktiež v rozpore s úlohou F. 2 uvedenou v Prílohe č. 1 Konceptie BOZP, podľa ktorej je potrebné: „Zabezpečiť zodpovedajúce finančné zdroje a podmienky na efektívny výkon inšpekcie práce, štátneho zdravotného dozoru a hlavného dozoru vo všetkých oblastiach v ich pôsobnosti vrátane odborného vzdelávania a primeraného finančného ohodnotenia inšpektorov práce, osôb vykonávajúcich štátny zdravotný dozor a hlavný dozor tak, aby bolo možné ich činnosť viac zamerať na preventívnu činnosť podľa odporúčaní SLIC a štandardov Spoločenstva“. Ak si tento stav premietneme do dlhodobu pretrvávajúcej situácie s takmer 3,8 násobne vyšším ukazovateľom úrazovosti oproti celoštátnemu priemeru, tak túto situáciu v personálnom a materiálnom zabezpečení musíme aj naďalej považovať za nežiaducu a tento trend je potrebné zmeniť.

Taktiež je potrebné si uvedomiť, že uvádzaný počet bankých inšpektorov je na úradoch stále viac vyťažovaný aj inou agendou, nakoľko takmer s každou novelou predpisov, resp. prijímaním nových predpisov (zákon o chemických látkach, zákon o odpadoch z ťažobného priemyslu ...) sa kompetencie HBÚ a OBÚ rozširujú a to dokonca pri znížení tabulkového počtu zamestnancov.

Z organizačného hľadiska je problematické zabezpečenie dopravy, pretože na každom OBÚ je len jedno osobné auto, ktoré využívajú všetci zamestnanci úradu. V duchu Konceptie BOZP a naplňovania veľmi náročných úloh by bolo vhodné zlepšenie materiálneho a personálneho zabezpečenia úradov. Pre skvalitnenie inšpekčnej činnosti sa inšpekčná činnosť vykonáva na základe písomnej prípravy, ktorú odsúhlasuje vedúci oddelenia a schvaľuje predseda úradu.

5.1.3.3 Vyhodnotenie poradenskej činnosti

Banké úrady zabezpečujú bezplatne poradenskú činnosť v oblasti BOZP a BP pre fyzické aj právnické osoby bez obmedzenia, denne počas pracovnej doby. V priebehu roka 2012 bolo poskytnuté poradenstvo v oblasti BOZP a BP v 195 prípadoch (125 na OBÚ SR a 70 na HBÚ), čo je pokles o cca 15 %, ako v roku 2011 (231 prípadov).

Pri poradenskej činnosti bola okrem podmienok ustanovených pre vydávanie banských oprávnení a podmienok pre ich zmeny v oblasti vyhradených technických zariadení opäť konzultovaná problematika povinností organizácie ustanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi v súvislosti s prevádzkovaním vyhradených technických zariadení (určenie zamestnanca na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení resp. povolenie výnimky zo vzdelania pre týchto zamestnancov, právomoci a povinnosti vlastníka a prevádzkovateľa elektrických zariadení), ako aj niektoré špeciálne otázky upravené slovenskými technickými normami (aplikácia súboru noriem STN 33 2000 v banských prevádzkach, najmä použitie prúdových chráničov). Niektoré organizácie žiadali o výklad ustanovení v súvislosti s prevádzkou vyhradených elektrických zariadení, ktoré sú upravené vyhláškou SÚBP a SBÚ č. 25/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené elektrické zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na zaistenie ich bezpečnosti (oznamovacie povinnosti organizácie pri uvádzaní zariadení do prevádzky) a vyhláškou SÚBP a SBÚ č. 51/1978 Zb. o odbornej spôsobilosti v elektrotechnike (vykonávanie školenia a skúšok zamestnancov s odbornou spôsobilosťou v elektrotechnike), či konzultácie problematiky v oblasti projektovania.

Banskí inšpektori pri vykonávaní inšpekčnej činnosti informujú zodpovedných zamestnancov organizácií, ako aj zástupcov zamestnancov o možnosti využívania poskytovaného bezplatného poradenstva v oblasti BOZP a BP osobnou, poštovou, telefonickou i elektronickou formou.

K najzávažnejším témam a často diskutovaným otázkam vydáva HBÚ vyjadrenia či usmernenia, ktoré zverejňuje na svojej internetovej stránke.

5.1.4 Choroby z povolania

Počet nových chorôb z povolania v porovnaní s rokom 2011 stúpol, a to z 19 na 38, čo je vlastne nárast o 100 %. Najviac prípadov, a to 18, bolo zaznamenaných z jednostranného zaťaženia, potom z vibrácií (13) a z hluku (4). Po troch rokoch sa opäť vyskytli 2 choroby z povolania zo zaprášenia pľúc.

Jednoznačne rozhodujúcou skutočnosťou, ktorá ovplyvňuje počet chorôb z povolania je situácia vo vybavení a stave technológií a zariadení, ktorá je odrazom investícií organizácií do strojno-technického vybavenia svojich prevádzok. Počet a štruktúra chorôb z povolania sú uvedené v prílohe č. 32 tejto správy.

Pri prevencii v oblasti chorôb z povolania orgány štátnej banskej správy spolupracujú aj s regionálnymi úradmi verejného zdravotníctva najmä pri prijímaní opatrení na zaistenie zdravého pracovného prostredia.

5.2 Banská technika a bezpečnosť práce

Kompetencie orgánov hlavného dozoru sú aj v oblasti povoľovania technológií pre dobývanie jednotlivých druhov nerastov. Povoľovací orgán pritom dbá, aby organizácie pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom dodržiavali zásady racionálneho a bezpečného využívania zásob nerastných surovín. Za účelom zisťovania skutočného stavu vykonávajú v organizáciách špecializované prehliadky. Prehľad používaných dobývacích metód pri dobývaní ložísk nerastných surovín v podzemí je uvedený v prílohách č. 38 a 39.

5.2.1 Hlbinné dobývanie

Okrem OBÚ v Košiciach sa hlbinné dobývanie vykonávalo v úradných obvodoch všetkých ostatných OBÚ. Hlbinným spôsobom sa v Slovenskej republike dobýva najmä hnedé uhlie a lignit, rudy, magnetit a niektoré iné nerasty.

5.2.1.1 Bezpečnosť podzemných diel

OBÚ počas výkonu hlavného dozoru kontrolovali okrem iného aj dodržiavanie technológie vedenia banských diel, bezpečnosť pri práci a bezpečnosť prevádzky, stav banských diel a ich udržiavanie v bezpečnom stave. Bezpečnosť podzemných diel bola kontrolovaná hlavne pri inšpekčných prehliadkach. Na odstránenie zistených nedostatkov boli banskými inšpektormi vydávané záväzné príkazy. Odstránenie niektorých nedostatkov bolo nariadené rozhodnutím OBÚ. Väčšina opatrení smerovala k dodržiavaniu technologickej disciplíny, k doplneniu prevádzkovej dokumentácie, k zamedzeniu pádu horniny, k vybavenosti niektorých strojných a dopravných zariadení, k pracovným postupom pri manipulácii s bremenami, k údržbe banských diel a k protivýbuchovej a protizáparovej prevencii na uhoľných baniach. Pozornosť bola venovaná aj používaniu výbušnín pri trhavých prácach.

5.2.1.1.1 Zvislé banské diela

V roku 2012 sa zvislé banské diela razili len v úradného obvodu OBÚ Banská Bystrica a OBÚ v Spišskej Novej Vsi.

V úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici sa v roku 2012 nevykonávalo hĺbenie ani prehľbovanie jam. Na činných jamách sa vykonávala iba údržba, čistenie a pod. (Baňa Dolina, a. s., V. Krtíš: boli pre-

vádzkované dva vrty. Vrt UBG 92 bol využívaný na vetranie, ako hlavné výdušné banské dielo a vrt Háj bol využívaný ako hlavné vŕtačné dielo, vybavený lezným rebríkom. Jama Háj I. bola využívaná ako hlavné výdušné dielo, ktorou je vedené výtláčné potrubie z hlavnej čerpacej stanice a požiarny vodovod z povrchovej nádrže. Slovenská banská spol. s r. o., Hodruša – Hámre: I. a II. úklonná jama, Kremnická banská spoločnosť, s.r.o., Kremnica – IV. šachta).

Razenie komínov sa realizovalo vrtno-trhacími prácami (bez použitia raziacej plošiny) len v organizácii Slovenská banská spol. s r. o., Hodruša – Hámre.

V úradnom obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa razenie ostatných zvislých banských diel vykonávalo prevažne ručne pomocou vrtno-trhacích prác bez použitia, resp. s použitím raziacich plošín RP-3 a vŕtacích kladív VK 22 s pneumatickými podperami.

Komíny (odrezové komíny, odťažbové komíny, zásobníky a pod.) pri vnútroblokovej príprave dobývacích blokov sa razili len v organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník, Lubeník (97,2 m) a VSK, a.s., Novoveľská Huta (112,0 m).

V obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave sa klasické zvislé banské diela nerealizujú. Realizujú sa len vo forme sond pri dobývaní výhradných ložísk zemného plynu a ropy a pri podzemnom uskladňovaní kvapalín a plynov.

V úradnom obvode OBÚ v Košiciach hlavné zvislé banské diela ani komíny neboli razené ani hĺbené. V prevádzke je udržiavané iba jedno hlavné zvislé banské dielo, a to Jama Východ nachádzajúce sa v dobývacom priestore Košice. Na tejto jame je povolená iba výnimočná jazda.

Ostatné hlavné zvislé banské diela (Hlavná ťažná jama, Jama Západ a Nová vetracia jama) slúžia ako vetracie, resp. únikové cesty.

V úradnom obvode OBÚ v Prievidzi v organizácii HBP, a.s., Prievidza nebolo hĺbené žiadne zvislé banské dielo. V činných zvislých banských dielach sa vykonávala prevádzková údržba a opravy (čistenie vodných stavieb, jamovej žumpy, výmena opotrebovaných sprievodníc, obnova náterov a pod.). Čistenie hlbinných zásobníkov sa vykonávalo záchranármi v režime nehavarijných lezeckých zásahov. V hlbinných zásobníkoch sa odstraňovali hlavne nálepy.

5.2.1.1.2 Dlhé banské diela

Na Bani Dolina a.s., Veľký Krtíš bolo v roku 2012 vyrazené 2 213 m banských diel. Banské diela sú razené v profile LB-O-02, LBP-O-02, LO-O-02, OO-O-

02, OO-O-DV3 vrtno-trhacími prácami a kombajnom 4PU resp. GPK. Hustota výstuže bola 1,0 m resp. 0,5 m paženie šachovite drevenými okrajkami.

Na Bani Dolina a.s., Veľký Krtíš bol v roku 2012 zaznamenaný pokles dĺžky vyrazených chodieb. V porovnaní s rokom 2011 bolo vyrazených o 589 m dlhých banských diel menej. Z toho pomocou raziacich kombajnov (- 473 m) a ručne razených diel (- 116 m).

V organizácii Slovenská banská spol. s r. o., Hodruša Hámre bolo vyrazených 1 888,8 m dlhých banských diel, čo je v porovnaní s rokom 2011 (1 602,6 m) o 286,2 m viac.

Na razenie dlhých banských diel sa na Bani Čáry používali raziace kombajny typu GPK a vrtnotrhačie práce. Banské diela boli razené najmä v kruhovom profile KC-0-04 a menej v oblúkovom profile OR-0-03. Ako výstuž sa používala oceľová výstuž K-21, K-24 a banské drevo.

Na baniach organizácie HBP, a.s., Prievidza sa spôsob razenia dlhých banských diel nezmenil. Nové technológie neboli použité. Razenie bolo vykonávané ručným spôsobom – vrtno-trhacími prácami alebo mechanizovaným spôsobom – raziacími kombajnmi typov GPK, GPK 4. Prevažná časť dlhých banských diel bola vyrazená v uhlí. Spolu bolo vyrazené 10 068 bm dlhých banských diel, z toho pomocou kombajnov bolo vyrazené 8 023 bm dlhých banských diel, čo predstavuje 79,68 % podiel. Pri razení nebol zaznamenaný žiadny ZPÚ, ktorý vyšetroval OBÚ v Prievidzi.

Ani spôsob razenia horizontálnych banských diel na rudných a nerudných ložiskách v obvode pôsobnosti OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa nezmenil. Vykonávajú sa spravidla vrtno-trhacími prácami. S použitím vrtných kladív 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 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, Jelšava sa vrtné práce vykonávajú s použitím vrtných vozov PNV-2A, LKT-80, LKT-2VP, Boomer H-281, Boomer H-282, Rocket Boomer M2C, Simba H 357, Bua 21/9 a nakladanie a doprava sa vykonáva bezkolajovými mechanizmami typu CAT 950 G, Volvo L110G, CAT ELPHINSTONE, Wagner ST2G, KNA 250, KNB 250, UNC 200, UNC 201, UNK 320 a vozidlami Tatra Jamal, prepravníkovými nakladačmi typu Schopf, PN-2 200 a ďalšími. V organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník, 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 kolajovým nakladačom typu HÄGGLOADER 8HR a doprava rúbaniny pomocou zásobníkových vozov typu SHUTTLECAR HRST 115C a lokomotív GIA DHD 20 a GIA DHD 15. V organizácii VSK MINING, s.r.o., Košice v DP Gemerská Poloma bolo odvrátených 520,0 m podzemných prieskumných vŕtov.

Pri zabezpečovaní banských diel Bane Mária v dobývacom priestore Rožňava I a Rožňava III organizácia Gemer – Can, s.r.o., Košice vykonala čistenie a rekonštrukciu banských diel na VI. obzore v celkovej dĺžke 350 m. Prostredníctvom dodávateľskej organizácie Baník, spoločnosť s ručením obmedzeným, Poproč boli vykonané práce na čistení a rekonštrukcii TH výstuže dopravného prekopu v celkovej dĺžke 1600 m, čistenie, rekonštrukciu úpadnice a budovanie kolajovej trate na úpadnici s celkovou dĺžkou 267,5 m. Na VI. obzore bolo vyrazených 99,5 m chodby s komorou pre vytvorenie podmienok k realizácii vrtného prieskumu Striebornej žily. Organizácia TRATEC s.r.o., Prešov realizovala v týchto dobývacích priestoroch odvodňovanie, čistenie a rekonštrukciu banských diel na VI. obzore v dĺžke 850 m. Organizácia GEOTECHNIC-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 odvrátených 1 324,2 m.

Prehľad razenia dlhých banských diel podľa jednotlivých organizácií:

- SLOVMAG, a. s. Lubeník, Lubeník – 353,42 m,
- SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava – 233,0 m,
- GE.NE.S, a.s., Hnúšťa – 127,2 m,
- VSK, a.s., Novoveská Huta – 324,0 m,
- Sabar, s.r.o., Markušovce – 111,5 m,
- Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., Turňa nad Bodvou – 25 m,
- VSK MINING, s.r.o., Košice – 58,0 m,
- Baník, s.r.o., Poproč – 99,5 m.

5.2.1.2 Likvidácia vyrúbaných priestorov

OBÚ v Banskej Bystrici

Na Bani Dolina a. s., Veľký Krtíš je dobývanie vykonávané schválenou dobývacou metódou „stenovanie mechanizovaným komplexom na plnú hrúbku sloja, na riadený zával, s ponechaním a bez ponechania ochrannej vrstvy uhlia v strope“. Likvidácia vyrúbaných priestorov je vykonávaná priebežne, nakoľko je súčasťou dobývacej metódy.

Na bani Rozália Slovenskej banskej spol. s r. o., Hodruša – Hámre je používaná dobývací metóda „Dovrchné zátinkovanie bez výstuže, krátkymi vrtní, s odťažbou škrabákovým vrátkom“. Pri tejto

metóde sa výstuž nepoužíva, nahradená je ochrannými vnútroblokovými piliermi.

Pri dobývaní a príprave bloku sa vytvárajú a ponechávajú ochranné piliere, o min. rozmeroch 3 x 3 m, čím sa dosiahne požadovaná bezpečnosť na dobývke. Likvidácia bloku pozostáva z doťaženia bloku, z likvidácii niektorých pilierov s bilančným zrudnením a príp. čiastočným podsadením jalovinou.

OBÚ v Košiciach

Pri prehliadke vykonanej úradom na bani Bankov v súvislosti s plnením opatrení pri zabezpečovaní a likvidácii vyrúbaných priestorov bane bolo zistené, že noví zamestnanci inšpekčnej služby nie sú dostatočným spôsobom teoreticky a prakticky vyškolení pre objektívne vyhodnocovanie údajov vyvedených na dispečing. Tiež prípadne vzniknuté nežiaduce napätovodeformačné zmeny v masíve nie sú popri grafickom zázname na počítačovom systéme vyvedenom na dispečing požadovaným spôsobom hlásené aj zvukovým signálom. Na základe záväzného príkazu inšpektora úradu organizácia zabezpečila odstránenie zistených závad a nedostatkov. Organizácii bol vydaný aj záväzný príkaz, aby v stanovenej lehote predložila na úrad písomnú správu o splnení a vyhodnotení záverečných opatrení určených vo vypracovanej štúdii týkajúcej sa bezpečnosti prevádzky a ochrany zdravia pri zabezpečovaní a likvidácii vyrúbaných priestorov na bani Bankov. Písomná správa bola na úrad podaná v I. štvrťroku 2012.

OBÚ v Prievidzi

Po ukončení dobývania v jednotlivých úsekoch dobývacích priestorov Cigel, Handlová a Nováky je potrebné pristúpiť k likvidácii vyrúbaných priestorov. Ide o plánovanú banskú činnosť, ktorá podlieha povoleniu orgánom štátnej banskej správy. Predmetom tejto činnosti je likvidácia hlavných banských diel spočívajúca v demontáži a vývoze (strojných, elektrických) zariadení a energetických (elektrokábllov, potrubí) sietí. Následne dochádza k plneniu výstroja a výstuže banských diel. Finálnou fázou je uzatváranie banských diel projektovanými hrádzami a zaplavovanie vyrúbaných priestorov popolčekomou zmesou. Uzatváracie objekty (murované resp. betónové protiprievalové hrádze) sú opatrené príslušnými vývodmi na monitoring odvádzaných banských vôd a plynov z vyrúbaných priestorov. Ich kontrola a spôsob evidencie je vykonávaná zamestnancami HBP, a.s., Prievidza v zmysle príslušných ustanovení bezpečnostných predpisov pre podzemie. V súvislosti s likvidáciou vyrúbaných priestorov nebol v roku 2012 zaznamenaný prípad závažného porušenia zo strany HBP, a.s., Prievidza pri plnení povinností vyplývajúcich z príslušných ustanovení platných bezpečnostných predpisov.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

OBÚ v Spišskej Novej Vsi a HBÚ aj v tomto roku, v súlade so schváleným Plánom hlavných úloh na rok 2012, prostredníctvom zákonných kompetencií vykonávali štátny dozor zameraný na kontrolu zabezpečovania a likvidácie vyrúbaných priestorov v organizáciách dobývajúcich ložiská podzemným spôsobom:

- SLOVMAG, a. s. Lubeník, Lubeník – baňa Studená
- SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava – baňa Miková a Dúbrava
- RIS, a.s., Spišská Nová Ves – baňa Poráč
- VSK, a.s., Novoveská Huta – baňa Maria
- GE.NE.S, a.s., Hnúšťa – baňa Mútnik (v roku 2012 nová organizácia)

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 dobývania 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 9 inšpekčných kontrol (SLOVMAG, a. s. – 1, SMZ, a.s. – 2, RIS, a.s. – 2, VSK, a.s. – 2, a GE.NE.S, a.s. - 2). Zástupcovia OBÚ v Spišskej Novej Vsi a HBÚ sa v organizácii SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava zúčastnili zasadnutia odbornej komisie, ktorú zvolala táto organizácia ohľadne riešenia možnosti likvidácie nadstropného piliera v Mikovskej časti ložiska tzv. „klobúka“ (vrátane „bariérneho piliera“) a možnosti zaplnenia vydobytých (nezavalených) priestorov vhodným materiálom.

Úloha bola plnená v organizácii RIS, a.s., Spišská Nová Ves, ktorá má osobitný dobývací priestor Poráč I a v organizácii SABAR, s.r.o., Markušovce, ktorá vykonáva v tomto dobývacom priestore na základe zmluvy práce pri banskej činnosti. 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.

Organizácia VSK, a.s., Novoveská Huta – baňa Maria (Sádrovka), vykonáva banskú činnosť v dobýva-

com 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 (prefárané pri kontrole) 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 je načrtnutá problematika riešenia zabezpečenia starých neprístupných banských diel a vyrúbaných priestorov vzniknutých v minulosti, ako potenciálny zdroj nebezpečenstva.

Organizácia SLOVMAG, a.s. Lubeník, Lubeník – baňa Studená, vykonáva banskú činnosť v dobývacom priestore 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 náhlym zavalením prázdnych vydobytých priestorov po vydobytí 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.

Organizácia SMZ, a.s. Jelšava, 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, 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, boli navrhnuté ďalšie postupy a

harmonogram prác týkajúcich sa otázky konkrétneho technického riešenia zabezpečenia a likvidácie vyrúbaných priestorov v Míkovej časti ložiska. Spoločne bola prerokovaná „Predbežná správa aplikovaného výskumu“, ktorú vypracoval kolektív odborných zamestnancov Fakulty BERG TU v Košiciach. Z hľadiska značnej zložitosti tejto problematiky, ukončenie tohto výskumu je navrhnuté do konca roku 2013.

Hlavná úloha bola priebežne plnená aj v organizácii GE.NE.S, 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 vydobývanými 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 vydobývaných priestorov do takej miery, že k prejavu na povrch nedochádza. V podzemí bane nevznikajú nadrozmerné priestory, ktoré by bolo potrebné dodatočne likvidovať.

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

5.2.1.3 Dobývanie

Na Bani Dolina a. s., Veľký Krtíš sa dobývanie vykonávalo v súlade s POPD schválenou dobývacou metódou „stenovanie mechanizovaným komplexom na plnú hrúbku sloja, na riadený zával, s ponechaním a bez ponechania ochrannej vrstvy uhlia v strope“. Na zabudovanie vydobývaného priestoru sa používali komplexne mechanizované výstuže typu MK-75. Rozpojovanie uholného piliera sa vykonávalo dobývacím kombajnom typu 1 GŠ 68, s mechanickým nakladaním rúbaniny na hrabľový dopravník.

Dobývanie na bani Rozália Slovenskej banskej spol. s r. o., Hodruša – Hámre bolo vykonávané schválenou dobývacou metódou dovrchné zátinkovne bez výstuže krátkymi vrtmi s odťažbou škrabákovým vrátkom.

Na Bani Čáry sa v roku 2012 dobývacie práce vykonávali v IX. ťažobnom úseku na stenových poruboch č. 109 011-70, 109 012-70, 109 013-70 a 109 014-70 striedavo dvomi dvojhubnovými kombajnami

MB-9VM, výrobca TOMÁŠ, Ratíškovice, Česká republika, ktoré sú určené pre dobývanie s úklonom na pilier max +10° a ťažnou silou do 250 kN. Kombajn je vybavený bezretazovým pojazdom s tyristorovou reguláciou postupovej rýchlosti. Je vybavený dvomi hydraulickými nastaviteľnými ramenami s rozpojovacími valcami. Rozsah dobývanej moci je v rozpätí od 1,8 do 3,6 m. Ako dobývací metóda sa používala stenovanie v lavici na zával.

Na zaistenie pracovného priestoru pri dobývaní lignitu sa na Bani Čáry používala v roku 2012 mechanizovaná štítová banská výstuž BMV-1. Priemerná mocnosť sloja bola 4,70 m, dobývaná výška podľa druhu sekcií bola cca 3,4 m. Dĺžka stenových porubov sa pohybovala od 27 do 57 m.

Boli používané dobývacie metódy stenovanie s riadeným závalom v nadstrope s použitím komplexnej mechanizácie, stenovanie v lavici na riadený zával s použitím komplexnej mechanizácie. OBÚ vydal 23. 04. 2010 súhlas na trvalé používanie dobývacej metódy „dobývanie komorovaním v páskoch dobývanie chodbicovaním s riadeným závalom s použitím mechanizovanej výstuže s jedným východom z pracoviska“, táto metóda sa v roku 2012 nepoužívala. Prehľad priemerného počtu stenových porubov je v prílohe č. 38.

V úradnom obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa pri dobývaní ložísk v podzemí používali dobývacie metódy obdobne, ako v predchádzajúcom období. V roku 2012 bolo v prevádzke celkovo 37 dobývok.

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

V bani Fortuna v DP Gemerská Hôrka sa dobývanie nevykonávalo.

Na ložisku dobývanom organizáciou SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava najpoužívanejšou dobývacou metódou je výstupkové dobývanie so zakladaním vyrúbaných priestorov na 11 dobývkach. Na dobývkach, ktoré používali dobývaciu metódu otvorená komora sa vykonávali likvidačné práce na 3 dobývkach.

V organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník, Lubeník sa používala dobývací metóda medziobzorové dobývanie na zával na 7 dobývkach.

V organizácii VSK, a.s., Novoveská Huta je dlhoročne zaužívané dobývanie na skládku, v roku 2012 tu bolo 8 dobývok.

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s., Hnúšťa sa v roku 2012 pre dobývanie magnezitu používala dobývací metóda medziobzorové dobývanie na zával na 2 dobývkach.

Organizácia VSK MINING, s.r.o., Košice na ložisku mastenca v Gemerskej Polome pokračovala v skú-

šobnej prevádzke dobývacej metódy – „Dobývanie chodbicovaním so zakladaním vydobytych priestorov“. Dobývanie bolo vykonané na 3 dobývkach.

5.2.1.4 Vetranie

Baňa Dolina je výnosom OBÚ v Prievidzi č. 400/G/Há/1985 z 21.5.1985 a rozhodnutím OBÚ Prievidza č. 400/ML/Jk/89 z 10.5.1989 z hľadiska vetrania zaradená do kategórie baní nebezpečných zvýšeným výskytom kyslíčnika uhličitého.

Vetranie podzemia Bane Dolina zahŕňalo v roku 2012 päť vetracích oblastí.

Do bane boli čerstvé vetry privádzané dvoma hlavnými vŕážnymi dielami - vŕážnym vrtom „Háj“ (pre ovetranie pracovísk v II. vetracej oblasti) a „Ťažobnou úpadnicou“ (pre ovetranie pracovísk v I., III. a IV. vetracej oblasti) a vŕážnym vrtom „Bukovec“ (pre ovetrávanie zneprístupneného „Starého prekopu“).

Opotrebované vetry boli odvádzané na povrch štyrmi hlavnými výdušnými banskými dielami („Pivnica - výdušná úpadnica č. 10 203 - vetracia oblasť č. I, hlavný prekop č. 201 - vetracia oblasť č. II, „Materiálová úpadnica“ - vetracia oblasť č. III, výdušný vrt „UBG 92“ - vetracia oblasť č. IV a výdušná jama „Háj I.“ - vetracia oblasť č. V).

Vetranie bane Rozália je umelé scie, zabezpečené prácou hlavného ventilátora a pomocných ventilátorov. Počet vŕážných diel - 2, výdušných - 1. Nepretrazené banské diela sú ovetrávané separátnym fúkacím vetraním.

HBV pracuje sacím spôsobom, je umiestnený v podzemí vo ventilátorovni na úrovni autotunela nad komínom VK - 1 (pod komínom VK - 0). Ako HBV je zabudovaný ventilátor typu ARA-1-1120-180.

Výpomocný ventilátor je umiestnený na XIV. obzore, v prekope P - 2/XIV., kde vo vetracej hrádzi sú zabudované dva ventilátory typu APT 800/3.

HBV vysáva banské opotrebované vetry komínom VK - 1 na úroveň autotunela a pomocou pretlaku cez komín VK - 0 na povrch.

Do podzemia bane Rozália je vŕážnymi banskými dielami privádzaných $42 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ vzduchu. Pričom k ovetraniu činných pracovísk je k dispozícii $32 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, pričom na zriedenie povýbuchových splodín je potrebných $24 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$. Z porovnania je zrejmé, že privádzané množstvo vzduchu na ovetranie podzemných pracovísk je dostatočné.

Uvedené dostatočné vetranie banských pracovísk je pravidelne štvrťročne potvrdzované výsledkami zo štvrťročného merania banského ovzdušia, ktoré v zmysle vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. § 146 ods. 1 a 2 na základe dohody vykonávajú zamestnanci HBZS Prievidza.

Vetranie Bane Čáry bolo zabezpečované hlavným ventilátorom typu ARB 1 - 1400 - 270° o výkone 75 kW, ktorý je umiestnený na povrchu vo ventilátorovni na výdušnom vrte VV1. Systém vetrania je diagonálny (priečny). Vŕážnym banským dielom je úpadnica U1, výdušným banským dielom je vrt VV1 o priemere 1600 mm. Prisávanie je vrtom VV5 a úpadnicou U2.

V roku 2012 vetranie pracovísk na IX. ŤÚ bolo zabezpečené jedným výpomocným ventilátorom APZ-630, ktorý bol zabudovaný vo vetracom objekte v chodbe č. 109 vo výdušnom prúde.

Vetranie neprerazených banských diel bolo realizované separátnym vetraním - fúkacím. Na separátne vetranie sa používali lutnové ventilátory APXE - 400 a APXE - 500 a LU - 500, kovové a flexibilné vetračky. Utesňovanie spojov sa vykonávalo gumovým tesnením.

Na základe rozhodnutia HBÚ o povolení výnimky z § 118 ods. 2 vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. (upustenie od požiadavky umelého vetrania bane) sa na bani Bankov vetranie používaných banských diel vykonáva iba prirodzeným priechodným vetracím prúdom pri dodržiavaní podmienok určených vyššie uvedeným rozhodnutím. Tento prirodzený ťah banských vetrov vyhovuje ďalším požiadavkám vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. Kontrola parametrov je zabezpečovaná mesačným meraním.

Na bani (ŤÚ) Cigeľ v sledovanom období, v roku 2012 v prvej vetracej oblasti (stará baňa) nedošlo k podstatným zmenám v systémoch vetrania bane a v hlavných vetracích dielach. Ako hlavné výdušné banské dielo pre prvú vetráciu oblasť slúži teraz chodba č. 103-0 (Južný vetrací prekop - Južná 3). V 2. vetracej oblasti (VII. pole) došlo k zmenám vo vedení banských vetrov, vznikli tri nové samostatné vetracie oddelenia SVO č. 1 pre bloky č. 172 007, 172 008, 172 009, 172 010, SVO č. 2 pre blok č. 271 001 a SVO č. 3 pre blok č. 172 016.

V priebehu roka 2012 došlo k ďalšiemu zníženiu svetlého prierezu vetracej cesty a nárastu aerodynamického odporu v chodbe č. 72 241-0 a č. 71 142-1 v 2. vetracej oblasti (VII. pole). Riešením je rekonštrukcia týchto chodieb na prierez minimálne 8 m^2 . Problémy vo vedení banských vetrov, spôsobené nárastom aerodynamického odporu vetracích ciest v 1. vetracej oblasti neboli zaznamenané,

Na bani (ŤÚ) Handlová sú dve vetracie oblasti: do vetracej oblasti Južná VI. patrí 7. pole, 12. pole; do vetracej oblasti Nová východná vetracia šachta /NVVŠ/ patrí 8. pole.

Hlavné vŕážné banské diela na bani Handlová: štôlne - Nová štôľňa, Stará štôľňa; jamy - Centrálna jama, Južná V, Východná ťažná jama a Južná VII (skratové vedenie vetrov).

Hlavné výdušné banské diela na TÚ Handlová: jamy – Južná VI, NVVŠ a Hlavná šachta. Samostatné vetracie oddelenie Hlavná šachta sa používa na vetranie hlavného skladu výbušnín v Bazalte.

Na bani (TÚ) Nováky v roku 2012 nenastala v oblasti hlavného vetrania žiadna podstatná zmena. Banské priestory v TÚ Nováky sú rozdelené vplyvom prevádzky hlavných ventilátorov na 3 vetracie oblasti. Vo vetracej oblasti výdušnej F-jamy sa nachádza bývalý 2. ťažobný úsek (I. horizont) a revír „Juh“ (II. horizont). Počas roka 2012 sa v tejto vetracej oblasti nevykonávala žiadna činnosť pri príprave alebo dobývaní. Hlavný ventilátor typového označenia ARA 1400 na výdušnej F-jame bol počas roka prevádzkovaný cez frekvenčný menič a pracoval na minimálny výkon. Vo vetracej oblasti výdušnej B-jamy došlo v roku 2012 k zmene spočívajúcej v miernom zvýšení výkonu hlavného ventilátora. Zmena bola vynútená z dôvodu zvýšeného aerodynamického odporu vetracej oblasti, spôsobeného deformáciou otvárkových diel 11. ťažobného poľa. Vetracia oblasť výdušnej H-jamy bola aj v roku 2012 z hľadiska nainštalovaného výkonu hlavných ventilátorov a plošnej rozlohy najväčšou oblasťou bane Nováky. V roku 2012 v tejto oblasti nedošlo k podstatnej zmene vo vetraní. Vťažná G-jama prestala byť hlavným vťažným dielom pre túto oblasť, slúžila len na prívod redukovaného množstva vzťažných vetrov, a takmer polovica čerstvých banských vetrov prúdi od vťažnej A-jamy. Pribežné vetranie pracovísk vo vetracích oblastiach bane Nováky bolo zabezpečované výhradne prevádzkou hlavného ventilátora. Počas roka 2012 nedošlo ani v jednej vetracej oblasti bane Nováky k žiadnym závažným nedostatkom alebo mimoriadnym udalostiam v oblasti hlavného banského vetrania, okrem prerušenia priebežného vetrania v stenovom porube 107 027-96 v A. bloku 7. ťažobného poľa. Z dôvodu masívnej deformácie materiálovej chodby 107 227-06 v predpolí porubu nebolo možné ani s nasadením výpomocného ventilátora zabezpečiť požadované množstvo vetrov. Na vzťahovanie bolo preto potrebné krátkodobo vybudovať separátne vetranie. Vo vetracej oblasti výdušnej B-jamy boli nasadené výpomocné ventilátory prevažnú časť roka v II. bloku 11. ťažobného poľa z dôvodu zabezpečenia stabilného vetrania stenového porubu 111 015-95. Zhruba 6 mesiacov bolo nutné výpomocnými ventilátormi zabezpečiť stabilné vetranie aj v I. bloku 11. Ťažobného poľa na stenovom porube 111 010-96.

Hlavné vťažné banské diela na bani Nováky: A-jama, S-jama a G-jama (slúžila ako pomocné vťažné banské dielo).

Ostatné vťažné banské diela: C-jama a J-jama.

Hlavné výdušné banské diela na bani Nováky: B-jama, F-jama a H-jama.

Vedenie banských vetrov v jednotlivých baniach v úradnom obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi je uvedené podľa jednotlivých závodov. Na baniach, v ktorých sa realizuje útlmový program prostredníctvom Rudných baní, štátny podnik, Banská Bystrica, úsek Slovinky na lokalitách Slovinky a Rudňany prispôsobuje sa vetranie banských diel postupu likvidačných, resp. zabezpečovacích prác. Na jednotlivých baniach je stav vo vetraní nasledujúci:

a) Sabar, s.r.o., Markušovce – baňa Poráč

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

b) SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava

Umelé vetranie pracovísk v podzemí je zabezpečené hlavným ventilátorom, ktorý je umiestnený na povrchu. V prevádzke bol ventilátor F – 04. Ventilátorom sú ovetrávané horizonty 233, 350 a 390 m n.m. a to pracoviská výstupkového dobývania sektorov A1, A3, A4, B, C a D, otvorené komory a presýpacia stanica. Čerstvé vetry na tieto pracoviská sú privádzané cez hlavné vťažné banské diela a vťažné komíny cez pracoviská 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 na horizonte 220 m n.m., cez systém výdušných komínov na horizont 306 m n.m. až na výdušný horizont 390 m n.m., odkiaľ sú hlavným ventilátorom odvádzané šachtou na povrch.

c) SLOVMAG, a.s. Lubeník, 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 vťažným banskými dielami až na XI. obzor, výdušnými prekopmi na úrovni VII. a IX. obzoru vetracou jamou na povrch. V zimnom období je používaný ohrev vťažných vetrov na ohlbni Hlavnej jamy.

d) Východoslovenské kameňolomy, a.s., Spišská Nová Ves

Vetrací systém na tejto bani tvorí jedno vetracie oddelenie s dvoma vťažnými a jedným výdušným banským dielom. Hlavným výdušným banským die-

lom je vetrací komín, v ktorom je inštalovaný hlavný ventilátor.

e) Gemerská nerudná spoločnosť, a. s., Hnúšťa

Vetranie bane je zabezpečené jedným vetracím oddelením, vŕažnými vetracími dielami Nižná štôlna, autotunel Barbora a rampa. Hlavné výdušné dielo je vetracia šachta situovaná v blízkosti autotunela.

f) Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., Turňa nad Bodvou – baňa Fortuna Gemerská Hôrka

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

g) VSK MINING, s.r.o., Košice – baňa Gemerská Poloma

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

h) Gemer – Can, s.r.o., Košice

Vetranie banských diel a jednotlivých pracovísk na bani „Mária“ 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 lúňovým ťahom o celkovej dĺžke 800 m.

5.2.1.4.1 Prístroje na meranie koncentrácie plynov

Na Bani Dolina sa pre meranie oxidu uhoľnatého používali stabilné analyzátory IREX a pre meranie oxidu uhličitého sa používali analyzátory UNOR. Umiestnené boli v bani v celkovom výdušnom vetracom prúde vetracích oblastí (v chodbe č. 10 203 - Pivnica, na prekope č. 08 201 a v Materiálovej úpadnici a v chodbe č. 209 112). Pre meranie ovzdušia sa používajú aj osobné kontinuálne analyzátory a interferometre.

V organizácii Slovenská banská, spol. s r.o., Hodruša - Hámre sa na meranie banského ovzdušia používa prístroj ISC Oldham MX 2100 resp. na zistenie prítomnosti plynov v banskom ovzduší sa používajú meracie trubičky na CO a NO a nasávače UNIVERZAL 66.

Na Bani Čáry sa v sledovanom období na meranie koncentrácií plynov v podzemí bane používali tieto prístroje:

- na meranie CH₄ a CO₂ INTERFOTOMETER typ DI 2 - 8 kusov,
- na meranie všetkých plynov – CO, CO₂, NO_x a H₂S Detektor plynov typ UNIVERZAL – 8 kusov,
- vzorky banského ovzdušia sa odoberali 1x za 3 mesiace z pracovísk a výdušných prúdov na rozbor do laboratória v Novákoch,
- vzorky výfukových plynov závesných lokomotív sa odoberali 1x za mesiac na rozbor do laboratória v Novákoch.

V používaných banských dielach bane Ban-kov, v obvode OBÚ v Košiciach, sa vykonáva meranie koncentrácie plynov prenosnými detektormi, stabilné merače pre snímanie koncentrácií plynov v bani nie sú nainštalované.

V úradnom obvode OBÚ v Prievidzi v roku 2011 v prenosnej prístrojovej technike na meranie koncentrácie plynov nenastali podstatné zmeny:

- na meranie CO, CO₂, H₂S a NO_x v banskom ovzduší sa používali: nasávače: UNI-66 a UNIVERZÁL 86 s detekčnými trubičkami, OLDHAM TX-11 a Testo 350.
- na meranie CH₄: interferometre DI-2 a DI-2c a metánomery Signal 2, Dräger PAC- Ex a OLDHAM EX 2000C.
- na meranie O₂ + výbušná zmes: OLDHAM MX-11.
- na meranie CO: Dräger COMOWARN, Dräger PAC III., Gasbadge Pro.
- na meranie H₂: OLDHAM TX-11.
- na meranie CO, CO₂, CH₄ a O₂: OLDHAM MX-2100.
- na meranie CO, CO₂, O₂, NO a NO₂: Testo 350.

Pre stálu kontrolu plynov sú vo vybavení jednotlivých baní analyzátory plynov MTA 10, IREX 11 CO, IREX 11 M a infračervený analyzátor UNOR.

V podzemí sú koncentrácie CH₄, CO a O₂ merané priebežne čidlami. Na Bani Nováky sú čidlá CH₄ napojené na metánomernú ústredňu MNÚ 120. Na meranie metánu je nasadených 20 čidiel a na meranie CO 37 čidiel. Na bani Cigeľ sú využívané metánomerné ústredne MTA 10. Na meranie metánu je nasadených 13 čidiel a 2 analyzátory; na meranie CO 10 ks čidiel a 2 ks analyzátorov. Na bani Handlová je nasadených 10 čidiel na meranie metánu a 22 čidiel na meranie CO. Metánové analyzátory sú vybavené zariadením na automatické vypnutie elektrickej energie pri dosiahnutí nastavenej hodnoty koncentrácie metánu. Analyzátory boli umiestňované vo výduchoch zo stenových porubov a dobývok, vo výduchoch SVO, v spojených výdušných prúdoch, na prípravách, v banských prevádzkárňach a v degazačnej stanici.

V obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi na podzemných pracoviskách sa meranie koncentrácie škodlivín

vykonáva prístrojmi 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, multifunkčný indikátor toxických plynov Oldham NX 2100, 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 UL-TRAGAS. Na meranie ionizačného žiarenia sa používajú prístroje ZP - 01 a RP - 23. Rozbory banského ovzdušia boli vykonávané aj dodávateľsky cez HBZS Prievidza.

5.2.1.4.2 Protipožiarne ochrana v podzemí

OBÚ v Banskej Bystrici

Na Bani Dolina a.s., Veľký Krtíš požiarne ochrana spočíva:

- a) vo vyhľadávaní, kontrole a likvidácii požiarov (zápar) - podľa Výnosu OBÚ Prievidza č. 300/89 uhoľné sloje v dobývacom priestore nie sú zaradené do kategórie náchylných na samovznietenie, nakoľko doteraz urobené skúšky odobratých vzoriek preukázali, že dobývané sloje sú náchylné na samovznietenie iba za určitých podmienok. Hrádzami uzatvorené vyrúbané priestory sa pravidelne kontrolujú a pri náznaku záparu sa okamžite vykonávajú opatrenia v zmysle vnútropodnikovej Smernice č. 9/95. V roku 2011 nebol zaznamenaný prípad záparu uhoľného sloja.
- b) obmedzovanie použitia otvoreného ohňa v podzemí a na povrchu v miestach so zvýšeným požiarnym nebezpečenstvom, ktoré je klasifikované ako výnimočná práca s otvoreným ohňom a dôsledne sa riadi vnútropodnikovou Smernicou č. 11/94.

Pre prípad okamžitého zásahu na zdoľovanie banského požiaru v zmysle vnútropodnikovej smernice č. 1/98 sú na určených miestach rozmiestnené hasiace prostriedky.

Budovanie požiarneho vodovodu stanovuje § 172 vyhlášky SBÚ č. 21/89 Zb. Banský požiarne vodovod je napájaný z jednej vodnej nádrže na povrchu (Háj) a je vyvedený na všetky stenové poruby. Z požiarnej nádrže je napájané 10. pole a 8. pole. Hydraulický pretlak a objemový prietok vyhovuje STN 44 64 03 bod 93 a 94.

Pre podzemie bane je v súlade s § 171 vyhlášky SBÚ č. 21/89 Zb. vybudovaný požiarne sklad s príslušným vybavením. Súčasťou pohotovostných prostriedkov na likvidáciu banských nehôd v zmysle príkazu generálneho riaditeľa č. 1/99 je požiarne sklad na povrchu, požiarne sklad ZBZS, havarijná skládka na povrchu a po-

žiarne voz umiestnený na nástupišti mužstva pred ústím prekopy č. 201.

- c) v zamedzovaní vzniku a prenikaniu uhoľného prachu dodržiavaním opatrení vyplývajúcich z vnútropodnikovej Smernice č. 5/92 sa zamedzuje vzniku a prenikaniu uhoľného prachu tým, že pri dobývaní a razení banských diel sa používa voda z banského požiarneho vodovodu na skrúpanie rezných orgánov kombajnov a pri pásovej doprave uhlia skrúpanie presypov. Pravidelne sa odstraňuje napadané uhlie pozdĺž pásových dopravníkov, v čistote sa udržiavajú pohonné i vratné stanice. Zneškodňovanie uhoľného prachu sa vykonáva zmáčaním vodou, zmetaním a následným naložením na pásový dopravník, prípadne do banských vozov.

V roku 2012 bola zaznamenaná jedna mimoriadna udalosť – požiar v chodbe č. 10 104 pri obratnej 5. pásu (hlásené na OBÚ a HBZS Prievidza – potrebný zásah pohotovostných čiat. Vznik o 7:25 hod., o 13:30 hod. otvorený oheň uhasený, ukončenie o 14:30hod.). OBÚ nariadil po prehliadke dňa 03. 04. 2012 v záväznom príkaze vykonať opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov. Splnenie nariadených opatrení bolo oznámené listom 30. 04. 2012 pod. zn.č.65/OBHP/2012.

Na rudách, ako zdroj požiarnej vody, slúži výplachová voda používaná pri vrtných prácach.

Zneškodňovanie uhoľného prachu

Rozhodnutím OBÚ v Prievidzi č. 2025/G/Bá/1984 bolo povolené na Bani Dolina a.s., Veľký Krtíš zneškodňovať uhoľný prach zmáčaním vodou z požiarneho vodovodu. Praktická realizácia spočíva v postreku po obvode banského diela, zmetaní a následnom odstránení zvlhčeného prachu na pásový dopravník, prípadne do banských vozov.

Ochrana proti prenosu výbuchu uhoľného prachu

Podzemné priestory Bane Dolina a.s., Veľký Krtíš z hľadiska nebezpečenstva výbuchu uhoľného prachu v zmysle § 233 vyhl. SBÚ č. 21/1989 Zb. a STN 34 1410 sú zaradené do kategórie SNP - 0. Pre Baňu Dolina platí výnimka HBÚ z § 163 ods. 5 vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. č. 1302/2003.

OBÚ v Bratislave

Základom protipožiarnej prevencie na Bani Čáry sú vecné prostriedky slúžiace na zdoľovanie požiaru. Sú to predovšetkým požiarne vodovod, hasiace prístroje (práškové PG-6 v podzemí a snehové S-5 na zabezpečenie lokomotív), piesok a požiarne sklad.

Z výsledkov skúšok na stanovenie výbušnosti a horľavosti lignitového prachu, ktoré vykonal VVUÚ a.s., Ostrava – Radvanice (skúšobný protokol č. A01564-03-01 zo dňa 04.05.2001) vyplýva, že lignitový prach

je horľavý, ale nie je výbušný. Kontrolnými meraniami sa táto skutočnosť pravidelne preukazuje.

Baňa Čáry je zaradená medzi bane neplnajúce.

Kontrolnými meraniami, ktoré boli vykonané 25. 10. 2009 podľa § 79 ods. 3 vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí v znení neskorších predpisov preukázali zaradenie bane medzi neplnajúce.

Zneškodňovanie uhoľného prachu

Zneškodňovanie uhoľného prachu sa vykonáva na Bani Čáry zmáčaním vodou na rezných orgánoch dobývacích a raziacich kombajnov, na presypoch automaticky skrúpaním. Likvidácia usadeného uhoľného prachu sa vykonáva mechanicky čistením, zvlhčením lignitového prachu výdušnými vetrami o vlhkosti 96 až 100 %.

Zdroje prašnosti (presypy) sú ovetrávané výdušnými vetrami, ktoré lignitový prach zvlhčujú tak, že ho nemožno uviesť do vznosu.

OBÚ v Košiciach

Protipožiarna ochrana v podzemí bane Bankov je v súčasnosti zabezpečovaná len rozmiestnením hasiacich prostriedkov (umiestnením ručných hasiacich prístrojov v hlavnej čerpacej stanici a na náraziskách Jamy Východ a Hlavnej ťažnej jamy) a minimálneho nevyhnutného množstva požiarnej výzbroje. Skladovanie plynov, horľavých kvapalín a tuhých mazív v podzemí sa nevykonáva.

OBÚ v Prievidzi

V uhoľných baniach je nebezpečenstvo vzniku endogénnych požiarov (zápar), a preto sa na zabezpečenie požiarnej ochrany v podzemí používajú prístroje na sledovanie a včasné zistenie vznikajúcej zápary (kontinuálne analyzátory, čidlá metánomernej ústredne a termočlánkové čidlá v miestach predpokladaných zápar). Na zdolávanie už vzniknutého endogénneho alebo exogénneho požiaru je v banských dielach vedený požiarly vodovod a sú pripravené (rozmiestnené) hasiace prostriedky, najmä hasiace prístroje. Na uzatváranie požiariska je zriadený rozvod zaplavovacej popolčekovej zmesi a rozvod tekutého dusíka na inertizáciu a chladenie požiariska.

Banské požiare sa likvidujú priamym zásahom, v prevažnej miere aj priestorovým uzatváraním požiariska filtračnými hrádzami zaplavovanými popolčekom dopravovaným v centrálnom zaplavovacom systéme.

Na ŤÚ Cigeľ nebola zaznamenaná žiadna zápara.

Na ŤÚ Handlová vznikli celkom 2 zápary, ktoré boli zlikvidované vypustením ohniska záparu, zaistením

drevenými výdrevami a následným zaplavením popolčekovou zmesou.

Na ŤÚ Nováky vzniklo celkom 28 zápar, ktoré boli zlikvidované buď priamym zásahom, uzavretím plavenými hrádzami dusikovaním, ochladzovaním alebo metódou nástrekových plášťov a 1 prípad banského požiaru.

Medzi preventívne protizáparové opatrenia patrí včasné uzatváranie vyrúbaných priestorov a opustených banských diel, evidencia a vyplňovanie nadvýlomov vznikajúcich pri razení banských diel v slojoch náchylných na samovznietenie, budovanie nehorľavej výstuže alebo výstuže so zníženou horľavosťou a budovanie plášťov v chodbách (sádrové, sádrovo-popolčekové). Na tesné uzatváranie vyrúbaných priestorov sa používali hrázde plavené, murované, sádrové a klátikové.

Na ŤÚ Handlová má banský požiarly vodovod dĺžku 24 400 m.

Na ŤÚ Cigeľ je namontovaný banský požiarly vodovod v dĺžke 22 600 m.

Na ŤÚ Nováky má banský požiarly vodovod dĺžku 40 060 m.

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku je v prílohe č. 37.

Zneškodňovanie uhoľného prachu

V oblasti zneškodňovania uhoľného prachu nedošlo k podstatnejším zmenám. Uhoľný prach sa zneškodňuje poprašovaním inertným vápencovým prachom (výrobca a dodávateľ – CLL, a.s.) alebo zmáčaním vodou z banského požiarneho vodovodu. V ŤÚ Handlová bolo napr. poprúšané 8070 m banských diel (použitých 44 800 kg inertného prachu) a omytých 8 576 m banských diel. Na ŤÚ Cigeľ sa napr. do rozvodu banského požiarneho vodovodu zaraďuje zmiešavač typu DTS-100, ktorý sa plní zmäčkovadlom Slovafoľ 909. Ďalej sa do rozvodu zaraďuje aj čistič vody a tlakomer. Tieto opatrenia zvyšujú účinnosť skrúpania. V baniach sa vykonáva aj odstraňovanie usadeného prachu (nakladanie do papierových vriec a ich odtransportovanie). Toto sa robí najmä pri presypoch dopravníkov a pri vetracích objektoch. Intervaly zneškodňovania uhoľného prachu sú určené podľa zaradenia banských diel z hľadiska nebezpečenstva výbuchu uhoľného prachu. Podľa výsledkov rozborov vzoriek usadeného uhoľného prachu sa hodnotila aj správnosť zaradenia týchto priestorov.

Vznik uhoľného prachu pri mechanizovanom dobývaní a razení sa obmedzuje zvýšením účinnosti skrúpania na dobývacích a raziacich kombajnoch. Na odťažbových dopravníkových trasách sa znižuje prašnosť na presypoch a pri drvičoch skrúpacími ružicami typu RK-1 ovládanými obsluhou alebo au-

tomatickými súpravami typu MJM 15. Niektoré pre-sypy boli zakrytované, najmä v miestach, kde je veľký objemový prietok vetrov.

Vzorky polietavého prachu sa odoberajú osobným prachomerom DP 50 so zdrojom podtlaku OAP-3, ODPN-2 s použitím odberovej hlavice pre dvojstupňové meranie prašnosti. Priemerná nameraná prašnosť na produktívnych pracoviskách v podzemí dosahuje v ŤÚ Handlová mechanizované rúbanie $19,2 \text{ mg.m}^{-3}$ ručné razeenie $10,7 \text{ mg.m}^{-3}$ (orientačné meranie necertifikovanými prístrojmi), v ŤÚ Cigeľ mechanizované rúbanie $13,60 \text{ mg.m}^{-3}$, mechanizované razeenie $10,45 \text{ mg.m}^{-3}$ ručné razeenie $3,00 \text{ mg.m}^{-3}$ a v ŤÚ Nováky mechanizované rúbanie $15,95 \text{ mg.m}^{-3}$, mechanizované razeenie $12,47 \text{ mg.m}^{-3}$ ručné razeenie $13,70 \text{ mg.m}^{-3}$.

Ochrana proti prenosu výbuchu uhoľného prachu

Na ochranu proti prenosu výbuchu uhoľného prachu v uhoľných baniach sa budujú protivýbuchové vodné uzávery z korýtok typu VK-4002, 4004 a 4005 (s poklopom alebo bez poklopu) od výrobcu Technoplast Chropyně a polystyrénové korýtka typu ESP od výrobcu Synthesia a.s., Pardubice s obsahom vody 40 l. Používajú sa na ochranu vo vŕažných a výdušných banských dielach, v samostatných vetracích oddeleniach, vo vetracích spojkách medzi vetracími oddeleniami a pod. Podľa umiestnenia v banskom diele sú uzávery sústredené alebo delené.

V jednotlivých baniach sú vybudované len sústredené vodné uzávery v množstve: Handlová 26 ks; Cigeľ 19 ks; Nováky 106 ks; spolu teda 151 ks.

Pretrvávajúcim problémom je najmä veľká spotreba korýtok (napr. v bani Handlová je umiestnených spolu 1 202 ks) z dôvodu ich malej pevnosti a udržiavanie vodných protivýbuchových uzáver v znížených prierezoch banských diel.

Na ŤÚ Cigeľ je potrebné dobudovať 5 vodných protivýbuchových uzáver za čelbami novorazených banských diel a v dielach s nedostatočným prierezom na ich vybudovanie.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Základ požiarnej prevencie v hlbinných baniach tvorí banský požiarňový vodovod. Ten zároveň slúži aj ako zdroj technologickej vody potrebnej pre vrátnie v podzemí. Prenosné hasiace prístroje sú rozmiestnené podľa havarijného plánu. Stroje s naftovými motormi nasadené v podzemí sú vybavené stabilným hasiacim zariadením a prenosnými hasiacimi prístrojmi.

5.2.1.5 Strojné zariadenia

Používané strojné zariadenia sú pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom jedným z rozhodujúcich faktorov z hľadiska

bezpečnosti a efektívnosti. Stupeň ich spoľahlivosti a dôsledky prípadných porúch a havárií majú zásadný vplyv na bezpečnosť práce a prevádzky pri vykonávaných činnostiach i priamy dopad na celkovú efektívnosť a životaschopnosť podnikania v oblasti využívania nerastov. Na kontrolu dodržiavania ustanovení banských predpisov vo veci strojných zariadení vykonávajú OBÚ pravidelné previerky. Prehľad používaných strojných zariadení charakteru vybrané banské zariadenia a vyhradené technické zariadenia, ktorý okrem iného dáva obraz aj o náročnosti výkonu dozoru v tejto oblasti, je uvedený v prílohe č. 40.

Ťažné zariadenia sú technické dopravné zariadenia pre zvislú dopravu zamestnancov, rúbaniny a potrebných materiálov pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí, ktorých používanie a požiadavky na bezpečnosť prevádzky a bezpečnosť práce sú upravené osobitnými predpismi. Prehliadky všetkých ťažných zariadení, ako aj previerky osôb obsluhujúcich tieto zariadenia sa vykonávajú v pravidelných intervaloch. Prehľad činných ťažných strojov, ktoré sú základom ťažných zariadení je uvedený v prílohe č. 41.

Ďalšie podrobnosti o hlbinnom dobývaní, o strojnom a elektrickom zariadení, o zvislej a vodorovnej doprave, odvodňovaní, či úprave nerastov sú uvedené v správach o činnosti, ktoré vypracovali jednotlivé OBÚ. Tieto správy budú tiež uverejnené na internetovej stránke HBÚ.

5.2.2 Povrchové dobývanie

Pri povrchovom dobývaní nerastov nedošlo k podstatnejším zmenám oproti predchádzajúcemu obdobiu. Povrchové dobývanie sa vykonávalo lomovým spôsobom v rezoch s rozpojovaním pevných nerastov trhacími prácami veľkého a malého rozsahu, s druhotným rozpojovaním podľa miestnych podmienok trhacími prácami malého rozsahu alebo strojné rozpojovanie hydraulickými kladivami. Dobývanie nepevných druhov nerastov (štrkov, pieskov, ílov niektorých druhov slieňov a pod.) sa vykonávalo zemnými strojmi a plávajúcimi ťažobnými zariadeniami.

5.2.2.1 Strojné zariadenia

Pri povrchovom dobývaní sa v organizáciách používali rôzne typy rýpadiel. Boli to rýpadlá typu DH, JCB, CASE, Caterpillar, UDS, Komatsu, EEDV, Kobelco, Volvo či Liebherr. V niektorých lomoch sa používali ešte aj staršie typy elektrických rýpadiel E 302 a E 303.

Pri dobývaní štrkopieskov z vody sa používajú plávajúce ťažobné zariadenia, a to plávajúce korčekovo-

vé bagre, plávajúce drapákové bagre a plávajúce sacie bagre.

Pri nakladaní kameniva sa používali kolesové nakladače typu KNA, KNB, UNK, UNC, Poclain, Liebherr, Komatsu, Caterpillar, Volvo, DRESTA či CASE.

Na rozpojovanie nadrozmerných kusov sa používali hydraulické kladivá typ Mordstahl na podvozku DH-411, kladivo typ IPH na podvozku DH-112 alebo CAT 330, kladivo typ Euroram, Krupp HM 1301 a Atlas Copco HBC 2500 S.

Pri skrývkových prácach a na úpravu rozvalov a ťažobných etáži sa používali dozéry, najmä typu T 100, T 108, T 130 a T 170, S-110 a S-160, DT-130, DH 421, Komatsu D-65 a Caterpillar.

Na vŕtanie pre trhacie práce sa používali najmä vrtné súpravy LVE-70, LVE-75, SLVE-80, SLVE-81, Hausher HBM-60, HBM-120, HSB 2000, PVSR-100, Bohller-TC-111, Bohller-BPI-113 a DTC 122, Atlas Copco ROC-F 9/10, Montabert 10.170 CX a Sandvik Ranger 600.

Na výrobu stlačeného vzduchu sa používali najmä pojazdné kompresory typu PKE, PKD, DK, PKS-50, 2JVK-120, 3JSK, Atlas Copco či Atmos.

Doprava ťaženého nerastu od rýpadiel do primárneho drviča a na ďalšie miesta sa uskutočňoval najmä nákladnými motorovými vozidlami typu T-815 a T-148, LIAZ-151, Š-706, PV3S, VRS, Iveco, Volvo, MAN, Scania, Renault, MAZ, Mercedes Benz a pomocou dumperov typu Komatsu HD-325 a HD-405, Volvo-A-25 D a A-35 C a ťahačmi T 200. Následná doprava do miest ďalšieho spracovania nerastu bola zabezpečená prevažne pásovými dopravníkmi.

V dozorovaných organizáciách dochádza postupne k zmenám používaných typov strojných zariadení, hlavne rýpadiel, nakladačov, ako aj dopravných mechanizmov. Novo etablované organizácie postupne nahrádzajú staré typy modernejšími a výkonnejšími typmi. Počet využívaných strojných zariadení v porovnaní s predchádzajúcim obdobím mierne stúpol. V dozorovaných organizáciách pretrváva trend postupného zväčšovania podielu využívania služieb v nájme nakladacích, dopravných, vŕtacích ako aj zemných mechanizmov a v súčasnosti i mobilných drviacich a triediacich zariadení, resp. zabezpečovanie súvisiacich činností dodávateľským spôsobom.

5.2.2.2 Úprava

Povrchovým spôsobom vydobyté horniny sa v loňských prevádzkach upravovali na bežných úpravárenských linkách, kde sa drvili a triedili na požadované frakcie. Niektoré organizácie investovali do nových triediacich zariadení za účelom rozširovania sortimentu ponúkaných výrobkov. V roku 2012

pokračoval trend zavádzania mobilných a semimobilných úpravárenských liniek v prevádzkach.

V organizácii NAFTA a.s., Bratislava bol na zberných plynových strediskách organizácie vyťažený zemný plyn upravovaný pred jeho expedovaním do plynárenskej siete osvedčenou technológiou tak, aby vyhovoval požadovaným obchodným parametrom.

Ďalšie podrobnejšie informácie o povrchovom dobývaní, o strojnom a elektrickom zariadení, o doprave či úprave nerastov sú uvedené v správach o činnosti, ktoré vypracovali jednotlivé OBÚ. Tieto správy budú tiež uverejnené na internetovej stránke HBÚ.

5.2.3 Výbušniny

Dôležitou kompetenciou štátnej banskej správy je oblasť výroby výbušnín a používanie výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce. Orgány hlavného dozoru vykonávajú dozor nielen nad používaním, ale aj nad vývojom, výrobou, spracovaním a manipuláciou s výbušninami pri ich uskladňovaní a spotrebovávaní pre trhacie práce a ohňostrojné práce (okrem dozoru nad dopravou výbušnín po verejných komunikáciách) vrátane ich skladovania. OBÚ vydávajú oprávneným osobám povolenia na odber výbušnín, ktoré je zákonom stanovenou podmienkou pre nadobudnutie priemyselných výbušnín. V oblasti skladovania, ako aj zabezpečovania výbušnín proti zneužitiu orgány štátnej banskej správy úzko spolupracujú s Policajným zborom Slovenskej republiky za účelom zamedzenia možnosti prípadného zneužívania týchto potenciálne nebezpečných vecí. Prehľad o počte vykonaných inšpekcií zameraných na oblasť výbušnín, ako aj o vydaných oprávneniach a uložených pokutách v oblasti výbušnín je uvedený v prílohe č. 45.

V prílohe č. 46 je uvedený prehľad množstva spotrebovaných výbušnín na Slovensku v roku 2012 podľa druhov výbušnín a podľa pôsobnosti jednotlivých OBÚ. Na Slovensku bol v roku 2012 pokles spotreby výbušnín. Celkom bolo spotrebované 3 039 006,52 kg trhavín (v roku 2011 to bolo 4 194 962,08 kg), čo predstavuje pokles oproti roku 2011 o 27,6 %. V roku 2012 bolo spotrebovaných 446 089 kusov rozbušiek (v roku 2011 to bolo 589 793 kusov) a 96 971,85 m bleskovice (v roku 2011 to bolo 128 635,70 m).

5.2.4 Sprístupnené podzemné priestory

V obvode pôsobnosti OBÚ v Banskej Bystrici sú sprístupnené verejnosti tieto jaskyne: Demänovská ľadová jaskyňa, Demänovská jaskyňa Slobody,

Harmanecká jaskyňa, Važecká jaskyňa, Bystrianska jaskyňa, ktoré prevádzkuje SSJ L. Mikuláš.

V týchto jaskyniach sa v roku 2012 nevykonávali činnosti ani práce na sprístupňovaní podzemných priestorov, vykonávali sa len práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave.

Jaskyne sú pripojené na elektrickú sústavu rozvodných závodov priamo bez vlastných trafostaníc. Celkový inštalovaný výkon spotrebičov na povrchu a v podzemí uvedených jaskýň v sledovanom období poklesol z dôvodu inovácie osvetlenia a použitiu nových LED svetidiel o 30 kW na 0,396 MW.

Okrem uvedených jaskýň sú v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici verejnosti sprístupnené Malá Stanišovská jaskyňa v Jánskej doline (sprístupnená v dĺžke 410 m z celkovej dĺžky 730 m) a v Ďumbierskom vysokohorskom krase je sprístupnená tromi exkurznými trasami Jaskyňa mŕtvych netopierov. Dĺžka jaskyne je 20,1 km a sprístupnené prehliadkové trasy majú dĺžku 1000, 1160 a 750 m. V týchto jaskyniach v roku 2012 neboli vykonávané práce ani činnosť na ich sprístupňovaní.

Na základe povolenia tunajšieho úradu bolo v Žiarскеj doline, v predchádzajúcom období organizáciou Ing. Ivan Král, Liptovský Mikuláš, sprístupnené staré banské dielo pre múzejne účely.

V Banskej Štiavnici je zriadené Banské múzeum v prírode, v ktorom sú sprístupnené pre verejnosť staré banské diela v podzemí bývalej šachty Ondrej. Ide o dva obzory: Bartolomej v hĺbke - 33,5 m a Ján v hĺbke - 41,1 m o celkovej dĺžke cca 1 200 m. Banské diela boli vyrazené v 17. - 19. storočí. V podzemí Banského múzea nebola v r. 2012 vykonávaná banská činnosť zo zameraním na sprístupňovanie ale len na múzejne účely a udržiavanie banských diel v bezpečnom stave. V povrchovom lome pri areáli šachty Ondrej je vytvorená povrchová expozícia s ukážkou povrchovej ťažby - clonovými a komorovými odstrelmi. V roku 2012 sa nevykonávala banská činnosť.

Organizácia Kremnica GOLD, s.r.o., Banská Bystrica vykonávala v roku 2012 v štôlni Andrej v Kremnici sprístupňovanie banských diel, práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave pre múzejne účely a prevádzku banského múzea v štôlni Andrej (I. etapa).

V obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave sa nachádza jaskyňa Driny, v ktorej sa v sledovanom období, okrem bežného režimu, nerealizovali žiadne nové práce súvisiace s udržiavaním jaskyne v bezpečnom stave.

V roku 2012 bola v úradnom obvode OBÚ v Košiciach aj naďalej prístupná verejnosti Jasovská jaskyňa, správu ktorej zabezpečovala odborná organizácia MŽP SR Správa slovenských jaskýň Liptovský Mikuláš.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Spišskej Novej Vsi je sprístupnených 6 jaskýň a to Belianska, Dobšinská ladová, Ochtinská, 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 ladová 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 vykonávali v úradnom obvode OBÚ v Bratislave a OBÚ v Košiciach.

5.2.5.1 Obvodný banský úrad v Bratislave

5.2.5.1.1 Podzemné uskladňovanie zemného plynu

Riadenie procesu uskladňovania zemného plynu, vtláčanie a ťažba aktívnych zásob z komplexu PZZP Láb sa odvíjalo od technickej kapacity zásobníka pri súčasnom rešpektovaní podmienok, dohodnutých v zmluvách o skladovaní zemného plynu, ktoré má NAFTA a.s., Bratislava a POZAGAS a.s., Malacky uzatvorené so svojimi obchodnými partnermi. V prílohe č. 7 sú dokumentované hlavné objemové a výkonové parametre uskladňovacích objektov PZZP Láb.

PZZP Láb 1. – 3. stavba (NAFTA a.s., Bratislava)

Objekty 1. – 3. stavby PZZP Láb boli v roku 2012 v činnosti. Z dokumentovaného porovnania v časovom úseku vyplýva, že hodnoty vtláčania dosiahnuté v roku 2012 boli na objektoch PZZP Láb 1. a 2. stavba o 178 mil. m³ nižšie a na PZZP Láb 3. stavba o 75 mil. m³ nižšie v porovnaní s predchádzajúcim rokom v dôsledku zostatku vyšších aktívnych zásob zemného plynu z predchádzajúcej ťažobnej sezóny v zásobníku.

V roku 2012 bolo do objektov 1. a 2. stavby PZZP Láb zatlačených celkom 172,647 mil. m³ zemného plynu a do objektov 3. stavby PZZP Láb zatlačených celkom 914,830 mil. m³ zemného plynu.

Maximálny denný výkon dosiahnutý v roku 2012 na 1. až 3. a 5. stavbe PZZP Láb bol 15,77 mil. m³ za deň počas vŕtlačnej sezóny a 27,29 mil. m³ za deň počas ťažobnej sezóny.

PZZP Láb 4. stavba (POZAGAS a.s., Malacky)

Využitie zásobníkových objektov 4. stavby PZZP Láb a výška denných výkonov zodpovedala požiadavkám a.s. POZAGAS, Malacky. V roku 2012 bolo do objektov 4. stavby PZZP Láb zatlačených celkovo 333,228 mil. m³ zemného plynu. Maximálny denný výkon dosiahnutý v roku 2012 na 4. stavbe PZZP Láb bol 5,4 mil. m³ za deň počas vŕtačnej sezóny a 7,21 mil. m³ za deň počas ťažobnej sezóny.

PZZP Láb 5. stavba (NAFTA a.s., Bratislava)

V roku 2012 bolo do zásobníkových objektov 5. stavby PZZP Láb vŕtáčených 14,552 mil. m³ zemného plynu.

PZZP Láb – objekt Gajary – báden (NAFTA a.s., Bratislava)

V roku 2012 bol objekt Gajary - báden v činnosti v rámci II. etapy konverzie ložiska pre podzemné uskladňovanie zemného plynu a rozširovania skladovej kapacity PZZP Láb. Maximálny vŕtačný výkon dosiahnutý na objekte v roku 2012 bol 4,82 mil. m³ za deň a maximálny ťažobný 5,94 mil. m³ za deň. V roku 2012 bolo do zásobníkového objektu Gajary - báden PZZP Láb vŕtáčených 343,829 mil. m³ zemného plynu.

V prílohe č. 7 sú dokumentované hlavné objemové a výkonové parametre uskladňovacieho objektu Gajary – báden PZZP Láb.

PZZP Veľké Kostolany (GS Slovakia a.s., Trnava)

V roku 2012 sa na PZZP Veľké Kostolany nevykonávala žiadna banská činnosť. V roku 2010 bola vypracovaná Záverečná správa s výpočtom zásob ložiska Nižná „Interpretácia 3D seizmického merania a posúdenie vhodnosti štruktúry Nižná na uskladňovanie zemného plynu“, ktorá bola schválená Komisiou pre klasifikáciu zásob výhradných ložísk a potvrdená rozhodnutím Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja SR. Na základe toho a návrhu organizácie GS Slovakia a.s., Trnava vydalo Ministerstvo hospodárstva SR pod č. 6534/2009-3400 dňa 23. 12. 2010 (evidenčné číslo 04/2010) osvedčenie o vhodnosti prírodnej horninovej štruktúry na podzemné uskladňovanie zemného plynu. Pre účely a realizácie osobitného zásahu do zemskej kôry Veľké Kostolany boli v roku 2012 riešené majetkovoprávne vzťahy k pozemkom v okolí sond Ni-2 a NZ-1.

PZZP Čechynce (ENGAS spol. s r.o., Nitra)

V roku 2012 sa na PZZP Čechynce nevykonávala žiadna banská činnosť. V roku 2010 boli na základe vykonaného matematického modelovania ďalej upresňované geologicko-ložiskové a technické podklady pre definitívny projekt výstavby PZZP I. etapa, t.j. v aquiferových obzoroach A – 11 a A – 12 a v podložnom ložisku neštandardného zemného

plynu Ivanka pri Nitre – Golianovo, ktoré sa pripravuje na konverziu ako hlavný zásobníkový objekt, po ukončení ťažby, na podzemný zásobník zemného plynu. Bola vypracovaná Záverečná správa s výpočtom zásob ložiska Ivanka pri Nitre - Golianovo „Interpretácia 3D seizmického merania a posúdenie vhodnosti štruktúry Ivanka pri Nitre - Golianovo na uskladňovanie zemného plynu“, ktorá bola schválená Komisiou pre klasifikáciu zásob výhradných ložísk a potvrdená rozhodnutím Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja SR. Na základe toho a návrhu organizácie ENGAS spol. s r.o., Nitra vydalo Ministerstvo hospodárstva SR pod č. 6122/2009-3400 dňa 23. 12. 2010 (evidenčné číslo 02/2010) osvedčenie o vhodnosti prírodnej horninovej štruktúry na podzemné uskladňovanie zemného plynu. V roku 2012 sa vykonalo vyhodnotenie vŕtačno-ťažobných parametrov a tlakovej interferencie v ložisku zemného plynu po zatlačení dovezeného technicky využiteľného prírodného plynu s obsahom CO₂ z výhradného ložiska Sereď v CHLÚ Križovany nad Dudváhom. Vykonala sa aj matematická simulácia konverzie ložiskových celkov výhradného ložiska zemného plynu v DP Golianovo na PZZP bez prepúšťania pôvodného neštandardného zemného plynu do aquiferových vrstiev.

PZZP Križovany nad Dudváhom (J & F spol. s r.o., Križovany nad Dudváhom)

V roku 2012 sa na PZZP Križovany nad Dudváhom riešilo spresnenie vŕtačno-ťažobných podmienok v úvodnej etape konverzie výhradného ložiska na PZZP a stanovenie celkových vŕtačno-ťažobných kapacít PZZP, pričom sa využilo pokusné odtáženie technicky využiteľného zemného plynu (s obsahom CO₂) v objeme 150 m³, ktoré sa zrealizovalo v spolupráci s organizáciou UNIGASS spol. s r.o., Gbely v roku 2011.

5.2.5.2 Obvodný banský úrad v Košiciach

V roku 2012 organizácia NAFTA a.s., Bratislava vykonávala v dobývacích priestoroch Pozdišovce I, Trebišov a Pavlovce nad Uhom I, osobitné zásahy do zemskej kôry. Jednalo sa o zatlačanie vyťaženej banskej vody v celkovom množstve 1 839 m³.

5.2.5.2.1 Hermetičnosť

Hermetičnosti, ktorá je súčasťou sledovania bezpečnosti prevádzky PZZP, bola na komplexe PZZP Láb venovaná náležitá pozornosť.

Hermetičnosť na zásobníkových objektoch PZZP Láb sa sledovala viacerými osvedčenými dostupnými metódami, ako plynometriou (na 115 sondách PZZP Láb 1. až 3. stavba a 11 sondách PZZP Láb 4. stavba), héliometriou (na 87 sondách PZZP Láb 1.

stavba a na 20 sondách PZZP Láb 4. stavba) a karo-
tážnymi meraniami (na 8 sondách PZZP Láb 1. a 2.
stavba, 26 sondách PZZP Láb 3. stavba, 18 sondách
PZZP Láb 4. stavba, 3 sondách PZZP Láb 5. stavba a
8 sondách uskladňovacieho objektu Gajary-báden).
Tieto merania boli sústredené najmä do stabilizač-
ného obdobia po ukončení vŕtačnej sezóny, kedy sú
tlaky v uskladňovacích objektoch najvyššie. Okrem
toho sa po ukončení vŕtačnej sezóny a v období po
ukončení ťažobnej sezóny vykonával systematický
tlakový výskum na všetkých vŕtačno – odberových,
pozorovacích a kontrolných sondách a tiež na vyús-
teniach všetkých technických kolón. Na uskladňo-
vacom objekte PZZP Gajary – báden boli vykonané
merania ložiskových tlakov a tlakov na ústí všet-
kých kolón. Podľa hodnotenia na žiadnom zo skla-
dovacích objektov nedochádzalo k úniku plynu.

5.2.5.2.2 Podzemné opravy sond

Podzemné opravy sond pri ťažbe ropy boli vykoná-
vané v sledovanom období v NAFTA a.s., Bratislava
podľa harmonogramu a vypracovaného geologicko-
technologického projektu celkovo na 28 sondách.
Jednalo sa najmä o deparafrináciu, výmenu hlbinné-
ho čerpadla, spriechodnenie sondy, výmenu vystro-
jenia sondy, výmenu produkčného kríža sond a
premytie sondy ropou.

Pri ťažbe zemného plynu podzemná oprava sondy
bola v roku 2012 vykonaná na 1 sonde (prečistenie
perforácie sondy).

Podzemné opravy sond PZZP Láb 1. až 3. a 5. stavba
a uskladňovací objekt Gajary - báden boli vykoná-
vané v sledovanom období v NAFTA a.s., Bratislava
podľa harmonogramu a vypracovaného projektu
celkovo na 10 sondách. Jednalo sa najmä o výmenu
filtračnej kolóny, vystrojenie sondy pakrovacou zos-
tavou a plynosnými čerpacími rúrami, úpravu ús-
tia, výmenu produkčného kríža, a inštaláciu podpo-
vrchového a povrchového bezpečnostného ventilu.

Podzemné opravy sond PZZP Láb 4. stavba boli vy-
konávané v sledovanom období v POZAGAS a.s., Ma-
lacký podľa harmonogramu a vypracovaného pro-
jektu celkovo na 4 sondách. Jednalo sa najmä o vý-
menu filtračnej kolóny, vystrojenie sondy pakrova-
cou zostavou a plynosnými čerpacími rúrami,
úpravu ústia, výmenu produkčného kríža, a inštalá-
ciu podpovrchového a povrchového bezpečnostného
ventilu.

Okrem osobitných zásahov popísaných vyššie sa
v sledovanom období do príslušných objektov cez
určené sondy v DP Závod, Gajary, Unín I, Jakubov I a
Láb zatlačilo z výkonu banskej činnosti celkom
47 313 m³ banskej vody.

5.2.5.2.3 Geologické práce pre osobitné zásahy do zemskej kôry

V tejto kategórii sa v roku 2011 vrtné práce v rámci
geologických prác nere realizovali.

5.2.6 Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom

5.2.6.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V Demänovskej ľadovej jaskyni sa realizovala orga-
nizáciou ZAMGEO s.r.o., Rožňava oprava prehliad-
kového chodníka, výmena zábradlí vstupných dverí
za nerezové, a v Harmaneckej jaskyni sa vykonávali
práce na výmene pôvodného zábradlia za nerezové
a rekonštrukcia elektroinštalácie v úsekoch „Gotický
dóm, Malý kvapľový dóm a Objavná úžina“.

Činnosť bola vykonávaná podľa projektovej doku-
mentácie „Oprava prehliadkového chodníka v De-
mänovskej ľadovej jaskyni“ a „Rekonštrukcia pre-
hliadkovej trasy v Harmaneckej jaskyni“, ktorá bola
začatá už v predchádzajúcich rokoch.

Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica v roku
2012 vykonávali pred štôľňou Kornberg (staré ban-
ské dielo) terénne úpravy a realizovali zabezpečie-
nie starého banského diela – šachty Ludovika
v Španej Doline. Činnosť bola vykonávaná na zá-
klade rozhodnutia OBÚ v Banskej Bystrici a záväz-
ného príkazu obvodného banského inšpektora.

V hodnotenom období organizácie UNIGEO Slove-
nsko s.r.o., Bratislava a SLOVZEOLIT spol. s r.o., Spiš-
ská Nová Ves realizovali vrty pre tepelné čerpadlá
v Banskej Štiavnici resp. k. ú. Novot v okrese Ná-
mestovo.

5.2.6.2 OBÚ v Bratislave

Úrad v rámci hlavného dozoru vykonával tiež do-
zor pri podzemných prácach vykonávaných ban-
ským spôsobom, najmä pri hĺbení jám, rekonštruk-
cii a razení podzemných diel pre uloženie inžinier-
skych sietí (kolektory, vodné a kanalizačné zbera-
če), podzemné sanačné práce, strojové vŕtanie
studní nad 30 m, inžinierskogeologický a hydrogeo-
logický prieskum a pod.. Práce boli vykonávané
rôznymi organizáciami, ktorých zoznam je uvedený
v prílohe č. 49 tejto správy.

V roku 2012 sa v obvode pôsobnosti úradu vykoná-
vali nasledovné práce v rámci ostatných činností
vykonávaných banským spôsobom:

- a) RNDr. Vladimír Kmeť, obchodné meno RNDr.
Vladimír Kmeť – NOVOCONSULTING, Nové
Zámky vykonával v roku 2012 inžinierskogeolo-
gický prieskum, na zistenie údajov pre doku-

mentáciu stavieb v počte vrtov 21 v celkovej dĺžke 153 m.

- b) *Vladimír Sprušanský, obchodné meno OÁZA, Radimov*, – vrtné práce, vykonávanie iných vrtných prác (vrtanie studní) v počte 6 o celkovej dĺžke 556 m.
- c) *UNIGEO Slovensko s.r.o., Bratislava* – vykonávala v roku 2012 vrtné práce, realizácia vrtov pre tepelné čerpadlá v počte 4 ks o celkovej dĺžke 240 m.
- d) *AQUA INVEST SLOVAKIA, s.r.o., Bernolákovo* – vykonávala v roku 2012 vrtanie hydrogeologických vrtov v počte 3 ks o celkovej dĺžke 245 m a 12 vrtov pre tepelné čerpadlo o celkovej dĺžke 1 200 m.
- e) *Trading universal services, s.r.o., Kysucký Lieskovec* vykonávala opravy dažďovej a splaškovej kanalizácie v areáli JE Jaslovské Bohunice. Rekonštrukčné práce spočívajú v razení krátkych podzemných vodorovných maloprofilových štôlní v hĺbke cca 6 m z úvodných hĺbených zvislých pracovných šachiet. V roku 2012 sa vyhlbila celkom 1 zvislá pracovná jama v celkovej dĺžke 7m.
Vykonávalo sa tiež ručné razenie maloprofilových štôlní v dĺžke 80 m. Po vyrazení a vybúraní pôvodného kanalizačného potrubia a následnom namontovaní a spojení nového potrubia sa všetky priestory v podzemí z povrchu zaplavili popolčekom cementovou zmesou a terén sa upravil do pôvodného stavu.
- f) *Hydrodrilling s.r.o., Kuchyňa* – vrtanie geotermálnych vrtov pre tepelné čerpadlá v počte 32 ks o celkovej dĺžke 3 435 m a 1 hydrogeologický vrt do hĺbky 100 m.
- g) *TOPGEO SK, s.r.o., Bratislava* - vrtanie geotermálnych vrtov pre tepelné čerpadlá v počte 1 v dĺžke 150 m v Marianke – Villa Odetta a 10 inžiniersko-geologických vrtov nad 30 m do celkovej hĺbky 637 m.
- h) *Antonín Doseděl, Uhřetice, Kojetín* v roku 2012 vykonal 3 vrty pre studne do hĺbky 155 m.
- i) *INGEO a.s. Žilina, Žilina* vykonala v roku 2012 inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum 59 vrtmi o dĺžke 1 760 m pri projektovaní rýchlostnej komunikácie R7 Dunajská Lužná – Holice.

5.2.6.3 OBÚ v Košiciach

V obvode pôsobnosti OBÚ Košice vykonávali viaceré organizácie inžiniersko-geologický prieskum, pretláčacie práce vrtnými a hydraulickými pretláčacími súpravami, vrtanie studní a odvodňovacích vrtov, udržiavanie jaskýň v bezpečnom stave a podzemné práce pri razení pívnic.

5.2.6.4 OBÚ v Prievidzi

V roku 2012 Ing. Dušan Senko, GEOTEN, Rapanta 2, 908 51 Holíč vypracoval projekt na strojne vrtanú studňu STKV-1 o predpokladanej hĺbke 80m v Klátovej Novej Vsi – Cibajky pre obstarávateľa Lesy SR, š.p. odš. závod Prievidza.

V roku 2012 organizácia TUBAU, a.s., Pribylinská 12, 831 04 Bratislava 3 vykonávala činnosť vykonávanú banským spôsobom na pracovisku „ŽSR, Modernizácia železničnej trate Nové Mesto nad Váhom – Púchov, z km 100,500 – 159,100 pre traťovú rýchlosť do 160km/hod. – I. etapa a II. Etapa (úsek Nové Mesto nad Váhom - Zlatovce) – Tunel Turecký vrch, katastrálne územie Trenčianske Bohuslavice.

V roku 2012 OHL ŽS, a.s., organizačná zložka vykonávala razenie tunela a sekundárne ostenie – betónáž na železničnom tuneli Turecký vrch – Modernizácia ŽSR. Celkový počet zamestnancov pri tejto činnosti bol 34 (z toho 11 THP a 23 robotníkov).

V roku 2012 INGEO, a.s., Žilina vykonala na štátnej hranici s ČR – R-5 Svrčinovec odvrtnie v dĺžke 660 m a v Rajeckej Lesnej – hydrogeologický prieskum – odvrtné 150 m.

V roku 2012 GEOVRTY – DRILLOCK, s.r.o., Hodruša – Hámmre vykonávala modernizáciu koridoru na úseku štátnej hranice ČR/SR – Čadca – Krásno nad Kysucou. Železničná trať, inžiniersko-geologický prieskum. Organizácia vykonala celkom 13 povrchových vrtov o celkovej dĺžke 1 737m.

V roku 2012 organizácia Skanska Sk, a.s., Bratislava v mesiacoch január – február vykonávala len práce na dokončovaní tunelu Turecký vrch – nátery, montáž nerezového zábradlia, tesnenie spár, montáž krytov malých otvorov. Taktiež sa dokončovala úniková štôlna – nátery, tesnenie spár, murovali sa priečky a osádzali sa bezpečnostné dvere zaistenia portálu. V uvedenom roku sa vykonávali práce na nasledovných objektoch: Geotechnický monitoring, Zárubná stena výjazdového (severného) portálu – obklad ramienok, Cestný most severného portálu – dokončovacie práce, Prístupová komunikácia k severnému portálu – asfaltovanie, Odstránenie ornice 2 040 m³, výkop, Úprava koryta Bošáckeho, Úprava koryta Haluzického potoka - výkop.

5.2.6.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

V roku 2012 okrem prác na udržiavaní jaskýň v bezpečnom stave, inžinierskogeologického prieskumu, ložiskového prieskumu, hydrogeologického prieskumu a vrtania hydrogeologických vrtov ktoré sú popísané v osobitných kapitolách, sa vykonávala ešte táto činnosť vykonávaná banským spôsobom:

- organizácia Ing. Dušan SENKO, GEOTEN, Holíč v Osturni - strojové vrtanie 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 Spišský Štvrtok – Levoča o celkovom množstve 130 000 m³ pieskovca,
- organizácia ZAMGEO s.r.o., Rožňava – pri akcii „Modernizácia železničnej trate Liptovský Mikuláš – Poprad“ – vyrazenie 18 m šachtíc a 20 m chodieb v k. ú. Štrba a na akcii stavba „Lom Tisovec – dopravníková chodba“ vyrazených 90 m chodby a jej vystuženie vo výstuži profilu TH 00-02B upravená.

5.2.7 Vyhradené technické zariadenia

Vyhradené technické zariadenia sú zariadenia so zvýšenou mierou ohrozenia a vzhľadom na rozsah ich nasadenia v organizáciách, predstavujú základ mechanizácie pre efektívne vykonávanie činností v celej výrobní sfére. Kľúčovým je pri ich používaní dodržiavanie podmienok na ich bezpečné prevádzkovanie, ktorými je v prvom rade odborná spôsobilosť organizácií (preukazuje sa oprávnením) a fyzických osôb (preukazuje sa osvedčením) na vykonávanie činností na týchto zariadeniach.

Ďalšie podrobnosti o inštalovaných vyhradených technických zariadeniach v dozorovaných organizáciách sú uvedené v správach o činnosti, ktoré vypracovali jednotlivé OBÚ. Tieto správy budú tiež uverejnené na internetovej stránke HBÚ.

5.2.7.1 Oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach

V OBÚ v Banskej Bystrici v roku 2012 došlo k nasledovným zmenám vo vydaných oprávneniach organizáciám podľa vyhlášok o vyhradených technických zariadeniach:

- bolo vydaných 6 oprávnení na činnosti na vyhradených technických zariadeniach,
- nebolo odňaté žiadne oprávnenie na činnosti na vyhradených technických zariadeniach.

Organizácie, ktoré vykonávajú banskú činnosť alebo činnosť vykonávanú bankským spôsobom, sú alebo držiteľom oprávnenia na vykonávanie montáže a opráv vyhradených elektrických zariadení, alebo v prípadoch, keď nemajú vlastných zamestnancov s potrebnou kvalifikáciou, majú regulovanú činnosť na vyhradených elektrických zariadeniach zabezpečenú dodávateľským spôsobom.

OBÚ v Bratislave v roku 2012 v oblasti používania vyhradených technických zariadení v 19 prípadoch potvrdil výsledky tlakových skúšok vyhradených tlakových a plynových zariadení, v 3 organizáciách a v 7 prípadoch potvrdil smernice prehliadok elektrických zariadení. Úrad vydal 28 organizáciám

oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach.

OBÚ v Košiciach preveril odbornú spôsobilosť a vydal 7 oprávnení celkom 3 organizáciám na činnosti na VTZ. Išlo hlavne o montáž a opravy plynových zariadení (celkom 3 oprávnení), tlakových zariadení (celkom 3 oprávnení) a zdvíhacích zariadení (1 oprávnenie).

OBÚ v Prievidzi v roku 2012 vydal 9 oprávnení na činnosť na vyhradených technických zariadeniach, a to na zdvíhacie zariadenia – 2, tlakové zariadenia – 2 a na elektrické zariadenia – 5. Úrad eviduje nasledovné počty vydaných oprávnení: pre vyhradené zdvíhacie zariadenia – 3, pre vyhradené tlakové zariadenia – 3, pre vyhradené plynové zariadenia – 1 a pre vyhradené elektrické zariadenia – 21.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi v roku 2012 vydal oprávnenia na činnosti na vyhradených elektrických zariadeniach 2 organizáciám.

5.2.7.2 Osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení

V roku 2012 OBÚ v Banskej Bystrici nevydal žiadne nové osvedčenie revízneho technika vyhradených technických zariadení.

OBÚ v Bratislave v roku 2012 vykonal skúšky u 22 zamestnancov určených na funkciu revíznych technikov vyhradených technických zariadení.

OBÚ v Košiciach vydal 5 osvedčení revíznych technikov vyhradených tlakových zariadení, 1 osvedčenie revízneho technika vyhradených zdvíhacích zariadení a 3 osvedčenia revízneho technika vyhradených plynových zariadení.

OBÚ v Prievidzi vydal 6 osvedčení revízneho technika pre vyhradené tlakové zariadenia a 4 pre vyhradené zdvíhacie zariadenia.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi nevydal žiadne nové osvedčenie revízneho technika 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.

5.3 Banská záchranná služba

Orgány hlavného dozoru majú kompetencie aj na úseku banskej záchrannej služby. Úlohy banskej záchrannej služby sú stanovené vyhláškou SBÚ č. 69/1988 Zb. o banskej záchrannej službe v organizáciách vykonávajúcich banskú činnosť a činnosť vykonávanú bankským spôsobom. Plnenie úloh ban-

skej záchranej služby pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí a v prípadoch určených HBÚ aj na povrchu v roku 2012 zabezpečovali dve hlavné banské záchranné stanice (HBZS) a 7 závodných banských záchranných staníc (ZBZS).

Hlavné banské záchranné stanice sú:

1. Hlavná banská záchranná stanica, o. z. Prievídza, ktorá dozorovala a metodicky usmerňovala 5 závodných banských záchranných staníc, z toho však ZBZS v HBP, a.s., Prievídza má tri samostatne vedené strediská na úrovni samostatných ZBZS. ZBZS v pôsobnosti HBZS Prievídza sú
 - HBP, a.s., Prievídza so strediskami Nováky, Čígeľ a Handlová
 - Baňa Dolina
 - Baňa Čáry
 - SLOVMAG Lubeník
 - SMZ Jelšava
2. Hlavná banská záchranná stanica Malacky s osobitne vymedzenou oblasťou pôsobnosti v organizáciách vykonávajúcich vrtné a geofyzikálne práce z povrchu s možnosťou výskytu plynu, ropy alebo vody pod tlakom, ťažbu, úpravu alebo podzemné uskladňovanie kvapalných nerastov a plynov na území Slovenskej republiky. Do jej obvodu pôsobnosti patria dve závodné banské záchranné stanice, a to:
 - ZBZS Západ
 - ZBZS Východ.

V úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici prevádzkuje závodnú banskú záchrannú stanicu len spoločnosť Baňa Dolina a.s., Veľký Krtíš. Jej technické vybavenie zodpovedá platnému služobnému poriadku.

V ostatných organizáciách, ktoré sú povinné zabezpečovať banskú záchrannú službu je plnenie tejto povinnosti riešené dohodou príslušnej organizácie a Hlavnej banskej záchranej stanice o.z. Prievídza. Sú to organizácie Slovenská banská spol. s r.o., Hodruša Hámre, Kremnická banská spoločnosť, s.r.o., Kremnica a Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave je zriadená Hlavná banská záchranná stanica (HBZS) Malacky so sídlom na cvičnom Polygón v Lozorne, ktorá je organizačne začlenená do NAFTA a.s., Bratislava. Zabezpečuje banskú záchrannú službu v organizáciách, ktoré vykonávajú vrtné a geofyzikálne práce z povrchu s možnosťou výskytu plynu, ropy alebo vody pod tlakom, ťažbu, úpravu alebo podzemné uskladňovanie kvapalných nerastov a plynov na území Slovenskej republiky. V roku 2012 patrili do

obvodu pôsobnosti HBZS Malacky organizácie NAFTA a.s., Bratislava, POZAGAS a.s., Malacky, ktoré vykonávajú banskú činnosť spojenú s podzemným uskladňovaním zemného plynu a s dobývaním zemného plynu, gazolínu a ropy a ENGAS s.r.o., Nitra, ktorá dobýva zemný plyn v DP Golianovo. HBZS Malacky riadi činnosť a dozoruje závodné banské záchranné stanice (ZBZS) NAFTA a.s.. Bratislava ZBZS Západ a ZBZS Východ. Na základe objednávok vykonáva HBZS Malacky činnosť pre rôzne organizácie požadujúce služby technika požiarnej ochrany, výkon protiplynovej služby, servis dýchacej a oživovacej techniky alebo školenia zamestnancov v rozsahu činnosti HBZS. HBZS Malacky mala v roku 2012 spolu 41 zásahov z toho 6 havarijných a 35 plánovaných nehavarijných.

K 31. 12. 2012 banský záchranný zbor NAFTA a.s., Bratislava evidoval 73 aktívnych banských záchránarov, z toho 19 profesionálnych.

V obvode pôsobnosti úradu je ZBZS zriadená tiež na Bani Čáry, ktorú dozoruje HBZS v Prievídzi. Činnosť ZBZS na Bani Čáry bola k 02. 10. 2012 pozastavená z dôvodu pretrvávajúceho nedostatku početnosti členov a funkčnom zložení banského záchranného zboru. HBZS v Prievídzi predpokladá obnovenie činnosti ZBZS na Bani Čáry v priebehu roku 2013 po vyškolení nových záchránarov, pričom do tejto doby bude zabezpečovať banskú záchrannú službu dodávateľským spôsobom. V roku 2012 sa na Bani Čáry nevyskytla situácia vyžadujúca zásah banských záchránarov.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Košiciach je zriadená jedna banská záchranná stanica (ZBZS VÝCHOD), a to v Divízii prieskumu a ťažby, odbore ťažby Východ v Michalovciach organizácie NAFTA a.s., Bratislava.

Na Bani Bankov je síce prístrojové vybavenie po riadne fungujúcej ZBZS, na prístrojoch však nie sú vykonávané predpísané kontroly. Záchranná služba je od roku 1999 vykonávaná dodávateľsky HBZS Prievídza.

Závodná banská záchranná stanica VÝCHOD mala k 31. 12. 2012 15 banských záchránarov. Predpísané úlohy plnila na vrtoch pri prieskumnej a otvárackej činnosti, plynových sondách a zberných plynových strediskách a úprave prírodných uhľovodíkov v dobývacích priestoroch Pozdišovce, Pavlovce nad Uhom I, Pavlovce nad Uhom, Kapušianske Kľačany a Bánovce nad Ondavou.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Prievídzi stálou pohotovostnou službou HBP, a.s., Prievídza, HBZS, o. z. Prievídza realizovala 4 havarijné zásahy. Všetky boli v organizácii HBP, a.s., Prievídza z toho v TÚ Handlová 2 zásahy, v TÚ Nováky 1 zásah a v Bani Dolina 1 zásah.

Závodné banské záchranné stanice (ZBZS) vykonávali najmä plánovanú zásahovú činnosť, bez účasti pohotovosti HBZS, v HBP, a.s., Prievidza, v SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava a v Bani Čáry, napr. čistenie zásobníkov – odstraňovanie nálepkov rúbaniny, kontrola ovzdušia. Kontrolu ovzdušia po výkone trhacích prác veľkého rozsahu vykonávala ZBZS v SMZ, a.s., Jelšava, Jelšava. Okrem plánovaných zásahov, ZBZS uskutočňovali aj havarijné zásahy. V ŤÚ Handlová boli uskutočnené dva havarijné zásahy – likvidácia endogénnych požiarov v chodbách 208 680-2, 12 102-0, V ŤÚ Nováky bol uskutočnený jeden havarijný zásah na likvidácii endogénneho požiaru v chodbe 111 103-0.

Všetky MU boli riešené a zdolávané v kompetencii organizácie, nakoľko sa jednalo o mimoriadne udalosti podľa § 21 ods. 1 vyhlášky č. 21/1989 Zb., kde nedošlo k priamemu ohrozeniu života a zdravia zamestnancov, resp. k obmedzeniu samotných prevádzok organizácie.

V úradnom obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi nenašli prípady, aby banská záchranná služba bola nariadená Hlavným banským úradom. Pri banskej činnosti v podzemí zabezpečujú organizácie SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava, SLOVMAG, a.s. Lubeník, 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, Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., Turňa nad Bodvou, SABAR, s.r.o., Markušovce, Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves a VSK, a.s., Novoveská Huta 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. Ide o Calmit, s.r.o., Bratislava lom Tisovec a lom Margecany. Obdobne je to v organizácii Carmeuse 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.

Prehľad o celkovom počte zásahov banských záchranných zborov v členení podľa pôsobnosti jednotlivých HBZS a dôvodov zásahu, je uvedený v prílohách č. 35 a 36.

Požiarne prevencia v podzemí najmä hlbinných uhoľných baní je jednou zo základných požiadaviek na bezpečnosť práce v tomto odbore. Počiatočné štádiá vzniku požiarov v podzemí sú zapríčinené samotnou oxidáciou uhoľnej hmoty a prejavujú sa

v tzv. záparách, t.j. zvýšenej teplote uhoľnej hmoty a vylučovaním vodných pár a oxidov uhlíka a ďalších plynov z ohniska záparu. Ich sledovaním a kontrolou sú poverovaní osobitne vyškolení pracovníci ťažobných organizácií. Orgány hlavného dozoru na prevenciu pred požiarom vydali už v minulosti množstvo opatrení. Prehľad vzniku zápar v roku 2012 na jednotlivých uhoľných baniach Slovenska je uvedený v prílohe č. 37.

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 OBÚ 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.

Ochrana životného prostredia pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom je zabezpečená už pri jej povoľovaní, nakoľko ku každému povoleniu týchto činností sa vyžaduje vyjadrenie alebo súhlas orgánu ochrany prírody (príslušného Krajského úradu životného prostredia) podľa § 9, resp. § 13 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Zámery na otvorenie veľkých ťažobných lokalít (napr. pri dobývaní štrkov a pieskov presahujúcich plošný záber 10 ha alebo objem ročnej ťažby viac ako 200 000 ton), alebo zámery na dobývanie určitých nerastov (ako napr. zemný plyn pri objeme dennej ťažby presahujúcej 50 000 m³) podliehali povinnému hodnoteniu podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Od roku 2009 sa naplno začali realizovať ustanovenia nového zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý upravuje práva a povinnosti právnických osôb a fyzických osôb - podnikateľov zodpovedných za nakladanie s ťažobným odpadom vrátane dočasného skladovania takéhoto odpadu, počas prevádzkovania úložiska i po jeho uzavretí pri nakladaní s ťažobným odpadom, úlohy orgánov štátnej správy pri nakladaní s ťažobným odpadom a zodpovednosť za porušenie povinností podľa tohto zákona.

Banské úrady aj v roku 2012 sledovali vývoj situácie súvisiacej s prehodnotením území sústavy NA-

TURA 2000 – chránených vtáčích území a území európskeho významu, ktorým sa mal vyriešiť kolízny stav tejto sústavy s inými chránenými záujmami podľa platnej legislatívy SR.

V roku 2012 sa v úradnom obvode OBÚ v Bratislave dobývanie lignitu vykonávalo na Bani Čáry v IX. ŤÚ, ktorý je na povrchu pokrytý lesným porastom. Hlbinná banská činnosť sa v roku 2012 na povrchu prejavila vytvorením poklesov bez trvalého zamorenia a výraznejšieho poškodenia porastových drevín. Banské vody čerpané na Bani Čáry boli výtlačným potrubím vyvedené na povrch do čistiarne odpadových vôd, odkiaľ boli po mechanickom prečistení vypúšťané do potoka Hadmáš.

V roku 2012 OBÚ v Prievidzi konal vo veci povolenia nových lokalít na ťažbu nevyhradených nerastov – štrkopieskov resp. likvidácie štrkovísk, ktoré vznikli v súvislosti s realizáciou výstavby diaľničného telesa D-1 Vrtizier - Hričovské Podhradie v okresoch Považská Bystrica a Bytča a Púchov. Povolené boli celkovo 3 nové lokality na ťažbu štrkopieskov /2 boli zlikvidované/. Bolo povolených tiež niekoľko zmien banskej činnosti najmä v podzemí ložísk hnedého uhlia v DP Cigeľ, Handlová a Nováky I. pre organizáciu HBP, a.s., Prievidza na obdobie 2010-2014. V rámci prípravných prác pre otvárkou 11. ťažobného poľa v DP Nováky I sa úrad vyjadroval k územným a stavebným konaniam stavebného úradu k stavbám súvisiacim s preložkami inžinierskych sietí a vodných tokov a pokračoval vo vyvlastňovacích konaniach v súvislosti s rozšírením banskej činnosti v tomto DP. Bola podaná žiadosť o vypracovanie odborného znaleckého posudku na ocenenie vyvlastňovaných pozemkov, z toho dôvodu boli konania zatiaľ prerušené do doby vypracovania a predloženia posudku. V roku 2012 boli vykonané ďalšie procesne náročné vyvlastňovacie konania v prospech organizácie HBP, a.s., Prievidza, na základe ktorých boli vydané úradom rozhodnutia o vyvlastnení príslušných pozemkov. Tak tiež bolo povolených niekoľko zmien banských činností v DP organizácie HBP, a.s., Prievidza na nasledovné obdobie 2010-2014. Takisto bolo povolené pokračovanie dobývania niekoľkých nevyhradených nerastov pri ČVBS, kde skončila časová platnosť povolení na dobývanie.

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 hospodár-

skej 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. Prisnejšie kritéria posudzovania vplyvov na životné prostredie pri povoľovaní banskej činnosti 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 Územné plánovanie

Povinnosti pri ochrane nerastného bohatstva vyplývajúce z banského zákona si OBÚ plnili na dvoch úsekoch, a to pri územnoplánovacej činnosti a pri činnosti súvisiacej s určovaním chránených ložiskových území, ktoré zaisťujú územnú ochranu výhradných ložísk proti znemožneniu alebo sťaženiu ich využitia v budúcnosti.

V rámci aktivít spojených s územným plánovaním OBÚ aj v roku 2012 vydávali stanoviská k návrhom územných plánov obcí, k jednotlivým stavbám a stavebným zámerom posudzovaným z hľadiska ich vplyvu na životné prostredie, ako aj z hľadiska ich vplyvu na obmedzenie dobývania výhradných ložísk a vplyvu na prevádzku podzemných zásobníkov zemného plynu. Tiež sa vyjadrovali k zámerom stavieb, k výstavbám telekomunikačných sietí, inžinierskych sietí a k zámerom vyhlásenia chránených krajinných oblastí. V niektorých prípadoch boli úrady nútené upozorniť spracovateľov návrhov územných plánov obcí na absenciu zakresu určených chránených ložiskových území a chránených území v územnoplánovacej dokumentácii.

6.2 Odvaly a odkaliská

K 31. 12. 2012 bolo v pôsobnosti OBÚ evidovaných celkom 127 odvalov, z nich 89 je v dobývacích priestoroch (77 činných a 12 nečinných) a 38 mimo dobývacieho priestoru (36 činných a 2 nečinné). Odvaly zaberajú plochu 247,48 ha. Jednoznačne najväčším odvalom je odval v organizácii SMZ, a.s. Jelšava, Jelšava v DP Jelšava, ktorý zaberá plochu 48,1 ha.

Ďalej bolo k 31. 12. 2012 evidovaných celkom 41 odkalísk, z nich je 20 v dobývacích priestoroch (12

činných a 8 nečinných) a 21 mimo dobývacích priestorov (13 činných a 8 nečinných). Odkaliská zaberajú plochu 181,95 ha. Najväčším činným odkaliskom je odkalisko organizácie SMZ a.s. Jelšava, Jelšava, ktoré je mimo dobývacieho priestoru Jelšava a zaberá plochu 24,61 ha.

Prehľadné údaje o odvaloch a odkaliskách sú uvedené v prílohách č. 47 a č. 48.

V týchto prílohách je pri jednotlivých odvaloch a odkaliskách uvedený aj údaj, či ide o úložisko podľa zákona č. 514/2008 Z. z. a akej kategórie toto úložisko je. Celkove je evidovaných, ako úložiská, 70 odvalov – všetky kategórie B a 22 odkalísk (z toho 4 v kategórii A a 18 v kategórii B).

Na úložiskách kategórie A a B sa nachádza ťažobný odpad, ktorý vznikol pri vykonávaní banskej činnosti a ktorý je inertný, takže neobsahuje nebezpečné látky vrátane ťažkých kovov a spravidla nepredstavuje vážnejšie ohrozenie životného prostredia a zdravia ľudí, okrem úložísk kategórie A, kde potenciálne riziko zosuvu alebo pretrhnutia hrádze v dôsledku nepriaznivých klimatických podmienok, zlyhania alebo nesprávneho prevádzkovania úložiska by mohlo viesť k vzniku závažnej havárie.

OBÚ, ako prvostupňové orgány výkonu štátnej správy podľa zákona č. 514/2008 Z. z. vykonávali v roku 2012 štátny dozor nad plnením požiadaviek a povinnosti prevádzkovateľov úložísk ťažobných odpadov ustanovených zákonom č. 514/2008 Z. z. a rozhodnutiami vydanými na jeho základe. Pri vykonávaní štátneho dozoru spolupracovali s Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky, sekciou geológie a prírodných zdrojov, odborom environmentálnej geológie a vo vzájomnej súčinnosti vykonávali účelové kontroly na úložiskách ťažobných odpadov kategórie A a B zamerané na vykonávanie pravidelného monitoringu a kontrol a na prevenciu závažných prevádzkových nehôd v súlade s ustanoveniami zákona č. 514/2008 Z. z.

Jednou zo základných požiadaviek na zabezpečenie správneho fungovania prevádzky úložiska ťažobného odpadu je dôsledne vykonávanie pravidelných kontrol a monitoringu úložiska so zameraným na stabilitu úložiska a jeho vplyv na okolie. Z obsahu zaslaných súhrnných ročných správ o monitoringu a kontrol podľa § 10 ods. 6 písm. g) zákona č. 514/2008 Z. z. vyplýva, že v roku 2012 neboli na úložiskách ťažobných odpadov kategórie A prekročené žiadne stanovené limitné hodnoty.

V roku 2012 neboli na OBÚ podľa § 10 ods. 6 písm. c) a písm. d) zákona č. 514/2008 Z. z. v súvislosti s ukladaním odpadov z ťažobného priemyslu nahlásené udalosti ktoré by mohli ovplyvniť stabilitu úložiska, alebo závažne negatívne environmentálne vplyvy, ktoré sa zistili monitoringom alebo kontrolou podľa § 10 ods. 6 písm. a) zákona č. 514/2008 Z. z.

Údaje úradu o úložiskách odpadov z ťažobnej činnosti sú dostupné aj na adrese:

www.enviroportal.sk - položka „ODPADY“ – položka „Informačný systém ťažobných odpadov“.

6.3 Rekultivácia plôch

V obvode pôsobnosti OBÚ v Banskej Bystrici nebola v roku 2012 vykonávaná žiadna technická rekultivácia.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave vykonávala v roku 2012 organizácia NAFTA a.s., Bratislava monitoring na ploche likvidovanej Odvodňovacej stanici Gbely, ktorý bude pokračovať až do roku 2014 a likvidáciu sond v DP Gajary (sondy Gajary 68, 84 a 91) a v DP Gbely (sondy Gbely B 23, 42 a 51) s tým, že povrchová likvidácia, sanačné práce, ako aj rekultivácia dotknutých pozemkov v oboch prípadoch bude ukončená v roku 2013. Táto organizácia tiež realizovala likvidáciu environmentálnych pozostatkov sondy Vysoká 21 v DP Vysoká.

V sledovanom období organizácia KERKOSAND spol. s r.o., Šajdíkove Humence v DP Šajdíkove Humence zrekultivovala plochu po realizovanom dobývaní zlievarenských pieskov v rozsahu 1,1 ha, ktorá bola prinavrátená do lesného pôdneho fondu.

V DP Šaštín organizácia LB MINERALS, a.s., Košice realizovala v roku 2012 prípravu plochy po vykonanom dobývaní sklárskych a zlievarenských pieskov v rozsahu 1,05 ha po technickej rekultivácii na odovzdanie na spätné zalesnenie. Na ďalšej 1,41 ha ploche vykonala technickú rekultiváciu a vykonala aj revitalizáciu plochy o výmere cca 2 ha.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Košiciach organizácia Východoslovenské stavebné hmoty, a.s., Turňa nad Bodvou v dobývacom priestore Čaňa pokračovala v rekultivácii vyťažených plôch aj v roku 2012, zrekultivovaná plocha bola o výmere 4 000 m².

Ostatné organizácie vykonávali len ukladanie skrývkového materiálu na svojich vyťažených priestoroch, vnútorných odvaloch, resp. výsypkách.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Prievidzi v roku 2012 pokračovali rekultivačné práce, pri ktorej boli odovzdané časti pozemkov, na ktorých vykonala HBP, a.s., Prievidza v rámci stavby Predbežná technická rekultivácia: na stavebnom objekte SO 4 Rekonštrukcia ulice Nová a SO 5 Rekonštrukcia ulice Hviezdoslavova, SO 2 Zásyp južného jazera v Koši, rekultivácia na časti pozemkov pod bývalým horúcovodom v oblasti bývalej „Jamy G“, na časti poľnohospodárskych pozemkov v k.ú. Nováky (Laskár) v užívaní firmy AGRODAN Koš. Rekultivácia spočí-

vajúca v odstránení náletových drevín bola vykonaná na pozemkoch pri halde BML I. časť, kde bol vybudovaný aj odvodňovací kanál. Takisto pokračovali asanácie stavebných objektov bytoviek a rodinných domov na uliciach Športová a Cintorínska v obci Koš.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Spišskej Novej Vsi v priebehu roka 2012 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, 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 2012 pokračovala vo vykonávaní technickej rekultivácie v dobývacom priestore Batizovce I 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 2012 bola celkovo zrekultivovaná plocha o výmere 0,2 ha.

Fyzická osoba Ing. J. Babej – GAS v roku 2012 pokračoval v rekultivácii na ložisku nevyhradeného nerastu štrkopieskov Levoča – Baláš I. Celková zrekultivovaná plocha tvorí 0,83 ha.

6.4 Ochrana povrchu

Ochranu povrchu riešia OBÚ už pri povoľovaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Na konanie sa prizývajú dotknuté orgány štátnej správy vo veciach ochrany životného prostredia, vôd, ovzdušia, ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesného pôdneho fondu, územného plánovania a pod. V podmienkach rozhodnutí o povolení činností sa zohľadňujú vznesené požiadavky dotknutých orgánov štátnej správy a oprávnené požiadavky účastníkov konania.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Banskej Bystrici je ochrana povrchových objektov riešená schválenými ochrannými piliermi. Podrúbané povrchové plochy v dobývacom priestore Modrý Kameň poklesli od 0,0 m do 2,1 m. V roku 2012 si žiadna organizácia neuplatnila nárok na úhradu banských škôd z titulu poddolovania.

OBÚ v Bratislave rieši ochranu povrchu už pri povoľovaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Na konanie sa prizývajú dotknuté orgány štátnej správy vo veciach ochrany životného prostredia, vôd, ovzdušia, ochrany poľnohospodárskej pôdy a lesného pôdneho fondu, územného plánovania a pod. V podmienkach rozhodnutí o povolení činnosti sa zohľadňujú vznesené požiadavky dotknutých orgánov štátnej správy a oprávnené požiadavky účastníkov konania.

V obvode pôsobnosti OBÚ v Košiciach na bani Bankov sa nachádza dotknuté územie v severnej časti nad ložiskom (časť Bankov), kde v minulosti došlo vplyvom hlbinného dobývania magnezitu k jej značným poklesom. Aj napriek skutočnosti, že v roku 2012 nebolo dobývanie vykonávané, dotknuté závalové pásмо je naďalej sledované.

V dobývacom priestore Zemplínske Hámre, kde sa nachádza prírodný výtvor „Čierny Kameň“ a v dobývacom priestore Brekov, kde sa nachádzajú prirodzené vytvorené podzemné priestory charakteru jaskyne, je uplatnená požiadavka orgánov ochrany prírody o zákaze dobývania v týchto miestach rešpektovaná.

V dobývacom priestore Prešov I - Solivary, v lúhovacom poli dochádza k nekontrolovanému výtoku soľanky do voľného priestoru na povrchu najmä v dôsledku devastáčného poškodenia povrchového zariadenia vrtov, resp. sond. OBÚ v Košiciach rozhodnutím pre organizáciu Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica nariadil vykonanie nevyhnutných opatrení na zaistenie ochrany všeobecných záujmov. Do doby realizácie riadnej likvidácie podľa vypracovanej dokumentácie likvidácie hlavných banských diel, tunajší úrad nariadil zabezpečiť ústia vrtov a ich technologické zariadenia, obnoviť v lúhovom poli funkciu existujúceho záchytného systému, pravidelne kontrolovať a monitorovať jednotlivé vrty a technické zariadenia a výsledky vyhodnocovať a zaznamenávať do osobitnej knihy.

Najvýznamnejšie vplyvy poddolovania na povrch sú vzhľadom k rozsiahlemu hlbinnému dobývaniu uhlia v obvode pôsobnosti OBÚ v Prievidzi. V tejto oblasti nedošlo v roku 2012 k podstatnejším zmenám. Pri postupnom povoľovaní na jednotlivých lokalitách sa riešia otázky súvisiace s poľnohospodárskym a lesným pôdnym fondom. V predkladaných plánoch OPD sú riešené aj otázky súvisiace s ochranou vodných zdrojov, životného prostredia a iných verejných záujmov chránených osobitnými predpismi. V ostatnej dobe je zložitejšie povoľovanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v ochranných pásmach vodných zdrojov v oblastiach výskytu biotopov chránených rastlín resp. živočíchov a v chránených vtáčích územiach, kde orgány štátnej vodnej správy kladú prísnejšie podmienky.

Dôležité povrchové objekty sú proti negatívnym vplyvom hlbinného dobývania chránené ochran-

nými piliermi. Takto sú chránené zvislé úvodné banské diela uhoľných baní a iné dôležité objekty, napr. časť mesta Nováky, časť obce Koš, štátna cesta medzi Prievidzou a Novákmi, vrátane parovodu, železničná trať a pod. K dôležitým chráneným objektom patrí aj ochrana kúpeľného mesta Bojnice (ochrana termálnych prameňov).

V roku 2012 boli zaznamenané ďalšie plošné poklesy poľnohospodárskej pôdy v úseku medzi Laskárom a Košom a medzi Košom a Prievidzou. Tieto vplyvy zo strany HBP, a.s., Prievidza boli riešené v súlade s dohodami o strete záujmov, ktoré boli súčasťou POPD schválenom v roku 2004 a predloženého OBÚ v rámci konania o povolenia banskej činnosti na roky 2005-2009 resp. na roky 2010-2014.

Z dôvodu banskej činnosti boli zaznamenané aj poklesy na bývalej štátnej ceste č. III./05061 v intraviláne obce Koš. Intenzita poklesov je monitorovaná a dokumentačne vedená organizáciou HBP, a.s., Prievidza. V tejto súvislosti bola na základe rozhodnutia príslušného orgánu štátnej správy pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie riešená dočasná úplná uzávierka uvedenej cesty v obci Koš a vytvorená dočasná náhradná komunikácia. Poškodené časti komunikácii najmä nerovnosti a výtlkov asfaltov organizácia opravila.

Náhrada škôd spôsobených banskou činnosťou je vysporiadavaná priebežne v súlade s ustanoveniami §§ 36 a 37 banského zákona v platnom znení a s Dohodami o vysporiadaní škôd s jednotlivými účastníkmi konania po ich preukázaní a uplatnení voči organizácii.

V DP Nováky I. sa vykonávali v roku 2009 a aj v 2010, 2011 a 2012 rekultivačné a zaväzacie práce na pozemkoch v intraviláne obce Koš na miestach poškodených vplyvom poddolovania. Tak isto boli v k.ú. Koš a Nováky vykonané práce na asanácii niekoľkých starých rodinných domoch a časti inžinierskych sietí – el. vedenia. Takisto bola vykonaná „Predbežná technická rekultivácia poľnohospodárskych pozemkov – Agrodan Koš“ s využitím skrývkového podorničného a orničného materiálu pochádzajúceho zo stavby „Otvárka 11. ťažobného úseku – povrch, SC 06 – Prekládka vodných tokov“.

V DP Handlová je v súčasnosti stanovených 5 ochranných pilierov. V roku 2012 neboli zrekultivované žiadne pozemky a plochy.

V DP Cigeľ v roku 2012 neboli zrekultivované žiadne pozemky a plochy alebo vykonané opatrenia v súvislosti so škodami vzniknutými poddolovaním banskou činnosťou.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Ochrana povrchu pred účinkami hlbínnej banskej činnosti

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 určitou očkávkou prejavu 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, 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.

Použitá literatúra

- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici za rok 20122. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Bratislave za rok 20123. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Košiciach za rok 20124. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Prievidzi za rok 20125. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi za rok 20126. Správa o stave bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vývoji pracovnej úrazovosti, chorôb z | <ol style="list-style-type: none">povolania a iných poškodení zdravia z práce v SR za oblasť hlavného dozoru štátnej banskej správy SR za rok 20127. Podklady do Správy o bezpečnosti Slovenskej republiky za rok 2012 - Bezpečnosť výbušnín, pyrotechnických výrobkov a munície8. Vyhodnotenie plnenia Koncepcie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike na roky 2008 až 2012 v roku 2012 |
|---|---|

Zoznam príloh

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Celková ťažba nerastov2. Počet zamestnancov pri ťažbe nerastov3. Ťažba hnedého uhlia a lignitu4. Počet zamestnancov pri ťažbe hnedého uhlia a lignitu5. Ťažba ropy a gazolínu6. Ťažba zemného plynu7. Podzemné uskladňovanie zemného plynu8. Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu9. Počet zamestnancov pri podzemnom uskladňovaní zemného plynu10. Ťažba rúd a výroba koncentrátov11. Počet zamestnancov pri ťažbe rúd12. Ťažba magnezitu a výroba koncentráту13. Počet zamestnancov pri ťažbe magnezitu14. Ťažba solanky a výroba soli15. Počet zamestnancov pri ťažbe solanky a výroby soli16. Ťažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe17. Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe18. Ťažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe19. Ťažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe20. Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe21. Ťažba vápencov vysoko percentných a počet zamestnancov pri ťažbe | <ol style="list-style-type: none">22. Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe23. Prehľad ložísk nerastov k 31. 12. 201224. Počet správnych úkonov vykonaných orgánmi štátnej banskej správy25. Správne úkony a tvorba predpisov štátnou banskou správou26. Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu ťaženého nerastu27. Uložené pokuty28. Počet vyšetrovaných závažných pracovných úrazov a havárií29. Počet pracovných úrazov a havárií30. Počet pracovných úrazov a havárií na povrchu a v podzemí hlbinných baní31. Pracovné úrazy podľa zdrojov a príčin32. Choroby z povolania pri ťažbe nerastov33. Vybavenie banských záchranných staníc dýchacou a spojovacou technikou k 31. 12. 201234. Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi35. Zásahy záchranárov v roku 2012 s účasťou pohotovosti HBZS36. Zásahy záchranárov v roku 2012 bez účasti pohotovosti HBZS37. Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku38. Počet stenových porubov39. Počet dobývok40. Strojné zariadenia pri BČ v podzemí41. Činné ťažné zariadenia - ťažné stroje42. Povolenie na odber výbušnín - počet |
|---|--|

43. Povoľovanie a výkon trhacích prác a ohňostrojných prác
44. Sklady výbušnín – stav k 31. 12. 2012
45. Dozorná činnosť v oblasti výbušnín
46. Spotreba výbušnín
47. Haldy

48. Odkaliská
49. Zoznam dozorovaných organizácií (právnických a fyzických osôb), závodov a výrobných stredísk, ich rozdelenie podľa druhu ťaženého nerastu v obvode pôsobnosti jednotlivých OBÚ k 31. 12. 2012

Zoznam obrázkov

Obrázok č. 1: Vývoj dozorných úkonov v oblasti BOZP a BP	13
Obrázok č. 2: Vývoj ťažby surovín v podzemí	22
Obrázok č. 3: Vývoj ťažby surovín na povrchu	22
Obrázok č. 4: Vývoj ťažby hnedého uhlia a lignitu	22
Obrázok č. 5: Vývoj ťažby ropy vrátane gazolínu ...	25
Obrázok č. 6: Vývoj ťažby zemného plynu	25
Obrázok č. 7: Vývoj ťažby rúd	27
Obrázok č. 8: Vývoj ťažby magnezitu	28
Obrázok č. 9: Vývoj ťažby soli	29
Obrázok č. 10: Vývoj ťažby stavebného kameňa	30
Obrázok č. 11: Vývoj ťažby štrkopieskov a pieskov	31

Obrázok č. 12: Vývoj ťažby tehliarskych surovín	32
Obrázok č. 13: Vývoj ťažby vápencov a cementárskych surovín	32
Obrázok č. 14: Vývoj ťažby vápencov pre špeciálne účely	33
Obrázok č. 15: Vývoj ťažby vysoko percentných vápencov	34
Obrázok č. 16: Vývoj ťažby ostatných surovín	34
Obrázok č. 17: Vývoj pracovnej úrazovosti podľa počtu registrovaných pracovných úrazov (do roku 2008 sa sledoval len počet registrovaných pracovných úrazov)	37

Zoznam tabuliek

Tabuľka č. 1: Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a rozpočtu obcí z úhrad za dobývacie priestory	12
Tabuľka č. 2: Prehľad príjmu do Environmentálneho fondu z úhrad za vydobyté nerasty	12
Tabuľka č. 3: Prehľad príjmu do Environmentálneho fondu z úhrad za uskladňovanie plynov ...	12
Tabuľka č. 4: Surová ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina	24
Tabuľka č. 5: Odbytová ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina	24
Tabuľka č. 6: Odbyt uhlia na Bani Dolina	24
Tabuľka č. 7: Počet pracovníkov pri dobývaní uhlia na Bani Dolina	24
Tabuľka č. 8: Vývoj zamestnanosti a úrazovosti pri dobývaní uhlia	24
Tabuľka č. 9: Prehľad dobývania rúd v Slovenskej banskej spoločnosti, s.r.o., Hodruša – Hámre	27

PRÍLOHY

Celková ťažba nerastov

Príloha č. 1-I/II

Ťažený nerast	Merná jednotka	2008	2009	2010	2011	2012
Hnedé uhlie a lignit	kt	2 242,82	2 573,71	2 196,45	2 159,98	2 093,80
Ropa vrátane gazolínu	kt	20,80	15,55	15,84	18,11	15,20
Zemný plyn	tis. m ³	111 823,00	106 668,00	109 493,15	97 929,00	97 846,00
Rudy	kt	479,14	64,59	60,10	50,14	63,81
Magnezit	kt	1 438,50	859,96	1 221,50	1 196,60	1 008,46
Soľ	kt	99,31	41,40	0,02	0,02	0,00
Stavebný kameň	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	7 789,11	17 552,60	17 165,30	15 373,39	12 076,80
Štrkopiesky a piesky	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	6 979,40	10 331,51	8 488,14	8 899,33	10 170,70
Tehliarske suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	512,74	523,50	351,30	429,20	455,30
Vápence a cementárske suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	757,40	2 529,30	2 982,30	2 893,90	2 293,30
	kt	1 831,500				
Vápence pre špeciálne účely	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	136,10	1 414,40	1 591,80	1 735,40	1 386,80
	kt	862,500				
Vápenec vysokopercentný	kt	4 035,800	3 714,83	3 700,70	3 807,00	3 455,00
Ostatné suroviny	tis. m ³ (povrch)	490,71	-	-	-	-
	kt (podzemie)	140,60	132,46	87,70	88,30	90,50
	kt (povrch)	931,80	1 655,30	1 752,40	1 812,90	1 799,60

Celková ťažba nerastov

Príloha č. 1-II/II

	Ťažený nerast	Merná jednotka	2008	2009	2010	2011	2012
Podzemie	Hnedé uhlie a lignit	kt	2 242,82	2 573,71	2 196,45	2 159,98	2 093,80
	Rudy a magnezit	kt	1 917,64	924,55	1 281,60	1 246,74	1 072,27
	Ostatné suroviny	kt	140,60	132,45	87,70	88,30	90,50
	Spolu	kt	4 301,06	3 630,71	3 565,75	3 495,02	3 256,57
Povrch	Stavebné suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	15 281,254	27 150,80	26 004,74	24 701,92	20 406,04
	Vápence	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	893,50	7 658,52	8 274,80	8 436,30	7 135,10
	Ostatné suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	490,71	2 955,57	1 752,40	1 812,90	2 421,70
	Spolu	tis. m³ (od r. 2009 kt)	16 665,47	37 764,89	36 031,94	34 951,12	29 962,84

Počet zamestnancov pri ťažbe nerastov

Príloha č. 2

Ťažený nerast	Pracovisko	Počet zamestnancov				
		2008	2009	2010	2011	2012
Hnedé uhlie, lignit	Podzemie	1 895	1 799	1 728	1 701	1 693
	Povrch	418	383	369	173	217
	Spolu	2 313	2 182	2 097	1 874	1 910
Ropa, gazolín	Povrch	45	43	44	43	42
Zemný plyn	Povrch	110	125	153	102	109
	Prieskum	168	261	388	195	188
Rudy	Podzemie	372	64	61	75	81
	Povrch	232	113	122	107	96
	Spolu	604	177	183	182	177
Magnezit	Podzemie	447	230	268	250	247
	Povrch	1 043	843	797	821	821
	Spolu	1 490	1 073	1 065	1 071	1 068
Soľ	Povrch	84	14	1	3	0
Stavebný kameň	Povrch	1 253	1 436	1 508	1 475	1 331
Štrkopiesky, piesky	Povrch	867	794	802	759	749
Tehliarske suroviny	Povrch	94	92	69	64	71
Vápence	Povrch	301	293	305	308	326
Ostatné suroviny	Podzemie	76	66	64	58	57
	Povrch	289	268	258	212	236
	Spolu	365	334	322	270	293
Celkom	Podzemie	2 790	2 159	2 121	2 084	2 078
	Povrch	4 904	4 665	4 816	4 262	4 186
Spolu		7 694	6 824	6 937	6 346	6 264

Ťažba hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 3

Ťažobná jednotka	Ťažba (kt)									
	Surová					Odbytová				
	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 ťažbe hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 4

Ťažobná 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 Cigeľ	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

*** pozn.k roku 2007, 2009 a 2010: je zahnutý počet povrchových zamestnancov úpravne, ktorí sú využívaní spoločne pre BN, BC a BH

Tažba ropy a gazolínu

Príloha č. 5

Ťažobná jednotka	Ťažba (t)														
	ropa neparafrinická					ropa poloparafrinická					gazolín				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Nafta, a.s., Bratislava *						18 150	14 644	13 083	15 431	11 448	721	899	800	692	1 653
Nafta Východ											1 931	2 079	1 964	1 988	2 103
Spolu	0	0	0	0	0	18 150	14 644	13 083	15 431	11 448	2 652	2 978	2 764	2 680	3 756

* zmena sídla spoločnosti

Tažba zemného plynu

Príloha č. 6

Ťažobná jednotka	Ťažba (tis.m3)				
	2008	2009	2010	2011	2012
NAFTA a.s., Bratislava	58 444	56 495	47 897	46 820	47 329
Golianovo - Engas	9 535	7 640	6 567	6 150	5 713
Horná Krupá-COMAG			0,05		
Nafta Východ	43 844	42 533	43 747	44 959	44 804
Spolu	111 823	106 668	98 211	97 929	97 846

Podzemné uskladňovanie zemného plynu - PZZP Láb

Príloha č. 7

PZZP Láb	Merná jednotka	2008	2009	2010	2011	2012
Uskladnené množstvo (1991 = 100 %)	tis. m³	1 719 743	2 494 105	2 002 699	1 844 078	1 435 257
	%	112,60	163,30	131,13	120,74	93,97
Maximálny vtlačno / ťažobný výkon						
vtlačný (1991 = 100 %)	tis. m³/24 hod	23 800	25 130	21 860	24 050	21 170
	%	167,00	176,33	153,50	168,87	148,65
ťažobný (1991 = 100 %)	tis.m³/24 hod	25 110	35 530	29 469	26 040	34 500
	%	129,20	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	2008	2009	2010	2011	2012
Uskladnené množstvo (2007 = 100 %)	tis. m³	137 107	165 334	139 336	177 457	343 829
	%	200,38	241,64	203,64	259,35	502,50
Maximálny vtlačno / ťažobný výkon						
vtlačný (2007 = 100 %)	tis. m³/24 hod	1 460	1 500	1 400	3 970	4 820
	%	101,38	104,17	97,22	275,69	334,72
ťažobný (2007 = 100 %)	tis.m³/24 hod	1 050	1 020	1 040	2 960	5 940
	%	92,51	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:	2008	2009	2010	2011	2012
Uskladnené množstvo		1 856 850	2 659 439	2 142 035	2 021 535	1 779 086
vtlačný výkon		25 260	26 630	23 260	28 020	25 990
ťažobný výkon		26 160	36 650	30 509	29 000	40 440

Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu

Príloha č. 8

Prieskumno - ťažobná jednotka	Prieskumné práce a POS*					Ťažba ropy					Ťažba zemného plynu				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
NAFTA a.s., Bratislava - Západ	146	357	391	195	188	45	43	44	43	42	57	57	91	46	44
Engas **											7	8	8	7	7
COMAG***													3		
NAFTA a.s., Bratislava - Východ	22	25	27								46	60	62	49	58
Spolu	168	382	418	195	188	45	43	44	43	42	110	125	164	102	109

* 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 - bádén	Počet zamestnancov				
	2008	2009	2010	2011	2012
Nafta, a.s., Bratislava	99	132	145	103	158
Pozagas, a.s. Malacky					

Ťažba rúd a výroba koncentrátov

Príloha č. 10

Závod	Ťažba rudy (kt)						Výroba koncentráту (t, kg)				
	2008	2009	2010	2011	2012		2008	2009	2010	2011	2012
Rudňany	20,6	29,6	22,0	15,7	21,0	Fe					
						Cu					
						Hg					
						BaSO ₄	7,30	8,628	9,227	8,080	4 994,400
Nižná Slaná	443,8	0,0	0,0	0,0	0,0	Fe	180,60				
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre	14,7	35,0	38,1	34,4	42,8	X *	0,46	0,741		0,930	0,981
Spolu	479,1	64,6	60,1	50,1	63,8	Fe	180,60				
						Cu		14,280	21,500	28,000	30,600
						Hg	6,26				
						BaSO ₄	7,30	8,628		8,080	4 994,400
						Au *	198,45	346,110	534,000	398,400	546,200
						Ag *	104,86	201,070	320,000	330,200	441,300
						Pb	30,02	62,514	94,000	113,900	166,100
						Zn	31,41	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 ťažbe rúd

Príloha č. 11

Závod	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					Spolu				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Rudňany	21	24	21	23	22	38	36	56	55	50	59	60	77	78	72
Siderit Nižná Slaná	313					162	38	22	14		475	38	22	14	
Slovinky															
METAL ECO SERVIS						9					9				
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre	38	40	40	52	59	23	31	35	38	46	61	71	75	90	105
SPOLU	372	64	61	75	81	232	105	113	107	96	604	169	174	182	177

Tažba magnezitu a výroba koncentráту

Príloha č. 12

Závod	Ťažba magnezitu (kt)					Výroba koncentráту (kt)				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Jelšava	1 149,9	751,2	1 077,3	1 068,3	893,4	584,1	405,6	561,6	668,8	549,4
Lubeník	278,0	102,7	134,8	117,5	107,1	215,3	67,9	82,3	75,7	63,7
Hnúšťa	10,6	6,0	9,4	10,8	8,0	7,1	4,0	6,2	7,2	5,3
Spolu	1 438,5	860,0	1 221,5	1 196,6	1 008,5	806,5	477,6	650,1	751,7	618,4

Počet zamestnancov pri ťažbe magnezitu

Príloha č. 13

Závod	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Košice *	3		8	6	6	10		11	13	9	13	0	19	19	15
Jelšava	242	127	157	132	128	884	761	682	709	708	1 126	888	839	841	836
Lubeník	184	93	93	101	102	133	65	60	58	57	317	158	153	159	159
Hnúšťa	18	10	10	11	11	16	17	44	41	36	34	27	54	52	47
S p o l u	447	230	268	250	247	1 043	843	797	821	810	1 490	1 073	1 065	1 071	1 057

Tažba soľanky a výroba soli

Príloha č. 14

Závod	Ťažba soľanky (kt)					Výroba soli (kt)				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Solvary, a.s Prešov - Závod Prešov	109,5	41,4				99,3	38,0			
Solvary, a.s Prešov - Závod Zbudza	0,01		0,02	0,02		0,01				
Spolu	109,51	41,40	0,02	0,02	0,00	99,31	38,00	0,00	0,00	0,00

Počet zamestnancov pri ťažbe soľanky a výrobe soli

Príloha č. 15

Závod	Počet zamestnancov														
	Ťažba soľanky					Výroba soli					Spolu				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Solvary, a.s Prešov - Závod Prešov	14	14				69	69				83	83			
Solvary, a.s Prešov - Závod Zbudza	1		1	3							1		1		
Spolu	15	14	1	3	0	69	69	0	0	0	84	83	1	0	0

Tažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 16 BA

V obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor Ložisko	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Buková	223,7	492,0	440,0	153,0	81,0	29	27	26	23	19	dolomit
Čierne Kľačany	27,5	11,2	108,7	122,8	9,0	12	12	12	11	4	andezit
Dechtice I				0,0	0,0				0	0	dolomiticé piesky
Devín	250,8	552,8	510,1	172,0	190,8	31	30	29	29	29	granodiorit
Dolný Lopašov	61,8	140,0	117,9	94,0	70,0	7	7	6	6	6	dolomit
Hont.Trstany-Hronďin	47,0	84,0	104,0	171,0	110,0	4	4	5	6	6	andezit
Horné Turovce	12,9	5,6	23,5	10,0	20,0	5	4	4	4	4	kremenec
Hostie	3,1	51,5	92,0	67,0	14,6	2	2	2	2	2	dolomit
Hradište-Dolinka	10,9	13,6	0,0	105,7	69,6	6	10	0	6	6	dolomit
Hubina	47,6	86,0	128,2	72,1	87,7	8	4	4	4	3	dolomit
Jelenec	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0	0	0	3	0	stav. zabezpeč.
Lančár	8,0	24,8	29,2	15,1	19,6	2	2	2	2	2	dolomit
Lošonec	119,0	220,0	137,0	168,0	116,0	13	13	13	7	7	melafýr
Marianka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	fytilit-stav zabezp.
Obyce	29,6	117,1	346,3	64,2	42,1	6	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	0	0	0	likvidácia lomu
Rybník nad Hronom	37,1	84,6	71,2	106,0	46,7	15	15	14	14	11	andezit
Sološnica	317,0	836,0	489,0	415,0	770,0	14	14	14	11	15	melafýr
Trstín	232,0	538,0	516,0	503,0	496,0	17	17	17	17	17	dolomit
Žirany	56,0	165,0	640,0	548,0	162,0	11	11	10	10	6	stav. kameň
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Bátovce-Radoslav Streicher, Žembovce - Kmča			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 KAMEN, Machulince			4,6	3,4	0,0			12	12	0	andezit
Obyce-Osná Dolina-Ondrejka Miloš, KAM-ON					10,2					12	andezit
Hradište-Dolinka	32,9	94,5	162,9	69,2	24,1	4	10	7	6	6	dolomit
Žirany-DOPRAVEX s.r.o.			785,0	301,4	56,4			15	8	5	kremenec
Spolu DP + LNN	1 517,2	3 518,9	4 214,9	3 352,9	2 491,0	184	192	231	233	207	

Tažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 16 BB

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

Dobývací priestor " DP "	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
B. Bystrica - Šalková	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0	0	4	4	4	vápenec, PL
Badín I - Skalica	65,4	166,9	95,3	84,7	76,8	16	26	26	21	18	andezit
Braváčovo	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0	0	0	0	4	kremičitá pararula
Bulhary	22,5	100,9	109,7	93,7	96,9	14	8	8	9	9	čadič
Bzenica	480,3	866,0	327,8	267,3	170,2	22	29	29	25	25	andezit
Breziny	0,0	14,4	8,5	9,7	14,2	0	1	1	2	8	andezit
Čamovce	7,8	21,8	0,9	7,4	0,2	9	8	2	3	1	čadič
Čierny Balog	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0	0	0	0	0	granodiorit
Detva - Piešť	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0	1	0	0	0	andezit
Dobrá Niva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0	4	0	0	4	andezit
Hliník nad Hronom	241,4	596,0	119,0	0,0	0,0	0	1	0	0	0	ryolit
Homá Mičiná	61,0	61,0	93,3	69,6	1,0	7	7	17	17	14	dolomit
Homá Štubňa		96,3	138,3	14,7	0,0		6	3	7	8	andezit
Homé Pršany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Horný Tisovník	4,6	0,0	35,9	15,2	35,2	0	0	1	1	1	andezit
Králiky	0,0	0,5	0,1	0,1	0,1	0	2	2	2	2	pieskovec
Kraľovany II.	25,7	58,2	36,4	48,5	27,1	7	10	9	9	8	piesky
Kraľovany - Bystrička	7,1	42,0	39,9	22,2	9,3	2	6	6	6	7	žula
Kmišov	47,0	130,0	145,0	64,9	86,0	13	23	26	19	14	andezit
Krupina I.	53,0	170,7	81,6	137,1	113,9	15	16	14	13	13	andezit
Liptovské Kľačany	12,0	30,1	45,6	12,6	8,3	4	6	6	6	6	vápenec
Liptovská Porúbka	112,0	216,0	238,2	180,6	123,3	19	17	16	17	15	porfýrit
Môťová	21,0	46,9	40,5	22,8	91,0	6	6	5	5	2	andezit
Nová Baňa - Háj	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ryolit
Pliešovce	12,3	20,9	11,2	12,5	8,5	8	8	8	4	4	kremenec
Radzovce - Šiatoroš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	DP zrušený
Rakša	38,2	99,0	0,0	0,0	0,0	8	8	0	0	0	dolomit
Ružomberok II.	62,0	132,6	118,6	150,4	100,2	12	12	12	6	12	pieskovec
Ružomberok III.	70,9	212,2	151,7	119,0	93,3	9	8	8	15	15	dolomit
Ružomberok IV.	1,5	11,3	22,8	25,0	3,3	6	6	6	5	5	dolomit
Sása	30,0	20,8	79,4	30,4	24,3	8	8	8	6	9	andezit
Stožok	63,8	144,3	110,4	85,3	94,9	12	16	16	17	17	andezit
Šiatorská Bukovína	50,5	0,0	10,3	7,4	90,2	9	0	4	8	8	andezit
Šumiac - Červená Skala	32,4	58,1	98,0	95,6	75,9	5	9	8	8	8	vápenec
Tekovská Breznica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Víglaš - Podrohy	4,6	0,1	0,0	0,0	2,3	0	1	0	0	4	andezit
Víglaš I.	0,5	2,5	86,7	147,3	104,2	0	1	1	1	10	andezit
Vrícko	0,0	15,2	65,8	69,4	77,8	0	12	9	7	10	vápenec
Vrútky	83,0	243,3	203,6	267,4	264,3	28	27	27	24	23	* žula
Zuberec	0,0	0,0	0,0	28,3	0,0	0	0	0	13	0	vápenec
Žamovica	30,2	25,0	0,0	1,0	2,0	3	4	0	3	3	andezit

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

Ložisko nevyhradeného nerastu " LNN "	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Badín Bačov	52,3	173,1	47,6	55,6	0,0	15	15	15	12	12	dolomit
Badín Pod Vandeckovcom				25,0	25,0				9	9	dolomit
Čakanovce				0,5	0,3				6	4	čadič
Dubná Skala	39,0	90,0	106,2	0,0	142,1	*	27	25	*	0	žula
Fíľakovo - Chrastie	0,2	0,5	0,5	0,1	0,1	2	3	2	1	1	čadič
Hlink 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	20,5	51,4	42,6	53,0	41,2	7	9	9	9	6	dolomit
Horný Tisovník - OL	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0	5	5	0	0	andezit
Horný Tisovník - Páleniská	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Iľiaš	40,9	108,9	0,0	98,0	87,5	13	16	0	7	3	dolomit
Janova Lehota	4,6	203,8	14,5	22,7	0,0	1	4	3	3	0	andezit
Jastrabá		25,0	0,0	0,0	0,0		1	0	0	0	andezit
Kláštorec p/Znievom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Kordíky	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	2	2	2	2	0	dolomit
Krásna Hôrka	36,0	95,0	20,0	15,0	0,0	5	6	5	7	0	vápenec
Krmíšov - Tepličky	46,6	118,9	128,0	79,1	0,0	*	*	*	*	0	andezit
Kyncľová	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Lom nad Iazmi				1,6	78,8				6	8	andezit
Ludrová - Biela Púť	110,7	119,0	134,3	134,0	108,0	16	14	14	14	14	dolomit
Mačkaluk	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Medzibrod-Zadná dolina	0,0	0,0	0,0	2,7	0,9	0	0	0	3	3	dolomit
Mošovce (Boriny)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Mýtna - Hrby					19,7					9	dolomit
Nová Baňa (Zaller)	20,2	189,0	80,3	0,0	5,2	6	1	1	0	5	dolomit
Nová Baňa (Čičerka)	0,1	2,0	1,5	1,3	1,6	4	5	4	4	4	andezit
Ostrá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	bridlica
Pámica					26,7					4	vápenec
Podbiel - Za Pálenicou	27,3	58,9	51,4	63,9	48,3	4	4	4	6	4	vápenec
Pohronská Polhora (Borovniak)	4,7	6,5	2,2	5,9	7,1	4	4	5	5	4	kremenec
Poniky (Borovie)	27,2	8,3	45,9	97,3	89,4	10	10	10	10	10	dolomit
Ratka	5,9	33,2	0,0	52,4		12	12	0	12		čadič
Ratka (Láza)	0,1	0,0	0,0	0,5	3,0	2	0	0	1	1	čadič
Ráztoka	68,0	53,0	54,0	40,0	102,6	7	7	6	4	4	dolomit
Roveň	0,0	0,0	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	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	2	10	1	0	0	vápenec
Sedliacka Dubová, Dubová Skalka				7,5	35,8				6	4	vápenec
Stožok	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0	0	andezit
Strážny vrch	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	piesok
Šalková (Kócová)	40,5	67,1	98,1	91,1	13,6	5	5	7	5	4	dolomit
Šávoľ	0,1	0,0	4,5	0,0	0,0	5	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	0,4	0,5	0,2	0,2	0,1	0	1	0	0	0	andezit
Veľké Dravce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Veľké Dravce - Čičirinec	9,8	5,0	5,0	1,9	9,9	18	24	20	12	12	čadič
Voznica	23,1	351,0	217,4	51,3	0,0	4	12	10	3	0	andezit
Zaježová - Dubina	2,0	3,1	31,0	10,0	0,5	6	5	5	2	8	andezit
Zuberec	52,7	234,5	161,1	75,8	101,6	*	15	15	*	15	vápenec
Zvolenská Slatina	3,2	7,5	8,1	7,2	7,5	4	5	6	9	10	andezit
Zvolenská Slatina I	3,9	1,3	1,0	1,6	2,4	3	3	3	3	3	andezit
Spolu DP + LNN	2 281,8	5 934,3	3 886,8	3 134,1	2 926,1	446	402	481	458	460	

* zamestnanci uvedení v časti DP

Tažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 16_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Brehov	0	0	64	57,6	42,9	0	0	3	2	3	andezit 2,66
Brekov	20,4	85,7	135,8	146,2	77,9	7	6	11	12	13	vápenec 2,64 -2,67
Juskova Voľa	17	82,3	39,7	34,6	0,04	3	3	1	1	1	andezit 2,57
Košice IV - Hradová	178	238,5	245,8	244,7	227,8	22	18	19	17	17	granodiorit 2,68
Ladmovce I	0	1,3	17,5	53	0	0	4	16	6	4	vápenec(zabezp.)
Okružná - Borovník	0,1	0	6,5	0	0,1	1	0	1	0	0	andezit 2,64(zabezp.)
Ruskov I.	2,1	34,3	106,8	668,1	387,5	4	5	5	5	5	andezit (likv) 2,65
Sedlice	80	395	374,9	274,7	186,7	28	24	20	21	15	dolomit 2,83
Slanec	25,5	87,7	70	108,5	162,4	5	6	5	5	10	andezit (zab)2,12-2,69
Svätušie	37,8	97,1	70,7	97,3	28,5	9	9	16	19	13	andezit 2,57 - 2,65
Trebejov	220,3	627	552	525	525	35	34	31	30	30	dolomit 2,83
Vechec	234	544,3	311	280,7	148,1	26	36	48	47	46	andezit 2,7
Vyšná Šebastová	267,4	743,8	549	409	254	39	39	50	44	34	diorit porf. 2,6
Vyšný Klátov I.	47	44,8	67	0		11	6	9	0		amfibolit 2,66-3,04
Záhradné	38,6	50,3	31,2	26	38,2	6	5	5	4	5	andezit 2,49-2,67
Sedlice I	57,7	99,6	128	210,6	239,8	4	6	6	9	10	dolomit 2,67-2,83
Ruskov	0	63,2	98,6	103,2	33	0	9	5	18	13	andezit 2,49
Fintice	37,7	98	194	115,3	70,1	15	6	26	25	26	andezit 2,49
Huňošovce	1,1	5,5	18,5	22,4	5	4	3	3	3	4	diorit porfirit 2,58
Finticeľ	0	44,2	41,1	1,8	0	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	5	6	7	7	7	andezit 2,63
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Brehov	20	49,5	27	22	11,6	7	6	10	4	4	andezit 2,60
Juskova Voľa - Drina	20	25,8	42,3	26,47		7	7	7	7		andezit 2,5
Kecеровský Lipovec	0	0	0	0		0	0	0	0		andezit (likv)
Červenica	0,7	38	39,2	38,7	36,8	4	7	7	13	5	andezit 2,65
Vinné (Lancoška)	3,5	3,6	1,9	0	0	2	2	5	7	4	andezit 2,4
Brestov (od 2004)	0	0	0	38,5		0	0	2	4		andezit 2,65
Malina (od 2007)	1,2	0	5	1,05	0	0	0	3	5	0	andezit 2,6
Jovsa (od 2007)	0	8,3	0	4,5	0	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
Vechec - Bodor					3					4	andezit 2,4
Spolu	1 318,3	3 597,9	3 376,3	3 637,0	2 618,4	197	247	340	338	296	

Tažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 16_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Beluša (Mojtín)	71,8	121,6	174,2	259,1	203,0	7	12	12	15	16	vápenec
Čachtice	77	56,3	180,9	87,1	91,7	17	6	6	6	5	vápenec 2,6
Dolný Kamenec	121	0	0	131	91,0	24	0	0	15	14	andezit
Horné Slnie I.	297,77	138,6	164	201,2	102,2	30	"	"	"	"	vápenec
Horné Vestenice	50,55	120,6	125,6	139,4	103,3	17	17	17	16	11	dolomit
Hradište	0	0	0	0	0,0	1	0	0	0	0	dolomit
Hrádok	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Jablonové	59,6	135,6	150,3	104,8	106,8	8	11	12	12	9	vápenec 2,6
Klížske Hradište	0	0	0,41	1,7	1,0	0	0	1	1	1	vápenec 2,5
Kmčča	38,6	100	100	100	74,5	7	7	7	7	7	kremenec 2,6
Kmčča II.	18,7	80,5	73,9	49,1	37,5	5	5	5	5	5	kremenec
Lúky pod Makytou	0,177	0	0	0	0,0	5	0	0	0	0	pieskovec 2,4
Malá Lehota I.	25,7	53,1	375	406,6	174,0	8	19	22	12	15	andezit
Podhradie	0	0,27	0	0	1,3	1	1	0	0	3	andezit
Podlužany I.	32,7	76,1	70,1	70,1	63,9	4	4	4	4	5	dolomit
Rajec - Šuja	104,2	74,6	67,6	97	124,7	*	*	*	*	*	dolomit
Ráztočno	71,674	150,5	176	89	0,0	13	13	13	12	0	dolomit 2,7
Rožňové Mitice	88	45,7	258,9	116,6	78,8	19	10	10	10	8	dolomit
Stráňavy - Polom	360,7	511	543	610,4	497,1	"	"	"	"	"	dolomit + váp.
Trenčianske Mitice I.	***	***	***	***	***	"	"	"	"	"	dolomit 2,6
Tunežice	206,7	293,5	366,3	328,5	391,6	16	16	16	16	16	grestenit 2,6
Turie	47,4	117,4	132,8	39,3	39,3	10	7	6	6	7	dolomit + váp., 2,8
Turie I.	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
*Veľká Čierna	83,7	173,4	189	143,6	130,0	13	11	26	16	8	dolomit
*Veľká Čierna I.	59	238	196,4	163,2	137,2	4	6	6	9	7	dolomit
Závada	32,3	67,75	54,4	41,4	31,4	4	4	4	6	3	dolomit
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Cigeľ - Košariská	0	40	44,5	20,3	22,3	0	9	9	7	7	andezit
Horné Vestenice	26,17	31	0	0	0,0	**	**	**	**	**	dolomit
Kamenec pod/Vt.	0	295	378	0	0,0	0	18	18	0	0	andezit
Klížske Hradište	5	0,2	3	4	1,0	2	1	1	1	1	stavebný kameň 2,6
Kolárovice	3	0,6	4,6	3,1	2,9	2	2	2	2	2	pieskovec 2,8
Lehota p/Vt. (Lancast SK)	0	12,6	9,7	0	0,0	0	3	2	0	1	st. kameň 2,6
Lopušné Pažite	67,8	116,2	137,13	106,5	156,0	5	9	11	11	9	vápenec 2,6
Malý Kolačín	0	26	168,8	0	0,0	0	5	5	0	0	dolomit 2,7
Milošová	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Modrovka - Ježovec	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Mojtín	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dol. Vápenec
Nitrianske Rudno	29,68	77,9	64,9	52,5	43,9	9	9	7	6	3	dolomit
Podhradie - Rúbanisko/Ducký/	0	0	0,7	0,9	0,8	0	0	2	5	3	andezit, od 2010
Podhradie- I'.Lazy /Z.Ducký/	1,287	2	1,14	0	0,0	3	2	2	0	0	andezit
Podhradie /AKE s.r.o./	0	0	0	63,5	32,8	0	0	0	13	2	andezit, od 2008
Podlužany - Zlobiny	29,9	42,73	38,95	39,6	37,5	4	4	4	4	4	dolomit
Rajec, p.č.2749/4až9, lok.Bar	0	7,57	19,7	42,8	39,0	0	4	4	4	3	dolomit, od 2009
Rajecká Lesná - Úsypy	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolom.,dodávateľ.
Snežnica	0	140,6	25,8	55,1	68,8	0	3	3	11	4	dol. vápenec
Terchová - Lom Kýčera	0	0	0,6	0	0,0	0	0	7	7	0	piesč.prachovce, od 2010
Uhroské Podhradie	2,3	3,7	0	0	0,0	2	2	0	0	0	dolomit 2,6
Veľké Rovné	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	pieskovec 2,6
Vyšehradné I.	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Vyšehradné II.	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Závada - Velušovce	18,5	17,81	25,5	26	24,9	10	9	9	9	8	dolomit
Spolu DP + LNN	2 030,9	3 368,4	4 321,8	3 593,4	2 910,1	250	229	253	248	187	

* Počet pracovníkov je uvedený pri ťažbe ostatných surovín

" Počet pracovníkov je uvedený pri ťažbe vápencov pre špeciálne účely

a V minulých rokoch bola celá ťažba vykazovaná v ťažbe vápencov pre špeciálne účely

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

 ** Počet zamestnancov je uvedený pri ťažbe staveb. kameňa v DP Horné Vestenice (príloha č. 16_{PD})

Tažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 16_{SNV}

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

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Čoltovo I.	19,4	32,8	5,0	175,2	55,4	15	13	13	13	13	vápenec
Honca	0,0	26,6	7,6	26,4	36,0	0	3	2	3	3	vápenec
Hranovnica	86,0	162,0	144,0	179,8	134,3	15	14	12	12	12	melaťr
Husiná	137,5	203,0	339,0	393,9	245,0	23	36	34	30	14	čadič
Husiná I.	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0	0	3	1	1	čadič
Jarabina	0,7	9,8	59,1	41,1	13,3	2	3	3	3	3	vápenec
Konrádovce	1,0	0,8	0,0	2,0	0,0	5	2	0	2	0	čadič
Kvetnica	19,6	42,3	0,0	0,0	0,0	9	9	0	0	0	melaťr
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
Olcna	80,1	642,6	530,0	373,0	296,0	22	45	47	47	45	vápenec
Rimavská Baňa	0,0	1,0	0,4	14,6	14,0	0	4	3	7	2	pararula
Spišská Nová Ves IV.	80,0	255,8	255,5	323,5	205,3	12	12	22	22	22	vápenec
Spišské Tomášovce	1,0	2,0	25,8	10,7	8,5	1	2	2	2	2	
Mokrú Lúka				0,0	0,0			1	1	1	granit-žula
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Drienčany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Gemerský Jablonec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Husiná (Kopačog)	42,7	98,0	65,0	49,4	82,1	18	24	20	16	16	čadič
Nová Bašta (Dobogo)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Spišská Teplica	5,4	8,6	8,8	8,9	14,4	1	3	3	3	2	vápenec
Tatranská Kotlina	0,7	0,8	2,3	3,1	1,9	3	3	3	3	3	vápenec
Toporec - Basy	5,3	4,3	8,2	2,9	2,1	4	4	4	4	4	vápenec
Vernár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Vyšný Slakov	20,0	33,0	33,6	31,0	11,5	7	7	7	7	7	vápenec
Bretka	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	0	0	0	vápenec
Mengusovce	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0	0	0	0	dolomit
Toporec	1,6	1,3	1,2	2,4	0,6	3	2	2	2	2	dolomit
Markuška	128,5	2,2	0,3	0,2	0,1	11	9	9	7	2	bridlica
Rakovnica	0,9	0,5	7,8	15,4	4,6	1	1	1	1	1	odval Mier
Hnilčík	4,9	1,0	1,0	0,2	1,7	4	4	4	3	7	odval Roztoky
Nížné Slovinky			4,2	2,3	1,1			8	8	15	odval
Rudňany					3,3					4	vápenec
Spolu	640,9	1 528,5	1 499,0	1 656,0	1 131,2	162	200	203	197	181	

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 17BA - I/III

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor /Ložisko nevýhradeného nerastu	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kŕ)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Hlohovec I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Okoč	71,0	94,0	130,0	175,0	140,0	10	6	9	6	7	štrkopiesok
Rovinka	108,0	41,0	0,0	0,0	0,0	14	8	0	0	0	činnosť ukončená
Šoporňa	207,0	295,5	222,2	218,9	200,2	23	23	22	21	21	štrkopiesok
Veľký Grob a Veľký Grob I	256,0	531,0	256,0	331,0	190,0	13	13	17	13	13	štrkopiesok
Volkovce			0,3	0,0	0,0			4	1	0	štrkopiesok
Vysoká pri Morave III.-časť A	171,0	264,0	281,0	250,0	235,0	10	10	12	8	6	štrkopiesok
Ložiská nevýhradeného nerastu											
Alekšince- Juraj Blaho-JUMBO, Veľké Záluž	0,0	0,0	1,4	0,0	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	0,0	25,0	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.	49,9	76,3	46,7	29,7	2,9	2	2	3	2	2	piesok
Borský Peter-PD Dojč	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Borský Peter-SAND, s.r.o.	85,0	32,0	17,6	11,2	19,2	5	4	4	2	5	piesok
Čakany-ZEDA Bratislava, s.r.o.	118,9	342,0	384,5	399,2	322,0	10	10	12	7	16	štrkopiesok
Čečinská Potôň-BEL TRADE, spol. s r.o.	57,4	46,7	88,7	98,4	48,6	5	5	5	5	3	štrkopiesok
Čečinská Potôň-Dunajské Štrkopiesky	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Čečinská Potôň-IKRA s.r.o.	36,0	32,6	40,8	32,3	28,9	4	2	2	4	4	štrkopiesok
Čierna Voda IREKOS, s.r.o.	17,6	35,9	234,1	186,3	111,6	3	3	3	3	3	štrkopiesok
Dolný Štál - Karáb-PD D. Štál	0,5	1,8	1,6	0,0	0,0	3	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	76,9	96,9	55,4	58,6	129,3	32	12	12	12	12	štrkopiesok
Eilášovce-CENO s.r.o.	46,1	0,8	0,0	0,0	0,0	2	2	2	2	0	štrkopiesok
Gbely - Adamov - PD Gbely a.s.	13,7	18,9	27,7	25,1	28,1	4	4	4	4	3	štrkopiesok
Gergelová-Luky-PD Ivanka pri N.(Luka Jozef)	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	1	1	0	1	0	štrkopiesok prerušená č.
Homá Potôň-GOBIO, s.r.o., NR			9,5	3,4	0,1			4	2	2	štrkopiesok
Homá Seč-ANTECO s.r.o.	0,0	118,0	85,0	55,0	52,3	0	10	9	7	7	štrkopiesok

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe
v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ , od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Horný Chotár-Salka-E.Urbanová, Železovce	43,0	44,2	59,5	36,0	35,7	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.	703,8	915,7	957,7	713,6	528,9	26	12	13	13	7	štrkopiesok
Hviezdoslavov - Malá Paka - - PD Nádej				0,0	98,0				3	8	štrkopiesok
Jelka-BUILDHOUSE s.r.o.	7,0	0,8	4,0	0,0	12,0	4	5	5	5	5	štrkopiesok prerušená č.
Jur nad Hronom-A. Gerbár	36,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0	0	0	0	činnosť ukončená
Jur nad Hronom, Zlatner, spol.s r.o., Levice					15,4					5	štrkopiesok
Kalnica - Schriener Dušan, Kalná n/H	23,5	0,0	0,0	0,0	0,3	9	0	0	0	3	činnosť ukončená
Kalnica - VÍOn, a.s.		89,0	99,7	80,3	29,1		12	10	11	11	štrkopiesok
Komjatice-ALAS SLOVAKIA s.r.o.	117,0	218,0	103,0	151,0	79,0	13	8	8	5	5	štrkopiesok
Kopčany-SAZAN, s.r.o.	35,1	67,0	39,1	32,7	46,3	4	6	6	3	3	štrkopiesok
Kostolné Kračany-AGROMEL, spol. s r.o.	0,9	10,2	11,1	12,7	9,8	6	4	4	4	4	štrkopiesok
Kvetoslavov-Flóra Bratislava s.r.o.				21,5	25,5				3	3	štrkopiesok
Lehnice (Sása)	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0	0	činnosť ukončená
Madunice-PVOD Madunice			0,2	0,0	0,0			2	0	0	činnosť ukončená
Madunice-ZAPAbeton SK s.r.o. (Super tank, sp	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	právy spor o vlastn.
Matúškovo- AGRO-MATÚŠKOVO, s.r.o.	0,9	1,9	3,0	3,5	0,0	2	7	7	7	0	piesok
Mikula-Železovce-AX STAVAS, spol. s r.o.	75,7	89,4	0,0	0,0	0,0	17	8	0	0	0	činnosť ukončená
Moravský sv. Ján-FOP Vrabiec, s.r.o.	5,5	7,1	20,8	22,5	22,3	1	1	2	2	2	štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Gergelik-SAND, s.r.o. (SAZAN)	2,0	20,3	30,6	19,1	11,9	4	5	3	3	2	štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Kráľ Jozef, Veľké Leváre	0,3	1,0	0,5	0,4	0,0	2	1	1	1	0	štrkopiesok prerušená č.
Most na Ostrove-SONDA	125,3	108,7	130,5	209,4	143,9	13	9	9	10	10	štrkopiesok
Most na Ostrove-PREFA Sučany SK, a.s. (Štrko	22,5	19,9	18,4	0,0	0,0	4	4	2	0	0	štrkopiesok
Nemčiny-Obec Nemčiny	2,3	0,1	0,0	0,0	0,0	4	4	0	0	0	štrkopiesok
Nemčiny-Stanislav Orovnický, Zlaté Moravce	0,1	3,9	20,0	1,6	1,2	1	3	4	4	3	štrkopiesok
Nesvady-AGRORENT, a.s., (PREPAMA, s.r.o.)	0,8	2,9	14,2	4,1	3,7	2	2	1	2	2	štrkopiesok
Nesvady-AQUARENT, s.r.o.	13,5	10,1	5,0	16,0	11,0	2	3	2	2	2	štrkopiesok
Nová Ves pri Dunaji-BAU-RENT spol. s r.o. (BA	2,3	11,3	0,0	0,0	3,2	7	7	0	0	7	štrkopiesok

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

Příloha č. 17_{BA} - III/III

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ , od r. 2009 kt)						Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012		2008	2009	2010	2011	2012	
Nové Zámky-AGROSPOL AQUAS r.o.	23,8	28,5	10,1	5,8	2,5		3	3	2	1	2	štrkopiesok
Nové Osady-Holcim (Slovensko) a.s.	238,5	475,0	512,1	448,1	183,5		16	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 SEDŇ, a.s.	57,5	0,0	0,0	0,0	0,0		12	0	0	0	0	činnosť ukončená
Nový Svet-Dušan Šebeň (Ilka s.r.o.)	22,9	338,8	196,2	182,7	251,8		11	13	9	13	12	štrkopiesok
Nový Svet- SEKOSTAV s.r.o.	11,9	12,0	12,0	8,0	0,0		4	4	4	4	0	štrkopiesok
Oldza-AGRIPENT spol. s r.o.	44,0	71,5	63,3	59,1	57,0		2	6	4	4	4	štrkopiesok
Ostrov-RSC s.r.o., Veľké Úľany				0,0	0,0					0	0	štrkopiesok
Podľužany-EKOFORM spol. s r.o., LV			15,2	6,5	0,2				4	4	4	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-ANČETA s.r.o.	3,7	2,5	0,0	0,0	0,0		2	4	0	0	0	činnosť prerušená
Podunajské Biskupice-AZ STAV s.r.o.	105,0	143,8	35,7	59,3	60,0		6	5	5	5	5	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-Holcim (Slovensko) a.s.	45,2	89,1	145,2	189,7	147,8		7	8	7	8	8	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-SEHRING Bratislava, s	399,8	463,4	103,5	0,0	70,9		11	11	11	11	12	štrkopiesok
Rastice-BEST PLACE a.s., (Váhostav- SK, a.s.	5,0	190,2	0,0	119,2	0,0		5	12	0	6	4	štrkopiesok
Reca-Talapka Cyril, Senec	7,5	33,3	0,0	0,0	0,0		2	2	0	0	0	štrkopiesok prerušená č.
Reca II.- Talapka Cyril, Senec	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0		3	0	0	0	0	štrkopiesok prerušená č.
Skalica-Mesto Skalica	28,4	10,9	15,5	0,0	0,0		4	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.	250,5	539,6	251,2	493,0	660,0		23	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-Rtči Jozef, Šurany	0,7	0,5	0,4	0,3	2,3		2	2	2	1	1	štrkopiesok
Trávník-ACT Trávník s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0	štrkopiesok
Trávník I.-ACT Trávník s.r.o.	44,3	86,3	61,4	63,3	49,1		20	16	16	15	15	štrkopiesok
Veľké Kosihy-KISA s.r.o.	10,1	114,4	0,0	0,0	0,0		4	4	0	0	0	štrkopiesok ukončená č.
Veľký Grob-CESTY NITRA a.s.	12,5	34,9	99,6	115,9	71,9		3	6	6	5	5	štrkopiesok
Vrakúň-GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o.	168,0	211,3	120,0	210,0	120,0		12	11	12	12	12	štrkopiesok
Zemianske Šúrovce-Števík Igor, Šúrovce	10,0	29,2	14,7	13,5	7,0		3	3	3	3	3	štrkopiesok
Železovce - AX STAVAS, s.r.o., PD			79,0	98,0	93,8				8	8	8	štrkopiesok
Spolu DP + LNN	4 068,9	6 830,6	5 581,5	5 501,4	4 646,8		428	396	366	350	342	

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 17_{BB}

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

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Čamovce	1,7	1,2	0,4	0,0	0,0	6	0	0	0	0	*
Horné Strháre	7,7	25,3	9,1	20,4	7,0	4	5	7	7	4	
Kalínovo III. - Ceriny	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	3	0	2	2	2	
Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Palúdzka	30,0	34,0	33,3	29,4	32,5	12	11	5	4	4	
Poltár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Sučany	66,3	0,0	0,0	0,0	0,0	13	0	0	0	0	likvidácia
Uľanka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Vrútky I. Lipovec	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	14	0	0	0	0	ťažba z Váhu
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Blažovce		50,0	0,0	1,2	20,9		3	3	2	3	
Brezenec	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	0	0	0	
Čierny Balog Frúdlíčky	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	likvidácia
Holiša	31,8	29,4	54,4	0,0	0,0	8	8	7	0	0	
Horné Plachtince	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Hrušov (pieskovňa)	0,2	0,7	0,6	0,8	0,7	2	2	2	2	2	
Kalonda	35,0	35,0	18,0	0,0	0,0	4	6	8	0	0	
Kiarov	0,0	0,0	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	0	0	0	
Lipovany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Mučín			0,0	0,0	0,0			0	0	0	
Luboreč	0,0	0,0	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	0	0	0	
Nitra nad Ipľom					0,9						2 Fungáč
Nitra nad Ipľom	0,0	0,0	0,0	35,2	17,0	0	0	0	7	3	Štrkopiesky LN
Panické Dravce	0,0	0,0	0,0	17,0	21,0	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	0	0	0	
Stará Kremnička, Breziny	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Sučany - Malé Diele	88,2	256,0	394,5	218,1	1 797,0	21	23	21	19	43	
Šiatorská Bukovinka	2,4	10,0	2,9	3,5	0,0	3	3	1	1	0	
Tuhár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Turany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	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	0,0	12,0	65,0	72,0	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	0	0	0	likvidácia
Vrútky Lipovec	35,0	99,5	94,0	96,5	94,9	14	0	27	18	13	
Východná	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Spolu	316,1	553,9	628,4	509,9	2 102,3	106	65	94	81	96	

* počet zamestnancov uvedený v tabuľke č. 16

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 17_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Beša	1,6	6,0	0,0	0,0	0,0	2	2	1	0	0	1,7
Čaňa	162,2	271,5	220,9	472,4	435,0	17	17	25	30	30	1,86
Milhost'	148,1	89,3	69,3	0,0	0,0	14	13	9	0	0	1,86
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Kechnec	55,2	125,0	108,0	99,6	123,8	6	6	6	6	8	2,6
Kačanov I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,66
Kačanov II.	4,2	6,5	0,0	0,0	0,0	3	3	0	0	0	1,66
Nemcovce	20,0	32,3	11,2	13,0	9,7	3	3	3	2	2	1,6
Svätušie - Čikoška II.-ZPS	14,4	24,1	23,5	15,9	19,0	2	9	16	19	13	1,38
Strážske	0,0	30,9	25,7	38,7	57,2	0	4	11	11	11	1,8
Nacina Ves	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,6
Biel	9,5	0,0	0,0	0,0	2,9	2	0	0	0	11	1,6
Kráľovský Chlmec-Ungvári	4,2	5,5	4,3	9,7	14,3	3	3	3	3	3	1,85
Kačanov III.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,66
Drienovec (od r.2004)	27,4	20,2	103,9	149,5	252,8	5	6	6	12	9	2,67
Biel - Viničný vrch	9,5	3,5	3,2	5,3	2,9	2	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	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	456,3	663,3	613,8	804,1	1 127,5	59	75	97	94	128	

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 17_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

*Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
*Beckov I., Holcím	0,0	0,3	0,5	0,5	0,0	8	9	5	5	0	dodávateľsky 3 z.
Beckov - Kopané	0,2	0,7	0,1	0,1	0,1	6	7	4	3	3	
Beckov II.-Zelená voda I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dodávateľsky 10 z.
Beckov III.-Prúdiky	65,2	102,9	113,5	113,3	0,0	8	5	5	5	0	dodávateľsky 8 z.
Beckov, p.č. 1794/62,66	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8	0	0	0	0	Holcím(SI) a.s., od r. 2006
*Beluša I.	23,5	51,6	37,4	40,7	54,0	8	8	8	8	8	
Bolešov - Objekt - 2	0,0	20,0	9,5	0,0	0,0	0	2	6	0	0	od 10.2008
Dubnica n/V -Pažiť	16,4	30,0	0,0	1,1	8,9	6	4	6	2	2	od r. 2005
*Dubnica nad Váhom	29,4	69,2	58,6	58,2	94,0	12	10	10	9	7	
Dulov, lok.Dolné Prúdy/Agrofarmas.r.o./	0,0	9,5	0,0	0,0	0,0	0	5	0	0	0	
Hliník n/Váhom I.	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2	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	0	0	0	od r. 2011 likvidácia do 2016
Horný Hričov (p.č. 831/3)	29,0	5,0	50,0	10,0	61,0	2	3	3	3	3	od r. 2007
Horovce - Sihot'	13,6	87,4	9,4	22,8	32,0	8	9	6	8	7	od r. 2008
Chrenovec - Brusno	0,0	0,0	0,015	0,010	0,000	2	2	2	2	2	
Kočovce /Urbár Kočovce/	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Kočovce /Slov.štrkopiesky/	0,0	0,0	32,0	243,0	270,0	0	0	5	5	6	od r.2010
Kotešová (p.č.1904/2, 3)	11,7	58,6	11,6	14,4	58,0	5	5	5	5	0	od r. 2005
Kotešová (p.č.1907/4, 5 ...)	0,0	5,7	64,9	58,0	113,3	0	5	5	5	9	od r. 2006
Kotešová (p.č.1909/18 ...)	0,0	0,0	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	0	0	0	vyťažené
Kotešová (p.č.1930/1)	0,0	0,0	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	0	0	0	od r. 2006 zastavené konania
Kotešová p.č. 1920/5	290,0	148,0	1,8	108,0	104,0	0	0	0	0	0	dodávať. Váhostav-Sk od r.2011
Krivosúd-Bodovka	0,3	7,4	2,8	0,1	0,1	1	1	1	1	1	p=2 t/m3, dodávateľsky
*Malá Bytča /DP/	169,0	167,0	110,6	108,2	67,8	11	11	8	6	5	
Malá Bytča	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2006, neťažilo sa
Nozdrkovce	1,8	1,2	1,3	1,3	0,7	7	4	3	3	3	
Očkov	3,0	1,0	0,0	0,0	0,0	4	2	0	0	0	
Opatová /okr. TN/	0,0	0,0	0,0	10,0	27,0	0	0	0	0	5	dodávateľsky
Orlové	0,0	85,4	81,2	0,0	0,0	0	11	11	0	0	od r.2009 dodáv. Cembrex
Piešťany-Hričov /vodné dielo/	0,0	40,0	60,0	0,0	0,0	0	8	5	0	0	odstráň. nánosov
Piešťany-Udiča /vodné dielo/	58,0	9,3	26,0	27,0	24,0	5	5	5	5	5	odstráň. nánosov
Plevník-Drienové (p.č.1708/1)	53,4	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	0	0	od r. 2005
Považany	2,0	1,7	0,9	0,0	0,0	5	5	4	0	0	
Považany (ZAPA beton SK)	41,6	60,0	100,9	69,0	0,0	4	4	4	4	0	od r. 2006, ζ=1,85
Považské Podhradie I.	199,9	42,1	0,0	0,0	0,0	20	10	0	0	0	od r. 2008, doťažené
Považské Podhradie II.	120,4	0,0	0,0	0,0	0,0	20	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	0	0	0	od r. 2008
Považské Podhradie III.	0,0	0,0	23,1	0,0	0,0	0	0	10	0	0	od r. 2009
Považská Teplá (p.č.1716, 1723) a	118,9	84,0	145,4	0,0	0,0	6	4	4	0	0	od r. 2006
Prejta lok. Sihot'	0,0	0,0	0,0	21,6	16,7	0	0	0	2	2	od.r. 2010
Predmier (p.č. 1119/25,61,64)	10,0	64,6	0,0	77,8	38,7	2	2	0	6	5	od r. 2008
Predmier (p.č. 1119/27)	0,0	64,6	66,2	0,0	0,0	0	8	8	0	0	od r. 2009
Rakofuby, KN C 5289/1,2,3	0,0	0,0	0,0	37,5	43,6	0	0	0	7	11	od r. 2009
Rozvadze	15,0	15,0	19,5	2,1	655,2	26	22	18	5	6	
Rozvadze, KN C 397/2	0,0	0,0	50,1	0,5	0,8	0	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	0	0	0	od r. 2009, SDP, sro
Veľká Bytča, 3108/6 .../Ján Korbáš/	0,0	5,0	7,7	1,6	5,4	0	8	8	5	3	od r. 2009, Ján Korbáš
Spolu DP + LNN	1 297,6	1 232,2	1 077,4	1 026,8	1 675,2	192	171	157	107	98	

Tažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 17_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)		Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
		2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Batizovce	DP	0,0	0,0	0,0	0,0	210,0	0	0	0	0	21	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce I	DP	0,0	0,0	0,0	0,0	124,3	0	0	0	0	20	Štrkopiesky Batizovce
Plaveč I	DP	194,6	194,4	87,5	153,6	151,8	24	24	17	12	9	VSH, s.r.o. Tuňa
Batizovce II	LNN	529,1	770,0	403,7	373,0	0,0	41	43	55	56	0	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce II	LNN	0,0	0,0	170,0	131,2	0,0			12	12	6	Agrostav Poprad
Levoča-Baláš	LNN	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0	0	0	4	0	Matrix SNV
Gerlachov - Juh	LNN	1,1	1,9	1,3	0,8	0,7	1	1	1	1	1	PD Gerlachov
Venglíská	LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Gortva	LNN	2,6	1,5	8,0	7,2	2,7	4	4	5	5	4	Agócs Alexander
Rudňany-odkalisko	LNN	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1	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	14,0	1,1	0,0	0,0	0,0	3	3	0	0	0	činnosť ukončená
Veľká Lomnica-rybníky	LNN	51,2	0,0	0,0	0,0	0,0	5	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
Nižné Ružbachy	LNN	12,3	19,8	4,8	7,2	0,0	3	3	3	3	1	Štrkotrend s.r.o. St. Ľubovňa
Starňa-Pikonta	LNN	35,0	54,0	0,4	0,5	0,0	3	3	3	3	0	Ing. Jozef Orbán Sl. Ľupča
Vlkyňa	LNN	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0	4	2	2	0	Mária Csanková, Jesenské
Abovce-Pasienky	LNN	0,0	0,0	0,0	42,0	49,0	0	0	2	6	6	Chrumex, s.r.o. Lenka
Levoča-Baláš I	LNN	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0	2	2	2	0	Ing. Jozef Babej-B GAS
Veľká Lomnica I	LNN	0,0	0,0	0,0	29,4	80,4	0	0	0	10	17	RIVERSAND a.s. Bratislava
Spolu DP + LNN		840,6	1 043,8	675,7	845,0	618,9	85	87	102	116	85	

Tažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 18_{BA}

 v pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
DP Boleráz	112,2	79,8	117,4	105,6	222,2	16	13	10	11	11	tehliarska surovina
DP Borský Jur	0,0	0,0	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	0	0	0	výberové konanie
DP Devínska Nová Ves II.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav likvidácie
DP Gbely I.	10,0	2,3	1,5	0,0	0,0	6	2	2	0	0	tehliarska surovina
DP Machulince I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ťažba prerušená
DP Myjava I.	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0	2	4	2	2	tehliarska surovina
DP Pezinok I.	19,4	7,1	33,3	18,2	20,1	8	6	6	5	5	tehliarska surovina
DP Zlaté Moravce II.	91,0	86,8	101,0	130,1	186,3	15	12	10	11	19	tehliarska surovina
LNN Bátorové Kosihy	0,0	0,0	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	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	0	0	0	ťažba prerušená
LNN Myjava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	1	0	0	tehliarska surovina
Spolu	232,6	176,1	253,2	254,0	428,6	45	35	33	29	37	

Tažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 18_{BB}

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

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Kalinovo	0,0	0,0	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	0	0	0	bez zásob
Lučenec II.	26,8	17,1	0,0	0,0	1,4	4	4	0	0	4	Fabianka
Martin	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0	2	0	2	2	
Ondrašová	0,0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	zásoby odpísané, DP zrušený
Poltár II.	0,0	0,0	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	0	0	0	plán zabezpečenia
Ružomberok	42,8	25,1	0,0	0,0	0,0	9	15	0	2	0	
Sučany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	plán zabezpečenia
Vidiná	45,4	58,0	2,6	8,1	0,0	10	10	10	5	0	
Zelené	47,1	68,7	19,6	39,0	20,6	5	5	5	4	5	
Zvolen	0,0	0,0	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	0	0	0	
Maštinec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	plán zabezpečenia
Spolu DP + LNN	162,1	168,8	22,2	49,1	24,0	28	36	15	13	11	

Tažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 18_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Bystré	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ζ=1,85
Čemerné	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	7	0	0	ζ=1,86
Močarmany	61,1	153,0	74,0	84,0	0,0	7	7	10	10	9	ζ=1,8
Sabinov	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	0	1	0	zabezpečenie
Tisinec	0,0	0,0	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	63,3	153,0	74,0	126,0	0,0	9	7	17	21	9	

Tažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 18_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Ilava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	neľahilo sa
Nitrianske Pravno	52,3	24,5	0,0	0,0	1,5	7	8	0	0	3	ťažba, ζ=1,5 t/m ³
Preseľany	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0	3	3	0	0	
Trenčianska Turná	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2	1	1	1	1	dodávateľsky
Spolu	52,4	24,6	1,9	0,1	1,6	9	12	4	1	4	

Tažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 18_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Behynce	0,6	1,0	0,0	0,0	1,1	2	2	0	0	10	Tomaľa
Mokrý Lúka I.	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1	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 Vlachy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Spolu DP + LNN	2,3	1,0	0,0	0,0	1,1	3	2	0	0	10	

Tažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 19_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Borinka-Prepadlé	0,0	0,0	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	0	0	0	vápenec
Dechtice	62,1	52,8	0,0	0,0	131,4	9	9	0	0	4	vápenec
Jablonica	53,6	152,3	145,8	94,1	52,5	8	7	4	4	4	vápenec
Pernek	0,0	3,0	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	0	0	0	vápenec
PODBRANČ I.	18,8	27,2	72,1	82,7	64,35	6	8	6	6	6	vápenec
Pohranice	298,9	531,0	1 101,9	1 017,5	304,5	21	21	22	21	20	vápenec
Rohožník IV.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	sialit. surov. - slieň
Sološnica I.	170,8	291,6	266,7	206,5	249,1	10	10	8	8	8	sialit. surov. - slieň
Žirany	89,0	71,0	61,0	56,0	69,0	18	18	10	10	6	vápenec-výroba vápna
Spolu DP + LNN	693,2	1 128,9	1 647,5	1 456,8	806,5	72	75	50	49	48	

Tažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 19_{BB}

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

Dobývací priestor	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Ružiná	8,5	14,5	20,0	6,0	2,0	3	7	6	1	1	
Tuhár	10,6	0,2	0,0	0,0	7,5	5	2	0	0	0	
Spolu	19,1	14,7	20,0	6,0	9,5	8	9	6	1	1	

Tažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 19_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Dvorníky	95,2	60,0	22,1	31,1	20,3	14	12	8	8	8	sialit. II 2 t/m ³
Skrabské	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	plán zabezp. ζ=1,7-2,15
Drienovec	10,2	30,7	45,7	36,0	23,0	5	5	5	5	5	vápenec ζ=2,6
Demjata			19,8	0,8	7,9			2	2	2	2,61 vápenec
Spolu DP + LNN	105,4	90,7	67,8	67,9	51,2	19	17	15	15	15	

Tažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 19PD

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Čachtice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Homé Slnie I.	604,7	332,0	427,0	366,2	368,1	32	29	27	27	23	ζ=2,2
Ladce II.	1 207,7	963,0	820,0	997,0	1 058,0	28	27	27	28	28	ζ=2,6
Spolu	1 812,4	1 295,0	1 247,0	1 363,2	1 426,1	60	56	54	55	51	

Tažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20BA

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Dechtice	0,0	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	0	0	0	ťažba prerušená
Spolu DP + LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	

Tažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20BB

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

Dobývací priestor	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Selce	0,0	0,0	72,3	163,8	41,8	0	0	6	5	3	
Spolu	0,0	0,0	72,3	163,8	41,8	0	0	6	5	3	

Tažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20KE

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Hostovce	125,0	205,2	201,8	544,8	408,0	16	16	15	25	25	mltie váp. ζ=2,69
Ladmovce II.	5,1	21,3	28,9	21,2	12,2	16	10	10	10	10	ζ=2,61
Oreské	6,0	12,9	6,8	11,2	12,7	6	6	6	6	6	ζ=2,67
Spolu DP + LNN	136,1	239,4	237,5	577,2	432,9	38	32	31	41	41	

Tažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20PD

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Čachtice	39,8	187,1	101,8	58,0	48,2	vid. stavebný kameň					ζ = 2,69
Homé Slnie I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Lietavská Svinná	91,0	176,0	176,0	146,5	150,9	14	14	14	14	14	ζ = 2,74
Lietavská Lúčka	0,0	0,5	108,6	27,8	5,8	0	2	3	2	3	od dec.2009
Nové Mesto nad Váhom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	likvidácia
Rožňové Mitice	29,3	82,9	86,9	63,0	44,1	vid. stavebný kameň					
Stráňavy Polom	702,4	728,5	808,7	699,1	663,0	11	11	12	12	10	vápenec ostatný
Trenčianske Mitice I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ζ = 2,6
Spolu DP + LNN	862,5	1 175,0	1 282,0	994,4	912,1	25	27	29	28	27	

Tažba vápencov vysokopercentných a počet zamestnancov pri ťažbe
Príloha č. 21_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Rohožník III.	1 872,5	1 621,8	1 455,6	1 632,9	1 442,7	24	20	20	20	20	vápenec
Spolu	1 872,5	1 621,8	1 455,6	1 632,9	1 442,7	24	20	20	20	20	

Tažba vápencov vysokopercentných a počet zamestnancov pri ťažbe
Príloha č. 21_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Včeláre	1 947,0	1 517,3	1 686,6	1 746,7	1 487,4	36	30	70	70	70	vápenec $\varsigma=2,62 - 2,69$
Spolu	1 947,0	1 517,3	1 686,6	1 746,7	1 487,4	36	30	70	70	70	

Tažba vápencov vysokopercentných a počet zamestnancov pri ťažbe
Príloha č. 21_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Jaklovce	64,8	96,6	116,0	65,0	96,0	9	9	8	7	18	Calmit Margecany
Slavec	8,9	94,1	45,3	20,4	29,9	4	5	5	4	18	Carmeuse Slovakia
Tisovec	142,6	385,0	397,2	342,0	399,0	13	13	13	14	14	Calmit Tisovec
Spolu	216,3	575,7	558,5	427,4	524,9	26	27	26	25	50	

Tažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe
Príloha č. 22_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Bažantnica - STUMBACH	76,5	113,8	86,3	67,4	61,8	3	4	7	5	3	zliev. a skl. piesky
Borský Peter				0,1	0,0				2	0	sklárske a zliev. piesky
Chteľnica	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0	0	pieskovec
Levice III. - Zlatý Onyx	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2	2	2	2	2	dekor. kameň
Šajdíkove Humence	213,7	268,2	335,8	295,2	277,8	21	17	17	17	14	zliev. piesky
Šaštín	71,1	117,0	91,0	114,0	138,7	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	0	0	0	dekor. kameň-činnosť prerušená
Spolu DP + LNN	361,5	499,1	513,2	476,8	478,4	36	29	32	32	25	

Tažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 22_{BB}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Banská Štiavnica I	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	2	kremenec
Bartošova Lehôtka	3,8	3,8	5,7	6,4	10,7	4	4	4	4	4	keramické íly
Bartošova Lehôtka I	0,0	0,1	1,5	8,0	1,0	0	0	0	0	0	zeolit
Dobrá Niva	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dekoračný kameň
Gregorova Vieska	7,1	5,5	5,3	5,3	6,3	7	3	3	3	2	keramické íly
Pondelok	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		keramické íly
Točnica I	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		keramické íly
Poltár IV. H Prievrana	0,6	0,3	0,0	0,0		2	2	0	0		kaolín
Poltár V. - Petrovec	2,4	0,0	0,0	0,0		2	0	0	0		kaolín
Hliník nad Hronom	0,2	1,0	0,0	0,0		0	0	0	0		dekoračný kameň
Hliník nad Hronom I	0,0	0,0	1,7	12,9	9,5	0	0	3	0	0	bentonit
Jastrabá	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0	0	0	0		perlit, plán zabezp.
Kalinovo	0,0	0,7	0,9	0,8	0,0	3	2	2	2	2	kremenec
Kalinovo I.	0,0	0,0	0,0	-		0	0	0	-		DP zrušený
Kalinovo IV	0,0	0,0	0,0	2,0	1,7	3	0	2	2	2	žiaruvzdorné íly
Kopernica III	10,0	17,5	20,6	23,3	18,0	10	6	7	7	7	bentonit
Kopernica IV	12,3	18,8	24,7	23,7	19,0	10	5	7	7	7	bentonit
Lehôtka pod Brehmi	15,5	24,4	22,8	22,9	22,9	14	12	12	3	2	perlit
Ludrová	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	3	0	2	2	1	dekoračný kameň
Lutila	9,1	20,1	28,1	8,8	12,0	10	12	3	3	3	bentonit
Močiar	0,0	0,0	0,0	-		0	0	0	-		diatomit
Nová Baňa	0,0	0,0	0,0	-		0	0	0	-		čadič
Stará Kremnička	38,4	47,1	67,6	89,6	69,7	18	19	49	19	19	bentonit
Stará Kremnička I.	0,0	0,0	0,0	-		0	0	0	-		kremence (kt)
Stará Kremnička II.	0,9	0,0	0,3	21,2	16,8	4	0	3	3	3	bentonit
Stará Kremnička III					11,1					4	
Stará Halč	9,7	8,6	5,0	4,1	2,6	37	17	5	2	2	keramické íly
Lieskovec	0,0	0,1	0,5	11,4	0,2	0	10	3	3	3	bentonit
Kopernica II	14,0	68,4	0,4	0,9	13,0	7	10	0	3	7	bent. íly (bez DP)
Dúbravica	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		diatomit
Tuhár	0,0	0,0	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	0	0	0		diatomit
Pinciná	-	4,4	0,0	3,4		-	20	0	0		alginit
Spolu	123,9	220,8	185,2	244,8	215,5	134	122	105	63	70	

Tažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 22_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Brezina	2,8	2,7	0,0	0,0	0,0	7	7	6	0	0	Bentonit $\varsigma=1,65$
Kučín	8,3	8,5	12,5	11,2	10,6	20	15	21	19	19	Zeolit 139-1,91
Majerovce	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	3	3	3	3	3	Zeolit $\varsigma=1,8$
Malá Vieska	19,2	0,0	2,0	21,0	166,0	6	0	2	2	30	Dolomit $\varsigma=2,66$
Michal'any	0,7	0,7	5,4	12,5	14,6	7	7	6	12	3	Bentonit $\varsigma=1,67$
Nižný Hrabovec	78,0	70,2	82,6	82,7	93,1	4	4	4	4	4	Zeolit $\varsigma=1,9$
Pozdišovce	0,4	12,0	0,0	0,0	0,0	7	7	6	0	0	Keramický íl $\varsigma=1,96$
Rudník	39,1	10,4	0,0	3,9	3,4	7	7	6	12	3	Kaolín $\varsigma=2,15$
Ťahanovce	15,4	2,4	4,2	7,2	2,2	7	7	6	12	3	Keramický íl $\varsigma=2,0$
Brezina I	2,7	1,5	4,5	8,3	3,8	6	2	6	6	6	Bentonit 1,5t/m ³
Trnava pri Laborci	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	7	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 Trňa		1,5	0,0	0,0	0,0		4	0	1	1	tuf $\varsigma=1,5$
Spolu DP + LNN	166,9	122,7	111,2	146,8	294,2	81	84	78	71	75	
Červenica					2,80 ct					1	drahý opál, 1ct = 0,2 g

Tažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č. 22_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Lietavská Svinná	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Malé Krštenany	70,3	92,8	93,0	160,0	78,8	22	18	17	18	17	dolomit pre sklárne
Malé Krštenany I.	3,2	11,5	51,6	14,1	73,9	0	*	*	*	*	dolomit pre sklárne
Rajec - Šuja	322,5	259,6	320,5	319,1	301,8	6	6	6	6	6	dolomit pre sklárne
Rožňové Mitice	44,0	89,8	106,1	104,0	75,0	viď. stavebný kameň					dolomit
Stráňavy - Polom	300,5	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	0	0	0	dolomit pre st.účely
Spolu	740,5	751,1	828,4	813,6	704,3	28	24	23	24	23	

* - Počet pracovníkov je uvedený pri Malých Kršteňanoch

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

Tažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č.22_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	
Dobšiná I.	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	1	0	0	0	0	serpentinit [tis. m3; kt]
Gemerská Hôrka	21,4	20,3	0,0	0,0	1,8	13	13	1	0	7	sadrovec - podzemie [kt]
Gemerská Poloma			0,7	0,3	2,7			34	33	26	sadrovec - podzemie [kt]
Hnúšťa	18,9	8,0	7,4	8,0	6,7	2	2	2	2	2	brucit [kt]
Mútnik	0,2	0,2		0,0	0,0	1	1	0	0	0	mastenec - podzemie [kt]
Silická Brezová I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	1	1	1	mramor [tis. m3; kt]
Sp. Podhradie I.	5,3	50,9	107,0	68,0	32,1	8	8	15	15	56	traventin [tis. m3; kt]
Spišská Nová Ves	119,0	112,0	87,0	88,0	86,0	62	52	25	25	24	sadrovec - podzemie [kt]
Spišská Nová Ves I	5,5	2,6	0,0	55,0	52,0	0	0	0	3	3	sadrovec [kt]
Švedlár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	kremeň [tis. m3; kt]
Vyšné Ružbachy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	1	1	1	0	traventin [tis. m3; kt]
Podzemie spolu (kt)	140,6	132,5	87,7	88,3	90,5	76	66	60	58	57	
Povrch spolu (kt)	24,4	10,6	114,4	131,0	90,8	2	2	19	22	62	
Povrch spolu (tis m³)	5,5	51,1	-	-	-	10	9	-	-	-	
Povrch celkom						12	11	19	22	62	

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	21	5	13	3	349	125	169	21	5	29
Ropa a zemný plyn	35	25	10	0						
Rudy a magnezit	53	24	29	0						
Nerudy	452	326	115	11						
Celkom	561	380	167	14	349	125	169	21	5	29

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 **910** ložísk nerastov

Počet vybraných správnych úkonov vykonaných orgánmi 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	67	14	31	24	1	168	29	1	13	43	3 304	2 677	6 372
OBÚ BA	135	1 208	38			818	1 174	158	210	454	2 114	72	6 381
OBÚ BB	254	1	423	7		2 065	413	103	37	402	717	644	5 066
OBÚ KE		330	5	221	45	949	341	42	421	425	344	813	3 936
OBÚ PD	642					336	178	65	156	32	491	183	2 083
OBÚ SNV	6	2	232	511		319	125	7	188	599	3 865	173	6 027
Spolu	1 104	1 555	729	763	46	4 655	2 260	376	1 025	1 955	10 835	4 562	29 865

*) 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			5		9	1 876	1 890
Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme			3			865	868
Výberové konania	16				1	3	20
Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu			3		5	11 782	11 790
Úkony vo vzťahu k EÚ a medzinárodným organizáciám							0
Celkom	16	0	11	0	15	14 526	14 568

Druh správneho úkonu	Uhlie											Spolu
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	
1. Racionálne využívanie a ochrana ložísk (DP a CHLÚ) a iné úkony súvisiace s ochranou ložísk a ich racionálneho využitia	266	37	78	42	9	84	102	33	54	85	94	900
2. Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)	65	57	109	150	3	172	131	9	55	69	133	983
3. Vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov	27			54		6			7		1	95
4. Povolenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)	12	33	32	22		144	190	29	42	92	65	662
5. Výbušniny (povolenie odberu, trhacích a ohňostrojných prác, skladov)	3	24	5	38		157			36	29	147	443
6. Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti	21	475	20	105		90	69	4	18	37	511	1 391
												0
7. Vydané banské oprávnenia pre						2	3		1			6
8. Zrušené banské oprávnenia	6	6	6	13		43	30	7	15	17	50	193
						1	6		6	1	7	21
9. Vyhradené technické zariadenia	2					8	7			5	13	35
												0
10. Oprávnenia na činnosť na VTZ	10	2		1		9	5		3		6	36
		6	3			7	12		12	1	69	111
11. Vybrané banské zariadenia												0
										2		2
12. Povoľovanie výnimky	3	4	1			3	3		1	2	4	22
13. Priestupky a priestupkové konania		1	2			4	2			8	6	23

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu ťaženého nerastu

Počet inšpekcií

OBÚ	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
OBÚ Banská Bystrica	15	1	20			59	12	1	3	12	19	1	143
OBÚ Bratislava	26	53	5			67	131	9	27	3	84	3	408
OBÚ Košice		22		17	7	99	43	7	24	40	37		296
OBÚ Prievidza	127					79	53	9	37	7	40		352
OBÚ Spišská Nová Ves	127					79	53	9	37	7	40		352
HBÚ Banská Štiavnica	8	2	1	5	1	20	5		6	6	3	7	64
Spolu	303	78	26	22	8	403	297	35	134	75	223	11	1 615

Počet inšpekčných dní

OBÚ	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
OBÚ Banská Bystrica	31	3	37	1		119	37	4	4	34	27	6	303
OBÚ Bratislava	36	55	5			65	128	9	27	3	83	3	414
OBÚ Košice		23	1	20	8	103	47	7	24	37	30		300
OBÚ Prievidza	132					76	59	10	39	7	41		364
OBÚ Spišská Nová Ves	132					76	59	10	39	7	41		364
HBÚ Banská Štiavnica	18	8	9	19	1	44	11		16	12	1	7	146
Spolu	349	89	52	40	9	483	341	40	149	100	223	16	1 891

Uložené pokuty

Príloha č. 27

Uložené pokuty		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
Organizáciám	Počet	3	0	0	3	0	10	9	3	3	2	9	0	42
	Spolu [€]	8 000	0	0	5 400	0	4 224	12 534	100	3 360	150	15 560	0	49 328
Zamestnancom	Počet	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	10
	Spolu [€]	373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	152	30	555
Blokové	Počet	12	0	5	2	0	20	5	0	1	0	3	0	48
	Spolu [€]	280	0	122	50	0	460	95	0	30	0	40	0	1 077
Spolu	Počet	20	0	5	5	0	30	14	3	4	2	16	1	100
	Spolu [€]	8 653,00	0,00	122,00	5 450,00	0,00	4 684,00	12 629,00	100,00	3 390,00	150,00	15 752,00	30,00	50 960

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

Počet vyšetrovaných závažných pracovných úrazov a havárií

Príloha č. 28

Druh úrazu	Pracoviská			Spolu
	v podzemí	na povrchu hlbinných baní	povrchové prevádzky *	
Závažné pracovné úrazy	2	2	0	4
Havárie	0	2	2	4

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

Príloha č. 29 - I

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Príťažbe	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou újmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac	
uhlia	2008	263	0	9	87	0
	2009	306	21	11	112	2
	2010	206	2	8	16	0
	2011	218	0	1	34	0
	2012	219	1	1	-	
rúd	2008	26	1	1	5	0
	2009	4	0	0	2	0
	2010	5	0	0	1	1
	2011	15	0	0	5	0
	2012	7	0	0	-	
ropy a zemného plynu	2008	4	0	0	0	0
	2009	10	0	0	6	0
	2010	5	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	1	0	0	-	
magnezitu	2008	55	0	0	2	0
	2009	28	0	0	2	0
	2010	41	1	0	5	1
	2011	18	0	1	2	0
	2012	25	1	1	-	
soli	2008	2	0	0	0	0
	2009	1	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	
stavebného kameňa	2008	13	0	0	1	1
	2009	12	1	2	2	0
	2010	20	0	0	1	0
	2011	9	1	1	1	0
	2012	7	0	0	-	
štrkopieskov a pieskov	2008	5	1	0	0	0
	2009	5	0	0	1	1
	2010	6	1	0	0	1
	2011	1	0	0	1	0
	2012	4	0	0	-	

Príloha č. 29 - II (pokračovanie)

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Príťažbe	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	smrteľné	z toho		
				s ťažkou újmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac	
tehliarskych surovín	2008	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	0	-
vápencov	2008	9	0	0	1	0
	2009	5	0	0	1	0
	2010	3	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	-
ostatných nerastov	2008	13	0	0	1	1
	2009	5	0	0	3	1
	2010	6	0	1	0	2
	2011	5	0	0	16	1
	2012	3	0	0	-	-
SPOLU príťažbe	2008	390	2	10	97	2
	2009	376	22	13	129	4
	2010	292	4	9	23	5
	2011	270	1	3	60	1
	2012	266	2	2	-	0
Iné dozorované organizácie*	2008	25	0	1	3	0
	2009	22	1	1	4	0
	2010	6	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	9	0	0	-	-
CELKOM	2008	495	5	12	19	1
	2009	398	23	14	133	4
	2010	298	4	9	23	5
	2011	274	1	3	61	1
	2012	275	2	2	-	0

* - 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 ťažbe	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	2008	11	0	1	9	0
		2009	19	0	0	0	1
		2010	11	0	0	0	0
		2011	15	0	0	3	0
		2012	15	0	0	-	
	v podzemí	2008	252	0	8	78	0
		2009	286	21	11	113	1
		2010	195	2	8	16	0
		2011	203	0	1	31	0
2012	208	1	1	-			
rúd	na povrchu	2008	5	0	0	2	0
		2009	0	0	0	0	0
		2010	0	0	0	0	1
		2011	1	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	
	v podzemí	2008	16	1	1	3	0
		2009	4	0	0	2	0
		2010	5	0	0	1	0
		2011	14	0	0	5	0
2012	7	0	0	-			
magnezitu	na povrchu	2008	28	0	0	2	0
		2009	18	0	0	2	0
		2010	30	0	0	3	1
		2011	12	0	0	1	0
		2012	18	1	1	-	
	v podzemí	2008	25	0	0	0	0
		2009	10	0	0	0	0
		2010	11	1	0	2	0
		2011	6	0	1	1	0
2012	7	0	0	-			
iných nerastov*	na povrchu	2008	19	0	0	2	0
		2009	0	0	0	0	0
		2010	16	1	1	0	1
		2011	4	0	0	0	0
		2012	4	0	0	-	
	v podzemí	2008	8	0	0	2	0
		2009	4	0	0	3	1
		2010	4	0	0	0	2
		2011	3	0	0	0	1
2012	1	0	0	-			
SPOLU	na povrchu	2008	63	0	1	15	0
		2009	37	0	0	2	1
		2010	57	1	1	3	3
		2011	32	0	0	4	0
		2012	37	1	1	-	0
	v podzemí	2008	301	1	9	83	0
		2009	304	21	11	118	2
		2010	215	3	8	19	2
		2011	226	0	2	37	1
2012	223	1	1	-	0		
CELKOM		2008	364	1	10	98	0
		2009	341	21	11	120	3
		2010	272	4	9	22	5
		2011	258	0	2	41	1
		2012	260	2	2	-	0

* - VKŠ Novoveská Huta

Pracovné úrazy podľa zdrojov

Zdroje	Celkový počet registrovaných pracovných úrazov												z toho												so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **					
	smrteľné			s ťažkou újmou na zdraví *									smrteľné			s ťažkou újmou na zdraví *									so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **			so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **		
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
I. Dopravné prostriedky	15	13	19	13	6	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	5	10	2	5	-	-	-	-	-
II. Zdvíhač a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky	13	13	17	11	7	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	2	3	4	2	1	3	5	4	2	-	-	-	-	-	-
III. Stroje - hasiace, pomocné, obrábacie a pracovné	16	10	16	9	11	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	1	3	-	-	-	-	-	-
IV. Pracovné, príp. cestné dopravné priestory ako zdroje pádu osôb	131	98	80	69	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	35	33	6	12	-	-	-	-	-	-
V. Materiál, bremená, predmety	185	196	141	144	160	1	0	1	0	1	7	9	2	1	0	52	64	10	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI. Náradie, nástroje, ručne ovládané strojčeky a prístroje	17	20	9	18	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	-	-	-	-	-	-
VII. Priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny	2	30	3	1	7	0	20	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	-	-	-	-	-	-
VIII. Kotly, nádoby a vedenia (potrubie) pod tlakom	21	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	-	-	-	-	-	-
IX. Elektrina	7	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-
X. Ľudia, zvieratá a prírodné živly	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-	-
XI. Iné zdroje	8	17	10	7	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0	1	8	0	1	-	-	-	-	-	-
Spolu	415	398	298	274	275	2	23	4	1	2	12	11	14	3	2	100	133	23	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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

Priznané choroby z povolania pri ťažbe nerastov a ich úprave

Priznané choroby z povolania	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Z vibrácií, vazoneuróza	0	2	0	7	4	13
Z jednostranného zaťaženia	1	6	0	11	0	18
Zo zaprášenia pľúc	0	2	0	0	0	2
Z hluku	0	0	0	1	3	4
Iné (intoxikácia)	0	0	0	1	0	1
Spolu	1	10	0	20	7	38

Štatistika sledovania úrazovosti a preventívnej činnosti vo vzťahu ku Koncepcii BOZP

Položka	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Počet dozorovaných organizácií	221	130	119	104	168	742
Počet dozorovaných prevádzok	385	188	143	166	210	1 092
Počet všetkých zamestnancov	1 842	1 471	741	4 356	2 210	10 620
Počet registrovaných pracovných úrazov	35	30	5	174	31	275
Ukazovateľ úrazovosti *	1,900	2,039	0,675	3,994	1,403	2,589

*) počet úrazov na 100 zamestnancov

Vybavenie banských záchranných staníc záchrannou technikou
v pôsobnosti HBZS - Prievidza

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje			Ožiovacie prístroje									Meracie skrinky			Príslušenstvo													
Zariadenie	Satum S5, Satum S7	Dräger BG 4 plus	Dräger BG 174	Satum 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	Kyslíkové ihly pod masku	Záchranárske telefóny				
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	10	20	29		3		1	2	1	2	3		5	10	40	40	22	6	20	29	16	111	160	149	6				
ZBZS Baňa Nováky		20	14			2					2		2		20	62		6	20	14	9	235	80	98	11				
ZBZS Baňa Cigelf		20				2					2		2		20	40		6	20		10	130	80	48	6				
ZBZS Handlová		20				3					2		3		20	55		6	20		12	235	80	72	7				
ZBZS Baňa Dolina	-	12	12	-	1	1	1	-	1	1	2	-	1	-	12	20	-	2	12	-	10	100	48	32	2				
ZBZS Baňa Čáry		12		2	1	1				2		1		16			2	12			60	48		2	1				
ZBZS Lubeník		12				1		1				2			12		2	12	8	48			48	2	1				
ZBZS Jelšava		12	14			1		1	1			2			12		2	12		8	52		48	2	2				
Spolu	10	128	69	2	5	11	2	4	3	5	11	5	13	26	136	217	28	62	100	99	169	859	544	405	36				

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 vožky	Záchrannárske telefóny
	*1	*2	*3	*4			*5
závod	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks
HBZS Malacky	97	10	13	302	3	6	14
ZBZS Západ	24	4	4	108			
ZPS Závod prieskum	20	4		20			
ZBZS Východ	12	2	3	60			
ZPS Ptrukša	3	1	1	16			
ZPS Stretava	3	1		20			
ZPS Senné	5	1	1	26			
ZPS Moravany	3	1		13			
TJ Bánovce		1		1			
Spolu	167	25	22	566	3	6	14

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 - Záchrannárske telefóny (vysielačky):** typ Motorola, Buddy Phone

Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi

Druh havárie, príčiny zásahu	Počet zásahov					Trvanie zásahu (hod)				
	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
HBZS Prievdza										
Výbuch plynu a prachu		1					8 240			
Endogénny požiar a zápary uhlia	29	2	4	2	3	628	18 688	146	110	1 491
Exogénny požiar	od strojného zariadenia		1				3			
	od elektrického zariadenia		1		2		47			132
	od otvoreného ohňa	2				86				
Nedýchatelné prostredie	odstrely veľkého rozsahu	15	15	13	19	18	51	614	41	58
	ostatné		2	5		1		785		18
Zával				2					8	
Erupcia a výron plynu										
Prievál homín a zvodn. homín										
Exogénny požiar na povrchu										
Exogénny požiar ohrozujúci baňu										
Zásahy záchranárov - lezcov			31	20	18			381	264	2 554
Iné zásahy v bani	4	7	4	19	2	184	12 067	27	510	150
Iné zásahy na povrchu			1	1					2	
Spolu	31	50	29	63	44	638	949	39 659	952	4 892
HBZS Malacky										
Erupcia alebo výron plynu		1								
Exogénny oheň na povrchu		1	1		4		12	8		56
Ekologická havária										
Likvidácia tlak. prejavu										
Likvidácia úniku plynu zo sondy, potrubia	1	1	1		1	2	6	15		8
Iné zásahy na povrchu	29	32	20	25	36	2 423	1 921	1 535	1 646	1 392
Spolu	30	34	22	25	41	2 425	1 939	1 558	1 646	1 456
Celkom	61	84	51	88	85	3 063	2 888	41 217	2 598	6 348

Obvod pôsobnosti HBZS Malacky

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh a príčina zásahu	Práce pri zásahu
1.	SPP - distribúcia a.s., Bratislava	Plynovod Gajary - Kostolište	3.3.2012	Únik plynu na plynovode	Požiame zabezpečenie pracoviska, meranie DMV
2.	NAFTA a.s., Bratislava	Spojovací plynovod Lipový vŕšok	26.3.2012	Požiar lesného porastu v blízkosti plynovodu	Likvidácia požiaru
3.	NAFTA a.s., Bratislava	Spojovací plynovod Lipový vŕšok	28.3.2012	Požiar lesného porastu v blízkosti plynovodu	Likvidácia požiaru
4.	NAFTA a.s., Bratislava	TPB D POSaV Gbely	24.8.2012	Odrhnutá strešná krytina budovy po veternej smršti	Likvidácia poškodenej krytiny, zabezpečenie strechy proti zatekaniu
5.	NAFTA a.s., Bratislava	ZNS Gajary, trasový kotlík č. 3	22.11.2012	Požiar kotlíka	Ochladzovanie kotlíka po uhasení požiaru, demontáž opláštenia
6.	NAFTA a.s., Bratislava	ZNS Gajary	29.12.2012	Požiar skladovacej nádrže ropy	Ochladzovanie nádrže po uhasení požiaru, demontáž opláštenia a tepelnej izolácie, požiame zabezpečenie počas prečerpávania ropy

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku

Počet zápar vzniknutých v roku 2011			Uhoľné bane				Spolu
			OBÚ - Banská Bystrica	OBÚ - Prievidza		OBÚ - Bratislava	
				Baňa Dolina	Baňa Handlová	Baňa Nováky	
Miesto vzniku záparu	Poruby	V starinách steny	-		1		1
		Kontakt so starinami	-				
		Iné miesto steny	-				
		V komorovom porube	-				
	Chodby	V nadýlome v strope	-	2	27		29
		V nadýlome v boku	-				
		V počve	-				
		Pilier medzi chodbami	-				
		Kontakt so starinami	-				
		Prehorenie hrádze	-				
	Prehorenie plášťa	-					
	Iné	-					
Spolu				2	28		30

Počet stenových porubov a ich rozmiestnenie

Príloha č. 38

Stenové poruby				Hornonitrianske bane Prievidza					Baňa Čáry					Baňa Dolina					Spolu				
				2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
Celkový počet stenových porubov				1,9	1,69	1,37	5,04	5,26	2	2,00	3,00	3,00	4,00	1,01	1,01	2,00	2,00	1,50	4,87	4,70	6,37	10,04	10,76
z toho	podľa spôsobu vystužovania	individuálne mechanické																				0,00	
		individuálne hydraulické																				0,00	
		komplexy	1,9	1,69	1,37	5,04	5,26	2	2,00	3,00	3,00	4,00	1,01	1,01	2,00	2,00	1,50	4,87	4,70	6,37	10,04	10,76	
	podľa spôsobu dobývania	ručné																				0,00	
		mechanizované	1,9	1,69	1,37	5,04	5,26	2	2,00	3,00	3,00	4,00	1,01	1,01	2,00	2,00	1,50	4,87	4,70	6,37	10,04	10,76	
	podľa dobývacej metódy	v laviciach	1,3	1,44	0,18	1,51	1,76	2	2,00	3,00	3,00	4,00	1,01	1,01	2,00	2,00	1,50	4,28	4,45	5,18	6,51	7,26	
		medzistropom				0,48	1,77														0,5	1,77	
		nadstropom	2,2	3,63	1,19	3,05	1,73											2,2	3,6	1,2	3,1	1,73	
Počet komorových pásových porubov				0,2	0,13												0,2	0,1				0,00	

Počet dobývok

Príloha č. 39

Dobývky		OBÚ Spišská Nová Ves					OBÚ Banská Bystrica					Spolu				
		2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012	2008	2009	2010	2011	2012
z toho	obzorové dobývanie na skládku	10	14	10	10	8	0	0	0	0	0	10	14	10	10	8
	výstupkové dobývanie	8	8	13	12	11	0	0	0	0	0	8	8	13	12	11
	otvorená komora	14	13	7	7	6	0	0	0	0	0	14	13	7	7	6
	medziobzorové dobývanie na zával	12	6	6	6	9	0	0	0	0	0	12	6	6	6	9
	dovrchné dobývanie s výztužou (* - bez výztuže)	0	0	0	0	0	0	0	3	4	6	0	0	3	4	6
	iné	0	0	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3
Celkový počet dobývok		44	41	37	38	37	0	0	3	4	6	44	41	40	42	43

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]	2	4		11	6	23
	z toho	raziace kombajny	[ks]	2	4		11	1	18
		vrtné vozy	[ks]					5	5
		vrtné plošiny	[ks]						0
		raziace komplexy	[ks]						0
2.	Stroje-razenie banských vertikálnych diel - spolu		[ks]					2	2
	z toho	raziace plošiny	[ks]					2	2
		raziace stroje	[ks]						0
3.	Dobývacie zariadenia, dobývacie komplexy		[ks]	1	4		6		11
4.	Bezkoľajové prepravníkové nakladače		[ks]		-		1	21	22
5.	Koľajové lokomotívy - spolu		[ks]		28		59	44	131
	z toho	trolejové	[ks]		8		35	10	53
		dieselové	[ks]		6		24	29	59
		akumulátorové	[ks]		14			4	18
6.	Závesné lokomotívy		[ks]	6	-		45		51
7.	Dopravníky - spolu		[ks]	31	75		329		435
			[bm]	4 670	6 835		29 771		41 276
	z toho	pásové na povrchu	[ks]	10	24		112		146
			[bm]	800	865		7 305		8 970
		v podzemí	[ks]	14	36		136		186
			[bm]	3 500	5 045		18 510		27 055
		hrabľové	[ks]	7	15		81		103
			[bm]	370	925		3 956		5 251
8.	Čerpacie zariadenia - spolu		[ks]	122	10	4	29	31	196
	z toho	hlavné čerpadlá	[ks]	2	2	2	16	13	35
		pomocné čerpadlá	[ks]	120	8	2	13	18	161
9.	Hlavné ventilátory - spolu		[ks]	1	6	2	6	14	29
	z toho	na povrchu	[ks]	1		2	6	5	14
		v podzemí	[ks]		6			9	15
10.	Stabilné kompresory		[ks]	1	3		8	12	24

Cinné ťažné zariadenia - ťažné stroje

Príloha č. 41

Ťažné stroje			OBÚ					Spolu
			BA	BB	KE	PD	SNV	
Ťažné stroje - spolu				3	1	4	6	14
z toho	ťažné stroje	veľké			1	3	3	7
		malé		3		1	3	7
	ťažné stroje	na striedavý prúd		3	1	1	6	11
		na jednosmerný prúd				3		3
	ťažné stroje	vo veži				1		1
		na úrovni povrchu		1	1	3	3	8
		v podzemí		2			3	5
	ťažné stroje	jednolanové		3		3	1	7
		dvojlánové			1	1	5	7
		viaclánové						0
	ťažné stroje	jednobubnové		3		1	1	5
		dvojbubnové			1	1	4	6
		s trecím kotúčom				2	1	3
Ťažné zariadenia		klietkové		3	1	3	5	12
		skipové				1		1
		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

Príloha č. 42

Povoľovanie a výkon trhacích a ohňostrojných prác (počet)

Príloha č. 43

[illegible]

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	6	23,450	55					
	Na povrchu	33	262,300	1 507	122				
	Spolu	39	285,750	1 561,50	122,00	0	0	0	0
Banská Bystrica	Pod povrchom	3	14,350	56	4				
	Na povrchu	15	598,800	660	31				1
	Spolu	18	613,150	715,60	35,20	0	0	0	1
Košice	Pod povrchom	4	15,000	309					
	Na povrchu	35	131,655	305	99			2	2
	Spolu	39	146,655	614,00	99,00	0	0	2	2
Prievidza	Pod povrchom	10	66,050	483					
	Na povrchu	36	640,000	595	109			5	4
	Spolu	46	706,050	1 077,90	109,00	0	0	5	4
Spišská Nová Ves	Pod povrchom	17	163,900	453	557				
	Na povrchu	15	128,200	222	112				
	Spolu	32	292,100	674,55	669,00	0	0	0	0
Spolu	Pod povrchom	40	282,750	1 355,50	561,00	0	0	0	0
	Na povrchu	134	1 760,955	3 288,05	473,20	0	0	7	7
	Spolu	174	2 043,705	4 643,55	1 034,20	0	0	7	7

Dozorná činnosť v oblasti výbušnín

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	45								1	200		
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	11											
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	14											
Ohňostrojné práce	33						2	1910				
Výroba výbušnín	9											
Spolu	112	0	0	0	0		2	1 910	1	200,00	0	0,00

Spotreba výbušnín

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	2 736 627,62	420 495,00	93 044,00		
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	251 505,20	12 525,00	3 550,00		
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	50 873,70	13 069,00	377,85		980,80
Ohňostrojné práce				424,00	
Spolu	3 039 006,52	446 089	96 971,85	424,00	980,80

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	1		8,19	455	164	B
			N						
	Baňa Nováky	PD	Č	1		8,90	1 404	230	B
			N						
	Baňa Cigelf	PD	Č		1	23,00	2 312	6 577	B
			N	3		14,75	1 279		nezar.
	Baňa Dolina	BB	Č	1		13,30	1 414		B
Rudné bane			N	1		3,50	1 297		-
	Baňa Čáry	BA	Č	1		0,20	4		B
			N						
	Spolu		Č	4	1	53,59	5 589,33	6 970,14	
			N	4	0	18,25	2 575,52	0,00	-
Magnezit	Banská Štiavnica - Nová Jama	BB	Č						
			N	1		5,20	160,90		-
	Kremnica	BB	Č						
			N	1		0,48	25,80		-
	Genes, a. s., Hnúšťa Mútnik II (MUTNIK)	SN	Č	2		0,48	17,76	1	B
			N						
	Siderit, s.r.o. Nižná Slaná	SN	Č						
Ostatné			N						
	Spolu		Č	2	0	0,48	17,76	1,24	
			N	2	0	5,68	186,70	0,00	-
	Lubeník	SN	Č		4	14,96	1 186,04	1 440	B
			N						
	Jelšava	SN	Č	8	5	48,10	3 619,91		B
Ostatné			N						
	Spolu		Č	8	9	63,06	4 805,95	1 440,00	
			N	0	0	0,00	0,00	0,00	-
	Dobývanie, s.r.o. DP Stráňavy - Polom	PD	Č	1		29,00	3 937,00	3 136	B
			N						
	Holcim (Slovensko) - k.ú. Beckov (zelená voda)	PD	Č	1		1,20	9,53		B
			N						
	Tondach Slovensko, s.r.o., DP Nitrianske Pravno	PD	Č	1		0,02	2,00	2	B
			N						
	V.D.S., a.s., DP Malé Kršteňany	PD	Č	2		1,21	36,75		B
			N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP Čachtice	PD	Č	1		2,00	81,50	216	B
			N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP - Rožňové Mitice	PD	Č	1		0,80	68,70	111	B
			N						
	Kamenta - Zdenko Ducky, DP Podhradie	PD	Č	1		0,15	7,60		B
			N						
	X-Ray, s.r.o., DP Lietavská Lúčka	PD	Č	1		0,50	0,01	2	B
			N						
	Sl. Štrkopiesky, s.r.o., Kočovce Vážiny, Západ	PD	Č		2	0,80	12,00	7	B
			N						
	CLL, a.s. - DP Lietavská Svinná	PD	Č	1		0,80	10,60	24	B
			N						
	Kamenivo Transtav s.r.o. Revúca - Červená Skala	BB	Č	1		0,80	6	34	-
			N						
	JIVA - TRADE, s.r.o. Sereď	BB	Č						
			N						
	Rakša	BB	Č						
			N						
	EUROVIA Kameňolomy s.r.o., Palúdzka	BB	Č						
			N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Hanišberg	BB	Č		1	0,90	30	20	-
			N	1		1,00	20		-
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Malužiná	BB	Č	2		1,00	8	5	-
			N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Môtová	BB	Č						
			N	1		0,50	15		-
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Víglaš	BB	Č	1		2,00	25	15	-
			N	1		0,40	45	8	-

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - II/III

Ostatné - pokračovanie	Ťažiar, s.r.o., Badín	BB	Č	1		1,50	144	63	B
			N						
	CLAYSTONE s.r.o. Lučenec (Poltár V - V. Petrovec)	BB	Č	1		0,04		1,40	B
			N						
	GENES a.s. Hnúšťa (Hliník nad Hronom)	BB	Č	1		0,16	3,64	0,47	B
			N						
	Cestné stavby Liptovský Mikuláš s.r.o. (Zuberec)	BB	Č	1		1,00	60,00	100,00	B
			N						
	KERKO a.s. Košice (Jastrabá)	BB	Č	1		0,08		1,00	B
			N						
	KOPEREKOMIN s.r.o. Kopernica	BB	Č		1	1,50		1 200,00	B
			N						
	Ing. Peter Majer SARMAT, Kremnica (Bartošova Lehôtka)	BB	Č	1		0,22	4,00	0,00	B
			N						
	Ťažiar s.r.o. Zvolen (Badín I - Skalica)	BB	Č	1		1,50	144,20	62,80	B
			N						
	KABE s.r.o. Banská Bystrica (H. Mičiná - Ťarbaška)	BB	Č		1	0,90		3,40	B
			N						
	Štrkopisky LN s.r.o. Muľa (Holiša)	BB	Č		1	0,18		8,00	B
			N						
	Žiaromat a.s. Kalinovo (Zlámanec)	BB	Č	1		3,45	156,00	68,00	B
			N						
	Žiaromat Kalinovo (Ceriny)	BB	Č	1		1,00	8,00	14,30	B
			N						
	Žiaromat Kalinovo (Kalinovo IV)	BB	Č		1	2,40	26,00	14,00	B
			N						
	M. Matuška-KAMENAPRODUKT (Zvolenská Slatina)	BB	Č		1	0,10	3,00		B
			N						
	STYL-BAU SLOVAKIA s.r.o. R. Sobota (Veľká nad Ipľom)	BB	Č	1		0,06		1,50	B
			N						
	BENTOKOP s.r.o. Kopernica (kopernica)	BB	Č		1	1,50		1 200,00	B
			N						
	KSR-Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen (Krišov - Tepličky)	BB	Č	1		0,75	5,65	22,50	B
			N						
	Stontec s.r.o. Lučenec (Fíľakovo)	BB	Č		1	0,10	4,00		B
			N						
	EUROBASALT a.s., (Veľké Dravce)	BB	Č		1	0,40		20,00	B
			N						
	PK Doprastav a.s. Žilina (Bulhary)	BB	Č	1		0,60	63,00		B
			N						
	PK Doprastav a.s. Žilina (Badín - Bačov)	BB	Č		1	0,30	21,00		B
			N						
	LB MINERALS, a.s. (Pondelok)	BB	Č	1		0,16		3,00	B
			N						
	Ipeľské štrkopiesky s.r.o. (Veľká nad Ipľom)	BB	Č		1	0,16		18,00	B
			N						
	Sedlecký kaolín Slovensko s.r.o. Banská Bystrica (Bartošova)	BB	Č	1				10,87	B
			N						
	ENERGOGAZ a.s. Košice (Lutíla)	BB	Č	1				45,00	B
			N						
	Processing s.r.o. B. Bystrica (Banská Štiavnica I)	BB	Č	1		4,90	32,00	270,00	B
			N						
	GEOtrans-LOMY s.r.o. Sása (Sása)	BB	Č	1		0,18	5,00	8,00	B
			N						
	GEOtrans-LOMY s.r.o. Sása (Víglaš)	BB	Č	1		0,30		30,00	B
			N						
	GEOtrans-LOMY s.r.o. Sása (H. Tisovník)	BB	Č	1		0,16		8,00	B
			N						
	BENOX s.r.o. Kopernica (Kopernica)	BB	Č		1	1,50		1 200,00	B
			N						
	REGOS s.r.o. Lučenec (Stará Halič)	BB	Č	1		0,60	7,39	15,00	B
			N						
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. DP Hradová	KE	Č	2	1	0,78	51,00	30,00	
			N						
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. DP Sedlice	KE	Č	1		0,15	10,00		
			N						
	Carneuse Slovakia, s.r.o., DP Trebejov	KE	Č	4			349,05		B
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Pozdišovce	KE	Č	1				8,00	B
			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	1				7,50	B
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Trnava pri Laborci	KE	Č	1				20,00	B
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Ťahanovce	KE	Č	1				6,00	B
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Michalany	KE	Č	1				7,50	B
			N						
	LB MINERALS, a.s. DP Rudník II	KE	Č	1				6,00	B
			N						
	LB MINERALS, a.s., DP Rudník	KE	Č	1				24,00	B
			N						
	Zeocem, a. s., Bystre DP Nižný Hrabovec	KE	Č	1					B
			N						
	Carneuse Slovakia, s.r.o., DP Včeláre	KE	Č	2	1	5,00	282,50	81,31	B
			N		1				
	LB MINERALS, a.s. LNN Drienovec	KE	Č	3		0,60	51,40		
			N						
	V.D.S., a. s., Bratislava Pohranice	BA	Č	1		4,30	325,00	110,00	B
			N						
	CESTY NITRA, a.s., Nitra Čierne Kľačany	BA	Č						
			N	1		9,40	22,50		B
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. Mesto n/Váhom, Hubina	BA	Č		1	0,70	48,70	16,50	B
			N						
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. M n/Váhom, Jablonica	BA	Č	1		0,60	90,00	60,00	B
			N						
	KaS, a.s., Zlaté Moravce, Obyce	BA	Č	1		0,40	127,50	22,50	B
			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	47,00	53,00	B
			N						
	Východoslov. Kameňolomy, a.s. Novoveská Huta	SN	Č		5	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	6,60	830,75	548,25	B
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Margecany	SN	Č	1		0,40	6,97	13,03	B
			N						
	VSH, a.s. Gemerská Hôrka	SN	Č		2	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						
	VSK Euroalc, s.r.o. Košice DP Gemerská Poloma	SN	Č		1	1,00	53,54	6,46	B
			N						
	KSR - Kameňolomy SR, lom Husiná	SN	Č	3		3,76	154,00	60,00	
			N						
	Spolu		Č	63	26	93,72	7 469,22	9 076,36	-
			N	6	2	12,70	110,50	33,00	
Celkom			Č	77	36	210,85	17 882,27	17 487,74	-
			N	12	2	36,63	2 872,72	33,00	

Odkaliská

Príloha č. 48 - I/II

Banská prevádzka - závod		OBÚ	Prevádzka	V dobývacom priestore	Mimo dobývacieho priestoru	Plošný obsah [ha]	Úložisko kat. A / B
NAFTA	NAFTA a.s. DP	KE	Č				
	Pozdišovce I - odkalisko		N	1		3,30	B
Uhľohľné bane	Baňa Čigef	PD	Č	1		5	B
			N	1		12,40	B
Rudné bane	Dúbrava - staré	BB	Č				
	Dúbrava - nové	BB	N		1	3,70	-
	Špania Dolina	BB	Č		1	9,50	-
	Banská Štiavnica, Lintich	BB	N		1	3,70	-
	Banská Štiavnica, Sedem žien	BB	Č			10,70	-
	Kremnica	BB	N		1	24,20	-
	Slovenská banská s.r.o., Hodruša - Hámre	BB	N		1	1,85	B
	Pezinok - Rudné bane š.p.	BA	Č			5,04	A
	Banská Bystrica	BA	N	2		9,00	
	Slovinky	SN	Č		1	12,71	
	Sident s.r.o. Nižná Slaná	SN	Č		1	8,90	A
	RIS, a.s. Sp.Nová Ves, Markušovce I	SN	N	1		9,94	A
Magnezit	Spolu		Č	1	3	36,59	-
			N	2	6	62,65	
	Meoptis a.s., Bratislava	KE	Č				
	Baňa Bankov	SN	N		1	6,40	
	Jelšava	SN	Č		1	24,61	A
	Lubenik	SN	Č		1	0,65	B
Soľ	Spolu		Č	0	2	25,26	-
			N	0	1	6,40	
Ostatné	Solivary Prešov	KE	Č				
	Holcim Slovakia, a.s., Rohožník	PD	Č	1	1	4,40	B
	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	PD	Č	1		0,38	B
	Eurovia a.s., Žilina, Malužina	BB	Č				
			N	2		0,22	B

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Príloha č. 48 - II/II

Odkaliská - pokračovanie

Ostatné - pokračovanie	Eurovia a. s., Žilina, Palúdzka	BB	Č		1	3,66	B
	Eurovia a. s., Žilina, Dubná Skala	BB	Č	1	2	1,00	B
	Bravur, s. r. o. Vrutky, Lipovec	BB	Č		1	1,00	B
	Lom Sokolec, s. r. o., Bzenica	BB	Č		1	1,10	B
	IS-Lom s.r.o., Maglovec	KE	Č				
	VSH, a. s., Turňa nad Bodvou	KE	Č	2		3,26	
	VSH, a. s., Turňa nad Bodvou	SN	Č	2		2,09	
	Turňa nad Bodvou, Plaveč	SN	Č		1	0,65	B
	ALAS SK, s. r. o., BA, Vysoká p. M. III - časť A	BA	Č	1		1,00	
	V.D.S. a.s., Bratislava, Šoporňa	BA	Č	1		1,00	B
	Cameuse Slovakia, s.r.o., Lom Gombasek	SN	Č		2	1,85	B
	Štrkopiesky, s.r.o., Batizovce	SN	Č	1		7,66	B
	Sl.Štrkopiesky, s.r.o., k.ú. Kočovce - Vážiny	PD	Č	1		0,60	B
	SESTAV, s.r.o., Ilava	PD	Č	1		0,25	B
	DP Beluša I	PD	N				
	Spolu		Č	10	8	22,84	-
			N	4	0	3,48	
	Celkom		Č	12	13	89,32	-
			N	8	8	92,63	

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 Banskej Bystrici

k 31.12.2012

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
Uhlie				
1	1	Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš	Modrý Kameň	
Magnezit				
Rudy				
2	2	Kremická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica	Kremnica	zabezpečenie BD
3	3	ORTAC, s.r.o. Kremnica	Kremnica	
4	4	Rudné bane š.p. Banská Bystrica	Banská Štiavnica	
	5		Dúbrava	
6	6	Slovenská banská, spol. s r.o. Hodruša-Hámre	Banská Hodruša	
Nerudné suroviny				
Stavebný kameň				
7	8	AGRO RÁTKA s.r.o., Rátka	Trebeľovce - Láza	
8	9	AGRODRUŽSTVO BELAN Ružomberok	Ružomberok IV	
9	10	Anna Krupová - KRUP Podbiel č. 404	Za Pálenicou	
10	11	Baňa Ružomberok spol. s r.o., Ružomberok	Ružomberok II	
11	12	BIELOSTAV, Miroslav Greško, Tajov	Poniky	
	13	BIELOSTAV, Miroslav Greško, Tajov	Medzibrod - Zadná Dolina	
12	14	C a V Vladimír Sopúch, Ohravská Poruba	Kraľovany II	
13	15	Cestné stavby L. Mikuláš spol. s r.o.,	Zuberec - Podspády	
14	16	DB REAL - FINANCE, s.r.o. Zákamenné	Ústie nad Priehradou	
15	17	DELTA TEAM spol. s r.o. Zvolen	Horný Tisovník	
16	18	DIAN DS, s.r.o. Banská Bystrica	Badín, Pod Vandekovcom	
17	19	DOPRAVEX s.r.o., Příbovce 175, 038 42 Příbovce	Vrícko	
	20		Voznica	
	21		Párnica	
18	22	EURO BASALT a.s., Kameňolom Veľké Dravce	Veľké Dravce	
19	23	EUROBAZALT- GB, s.r.o. Čakanovce	Čakanovce	
20	24	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Vrútky - Dubná Skala	
	25		Krupina - Hanišberg	
	26		Môťová - Sekier	
	27		Víglaš	
	28		Liptovská Porúbka - Malužiná	
21	29	GEOtrans-LOMY, s.r.o., Sása	Víglaš I	
	30		Horný Tisovník	
	31		Sása	
22	32	HOLES, s.r.o. Janova Lehota 274	Janova Lehota - Déřerov mlyn	
23	33	Ing. Miroslav Žabka, Zolná	Bravácovo	
24	34	JIVA - TRADE, s.r.o., Sered'	Detva - Piešť	
	35		Rakša	
25	36	Kabe spol. s r.o. Mičinská cesta 78, B.Bystri	Horná Mičiná - Ťarbaška	
26	37	Kamenivo Transtáv s.r.o., Revúca	Šumiac - Červená Skala	
27	38	KAMEŇOLOM Liptovské Kľačany, s.r.o.	Liptovské Kľačany	
28	39	Kameňolom Sokolec s.r.o. Bzenica	Bzenica - Sokolec	
29	40	KARTIK s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková	
30	41	kastell, s.r.o. Lučenec	Filákovovo - Chrastie I	
31	42	KLIMEX STONE SLOVAKIA s.r.o. Bratislava	Kráľiky	
32	43	Koľajové a dopravné stavby, s.r.o., Košice	Šiatorská Bukovinka	
33	44	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Krnišov - Tepličky	
	45		Žarnovica	
34	46	KVEST s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková - Kôcová	
35	47	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Borovniak	
36	48	LEVITRADE, s.r.o., Levice	Hliník nad Hronom	
37	49	Líška, s.r.o., Podrečany	Horný Tisovník	
38	50	LOM a SLUŽBY s.r.o., Pliešovce	Pliešovce	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
	51		Zaježová	
39	52	Marian Balún, Tvrdošín	Krásna Hôrka	
	53		Sedlická Dubová - Dubová Skalka	
40	54	Mesto Ružomberok	Ružomberok I	
41	55	MHRČ spol.s r.o., B.Bystrica	Iliaš	
42	56	Milan Matuška, KAMENA - Produkt, Krnča	Zvolenská Slatina -Na Dieli	
43	57	Miroslav Chuťka, KAMENA-produkt, Partizánske	Nová Baňa - Čičerka	
44	58	Obec Kordíky	Kordíky	
45	59	Obec Veľké Pole	Veľké Pole - Zaller	
46	60	PD Ludrová	Ludrová - Biela Púť	
47	61	PK Doprastav, a.s. Žilina	Bulhary	
	62		Čamovce - Belina	
	63		Stožok	
	64		Stožok I	
	65		Badín - Bačov	
	66		Ružomberok III	
48	67	PROGRES STONE, s.r.o. Banská Bystrica	Čierny Balog	
49	68	Radoslav Streicher, Krnča	Zvolenská Slatina	
50	69	ROĽNÍCKE DRUŽSTVO HRON Slovenská Ľupča	Ráztoka	
51	70	SK BASALT s.r.o., Veľký Krtíš	Fíľakovo - Chrástie	
52	71	SK KAMEŇOLOMY, s.r.o. Bratislava	Mýtna	
53	72	SKELET, spol. s r.o. Dolný Kubín	Kraľovany Bystrička	
54	73	Spolok urbáru . Pozemkové spoloč.,Sedliacka Dubová	Pod Vápenicou	
55	74	Stanislav Orovnický - VODOSTAV, Zlaté Moravce	Dobrá Niva - Tri Kamene	
56	75	Ťažiar, spol. s r.o., Sliač	Badín I - Skalica	
57	76	Urbár Trstená, pozemkové spoločenstvo	Trstená	
58	77	Urbárske Lesné a pasienk. poz.spoloč.,Veľká Lehota	Veľká Lehota	
59	78	USD STONETRADE s.r.o., Lučenec	Šávoľ	
60	79	Ústav špeciálneho zdravotníctva MO SR Lešť, Pliešovce	Lom nad lazmi	
61	80	VSK Mineral s.r.o., Košice	Breziny	
	81		Horná Štubňa	
	82		Dolná Ždaňa	
	83		Ľuboreč	
	84		Ostrá Lúka	
	85		Šíd	
62	86	Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves	Klastava	
63	87	ZEDA s.r.o., Majerská cesta 96, B. Bystrica	Horná Mičiná	
64	88	ZLATÝ ONYX LEVICE, s.r.o. Levice	Nová Baňa	
Štrkopiesky a piesky				
65	87	BEDROCK s.r.o., Martin	Blážovce	
	88		Ivančiná	
66	89	DOPRAVEX, s.r.o. Příbovce	Oravský Biely Potok	
67	90	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Palúdzka - L. Mara	
68	91	CHYŽBET SK, s.r.o. Turany	Turany - Drevina	
69	92	IPEĽSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Lučenec	Veľká nad Ipľom V	
	93		Panické Dravce	
70	94	JÁN FUNGÁČ, Fíľakovo	Nitra nad Ipľom	
71	95	JUHÁSZ FARM - Juhász Štefan, Čamovce	Šíd - Zvonivá Dolina	
72	96	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Č. Balog - Frúdlíčky	
73	97	Miroslav Greško - Bielostav, Tajov	Uľanka	
	98		Uľanka	
74	99	Obec Kalinovo	Kalinovo	
75	100	Obec Lipovany	Lipovany	
76	101	Obec Mučín	Mučín	
77	102	PENASA s.r.o. Veľký Krtíš	Stredné Plachtince	
78	103	PK Doprastav, a.s. Žilina	Čamovce	
79	104	Poľnohospodárske družstvo Važec	Važec	
80	105	PREFA, s.r.o., Sučany	Sučany	
81	106	STATON, s.r.o. Turany	Turany I - Drevina	
82	107	Štefan Babiak - štrkopieskovňa, Lovinobaňa	Šiatorská Bukovinka	
83	108	Štrkopiesky ĽN s.r.o., Muľa	Holiša	
	109		Nitra nad Ipľom	
84	110	VÁHOSTAV SK, a.s.	Sučany II	
	111		Sučany III	
Tehliarske suroviny				
85	112	Ipeľské tehelne a.s. Lučenec	Lučenec - Fabianka	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
	113		Vidiná	
86	114	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Lučenec I	
87	115	Wienerberger slov. teh., spol. s r.o., Zlaté Moravce	Ružomberok	
	116		Martin	
	117		Zvolen	
	118		Pondelok I - Maštinec	
	119		Sučany	
Vápence				
87	120	GEOMRAMOR, s.r.o. Lučenec	Tuhár	
88	121	PK DOPRASTAV a.s. Žilina	Selce	
89	122	Vápenkový priemysel Ružiná s.r.o. Lučenec	Ružiná	
Ostatné suroviny				
90	122	BENOX, s.r.o. Banská Bystrica	Kopernica III	Bentonit
91	123	BENTOKOP, spol. s r.o., Kopernica, Kremnica	Kopernica IV	Bentonit
	124		Kopernica I	Bentonit
92	125	CLAYSTONE, s.r.o., Kukučínova 6571, Zvolen	Poltár IV - Horná Prievara	Kaolín
	126		Poltár V - Vyšný Petrovec	Kaolín
93	127	SILICA s.r.o. Banská Bystrica	Banská Štiavnica I	Kremenec
94	128	ENERGOGAZ, a.s. Košice	Lutila	Bentonit
	129		Stará Kremnička II	Bentonit
95	130	ENVIGEO a.s. Banská Bystrica	Lieskovec	Bentonit
96	131	GAMART spol. s r.o. Lučenec	Močiar	Diatomit
97	132	Gemerská nerudná spoločnosť a.s., Hnúšťa	Hliník nad Hronom I	Bentonit
98	133	SKALEX, s.r.o., Nová Baňa	Tekovská Breznica	čadič
99	134	KOPERBENT, s.r.o., Kopernica	Kopernica V	Bentonit
100	135	Koperekomin, s.r.o. Kopernica, Kremnica	Kopernica II	Bentonit
101	136	Kremická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica	Stará Kremnička	Bentonit
102	137	LB Minerals a.s. Košice	Gregorova Vieska	keramické íly
	138		Lehôtka pod Brehmi	perlit
	139		Jastrabá	perlit
103	140	REGOS s.r.o., Bratislava	Stará Halič	Keramické íly
104	141		Bartošova Lehôtka II	bentonit
105	142		Dolná Ves	bentonit
106	143		Kopernica V	bentonit
	144		Lutila I	bentonit
	145		Lutila II	bentonit
107	146		Stará Kremnička III	bentonit
108	147	SARMAT Ing. Peter Majer, Kremnica	Bartošova Lehôtka	Keramické íly
109	148	Sedlecký kaolín - Slovensko s.r.o., B. Bystrica	Bartošova Lehôtka I	zeolity
110	149	Slovenská ťažobná spoločnosť, spol.s r.o. Lučenec	Pinciná	bituminózne horniny
	150		Dúbravica	Diatomit
	151		Pondelok II	kaolín
111	152	STYL-BAU SLOVAKIA, s.r.o. Rimavská Sobota	Veľká nad Ipľom	Diatomit
112	153	Travertín spol s.r.o., Ludrová	Ludrová	travertín
113	154	ŽIAROMAT a.s. Kalinovo	Kalinovo - Zlámanec	kremenec
	155		Kalinovo III - Ceriny	Kremité piesky
	156		Kalinovo IV - Briežky	žiaruvzdorné íly
Ostatné právnické a fyzické osoby dozorované štátnou banskou správou				
114	157	AUSTIN POWDER SLOVAKIA s.r.o. Pekná cesta 19, Bratislava		
115	158	Combin, s. r. o. Banská Štiavnica,		
116	159	Demolex s.r.o. Čechajovce		
117	160	Eastern Mediterranean Resources - Slovakia, s. r. o., Banská Štiavnica		
118	161	ELENA VÖLGYOVÁ EL - EX, Prievidza,		
119	162	ENVIGEO, a. s. Banská Bystrica,		
120	163	GeoComp, s. r. o. Hodruša Hámre,		
121	164	GEOTEN, Ing. Dušan Senko, Holíč,		
122	165	GEO-TECHNIC-CONSULTING, spol. s r. o. Bratislava,		
123	166	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o. Hodruša - Hámre		
124	167	Hageos, s. r. o., Uhorská Ves		
125	168	Ing. Jozef Hajčík, Geologicko-prieskumné práce, Brvníšte č. 81,		
126	169	INGEO, a. s. Žilina,		

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
127	170	Istrochem Explosives a.s. Bratislava, sklad Sklené		
125	169	Ivan Kráľ, Liptovský Mikuláš	Žiarska dolina, zabezpečenie SBD	
126	170	Jozaf Horniak NOBAGEOS, Tekovská Breznica		
127	171	LUVEMA, s. r. o. Nová Baňa,		
128	172	MATRIX SLOVAKIA s.r.o. Spišská Nová Ves		
129	173	Mgr. Peter Jenčko GEOVRT, Medzi hrušky 7, Lieskovec		
130	174	OÁZA, Vladimír Sprušanský, Radimov,		
131	175	POLYGEO s.r.o., Palackého 1a, Lučenec		
132	176	SlovDrill, s. r. o. Banská Bystrica,		
133	177	Slovenské národné múzeum, Banské múzeum Banská Štiavnica, skanzen,		
134	178	Správa Slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	Demänovská jaskyňa Slobody,	
	179		Demänovská jaskyňa Mieru	
	180		Demänovská ľadová jaskyňa	
	181		Važecká jaskyňa	
	182		Bystrianska jaskyňa	
	183		Harmanecká jaskyňa	
135	184	Stykservis, s.r.o. Banská Bystrica		
136	185	TUBAU, a. s. Bratislava,		
137	186	TuCon, a.s. Žilina		
138	187	VHS - Tunely, s. r. o. Vrútky		
139	188	ZAMGEO s.r.o. Rožňava		

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 Bratislave

k 31.12.2012

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
1.	1.	Baňa Čáry, a.s., Čáry	DP Gbely III
Ropa a zemný plyn			
2.	2.	COMAG spol. s r.o., Bratislava	DP Horná Krupá - činnosť prerušená
3.	3.	bez organizácie	DP Špačince - VK neúspešné
3.	4.	ENGAS s.r.o., Nitra	DP Golianovo
5.	5.	bez organizácie	DP Bohunice - VK neúspešné
6.	6.	bez organizácie	DP Veľké Kostoľany - VK neúspešné
4.	7.	GS Slovakia, a.s., Nitra	CHÚ Veľké Kostoľany - podzemný zásobník zemného plynu
5.	8.	J&F, s.r.o., Križovany nad Dudváhom	CHÚ Križovany nad Dudváhom - podzemný zásobník zemného plynu
6.	9.	M.S.C., spol. s r.o., Trnava	CHÚ Cífer - podzemný zásobník zemného plynu
7.	10.	NAFTA a.s., Bratislava	DP Gajary
	11.		DP GBELY
	12.		DP Gbely IV
	13.		DP Jakubov I
	14.		DP Kostolište
	15.		DP KÚTY - zrušený v roku 2012
	16.		DP Láb
	17.		DP Plavecký Štvrtok I
	18.		DP Studienka - Závod
	19.		DP SUCHOHRAD
	20.		DP TRAKOVICE
	21.		DP Unín I
	22.		DP Vysoká
	23.		DP ZÁVOD
	24.		CHÚ Gajary - podzemný zásobník zemného plynu
	25.		CHÚ Plavecký Štvrtok - podzemný zásobník zemného plynu
8.	25.	POZAGAS a.s., Malacky	CHÚ Kostolište - podzemný zásobník zemného plynu
	26.	bez organizácie	DP Bohunice I. - VK neúspešné
Rudy			
	27.	bez organizácie	DP Pezinok
9.	28.	METAL - ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok	likvidácia banského diela v DP Pezinok
10.	29.	ELGEO - Trading, s.r.o., Pezinok	DP Pezinok II. - činnosť nezačatá
Nerudné suroviny			
Stavebný kameň			
11.	30.	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Hontianske Trst'any - Hrončín
	31.		DP LOŠONEC
	32.		DP Pernek
	33.		DP Sološnica
	34.		DP Trstín
12.	35.	CESTY NITRA, a.s., Nitra	DP Čierne Kľačany
13.	36.	ČESATO, s.r.o., Bratislava	DP Rybník nad Hronom
14.	37.	DOPRAVEX s.r.o., Pribovce	DP Jelenec
	38.		LNN Žirany
15.	39.	KAMEŇOLOMY, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom	DP Hubina
16.	40.	Kameňolomy a štrkopieskovne a.s., Zlaté Moravce	DP Horné Túrovce
	41.		DP Obyce
	42.	bez organizácie	DP Obyce I. - VK neúspešné
17.	43.	MAGMA KAMEŇ, s.r.o., Obyce	LNN Obyce
	44.	bez organizácie	DP Vrbové I. - Prašník
18.	45.	Mišík Peter, Ružomberok	DP Prašník I. - likvidácia lomu
19.	46.	Ondrejka Miloš KAM-ON, Machulince	LNN Machulince
	47.		LNN Opatovce - Kamenné vráta
	48.		LNN Obyce - Osná dolina
20.	49.	IMA INVEST s.r.o., Zlaté Moravce	LNN Opatovce
21.	50.	Ing. Karol Pavlovič - GEOPA, Trenčianske Mitice	DP Marianka - zrušený v roku 2012
21.	51.	Poľnohospodárske družstvo, Dechtice	DP Dehtice I. - príprava likvidácie lomu
23.	52.	Poľnohospodárske družstvo DOLNÝ LOPAŠOV, D. Lopašov	DP Dolný Lopašov
24.	53.	Poľnohospodárske výrobné a obchodné družstvo Kočín, Šterusy	DP Lančár
25.	54.	Roľnícke družstvo "Vrátno", Hradište pod Vrátnom	DP Hradište pod Vrátnom - Dolinka
	55.		LNN Hradište pod Vrátnom
26.	56.	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p. Žilina, OZ Bratislava	DP Devín
27.	57.	Streicher Radoslav, Krnáč	LNN Bátovce
28.	58.	UTILIS, s.r.o., Zlaté Moravce	DP Hostie
29.	59.	Výroba kameňa a pieskov, spol. s r.o., Buková	DP Buková

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Štrkopiesky a piesky			
30.	60.	ACT - Trávník s.r.o., Trávník	LNN Trávník, Trávník I, Trávník II
31.	61.	AGRIPENT spol. s r.o., Bratislava	LNN Oľdza
32.		Bratislavské štrkopiesky, s.r.o., Blatné	LNN Oľdza - dobýva pre AGRIPENT
33.	62.	AGRO - MATÚŠKOVO, s.r.o., Matúškovo	LNN Matúškovo
34.	63.	AGRORENT, a.s., Nesvady	LNN Nesvady
35.		PREPAMA s.r.o., Nové Zámky	LNN Nesvady - dobýva pre AGRORENT
36.	64.	AGROMEL, spol. s r.o., Holice	LNN Kostolné Kračany
37.	63.	AGROSPOL AQUA s.r.o., Černík	LNN Nové Zámky
38.	64.	AQUARENT, s.r.o., Nové Zámky	LNN Nesvady
39.	65.	ALAS DEVÍN, s.r.o., Bratislava	DP Okoč I. - činnosť nezačatá
40.	66.	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Okoč
	67.		DP Rovinka - činnosť prerušená
	68.		DP Veľký Grob
	69.		DP Veľký Grob I.
	70.		DP Volkovce - činnosť nezačatá
	71.		DP Vysoká pri Morave III. - časť A
	72.	bez organizácie	DP Vysoká pri Morave III. - časť B - VK neúspešné
	73.		LNN Červeník - činnosť nezačatá
	74.		LNN Komjatice
	75.		LNN Nové Košariská
41.	76.	ANČETA, spol. s r.o., Podunajské Biskupice	LNN Podunajské Biskupice - Ketelec - činnosť prerušená
42.	77.	ANTECO s.r.o., Kalná nad Hronom	LNN Horná Seč
43.	78.	AX STAVAS, spol. s r.o., Prievidza	LNN Želiezovce
44.	79.	A-Z STAV, s.r.o., Bratislava	LNN Podunajské Biskupice - Topoľové hony
45.	80.	BAU-RENT spol. s r.o., Bratislava	LNN Nová Ves pri Dunaji
46.	81.	BEL - TRADE, spol. s r.o., Bratislava	LNN Čechínska Potôň ťažobná jama - časť A, ťažobná jama - časť B
47.	82.	BEST PLACE, a.s., Žilina	LNN Rastice
48.		Váhostav -SK, a.s.	LNN Rastice - dobýva pre BEST PLACE, a.s.
49.	83.	Beton Borovce, s.r.o., Borovce	LNN Borovce
50.	84.	Bratislavské štrkopiesky, s.r.o., Blatné	LNN Senec - Slnčné jazerá a usadzovacia nádrž - činnosť prerušená
51.	85.	BUILDHOUSE, s.r.o., Nová Dedinka	LNN Jelka - činnosť prerušená
52.	86.	CENO s.r.o., Jelka	LNN Eliášovce
53.	87.	CESTY NITRA, a.s., Nitra	LNN Veľký Grob - Čadiky
54.	88.	DELTA stone s.r.o., Čierna Voda	LNN Šoriakoš - Mostová
55.	89.	EKOFORM spol. s r.o., Levice	LNN Podlužany
56.	90.	FLÓRA BRATISLAVA, spol. s r.o., Bratislava	LNN Kvetoslavov
57.	91.	FOP VRABLEC, s.r.o., Malacky	LNN Moravský Svätý Ján
58.	92.	GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o., Gabčíkovo	LNN Vrakúň
59.	93.	GOBIO, s.r.o., Nitra	LNN Čechínska Potôň - činnosť nezačatá
		IKRA s.r.o., Galanta	LNN Čechínska Potôň - dobýva pre GOBIO, s.r.o.
56.	94.	IKRA s.r.o., Galanta	LNN Čechínska Potôň
57.	95.	ZEDA Bratislava, s.r.o., Štvrtok na Ostrove	LNN Čakany
58.	96.	GREENDWELL, s.r.o., Trnava	LNN Šurany
59.	97.	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	LNN Podunajské Biskupice
	98.		LNN Nové Osady
60.	99.	Igor Števík, Šúrovce	LNN Zemianske Šúrovce
61.	100.	Král Jozef, Veľké Leváre	LNN Moravský Svätý Ján - činnosť prerušená
62.	101.	Kvál Tibor, Senec	LNN Boldog
		Piroška Vladimír, Reca	LNN Boldog - dobýva pre Kvál Tibor
63.	102.	Obec Nemčiňany, Nemčiňany	LNN Nemčiňany
64.	103.	ORAG - Golfinvest, a.s., Bratislava	LNN Hrubá Borša
65.	104.	Orovnický Stanislav, Zlaté Moravce	LNN Nemčiňany
66.	105.	PD NÁDEJ Malá Paka, družstvo, Malá Paka	LNN Hviezdoslavov - činnosť prerušená
67.	106.	Pieskovňa Záhorie, spol. s r.o., Borský Mikuláš	LNN Borský Mikuláš
68.	107.	PD Gbely a.s., Gbely	LNN Gbely - Adamov
	108.	bez organizácie	DP Hlohovec I. - činnosť prerušená
69.	109.	Poľnohospodárske družstvo, Ivanka pri Nitre	LNN Gergeliová-Lúky - činnosť prerušená
70.		Luka Jozef, Nitra	LNN Gergeliová-Lúky - dobýva pre PD Ivanka pri Nitre
71.	110.	P&M ŠTRKOPIESKY s.r.o., Sládkovičovo	LNN Sládkovičovo - činnosť prerušená
72.	111.	R 5 S s.r.o., Veľké Úľany	LNN Ostrov
73.	112.	REKOS, s.r.o., Bratislava	LNN Čierna Voda
	113.	bez organizácie	DP Malé Leváre - VK neúspešné
74.	114.	Ríči Jozef, Šurany	LNN Šurany - Ondrochov
75.	115.	SAND, s.r.o., Šaštín - Stráže	LNN Borský Peter
	116.		LNN Moravský Svätý Ján - Gergelík
76.		SAZAN, spoločnosť s ručením obmedzeným, Lozorno	LNN Moravský Svätý Ján - Gergelík - dobýva pre SAND, s.r.o.
	117.	SAZAN, spoločnosť s ručením obmedzeným, Lozorno	LNN Gajary - nezačatá činnosť
	118.		LNN Kopčany
77.	119.	SEGNIS spol. s r.o., Partizánske	LNN Alekšince
78.	120.	Schnierer Dušan, Kalná nad Hronom	LNN Kalnica
79.		ANTECO s.r.o., Kalná nad Hronom	LNN Kalnica - dobýva pre D. Schnierera
80.	121.	SEHRING Bratislava, s.r.o., Bratislava	LNN Podunajské Biskupice
81.	122.	SEKOSTAV s.r.o., Senec	LNN Nový Svet
82.	123.	SEEDSTAR AGRO spol. s r.o., Šaľa	LNN Šoporňa
83.		BEPRON s.r.o., Šaľa	LNN Šoporňa - dobýva pre SEEDSTAR AGRO
84.	124.	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p. Žilina, OZ Bratislava	lokalita Dunaj
85.	125.	SONDA, s.r.o., Most pri Bratislave	LNN Most na Ostrove

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
86.	126.		LNN Most pri Bratislave
87.	127.	Šebeň Dušan, Senec	LNN Nový Svet
		ILKA s.r.o., Banská Bystrica	LNN Nový Svet - dobýva pre Dušana Šebeňa
88.	128.	ILKA s.r.o., Banská Bystrica	LNN Nový Svet
89.	129.	PREFA Sučany SK, a.s., Sučany	LNN Most na Ostrove - nedobýva sa, platnosť povolenia skončená k 31.12.2012
90.	130.	Štrkopiesky Hrubá Borša, s.r.o., Malá Borša	LNN Hrubá Borša
	131.	Talapka Cyril, Senec	LNN Reca - činnosť prerušená
			LNN Reca II - činnosť prerušená
91.	132.	Urbánová Eva, Želiezovce	LNN Horný Chotár - Salka
92.	133.	ViOn, a.s., Zlaté Moravce	LNN Kalnica
93.	134.	V.D.S. a.s., Bratislava	DP ŠOPORŇA
94.	135.	ZAPA beton SK s.r.o., Bratislava	LNN Ducové
	136.		LNN Madunice - činnosť nezačatá
95.		Super tank, spol. s r.o., Hronské Kľačany	LNN Madunice - dobýva pre ZAPA beton SK
96.	137.	Zlatner spol. s r.o., Levice	LNN Jur nad Hronom
Tehliarske suroviny			
	138.	bez organizácie	DP Semerovo - VK neúspešné
97.	139.	ECOBOR, s.r.o., Bratislava	DP Borský Jur - likvidácia hliniska
98.	140.	Pezinské tehelne - Paneláreň, a.s., Pezinok	DP Pezinok I.
	141.		LNN Pezinok
99.	142.	Slovenský odpadový priemysel, a.s., Bratislava	DP Devínska Nová Ves II - likvidácia hliniska
100.	143.	TEHELŇA GBELY, s.r.o., Gbely	DP Gbely I.
	144.		LNN Gbely
	145.	bez organizácie	DP Borský Jur I - VK neúspešné
	146.	bez organizácie	DP Borský Jur II - VK neúspešné
101.	147.	Tomišová Alžbeta, Myjava	DP Myjava I.
102.	148.	"TOVA" spol. s r.o., Myjava	LNN Myjava
	149.	bez organizácie	DP Machulince I. - VK neúspešné
103.	150.	Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r.o., Zlaté Moravce	DP Zlaté Moravce II.
	151.		DP Boleráz
	152.	bez organizácie	DP Mojzesovo - VK neúspešné
	153.	bez organizácie	DP Gbelce - likvidácia hliniska neukončená
Vápence a cementárske suroviny			
104.	154.	Calmit, spol. s r.o., Bratislava	DP Žirany
105.	155.	KAMENOLOMY, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom	DP Jablonica
106.	156.	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	DP Rohožník III.
	157.		DP Sološnica I
107.	158.	JIVA TRADE, s.r.o., Sered'	DP Dechtice
108.		OKAMEA, s.r.o., Dechtice	DP Dechtice - cudzia organizácia pre JIVA TRADE s.r.o.
109.	159.	ORNOX Invest, s.r.o., Banská Štiavnica	DP PODBRANČ I.
	160.	bez organizácie	DP Plavecké Podhradie - VK neúspešné
	161.	bez organizácie	DP Cajla - VK neúspešné
110.	162.	DOPRAVEX s.r.o., Příbovce	DP Borinka-Prepadlé
	163.	bez organizácie	DP Rohožník IV. - VK neúspešné
	164.	bez organizácie	DP Plavecký Peter - VK neúspešné
111.	165.	V.D.S. a.s., Bratislava	DP Pohranice
Ostatné nerasty			
112.	166.	IB COMPACT s.r.o., Chtelnica	LNN Chtelnica - Trianová - dobývanie prerušené
	167.	bez organizácie	DP Chtelnica - VK neúspešné
113.	168.	LB MINERALS, a.s., Košice	DP Šaštín
114.	169.	KERKOSAND spol. s r.o., Šajdíkove Humence	DP Šajdíkove Humence
115.	170.	LEVITRADE, s.r.o., Levice	DP Levice III. - Zlatý Onyx
116.	171.	MINERÁL, spol. s r.o., Divina	DP Krátke Kesy - činnosť nezačatá
	172.	bez organizácie	CHLÚ Mýtna Ludany - Šiklós - činnosť prerušená
117.	173.	STUMBACH s.r.o., Bratislava	DP Bažantnica
118.		Vojenské lesy a majetky SR š.p., odštepny závod Malacky	DP Bažantnica - cudzia organizácia pre STUMBACH s.r.o.
119.	174.	NAJPI a.s., Bratislava	DP Borský Peter
Ostatné organizácie vykonávajúce inú činnosť alebo inú činnosť vykonávanú bankým spôsobom			
120.		Austin Powder Slovakia, s.r.o., Bratislava	trhacie práce
121.		Istrochem Explosives a.s., Bratislava	výroba výbušnín
122.		INGEO a.s., Žilina	inžinierko - geologický prieskum
123.		Ivičič Pavol, Skalica	ohňostrojné práce
124.		Kmeť Vladimír, RNDr., obchodné meno RNDr. Vladimír Kmeť	inžiniersko - geologický a hydro - geologický prieskum
125.		Macánek Štefan, obchodné meno Hydro - Holíč	vrtné práce
126.		MATRIX SLOVAKIA, s.r.o., Spišská Nová Ves	trhacie práce pri deštrukcii objektov
127.		Mikuš František, RNDr., obchodné meno IGP - Dr. Mikuš inžinieri	inžiniersko - geologický prieskum
128.		PYRA, spol. s r.o., Bratislava	ohňostrojné práce
129.		PYROSTAR s.r.o., Senec	ohňostrojné práce
130.		Senko Dušan Ing., obchodné meno GEOTEN, Holíč	vrtanie studní, vrtné práce
131.		SKANSKA SK a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
132.		Slovenské tunely a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
133.		Spruňanský Vladimír, obchodné meno OÁZA, Radimov	vrtanie studní
134.		Správa Slovenských jaskýň Liptovský Mikuláš	jaskyňa Driny
135.		Tencer Marcel, obchodné meno DEŠTRUKTEN, Žirany	trhacie práce pri deštrukcii objektov, ohňostrojné práce

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
136.		Takáč Jozef, obchodné meno PYROSTAR, Senec	ohňostrojné práce
137.		TUBAU, a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
138.		UNIGEO Slovensko s.r.o., Bratislava	inžiniersko - geologický prieskum
139.		URANPRES s.r.o., Spišská Nová Ves	vrtné práce
140.		VYKUV Cegléd, Maďarská republika - pod technickým dozorom	vrtné práce
141.		GEO spol. s r.o., Nitra	inžiniersko - geologický prieskum
142.		eustream a.s., Bratislava	inžinierska činnosť
143.		ENVIGEO, a.s., Banská Bystrica	inžinierko - geologický prieskum
144.		MICHLOVSKÝ, spol. s r.o., Piešťany	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
145.		Green Gas DPB, a.s. Divízia Slovensko - organizačná zložka,	inžiniersko - geologický a hydrogeologický prieskum
146.		ZAMGEO s.r.o., Rožňava	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
147.		HYDROTUNEL s.r.o., Bojnice	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
148.		EKOGEOS spol. s r.o., Bratislava	inžinierko - geologický prieskum
149.		TOPGEO s.r.o., Bratislava	inžinierko - geologický prieskum
150.		UNISTAV PRIEVIDZA, a.s., Prievidza	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
151.		HYDRODRILLING s.r.o., Kuchyňa	vrtné práce
152.		DORYT SK, spol. s r.o., Košice	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
153.		AQUATEST a.s., Košice	inžiniersko - geologický a hydrogeologický prieskum
154.		NSG Technology, a.s., Gbely	výroba plynárenských zariadení pre banskú činnosť
155.		NÁRODNÁ VRTNÁ SPOLOČNOSŤ, s.r.o., Bernolákovo	vrtné práce
156.		Karotáž a cementace s.r.o. Hodonín, OZ Michalovce	trhacie práce pri perforovaní, torpédovaní a iných karotáž. a perfor. prácach
157.		Petr Mikula, Ústí nad Labem, ČR	trhacie práce pri deštrukcii
158.		Špeciálne činnosti, s.r.o., Bratislava	trhacie práce
159.		Mestská časť Bratislava - Devínska Nová Ves, Bratislava	ohňostrojné práce
160.		Mesto Senec, Senec	ohňostrojné práce
161.		ISTRODEST spol. s r.o., Bratislava	trhacie práce
162.		DEMOLLEX, spol. s r.o., Čečejevce	trhacie práce
163.		Vojenský technický a skúšobný ústav Záhorie, Záhorie	sklady výbušnín
164.		PRIVATEX-PYRO s.r.o., Dubnica nad Váhom	ohňostrojné práce
165.		SlovDril s.r.o., Banská Bystrica	trhacie práce
166.		ORICA Slovakia, s.r.o., Humenné	trhacie práce
167.		LUVEMA s.r.o., Nová Baňa	trhacie práce
168.		MAXAM Slovensko s.r.o., Bratislava	sklady výbušnín, trhacie práce
169.		Hlavné mesto SR Bratislava, Bratislava	ohňostrojné práce
170.		FOSPOL SK, spol. s r.o., Humenné	trhacie práce

Ostatné organizácie bez vykonávanej činnosti v obvode pôsobnosti

právnické osoby

1	A.K.U.P.I. CB spol. s r.o., Bratislava
2	BAK Slovensko, a.s., Bratislava
3	Bau beton spol. s r.o., Bratislava
4	BAZUR spol. s r.o., Bratislava
5	BIOREM s.r.o., Bernolákovo
6	CEMEX Aggregates Slovakia, s.r.o., Bratislava
7	Cembrex, s.r.o., Liptovský Mikuláš
8	Draf Stone s.r.o., Bratislava
9	EBA, s.r.o., Bratislava
10	EuroEcology s.r.o., Bratislava
11	EURO-GEOLOGIC, a.s., Bratislava
12	EPG, a.s., Bratislava
13	FO-SA Omega s.r.o., Bratislava
14	GEOKOMPLEX, a.s., Bratislava
15	GEOVIN, s.r.o., Bratislava
16	GRIT STONE s.r.o., Bratislava
17	Gravel Trade Slovakia, s.r.o., Nitra (do 20.09.2012 - zánik organizácie)
18	GEO TECHNIC Consulting spol. s r.o., Bratislava
19	KLIMEX STONE SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava
20	KOSTMANN Slovakia s.r.o., Bratislava
21	Kolifaktor, s.r.o., Malacky
22	KRUH, spol. s r.o., Bratislava
23	LB MINERALS, s.r.o., Horní Bříza, Česká republika
24	Leier baustoffe SK s.r.o., Bratislava
25	LORISTONE, s.r.o., Bratislava-Ružinov
26	LIKOL-SLOVAKIA, spol. s r.o., Holíč
27	MEOPTIS, s.r.o., Bratislava
28	Mondo Minerals Slovakia, s.r.o., Bratislava
29	MAGNIMEX a.s., Bratislava
30	MOBILTRANS-SLOVAKIA, s.r.o., Dunajská Streda
31	MAGON, s.r.o., Trhová Hradská
32	Micro-Com Investimets, s.r.o., Bratislava
33	Magma kameň.eu s.r.o., Bratislava
34	Mesto Skalica, Skalica
35	MND a.s., organizačná zložka, Bratislava
36	Mascotte s.r.o., Bratislava
37	NAUTILUS, spol. s r.o., Bratislava
38	Poľnohospodárske výrobné - obchodné družstvo Madunice
39	Pozemné stavby SC, s.r.o., Bratislava
40	Poľnohospodárske družstvo Dolný Štál
41	RUDEX, spol. s r.o., Bratislava
42	Rofnícke družstvo, Moravany nad Váhom

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
43		RS kameňolomy, s.r.o., Bratislava	
44		RIVERSAND a.s., Bratislava	
45		RICORSO, s.r.o., Bratislava	
46		SK Kameňolomy s.r.o., Bratislava	
47		SANDROCK, a.s., Pezinok	
48		Štrkopiesky SEDÍN, a.s., Bratislava	
49		STAVMEZ, s.r.o., Bratislava	
50		T&B, s.r.o., Bratislava	
51		TRIADA ODPAD, s.r.o., Bratislava	
52		ŽSD Slovakia, s.r.o., Bratislava	

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 Košiciach
k 31.12.2012

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
1.	1.	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Veľká Trňa a Hnojné.
Ropa a zemný plyn			
2.	2.	NAFTA, a.s., Divízia prieskumu a ťažby Michalovce	destilačná jednotka gazolínu v DP Pavlovce nad Uhom I,
	3.		DP Pavlovce nad Uhom I - ťažba zemného plynu a gazolínu, utrúcanie ložiskovej vody
	4.		DP Bánovce nad Ondavou-ťažba zemného plynu a gazolínu, likvidácia sond a vrtov
	5.		DP Kapušianske Kľačany- ťažba a zabezpečenie a likvidácia sond a vrtov
	6.		DP Pavlovce nad Uhom -ťažba zemného plynu a gazolínu, utrúcanie ložiskovej vody a likvidácia sond a vrtov
	7.		DP Pozdišovce I - ťažba zemného plynu a gazolínu, podzemné opravy sond, utrúcanie ložiskovej vody a prevádzka odkaliska
	8.		DP Trebišov - ťažba - samotok ložiskového média do testovacej jednotky
	9.		- zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Rakovec n. Ondavou, Bačkov
3.	10.	ŠGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska ropy a zemného plynu v ChLÚ Lipany
Rudy			
4.	11.	Ludovika Energy s.r.o. Banská Bystrica	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska U-Mo-rúd v ChLÚ Košice VI
5.	12.	ŽELBA a.s. v konkurze Spišská Nová Ves	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska Fe-rúd v ChLÚ Nižný Medzev
6.	13.	ŠGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska polymetalických rúd v ChLÚ Zlatá Baňa a ložiska rumelky v ChLÚ Komárany - Merník.
Nerudné suroviny			
Magnezit			
7.	14.	MAGNIMEX, a.s. Bratislava, baňa Bankov	zabezpečovanie banských diel a lomu v DP Košice a zabezpečovanie ochrany hlbinného pokračovania časti výhradného ložiska v ChLÚ Košice V do 19.12.2011
8.	15.	MEOPTIS, s.r.o.	zabezpečovanie banských diel a lomu v DP Košice a zabezpečovanie ochrany hlbinného pokračovania časti výhradného ložiska v ChLÚ Košice V od 20.12.2011
9.	16.	SMZ, a.s. Jelšava, divízy závod Bočiar	úprava a zušľachtovanie dovezených prachových úletov vznikajúcich pri úprave a zušľachtovaní magnezitu v Jelšave a Lubeníku.
Soľ			
10.	17.	SOLIVARY akciová spoločnosť Prešov v konkurze	bez ťažby
11.	18.	Kolifaktor, s.r.o.	v DP Zbudza - ťažba a zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Zbudza
12.	19.	SGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Poša
Stavebný kameň			
13.	20.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o. Košice	DP Brehov - ťažba
	21.		DP Juskova Voľa - ťažba
	22.		DP Košice IV - ťažba
	23.		DP Sedlice - ťažba
14.	24.	LOMY, s.r.o.	DP Fintice - ťažba
	25.		DP Fintice I - ťažba
15.	26.	IS LOM, s.r.o. Maglovec	DP Vyšná Šebastová - ťažba
	27.		LNN Brehov - ťažba
16.	28.	Peter Kalatovič Kamex - lom	LNN Lancoška - bez ťažby
17.	29.	KSR - Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen	DP Ruskov - ťažba
18.	30.	KRUŠGEO-SK, s.r.o. Nižný Klátov	DP Vyšný Klátov I - bez ťažby
19.	31.	NOVÝ LOKAST, s.r.o.	LNN Červenica - ťažba
20.	32.	Polnohospodárske družstvo Sekčov v Tulčíku	LNN Demjata - ťažba
21.	33.	SBK s.r.o. Vranov nad Topľou	LNN Juskova Voľa - Drina - ťažba
22.	34.	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Trebejov - ťažba
23.	35.	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	DP Ladmovce I - ťažba
	36.		DP Svätušie - ťažba,
24.	37.	Bodroginvest, s.r.o.	DP Ladmovce - od 24.8.2009 bez ťažby
25.	38.	PK Doprastav, a.s.	DP Ruskov I - ťažba pri likvidácii a príprava otvarky a dobývania novej časti ložiska
26.	39.	EUROVIA - Cesty, a.s. Košice	DP Okružná - Borovník - bez ťažby

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
27.	40.	Obec Zemplínska Hámre	DP Zemplínske Hámre - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
28.	41.	SUPTRANS G.T.M., s.r.o.	DP Zemplínske Hámre - ťažba
29.	42.	VSK MINERAL s.r.o. Košice	DP Brekov - ťažba
	43.		DP Hubošovce - ťažba
	44.		DP Sedlice I - ťažba
	45.		DP Slanec - ťažba
	46.		DP Vechec - ťažba
	47.		DP Záhradné - ťažba
	48.		LNN Dargov - Barvínkov - bez ťažby
30.	49.	VSK a.s.	DP Vinné - bez ťažby
31.	50.	Vojenské lesy a majetky SR - štátny podnik	LNN Jovsa - ťažba
	51.		LNN Malina - ťažba
	52.		LNN Žilkova - ťažba
32.	53.	Euro Trade BERG Košice s.r.o.	LNN Veľká Trňa - bez ťažby
33.	54.	Raciogroup, s.r.o.,	LNN Mošurov - ťažba
	55.		LNN Žehňa - ťažba
	56.		LNN Žehňa I - bez ťažby
34.	57.	Ing. Vojtech VÖLGYI - VOBAN	LNN Kolibabovce - Orechová - ťažba
35.	58.	BLUE SKY MINING s.r.o.	LNN Brestov - ťažba
36.	59.	GEOtrans - LOMY s r.o.	LNN Opina - bez ťažby
37.	60.	LOMY SV, s.r.o.	LNN Pčolinné - ťažba
38.	61.	Ing. Ladislav Sinčák	LNN Vechec - Bodor - ťažba
39.	62.	TRIO TATRA s.r.o.	LNN Ďurkov - bez ťažby
Štrkopiesky a piesky			
40.	63.	ILKE - dopravná spoločnosť, spol. s r.o. Kráľovský Chlmec	LNN Kráľovský Chlmec - ťažba
41.	64.	DUNA s.r.o. Michalovce	LNN Kačanov - ťažba
42.	65.	KOSTMANN Slovakia s.r.o. Košice	LNN Kechnec - ťažba
43.	66.	Pieskoveň Nemcovce, Jozef Pavúk	LNN Nemcovce - ťažba
44.	67.	ŠTRKOPIESKY, Ing. Miroslav Kostovčík CSc. Trnava pri Laborci	LNN Biel - ťažba
	68.		LNN Strážske - ťažba
45.	69.	Východoslovenské stavebné hmoty a.s. Turňa nad Bodvou	DP Čaňa - ťažba
	70.		DP Milhost' - bez ťažby
46.	71.	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	LNN Svätúše Čikoška - ťažba
47.	72.	LB MINERALS, a.s.	DP Kráľovce - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
	73.		LNN Drienovec - ťažba
48.	74.	Ján Balombini Vojany	DP Beša - bez ťažby
49.	75.	UND ŠTRKOPIESKY s.r.o.	LNN Milhost' - ťažba
50.	76.	Ing. Anton Bujňák - SVIP	LNN Orkucany - bez ťažby
	77.		LNN Šarišské Michaľany - ťažba
51.	78.	STONEART, s.r.o.	LNN Šandal - ťažba
52.	79.	AGROMELIO, s.r.o.	LNN Orkucany - ťažba
Tehliarske suroviny			
53.	80.	Jozef Prohinský Košice (vo výberovom konaní)	DP Tisinec - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska do 19.1.2011
54.	81.	AGRO PARTS s.r.o.	DP Tisinec - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 20.1.2011
55.	82.	VRANOVSKÁ TEHELŇA, s.r.o. Vranov nad Topľou	DP Čemerné - bez ťažby
56.	83.	HT SH, s.r.o. Sabinov	DP Sabinov - bez ťažby
57.	84.	Leier Baustoffe SK s.r.o. Bratislava	DP Močarmany - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
	85.		DP Drienov - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska.
58.	86.	CRONUS Kft.	DP Močarmany - ťažba
	87.		DP Drienov - ťažba
59.	88.	PIDECO CGF, s.r.o.	DP Michalovce zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
60.	89.	TEHELNE VRANOV s.r.o.	LNN Čemerné - bez ťažby
Vápence			
61.	90.	AGROCENTRA a.s. Michalovce	DP Oreské - bez ťažby do 29.9.2011
62.	91.	TAJBA, a.s.	DP Oreské - ťažba od 30.9.2011
63.	92.	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Včeláre - ťažba
64.	93.	MASEVA spol. s r.o. Košice	zabezpečovanie ochrany v ChLÚ Žarnov II
65.	94.	Lom Drienovec s.r.o.	LNN Drienovec - ťažba
66.	95.	VAPEX, s.r.o. Ladmovce	DP Ladmovce II - ťažba
67.	96.	Východoslovenské stavebné hmoty a.s. Turňa nad Bodvou	DP Dvorníky - ťažba
	97.		DP Hostovce - ťažba
	98.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Žarnov
	99.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v Včeláre I.
68.	100.	ISPA Prešov, s.r.o.	DP Žarnov zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk
69.	101.	ZEOCEM, a.s.	DP Skrabské - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
Ostatné suroviny			
70.	102.	Carmeuse Slovakia, s.r.o.	DP Malá Vieska - ťažba
71.	103.	LB MINERALS, a.s.	DP Brezina - bez ťažby
	104.		DP Michaľany - ťažba
	105.		DP Pozdišovce - bez ťažby
	106.		DP Rudník - ťažba
	107.		DP Rudník II- ťažba
	108.		DP Šemša - bez ťažby

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
	109.		DP Ťahanovce - ťažba
	110.		DP Trnava pri Laborci - bez ťažby
72.	111.	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	DP Brezina II - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
73.	112.	Opáľové bane Libanka, s.r.o.	DP Červenica I - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
74.	113.	VSK PRO - ZEO s.r.o.	DP Kučín - ťažba
75.	114.	SLOVZEOLIT s.r.o. Spišská Nová Ves	DP Majerovce - bez ťažby
76.	115.	ŠGÜDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Brehov I
	116.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Fintice
	117.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Hodkovce I
	118.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Kapušany
	119.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Malá Bara
	120.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Michalovce I
	121.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nižný Žipov
	122.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Paňovce
	123.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Stanča
	124.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Vojka
	125.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Zlatá Idka
	126.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Žarnov I
77.	127.	ZEOCEM, a.s.	DP Nižný Hrabovec - ťažba,
	128.		DP Pusté Černé - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska do 11.9.2011
78.	129.	Zeo Ziwa s.r.o.	DP Pusté Černé - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 12.9.2011
79.	130.	HEADS Slovakia, s.r.o. Košice	DP Brezina I - ťažba
80.	131.	RUDEX, s.r.o. Bratislava	DP Veľatý - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
81.	132.	Ing. Ján Tabak - NERAST, Žilina	ChLÚ Trstené pri Hornáde zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
82.	133.	MASEVA spol. s r.o. Košice	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Gregorovce
	134.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčky
	135.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčky I
	136.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčky II
	137.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Rudník III
Ostatné organizácie dozorované OBÚ Košice			
83.	138.	AKE s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
84.	139.	BANÍK, s.r.o. Poproč	razenie pivníc
85.	140.	MAXAM Slovensko s.r.o., Bratislava	
86.	141.	DEMOLX spol. s r.o., Čečejevce	
87.	142.	DEMONTA s.r.o. Košice	
88.	143.	DORYT, spol. s r.o. Košice	razenie a štitovanie podzemných diel - pretláčacie práce menších priemerov na kanalizácie, a vodovody v Košiciach
89.	144.	EXPLÓZIA Slovakia, s.r.o., Humenné	výroba a skladovanie výbušnín, výkon ťhacích prác
90.	145.	ORICA Slovakia, s.r.o., Humenné	výroba a skladovanie výbušnín, výkon ťhacích prác
91.	146.	Urbárska spoločnosť - pozemkové spoločenstvo Nižná Myšľa	vydané banské oprávnenie bez činnosti
92.	147.	ENERGOGAZ, a.s. Košice	vydané banské oprávnenie
93.	148.	Ing. Eduard WEIZSER, Strelné a deštruktívne práce, Čečejevce	
94.	149.	KAROTÁŽ A CEMENTÁCIA s.r.o. Hodonín - odštepny závod Michalovce	
95.	150.	Koľajové a dopravné stavby s.r.o. Košice	vydané banské oprávnenie
96.	151.	NOVEL s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
97.	152.	OPTIMA, a.s. Nová Baňa	
98.	153.	SPRÁVA SLOVENSKÝCH JASKÝŇ Liptovský Mikuláš	jaskyňa Jasov
99.	154.	PYRODYN - Spiš, Spišská Nová Ves	
100.	155.	SLOVGEOTERM a.s. Bratislava	
101.	156.	SLOVPEK s.r.o. Košice	vydané banské oprávnenie bez činnosti
102.	157.	DEŠTRUKPROJEKT, Ing. Július LAPDAVSKÝ, Rožňava	
103.	158.	Zelma, a.s. Strážske	
104.	159.	ZINCHEM a.s., Strážske	
105.	160.	GEOTECHNIK PLUS s.r.o. Košice	vrtné práce - subhorizontálne odvodňovacie vrty - rekonštrukcia SHV Košice - Dargovských hrdinov
106.	161.	Geo-technic-Consulting spol. s r.o. Bratislava	vyhľadávací a podrobný ložiskový prieskum realizovaný vrtaním na jadro v priskumnom území "Čermeľ - Jahodná" (katastrálne územia Čermeľ, Myslava, Baška, Košická Belá, Nižný Klátov a Vyšný Klátov) okresy Košice I, Košice II a Košice-okolie a priskumnom území geotermálne vrty - Košice GK - 18 až GK - 23
107.	162.	Vladimír Sprušanský OAZA	vydané banské oprávnenie bez činnosti
108.	163.	GLOBAL MINERALS SLOVAKIA, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
109.	164.	HEXE Slovakia, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
110.	165.	UND - 03, a.s. Košice	vydané banské oprávnenie bez činnosti
111.	166.	CESTAN, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
112.	167.	LOMY SV, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
113.	168.	GEOBOM, s.r.o.	prieskumné a overovacie inžiniersko geologické vrty
114.	169.	MALPRA, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
115.	170.	INTOCAST Slovakia a.s.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
116.	171.	Stanislav Benda STROJBET BREKOV	vydané banské oprávnenie bez činnosti
117.	172.	PyroCollection, Slovakia s.r.o.	
118.	173.	Marek Petřík - F.X., Košice	
119.	174.	Opáľové bane Dubník a.s.	zabezpečovacie práce na starých banských dielachv Banskom poli Šimonka
120.	175.	Jozef Jančík - SAVARNA	zabezpečovacie práce na starých banských dielachv Banskom poli Šimonka
121.	176.	Inžinierske stavby, a.s.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
122.	177.	UNIGEO Slovensko s.r.o.	vrty pre tepelné čerpadlo - Košice - Krásna
123.	178.	B blast s.r.o.	

<i>Organizácia</i>	<i>Prevádzka</i>	<i>Nerast / Organizácia</i>	<i>Lokalita</i>
124.	179.	Ján FEHÉR DETONICS special activity	
125.	180.		vydané banské oprávnenie bez činnosti
126.	181.	STONEprojekt, s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
127.	182.	GEOWELLS, s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
128.	183.	PIDECO SILICON s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
129.	184.	Gemer - Can, s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
130.	185.	KAMENSTAV s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
131.	186.	Ing. Ladislav Sinčák	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
132.	187.	"Žvir - Bet" Tadeusz Kotulak	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
133.	188.	PYROTECHNICS ACTIVITIES spol s r.o.	

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 Prievidzi
k 31.12.2012

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
1	1	Hornonitrianske bane Prievidza a.s. Prievidza	DP Handlová
	2		DP Cigeľ
	3		DP Nováky I
Nerudné suroviny			
Stavebný kameň			
2	4	AKE s.r.o., Prievidza	LNN - Podhradie, parcelné č.1437/4 - neťažili
	5	AKE. s r.o. Prievidza	DP Podhradie
3	6	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Dolný Kamenec
4	7	B a B plus, s.r.o., Nitr. Rudno	LNN Nitrianske Rudno - Rokoš
	8	bez organizácie	LNN Veľké Rovné
	9	bez organizácie	LNN Milošová
	10	bez organizácie	LNN Lazy pod Makytou
5	11	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	LNN Rajecká Lesná-Úsypy
6	12	CEMMAC a.s. Horné Srnie	DP Horné Srnie I
7	13	Cestné stavby Žilina spol. s r.o.	DP Jablonové
	14	Cestné stavby Žilina spol. s r.o.	DP Beluša
	15	Cestné stavby Žilina spol. s r.o.	LNN Lopušné Pažite
8	16	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy - Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
9	17	DOLKAM Šuja a.s. Rajec	DP Rajec - Šuja
10	18	ERPOS, spol. s r.o., Vysokoškolákov 4, 010 01 Žilina	LNN - dolomit - stav. kameň - Rajec-Baranová
11	19	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	DP Ráztočno
12	20	KAROB, s.r.o., Ješkova Ves	LNN Klížske Hradište - Staré Kopanice
	21	KAROB, s.r.o., Ješkova Ves	DP Klížske Hradište
	22	bez organizácie	LNN Malý Kolačín
13	23	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
	24	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
	25	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	LNN - štrkopiesky, Krivosúd-Bodovka
14	26	KRUH, spol. s r.o., Obecný úrad 192, 971 01 Cigeľ	LNN-Cigeľ-lom Košariská
15	27	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Veľká Čierna
	28	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Malá Lehota I
16	29	LANCAST SK, s.r.o., 029 56 Zakanenné č. 1020	Lehota pod Vtáčnikom
17	30	Lesostav Sever s.r.o. Žilina	LNN Kolárovice
18	31	LUVEMA, spol. s r.o. Nová Baňa	DP Veľká Čierna I
	32	bez organizácie	LNN Mojtiň
	33	bez organizácie	LNN paleopieskovce, Ochodnica
	34	bez organizácie	LNN Modrovka - Ježovec
19	35	Starý urbár, 916 35 Modrová	LNN Ježovec - Modrová
20	35	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	DP Turie
	36	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	DP Turie I.
	37	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	DP Tunežice
21	38	Poľnohospodárske družstvo Podlužany	DP Podlužany I
22	39	Poľnohospodárske výrobné a obchodné družstvo Domaníža v likvidácii Domaníža	LNN Sádóčné
23	40	Prefa-stav s.r.o. Topoľčany	LNN Podlužany-Zlobiny
	41	Prefa-stav s.r.o. Topoľčany	LNN Závada-Velušovce
24	42	Roľnícke podielnícke družstvo Závada	DP Závada
25	43	ROSSETA, s.r.o., Školská 144/58, 013 06 Terchová	LNN - piesčité prachovce - lom Kýčera
	44	bez organizácie	Snežnica
26	45	SLOVSKALS r.o. Krnáč	DP Krnáč, DP Krnáč II
	46	bez organizácie	DP Lúky pod Makytou
27	47	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany
	48	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany I
28	49	VESTKAM s.r.o. Horné Vestenice	DP Horné Vestenice
	50	bez organizácie	LNN Vyšehradné I
	51	bez organizácie	LNN Vyšehradné II
29	52	VSK MINERAL, s.r.o. Košice	DP Malá Lehota
	53	VSK MINERAL, s.r.o. Košice	DP Bystričany
30	54	Zdenko Ducký - KAMENTA, ul Záhradná 851/3, 956 18 Bošany	Podhradie

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Štrkopiesky a piesky			
31	55	AGROFARMA, spol. s r.o. Červený Kameň	LNN Dulov, lok. Dolné prúdy
32	56	BEMES, s.r.o., Žilina	LNN Kotešová - Vážina
33	57	D.A.L., spol. s r.o. Žilina	LNN - Horný Hričov
34	58	DARJA s.r.o., Bolešov	LNN - Bolešov - Prejta, p.č. 917/3
		DARJA s.r.o., Bolešov	LNN - Sihoť - k.ú. Prejta
	59	Doprastav, a.s., Bratislava	LNN - Považská Teplá
	60	Doprastav, a.s., Bratislava	LNN - Považské Podhradie, lokalita Prudy, KN C 769/29, KN F 788/1
	61	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	LNN Beckov III - Prúdky
	62	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	DP Beckov I
	63	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	LNN Beckov - Zelená voda (p.č. 1794/62, 1794/66)
35	64	K.L.K., spol. s r.o., Kočovce č. 431, 916 31 Kočovce	LNN - Beckov - Kopané
	65	K.L.K., spol. s r.o., Kočovce č. 431, 916 31 Kočovce	LNN - Rakoluby - Kačín I. a II. etapa
36	66	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	DP Malá Bytča
	67	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	LNN - Predmier
	68	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	vodné dielo Hričov
	69	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	LNN - Predmier, KN C 1119/25,61,64
	70	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové, Ján Korbáš - VANDO, Malá Bytča 111, 014 01 Bytča	LNN - Veľká Bytča, KN C 3108/9
	71	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	LNN Beckov II - Zelená voda I.
	72	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Dubnica nad Váhom
37	73	Obchod s palivami s.r.o. Žilina	LNN Kotešová, lokality Oblazov, Za Váhom
38	74	PD Podolie	LNN Očkov
39	75	Podielnícke družstvo Považie Považany	LNN Považany
40	76	SESTAV, s.r.o. Ilava	DP Beluša I, štrkovňa Lednické Rovne
41	77	SLOVENSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Tatranská 18, 059 91 Veľký Slavkov	LNN Kočovce-Vážiny, p.č. 351/7, 351/11
42	78	SLOVŠTRK, s.r.o., Bratislava	LNN Sihoť nad Váhom
43	79	Spolok bývalých urbárikov Brusno, pozemkové spoločenstvo, 972 32 Chrenovec-Brusno	LNN Chrenovec-Brusno, p.č. 1062/2
44	80	STAVCEST, s.r.o., Bratislavská 51/123, 911 05 Trenčín	Rozvadze - Paseka
45	81	SVP, oz Piešťany, povodie stredného Váhu I., Nimnica	Udiča - úprava vodného toku
46	82	Urbárska spoločnosť Kočovce	LNN Kočovce
47	83	ÚTES spol. s r.o., Dubnica n/V	LNN Dubnica nad Váhom, lokalita Pažite
48	84	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie I
	85	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie II
	86	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie III
	87	VÁHOSTAV-SK a.s., Žilina	LNN - Veľká a Malá Bytča
49	88	VOD-EKO a.s. Trenčín	LNN Rozvadze
	89	VOD-EKO a.s. Trenčín	LNN Nozdrkovce, k.ú. Trenčianske Biskupice
50	90	ZAPA beton SK, s.r.o., Vajnorská 142, 830 00 Bratislava 3	LNN - Považany - Obora (C-KN 1294/55)
51	91	ZEMPRA s.r.o., Ilava	LNN - Horovce - Sihoť, par.č.689/3 KN C
	92	ZEMPRA, s.r.o., Ilava	LNN Dulov I
52	93	ZUaPS Krivosúd Bodovka	LNN Krivosúd-Bodovka
53	94	Doprava a služby K+T, spol. s r.o., Horelica 13, Čadca	skrývka k.ú. Predmier, p.č. 1449/1(BČ), 1449/2, 1450, 1451, 1452
54	95	LIM plus, s.r.o., Pod Juhom 3842/33, Trenčín	LNN Trenčín-Opatová "Za Kanálom"
	96	LIM plus, s.r.o., Pod Juhom 3842/33, Trenčín	LNN Opatovce "Plošná ťažba"
Tehliarske suroviny			
	97	bez organizácie	LNN Cimenná
55	98	Obec Trenčianska Turná	DP Trenčianska Turná
	99	bez organizácie	LNN Beluša
	100	bez organizácie	DP Ilava
	101	bez organizácie	CHLÚ Radofa
56	102	Tehelňa Preseľany s r.o. Preseľany	DP Preseľany
	103	bez organizácie	DP Prievidza I
	104	bez organizácie	CHLÚ Prievidza II
57	105	Tondach Slovensko s.r.o. Nitrianske Pravno	DP Nitrianske Pravno
Vápence			
Vápence a cementárenské suroviny			
	106	CEMMAC a.s. Horné Srnie	DP Horné Srnie I
	107	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
58	108	Považská cementáreň a.s. Ladce	DP Ladce II
Vápence pre špeciálne účely			
59	109	X - ray Žilina, spol. s r.o., Závodská cesta 24/3911, 010 01 Žilina	DP Lietavská Lúčka
60	110	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	DP Lietavská Svinná

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
111		Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	CHLÚ Lietava-Drieňovica
113		Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy-Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
114		Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
115		Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
116		bez organizácie	CHLÚ Hrušové
61	117	Technické služby mesta Nové Mesto n/Váhom	DP Nové Mesto nad Váhom, lom Zongor
Ostatné nerasty			
118		Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy-Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
119		DOLKAM Šuja a.s. Rajec	DP Rajec - Šuja
120		Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
121		V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany
122		V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany I
123		V.D.S. a.s. Bratislava	CHLÚ Malé Kršteňany II
Ostatné právnické a fyzické osoby dozorované OBÚ Prievidza			
62	124	Austin Powder Slovakia, s.r.o., Pekná cesta 19, 831 52 Bratislava	
63	125	Doprastav, a.s., Závod Žilina	
64	126	ELGEO - Trading, s.r.o., Pezinok	
65	127	GEOstatik, a.s., Kragujevská 11, 010 01 Žilina	nevykonával BČ a ČVBS
	128	Geo-Technic - Consulting, s.r.o. Bratislava	
66	129	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o., Hodruša-Hámre č. 297, 966 61 H-H	
67	130	HBP, a.s., HBZS, o.z., Prievidza	
68	131	Hydrosanin s.r.o. Bojnice	
69	132	Hydrotunel s.r.o. Bojnice	
70	133	Ing. Dušan Senko, GEOSSEN, Rapanta 2, 908 51 Holíč	
71	134	Ing. Vojtech Völgyi - VOBAN, A. Bednára 3/11, Prievidza	
72	135	INGEO a.s. Žilina	
73	136	Ján Korbáš - VANDO, Malá Bytča 111, 014 01 Bytča	ťažba pre Kamenivo Slovakia, a.s., Bytča-Hrabové
74	137	JOMA s.r.o. s sídlom v DOLKAM Šuja a.s. Rajec	
75	138	Konštrukta Defence, a.s. PŠS Lieskovec, Dubnica n/Váhom	
76	139	LHODOL s.r.o., Rajec	
78	140	Luvema, s.r.o., Nová Baňa	
79	141	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o., Letecká 35/2052, 052 01 Spišská Nová Ves	
80	142	MAXAM SLOVENSKO, s.r.o., Nobelova 9, 831 02 Bratislava	
81	143	Miroslav Chutka, KAMENA - produkt, Malinovského 1156/3, 958 06 Partizánske	ČVBS v obvode OBÚ BB
82	144	OÁZA - Vladimír Sprušanský, 908 47 Radimov	
83	145	OHL ŽS, a.s., organizačná zložka, Furmanská 8, 841 03 Bratislava 43	
84	146	PASPOL, s.r.o., Pravenec 421, 972 16 Pravenec	nevykonával činnosť
85	147	PRIVATEX-PYRO s.r.o. Dubnica nad Váhom	
86	148	S-BAU, s.r.o., Lipová 468/1, 971 01 Prievidza	BČ a ČVBS vykonáva v zahraničí
87	149	SITAMNAJ, s.r.o., 972 27 Liešťany č. 86	
88	150	SKANSKA SK a.s., Krajná 29, 821 04 Bratislava	
89	151	SLOVENSKÉ TUNELY a.s., Lamačská cesta 99, 841 03 Bratislava	
90	152	Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Povodie Váhu Piešťany, závod Púchov	
91	153	Štefan Hudec - GEOVRTY, U Čepelov 567, 031 05 Belá pri Varíne	
92	154	TUBAU, a.s., Pribylinská 12, 831 04 Bratislava 3	
93	155	TuCon, a.s., Priemyselná 2, 010 01 Žilina	likvidácia podzemného banského diela v DP Ladce II (lom Butkov)
94	156	UNICO, s.r.o., Závodská 42, 010 01 Žilina	nevykonával BČ a ČVBS
95	157	Váhostav - SK, a.s. Žilina	
96	158	Vojenský opravárenský podnik Nováky, a.s., Duklianska 60, 972 71 Nováky	
97	159	Zamgeo s.r.o., Rožňava	
98	160	ZVS a.s., Dubnica nad Váhom	
99	161	UNISTAV, spol. s r.o., Bojnice	
100	162	RODAN PRIEVIDZA, s.r.o., Makovického 498/6, Prievidza	
101	163	VEL-VEX, s.r.o., A. Bednára 712/3, Prievidza	
102	164	BEST PLACE, a.s., Hlinská 40, Žilina	činnosť v OBÚ BA
103	165	SDP, s.r.o., Predmestská 50 Žilina	
104	166	FOSPOL SK, spol. s r.o., Brestovská 123, 066 01 Humenné	

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 31.12.2012

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.	Slovmag, a.s. Lubeník	DP Rovné II.
8.	24.	INTOCAST SLOVAKIA, a.s., Košice - Šaca	DP Rovné - Burda
Sol'			
Stavebný kameň			
9.	25.	Juraj Mikloš, Smižany	DP Spišské Tomášovce, lom Ďurkovec
10.	26.	VSK MINERAL s.r.o., Košice	DP Spišská Nová Ves IV, lom Grétla
	27.		Úpravňa
	28.		DP Honce, lom Honce
	29.		DP Husina I Kamennistá Dolina
	30.		DP Mokrý Lúka, lom Mokrý Lúka
11.	31.	VSK a.s., Spišská Nová Ves	DP Stará Ľubovňa I
	32.		DP Silická Brezová
12.	33.	Roľnícke družstvo Vyšný Slavkov	lom Vyšný Slavkov, LNN
13.	34.	POĽANA - 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.	Carneuse Slovakia, s.r.o. Slavec	DP Čoltovo, lom Čoltovo
	43.		Úpravňa
20.	44.	Lom DPP, s.r.o., Prešov	LNN Poľanovce
21.	45.	Mária Kováčová, Rakovnica	odval Rakovnica, LNN
22.	46.	DOPRAVEX s.r.o., Príbovce	LNN Rudňany
	47.		LNN Spišský Hrhov
23.	48.	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	DP Husina,
	49.		DP Olcnava, lom Olcnava

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

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
62.	104.	Geologická služba SR, Regionálne centrum Spišská Nová Ves,	
63.	105.	GEOLOGIA, spol. s r.o. Spišská Nová Ves,	
64.	106.	Ing. František Peller, Spišská Nová Ves (rev.el.zar.),	
65.	107.	Podzemní stavby Kospér, a.s. organizačná zložka Spišská Nová Ves,	
66.	108.	SLOVZEOLIT, spol. s r.o. Spišská Nová Ves,	
67.	109.	Kovozber, s.r.o. Spišská Nová Ves	
68.	110.	Ladislav Labanc, PYRODYN-Spiš, Spiš. Nová Ves	
69.	111.	Minerál AGT, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
70.	112.	MKŠ s.r.o. Autodoprava - služby, Rudňany,	
71.	113.	Štefan Poklemba, Odorín (prev. tech. el. zariadení),	
72.	114.	Uranpres, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
73.	115.	Ing. Pavol Slobodník, Letanovce (rev. tech. el. zariadení),	
74.	116.	I.S.I., s.r.o. Spišská Nová Ves	
75.	117.	MASEVA GAS, spol. s r.o. Spišská Nová Ves	
76.	118.	Ing. Miroslav Janov, Spišská Nová Ves RT TZ, ZZ, ŤZ, nedeštruktívna kontrola lán	
77.	119.	Gustav Palušák, Spišská Nová Ves, RT EZ a ZZ	
78.	120.	STI, s.r.o. Krompachy	
79.	121.	DigTec, spol. s r.o. Žilina, pracovisko Mierová 1, Svit (montáž plynových a tlakových zariadení a revízie),	
80.	122.	MUTEZ Poprad, spol. s r.o. Allendeho 1550/3 Poprad (montáž plynových zariadení a revízie),	
81.	123.	Ivan Čapka - REOP Poprad Svit (montáž a revízie tlakových zariadení),	
82.	124.	GAS & OIL, spol. s r.o. Poprad,	
83.	125.	Jozef Urban, Poprad (rev. tech. plyn. zar.),	
84.	126.	KELCOM INTERNATIONAL, s.r.o. Poprad,	
85.	127.	Ľubomír Škoviera, Poprad (rev. tech. plyn. zar.),	
86.	128.	Slovak ALARMS, s.r.o. Poprad,	
87.	129.	ŠTÁTNE LESY TATRANSKÉHO NÁRODNÉHO PARKU, Tatranská Lomnica,	
88.	130.	TOMI - písek, s.r.o. Veľký Slavkov	
89.	131.	Vladimír Maduda - PLY SPO Rožňava (montáž plynových a tlakových zariadení a revízie),	
90.	132.	Ján Dovala Gemerská Poloma - povolenie projektovať VTZ plynové	
91.	133.	GEOENVEX, s.r.o. Rožňava,	
92.	134.	Ing. Dušan Uhrín, Rakovnica (rev. tech. el. zariadení),	
93.	135.	Ing. Ján Lišuch, Gemerská Poloma, RT TZ a ZZ,	
94.	136.	Ján Leng, Rožňava (rev. tech. el. zariadení),	
95.	137.	MONTREAL, Rožňava, montáž a revízie EZ	
96.	138.	Rozmin, s.r.o., Rožňava	
97.	139.	ZAMGEO, s.r.o., Rožňava	
98.	140.	RimaMuráň, s.r.o. Rožňava,	
99.	141.	Rimamurská spoločnosť, s.r.o. Rožňava	
100.	142.	RimaMuraň Rožňava, s.r.o. Rožňava	
101.	143.	EX TRANS, s.r.o. Rožňava	
102.	144.	Eugen Šoltés, Sirk (rev. tech. el. zariadení)	
103.	145.	Ivan Antalík, Revúca (rev. tech. el. zariadení),	
104.	146.	Stredoslovenské lesy, š.p. B. Bystrica, OZ Revúca	
105.	147.	Ing. Dušan Belán Revúca - povolenie projektovať VTZ plynové	
106.	148.	RNDr. Karol Berta, Lučenec,	
107.	149.	NTEL - spol. s r.o. Konrádovce	
108.	150.	BASKO, s.r.o. Košice,	
109.	151.	DEMONTA, s.r.o., Košice	
110.	152.	DEMOMEX, s.r.o., Čečejevce	
111.	153.	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Bratislava,	
112.	154.	EnviGeo, s.r.o. Banská Bystrica,	
113.	155.	Féher - Slovakia Keramoservis, Debrď,	
114.	156.	GEOKOMPLEX, a.s. Bratislava,	
115.	157.	Geologická služba SR, Bratislava,	
116.	158.	Geoprieskum, a.s. Nová Baňa,	
117.	159.	GEOstatik, s.r.o. Žilina,	
118.	160.	HAGEOS, s.r.o. Liptovský Hrádok,	
119.	161.	INGEO, a.s. Žilina,	
120.	162.	Ing. Jozef Prohinský, Banská-meračské a geolog. služby, Košice,	
121.	163.	INGREAL, s.r.o. Košice,	
122.	164.	Inžinierske stavby, a.s. Košice,	
123.	165.	KONŠTRUKCIA-Defence, a.s., Trenčín	

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
124.	166.	LUVEMA, spol. s r.o., Nová Baňa	
125.	167.	MASEVA, s.r.o., Košice	
126.	168.	PRIVATEX PYRO, s.r.o., Dubnica n/Váhom	
127.	169.	ŠOP SR - Správa slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	
128.	170.	VIA, spol. s r.o. Banská Bystrica,	
129.	171.	Vodohospodárska výstavba, š.p. Bratislava,	
130.	172.	KPS Košice,	
131.	173.	SKANSKA BS, a.s. Prievidza	
132.	174.	Rudné bane, š.p., Banská Bystrica	
133.	175.	TUBAU, a.s. Bratislava	
134.	176.	NAFTA, a.s. Gbely	
135.	177.	Dalmosk s.r.o.	
136.	178.	IVEL Invest s.r.o.	
137.	179.	KOGE HK s.r.o.	
138.	180.	ELGEON s.r.o.	
139.	181.	NITROERG -SK s.r.o.	
140.	182.	CANTERA s.r.o.	
141.	183.	Pozemkové spoločenstvo urbarialistov v Batizovciach	
142.	184.	EUROTECH GROUP s.r.o.	
143.	185.	BEDIK, s.r.o., Kežmarok	
144.	186.	ČADIČ, spol. s r.o. Hnúšťa	
145.	187.	GEOTECHNIK, s.r.o. Spišská Nová Ves	
146.	188.	Kamenivo Transtav, s.r.o. Revúca	
147.	189.	Obec Hnilčík	
148.	190.	PIENSTAV a.s., Stará Ľubovňa	
149.	191.	Poľnohospodárske družstvo Mengusovce	
150.	192.	STYL - BAU SLOVAKIA, s.r.o.	
151.	193.	Ing. Július Lapdávský Deštrukprojekt	
152.	194.	Jindřich Stehlík JOST	
153.	195.	Kamil Plučinský	
154.	196.	Ladislav Suchý	
155.	197.	Priška Bányászová	
156.	198.	BANÍK, s.r.o., Poproč	
157.	199.	Ing. Jaroslav Mikloško RT TZ a ZZ	
158.	200.	Mindáš Vladimír RT EZ	
159.	201.	Ing. Ján Kundrát projektovanie EZ	
160.	202.	MADÍ'S, s.r.o. Poprad montáž a revízie EZ	
161.	203.	ELCOR, s.r.o. Poprad montáž a revízie EZ	
162.	204.	FITTICH, s.r.o. Rožňava montáž a revízie EZ	
163.	205.	Ing. Ján Jankovčin, Spišská Nová Ves revízie EZ, výchova a vzdelávanie	
164.	206.	Ing. Ľubomír Knopp, Revúca montáž a revízie EZ	
165.	207.	Ladislav Halasz, Revúca montáž EZ	
166.	208.	Török Karol, Revúca RT PZ	
167.	209.	Austin Powder Slovakia, s.r.o. Bratislava	
168.	210.	Mária Krajňáková, INŠTITÚT VZDELÁVANIA	
169.	211.	MAXAM Slovensko s.r.o. Bratislava	

Obvodné banské úrady Slovenskej republiky pri svojej úradnej činnosti v roku 2011 vykonávali hlavný dozor v **617** organizáciách (bez opakovania sa v jednotlivých obvodoch) a ich **927** prevádzkach, resp. lokalitách, a to v rozsahu danej miestnej pôsobnosti.