



HLAVNÝ BANSKÝ ÚRAD
BANSKÁ ŠTIAVNICA

SPRÁVA O ČINNOSTI

Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky za rok 2010



HLAVNÝ BANSKÝ ÚRAD

BANSKÁ ŠTIAVNICA

**SPRÁVA O ČINNOSTI
HLAVNÉHO BANSKÉHO ÚRADU
A OBVODNÝCH BANSKÝCH ÚRADOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY
ZA ROK 2010**

Apríl 2011

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

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

Ostatné foto na obálke: internet

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.....	4
1.2.4	Obvodný banský úrad v Prievidzi	5
1.2.5	Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi	6
2.	Úlohy orgánov hlavného dozoru	7
3.	Činnosť orgánov hlavného dozoru v roku 2010	13
3.1	Bansko-správna činnosť	13
3.1.1	Správne úkony	13
3.1.2	Riadne a mimoriadne opravné prostriedky	14
3.1.3	Úhrady za dobývacie priestory, úhrady za vydobyté nerasty a uskladňovanie a správne poplatky.....	18
3.1.3.1	Úhrady	18
3.1.3.2	Správne poplatky	20
3.1.4	Aproximácia práva Európskych spoločenstiev a Európskej únie	20
3.2	Výkon hlavného dozoru.....	22
3.2.1	Inšpekčná činnosť.....	22
3.2.2	Sankcie	23
3.2.3	Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov	23
3.2.4	Niektoré aktuálne riešené problémy	24
3.2.5	Overovanie odbornej spôsobilosti.....	27
3.2.6	Spolupráca s inými orgánmi a organizáciami	28
3.2.7	Medzinárodná spolupráca	29
3.2.8	Prednášková činnosť	30
4.	Bansko-hospodársky vývoj	33
4.1	Uhlie	34
4.1.1	Hornonitrianske bane Prievidza, a. s. Prievidza	34
4.1.1.1	Zásoby, výrubnosť a využitie	35
4.1.2	Baňa Dolina, a. s. Veľký Krtíš	36
4.1.3	Baňa Čáry, a.s. Čáry.....	39
4.2	Ropa a zemný plyn	40
4.2.1	OBÚ v Bratislave.....	41
4.2.1.1	Ťažba ropy a gazolínu	41
4.2.1.2	Ťažba zemného plynu	41

4.2.2	OBÚ v Košiciach	42
4.3	Rudy	43
4.3.1	OBÚ v Banskej Bystrici	43
4.3.1.1	Zabezpečovanie a likvidácia banských diel	44
4.3.1.2	Počet zamestnancov	44
4.3.2	OBÚ v Bratislave	44
4.3.2.1	DP Pezinok	44
4.3.2.2	DP Pezinok II	45
4.3.3	OBÚ v Košiciach	45
4.3.4	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	45
4.4	Nerudné suroviny	45
4.4.1	OBÚ v Košiciach	46
4.4.1.1	M a g n e z i t	46
4.4.2	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	46
4.4.2.1	M a g n e z i t	46
4.4.2.2	S o ľ	47
4.5	Stavebný kameň	48
4.5.1	OBÚ v Banskej Bystrici	48
4.5.2	OBÚ v Bratislave	48
4.5.3	OBÚ v Košiciach	49
4.5.4	OBÚ v Prievidzi	49
4.5.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	49
4.6	Štrkopiesky a piesky	50
4.6.1	OBÚ v Banskej Bystrici	50
4.6.2	OBÚ v Bratislave	50
4.6.3	OBÚ v Košiciach	50
4.6.4	OBÚ v Prievidzi	51
4.6.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	51
4.7	Tehliarske suroviny	51
4.7.1	OBÚ v Banskej Bystrici	52
4.7.2	OBÚ v Bratislave	52
4.7.3	OBÚ v Košiciach	52
4.7.4	OBÚ v Prievidzi	52
4.7.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	52
4.8	Vápence a cementárske suroviny	53
4.8.1	OBÚ v Banskej Bystrici	53
4.8.2	OBÚ v Bratislave	53
4.8.3	OBÚ v Košiciach	53
4.8.4	OBÚ v Prievidzi	54
4.9	Vápence na špeciálne účely	54
4.9.1	OBÚ v Banskej Bystrici	54
4.9.2	OBÚ v Košiciach	54
4.9.3	OBÚ v Prievidzi	54

4.10	Vápence vysoko percentné	55
4.10.1	OBÚ v Bratislave.....	55
4.10.2	OBÚ v Košiciach.....	55
4.10.3	OBÚ v Spišskej Novej Vsi.....	56
4.11	Ostatné suroviny	56
4.11.1	OBÚ v Banskej Bystrici.....	56
4.11.2	OBÚ v Bratislave.....	56
4.11.3	OBÚ v Košiciach.....	57
4.11.4	OBÚ v Prievidzi.....	57
4.11.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi.....	57
5.	Bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci.....	58
5.1	Vývoj pracovnej úrazovosti	58
5.1.1	Závažné pracovné úrazy a havárie.....	58
5.1.2	Rozbor zdrojov a príčin pracovných úrazov	60
5.1.3	Plnenie úloh vyplývajúcich z Koncepcie BOZP v SR na roky 2008 – 2010	60
5.1.3.1	Výsledky vykonaných kontrol z pohľadu naplňovania Koncepcie BOZP organizáciami	60
5.1.3.2	Zabezpečovanie a vykonávanie kontrol	65
5.1.3.3	Vyhodnotenie poradenskej činnosti.....	66
5.1.4	Choroby z povolania	66
5.2	Banská technika a bezpečnosť práce	67
5.2.1	Hlbinné dobývanie	67
5.2.1.1	Bezpečnosť podzemných diel.....	67
5.2.1.1.1	Zvislé banské diela	67
5.2.1.1.2	Dlhé banské diela	68
5.2.1.2	Dobývanie	69
5.2.1.3	Vetranie.....	71
5.2.1.3.1	Prístroje na meranie koncentrácie plynov.....	74
5.2.1.3.2	Protipožiarna ochrana v podzemí.....	75
5.2.1.4	Strojné zariadenia.....	79
5.2.2	Povrchové dobývanie.....	80
5.2.2.1	Strojné zariadenia.....	80
5.2.2.2	Úprava	81
5.2.3	Výbušniny	81
5.2.4	Sprístupnené podzemné priestory.....	82
5.2.5	Osobitné zásahy do zemskej kôry	83
5.2.5.1	Obvodný banský úrad v Košiciach.....	83
5.2.5.2	Obvodný banský úrad v Bratislave - podzemné uskladňovanie zemného plynu	83
5.2.5.2.1	Uskladňovacia kapacita	83
5.2.5.2.2	Hermetičnosť	85
5.2.5.2.3	Podzemné opravy sond	85
5.2.5.2.4	Geologické práce pre osobitné zásahy do zemskej kôry	86

5.2.6	Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom	86
5.2.6.1	OBÚ v Banskej Bystrici	86
5.2.6.2	OBÚ v Bratislave	87
5.2.6.3	OBÚ v Košiciach	88
5.2.6.4	OBÚ v Prievidzi	88
5.2.6.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	89
5.2.7	Vyhradené technické zariadenia	89
5.2.7.1	Oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach	89
5.2.7.2	Osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení	90
5.2.7.3	Prehľad významnejších VTZ	90
5.3	Banská záchranná služba	90
6.	Baníctvo a životné prostredie	93
6.1	Územné plánovanie	93
6.2	Odvaly a odkaliská	94
6.3	Znovuzúžitkovanie plôch	94
6.4	Ochrana povrchu	96

Použitá literatúra

Zoznam príloh

Zoznam obrázkov

Zoznam tabuliek

Predhovor

Slovensko, ležiace v strede Európy, bolo odpradávná križovatkou dôležitých migračno – osídľovacích a obchodných ciest, po ktorých sa prepravovala soľ, zlato, striebro, meď, jantár, hodváb a pod. Odhliadnuc od využívania kamenných nástrojov a pod. môžeme konštatovať, že významnejšie prvopočiatky využívania nerastných surovín a to na báze železa, zlata a striebra pochádzajú z čias keltského osídlenia, t.j. z obdobia na prelome 3 – 2 storočia pred naším letopočtom, o čom svedčí nález keltských strieborných mincí s nápisom BIATEC.

Naši slovanskí predkovia sa na naše územie prisťahovali v 5. storočí a prevzali vyspelú techniku Kelto. Svedčia o tom železiarske pece a kováčske dielne v Nitre.

Prvý písomný údaj o ťažbe striebra v Banskej Štiavnici pochádza z listiny Uhorského panovníka Ondreja II. vydanéj v roku 1217. Z roku 1223 je známa i existencia ťažby a varenia soli pri Prešove.

Prvý väčší rozvoj baníctva na Slovensku bol zaznamenaný v 13. storočí zásluhou saskkej kolonizácie. 13. storočie na území Slovenska môžeme nazvať i storočím začatia premysleného – cieľavedomého vyhľadávania nerastných surovín s budovaním „sídlných celkov“ – banských osád a banských miest s partikulárnymi privilégiami. Vtedajšie baníctvo bolo zamerané hlavne na dobývanie rúd drahých kovov, zlata, striebra, železných rúd a soli. Vznikali také mestské celky, ako Banská Štiavnica, Banská Bystrica, Kremnica a iné.

Druhým významným medzníkom pri využívaní nerastných surovín na Slovensku bolo obdobie za vlády Rakúsko–Uhorskej cisárovnej Márie Terézie v priebehu 18. storočia. Stále sa však jednalo o rudné baníctvo. Uhoľné baníctvo, magnezitové baníctvo a ťažba ropy a zemného plynu sa na území Slovenska začali rozvíjať oveľa neskôr. Začiatok priemyselného dobývania uhlia spadá do polovice 19. storočia (i keď v roku 1670 do histórie vstúpila ťažba uhlia pre technologické využitie v kremnickej manufaktúre pri výrobe zlata) a začiatok priemyselného dobývania magnezitu spadá do začiatku 20. storočia. Začiatok ťažby ropy a zemného plynu bol zaznamenaný až po roku 1918.

Tretia etapa rozvoja moderného baníctva začala po druhej svetovej vojne, kedy bol celosvetovo zaznamenaný výrazný dopyt po nerastných surovinách súvisiaci s obnovou vojnou zničených krajín, ich budovaním a vôbec priemyselným pokrokom.

Z medzníkov histórie baníctva a rozvoja prírodných vied sa nedá nespomenúť:

- prvý banský odstrel na svete s použitím čierneho trhacieho prachu pri razení banských diel vykonaný dňa 08.02.1627 v prekope Daniel banského závodu Horná Bieber štôlna, v oblasti terajšej obce Štiavnické Bane (odstrel uskutočnil tirolský baník Gašpar Weindl),
- historicky najvýznamnejším prínosom Slovenska do rozvoja vedy, techniky a hospodárstva Európy a západného sveta je banské školstvo. V roku 1735 bola založená Banická škola, ktorej prvým profesorom bol Samuel Mikovíny. Sídлом školy bola Vindšachta (teraz Štiavnické Bane) odkiaľ bola zanedlho presťahovaná do Banskej Štiavnice. Škola pripravovala predovšetkým stredné technické odborné kádre, najmä banských a hutníckych dozorcov. Rok 1762 sa pokladá za rok vzniku najstaršej technickej vysokej školy baníckeho zamerania na svete. Táto vysoká škola bola založená na návrh panovníčky Márie Terézie z 13.12.1762. V roku 1770 bola táto škola povýšená na akadémiu, ako prvá banická vysoká škola na svete.

- roku 1786 Ignácom Bornom úspešná prevádzková amalgamácia zlato-strieborných rúd v Sklenom.

Už v dávnej minulosti, za účelom určenia pravidiel nakladania s ložiskami nerastných surovín, bolo potrebné prijať určité zásady (banské právo) a zriadiť inštitúcie (orgány banskej správy), ktoré dodržiavanie týchto zásad kontrolovali.

Začiatok banského práva siaha pravdepodobne až do obdobia Veľkomoravskej ríše. Prvé písomné zmienky sú však známe už od roku 1035, kedy za vlády kráľa Štefana I. bolo v 6. oddiele knihy II. konštitúcie vypovedané, že si nikto nesmie privlastniť kráľovské práva a majetok (regále). Za najstaršie kodifikované právo v Uhorsku sa považuje bansko-štiavnické banské právo, ktoré pochádza z konca I. polovice 13. storočia. Koncom 13. storočia vzniká aj kremnické banské právo a vo východoslovenskej oblasti koncom 15. storočia bolo kodifikované gelnické banské právo.

Snaha o zavedenie jednotnej banskej administratívy je datovaná rokom 1550, keď bol vydaný tzv. Ferdinandov banský poriadok. Tento sa však banským mestám podarilo nanútiť až v roku 1571 cisárom Maximiliánom, po pripojení doplnkov, zaručujúcich mestám ich staré slobody a práva. Ten, okrem iného, zaviedol novú inštitúciu – hlavný komornogrófsky úrad v Banskej Štiavnici, ktorému bol zverený dozor nad hutníctvom a mincovníctvom. Tento všeobecne záväzný banský poriadok sa nazýva aj Maximiliánovým banským poriadkom. Na území Slovenska platil až do roku 1854, kedy bol nahradený Všeobecným banským zákonom, vyhláseným cisárskym patentom č. 146. Týmto zákonom bolo zrušené dovtedajšie feudálne právo a nahradené bolo inštitútom banskej slobody, t.j. úplnej slobody banského podnikania podliehajúce kontrole štátu. V tej dobe boli zriadené banské kapitanáty a banské komisariáty, ktoré vznikli z bývalých dištriktuálnych a substitučných banských súdov.

Od roku 1934 vznikli revírne banské úrady a od 1.5.1935 banské inšpektoráty. Banské inšpektoráty a ústredný banský inšpektorát boli zriadené ako zvláštne úrady pre inšpekčnú činnosť. Banský inšpektorát bol povinný dozerať na to, aby sa uplatňovali ochranné predpisy pri banskom podnikaní, ako aj dodržiavali predpisy o pracovnom práve baníkov s verejnoprávnou povahou (napr. predpisy o osemhodinovej pracovnej dobe, o zamestnávaní mladistvých, o práci v nedeľu a pod.). Dozoru banskej inšpekcie podliehali všetky banské závody, všetky vedľajšie závody, ako aj opustené banské diela. Dozoru podliehali dokonca aj všetky zariadenia banských závodov.

Začiatkom roku 1940 bol prijatý zákon č. 15 o zriadení a pôsobnosti banských úradov, podľa ktorého prvostupňovými úradmi banskej správy boli obvodné banské úrady v Banskej Bystrici a v Spišskej Novej Vsi. Druhostupňovým úradom bolo Ministerstvo dopravy a verejných prác, rezort verejných prác, oddelenie I/5.

Postupne sa štátna banská správa reorganizovala, pričom vznikli ďalšie obvodné banské úrady v Bratislave, Prievidzi a Košiciach. Nadriadené orgány sa menili niekoľkokrát. Do roku 1945 to bolo Ministerstvo dopravy a verejných prác, do roku 1951 to bolo Povereníctvo priemyslu a obchodu, do roku 1954 Štátna ústredná banská inšpekcia. Po roku 1954 až do roku 1969 to bol Ústredný banský úrad so sídlom v Prahe. Po vzniku federálnej Československej socialistickej republiky v roku 1969 sa nadriadeným orgánom pre obvodné banské úrady stal Slovenský banský úrad so sídlom v Bratislave. Od roku 1992 to bolo Ministerstvo hospodárstva SR, od roku 1996 je to Hlavný banský úrad, najprv so sídlom v Bratislave a od 1. júna 1998 v Banskej Štiavnici.

V novodobých dejinách baníctva bol prelomovým zákon č. 41/1957 Zb. o využití nerastného bohatstva (banský zákon), ktorý platil až do roku 1988, kedy bol nahradený súčasne platným zákonom č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon). Od roku 1991 však aj tento zákon prešiel ďalšími novelizáciami.

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

Tento stručný historický prehľad vzniku orgánov banskej správy, ako aj ich povinností nás utvrdzuje v presvedčení, že existencia týchto orgánov má svoje opodstatnenie i v súčasnosti. 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 komornogrófskych úradov z roku 1571 resp. 1573, kedy bol písomne vydaný.

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

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. Pod ochranou nerastného bohatstva sa rozumie ochrana výhradných ložísk nerastných surovín pred sťažením alebo znemožnením ich využitia.

V súčasnosti na svete žije cca 6 miliárd ľudí a je zrejmé, že ich počet bude ďalej narastať. Je reálny predpoklad, že v roku 2050 by rast ľudskej populácie na zemeguli mohol dosiahnuť 8 až 10 miliárd. Nárast počtu obyvateľstva je spojený s nárastom globálnej spotreby surovín a energií potrebných na uspokojovanie základných potrieb spoločnosti. Čerpanie týchto surovín a energií je realizované z prvotných a druhotných zdrojov. Mnohé z týchto zdrojov sú obnoviteľné no veľká časť týchto zdrojov - hlavne primárnych nerastných surovín - je neobnoviteľná. Zo štatistických údajov je zrejmé, že spotreba nerastných surovín vo svete a na Slovensku nevynímajúc bude naďalej rásť. Mnohé z potrebných surovín pre našu ekonomiku musíme dovážať za svetové ceny. Slovensko je sebestačné v podstate iba v nerudných surovinách. Veľkú časť z nich predstavujú suroviny potrebné na pokrytie stavebnej výroby. Dá sa predpokladať, že s rozvojom výstavby bude narastať i tlak na zabezpečenie týchto surovín z vlastných zdrojov, pretože tie by mali byť cenovo prijateľnejšie. To všetko prinesie i ďalšie strety záujmov ťažobných spoločností s dotknutými subjektmi, ktoré bude nutné zákonne riešiť.

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 výrobe 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. Zníženie podielu tzv. fosílnych palív a zabezpečenia primárnej bázy energetickej bezpečnosti je z dnešného poznania možné najreálnejšie využitím jadrovej energie, aj keď aj táto so sebou prináša určité riziká, ktoré v dnešných dňoch tak rezonujú zo správ o japonskej Fukušime.

Na základe týchto údajov musíme i do budúcnosti konštatovať, že ťažba nerastných surovín zostane i naďalej jedným zo základných zdrojov na uspokojenie potrieb človeka a ľudstva. Je len otázkou nás všetkých, ako budeme viesť 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.

Cieľom predkladanej správy je podať širokej odbornej verejnosti prehľad o mnohostrannej činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky, ako orgánov hlavného dozoru a zároveň aj o súčasnom stave a dosiahnutých výsledkoch v jednotlivých oblastiach dobývania nerastov a o základných faktoroch determinujúcich stav využívania domácej surovinovej základne. Pri zostavovaní tejto Správy o činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky za rok 2010 (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 zušľachtľovaní 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 výhradných ložísk v určených dobývacích priestoroch a chránených ložiskových územiach. Ďalej táto správa uvádza údaje zistené pri výkone hlavného dozoru pri banskej činnosti, činnosti vykonávanej banským spôsobom, ako aj pri výrobe a používaní výbušnín na trhacie práce, pri používaní pyrotechnických výrobkov, pri výkone inžiniersko-geologického prieskumu, pri razení tunelov a iných podzemných priestorov, pri sprístupňovaní jaskýň a prác na ich udržiavaní v bezpečnom stave, strojnóm vŕtaní na rôzne účely a pri používaní vybraných banských zariadení a vyhradených technických zariadení pri vyššie uvedených činnostiach.

Správa je zostavená z textovej a tabuľkovej časti tak, aby bola prehľadná a súčasne porovnateľná 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 trhačie 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 vyčítať nesporný negatívny vplyv svetovej hospodárskej krízy i na ťažbu nerastných surovín a ako vyplýva z jednotlivých kapitol, aj naďalej klesala celková ťažba nerastných surovín zo 41 395 kt v roku 2009 na 39 597,69 kt v roku 2010, čo predstavuje pokles o 4,3 %.

Celkový pokles ťažby nerastných surovín sa prejavil následne aj vo výške úhrad za vydobyté nerasty a podzemné uskladňovanie plynov a kvapalín, t.j. v poklese priamych príjmov do štátneho rozpočtu, resp. environmentálneho fondu. Oproti roku 2009 totiž úhrady za vydobyté nerasty klesli o 3 % (z 2 188 358 € na 2 124 569 €) a úhrady za podzemné uskladňovanie plynov a kvapalín klesli o 5,3 % (z 1 074 715 € na 1 017 850 €).

I napriek tomu, že sa pri ťažbe nerastov jedná o prvovýrobu, samotné ťažobné organizácie urobili maximum pre udržanie zamestnanosti a ekonomickej prosperity. Hlavný banský úrad a obvodné banské úrady SR si pri plnení svojich úloh uvedomovali vážnosť dopadov krízy na ťažobný sektor. Veľký dôraz pri ich činnosti bol preto daný na plnenie preventívnych opatrení majúcich za cieľ hlavne znížiť riziko banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Ďalším významným cieľom orgánov štátneho banského dozoru bolo vytváranie takého spoločenského povedomia a podmienok na racionálne využívanie nerastov, ktoré by prispelo k pozitívnejšiemu pohľadu verejnosti na ťažbu, spracovanie a úpravu nerastných surovín v Slovenskej republike, ako surovinovej bázy na ďalší rozvoj a uspokojovanie potrieb spoločnosti.

Túto „*Správu o činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky za rok 2010*“ vypracoval Hlavný banský úrad na základe § 40 ods. 5 písm. g) zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov. Podľa tohto ustanovenia je táto správa verejne sprístupnená na internetovej stránke Hlavného banského úradu www.hbu.sk.

Banská Štiavnica, apríl 2011

JUDr. Ing. Peter Kúkelčík
predseda

1. Organizácia štátnej banskej správy

Podľa § 38 zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách 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 Zb. 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

<i>Sídlo:</i>	Kammerhofska 25, 969 50 Banská Štiavnica
<i>Forma:</i>	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.
<i>Kontakt:</i>	telefón: 045/ 678 22 22, 045/ 678 22 66, fax: 045/ 678 22 88, e-mail: hbu@hbu.sk
<i>Predseda:</i>	JUDr. Ing. Peter Kúkelčík
<i>Zamestnanci:</i>	
Ing. Erich Veselényi	vedúci kancelárie predsedu
<i>Sekretariát predsedu úradu</i>	
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
Ing. Ján Ihring	ústredný banský inšpektor
Mgr. Ing. Martin Lutonský	ústredný banský inšpektor
Bc. Mária Palovičová	referent

Oddelenie banskej bezpečnosti

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

Aproximácia práva

Mgr. Ing. Vladimír Nárožný	ústredný banský inšpektor
----------------------------	---------------------------

Osobný úrad

Ing. Alena Sombathyová	vedúca osobného úradu
Dana Fábryová	samostatný referent

Oddelenie ekonomiky

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

Pomocný a obslužný personál

Alexander Kottila	údržba
Mária Hartmannová	upratovačka

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: 048/ 414 29 56; 414 29 41 fax: 048/ 414 29 56; 414 29 41 e-mail: obubb@mail.t-com.sk
<i>Predseda:</i>	Ing. Vladimír Bubelíny

Zamestnanci:

Ekonomicko - prevádzkový referát

Tatiana Schwarzová	samostatný referent
Janka Golianová	referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Mgr. Ing. Ľuboš Bohuš	vedúci oddelenia
Ing. Ivan Balkovic	obvodný banský inšpektor
Ing. Miroslav Pastorek	obvodný banský inšpektor
Ing. Lucia Pilarová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Ľubomír Nedeljak	vedúci oddelenia
Ing. Dušan Moravčík	obvodný banský inšpektor
Ing. Miroslav Mozga	obvodný banský inšpektor
Ing. Ľudovít Ružička	obvodný banský inšpektor od 26.10.2009

Pomocný a obslužný personál

Viera Glončáková	upratovačka
Johana Bohúňová	upratovačka

1.2.2 Obvodný banský úrad v Bratislave

Sídlo: Prievozská 30, 821 05 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

Zamestnanci :

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 (od 1.6.2010)
Ing. Albert Škarvan	obvodný banský inšpektor (do 28.2.2010)

Pomocný a obslužný personál

Marek Garaj	vodič
-------------	-------

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@isternet.sk

Predseda: JUDr. Ing. Ivan Krajník

Zamestnanci:

Ekonomicko - prevádzkový referát

Katarína Krausová	samostatný referent
Darina Zákutná	referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Juraj Mihalík	obvodný banský inšpektor
Ing. Jana Korfantová	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Levkanič	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Lukačín	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Ondrej Behúň	vedúci oddelenia
Ing. Marek Forrai	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Kost	obvodný banský inšpektor (od 1.5.2010)
Ing. Štefan Tóth	obvodný banský inšpektor (od 1.6.2010, dočasne preložený z HBÚ)

Pomocný a obslužný personál

Jozef Seman	vodič
Katarína Horváthová	upratovačka

1.2.4 Obvodný banský úrad v Prievidzi

Sídlo: Matice slovenskej 10, 971 22 Prievidza

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

Predseda: Ing. Bohuš Sliacky

Zamestnanci:

Ekonomicko - prevádzkový referát

Mária Považanová	samostatný referent
Daniela Širáňová	referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Vladimír Čuma	vedúci oddelenia
Ing. Lýdia Chribiková	obvodný banský inšpektor (do 31.1.2010)
Ing. Mário Mokó, PhD.	obvodný banský inšpektor
Ing. Ivan Bíreš	obvodný banský inšpektor
Ing. Sidónia Hanková	obvodný banský inšpektor (od 1.2.2010)
Ing. Štefan Medlík	obvodný banský inšpektor (od 6.4.2009)
Ing. Jozef Daubner	obvodný banský inšpektor (od 1.5.2010)

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Sidónia Hanková	vedúci oddelenia (do 31.1.2010)
Ing. Bohumil Néč	vedúci oddelenia (od 1.2.2010)
Ing. Tatiana Šilhavá Ďurinová	obvodný banský inšpektor (od 8.1.2010 na MD)
Ing. Ľubomír Smutný	obvodný banský inšpektor
Ing. Štefan Medlík	obvodný banský inšpektor (do 30.4.2010)
Ing. Vladimír Grendel	ústredný banský inšpektor (dočasne preložený z HBÚ od 1.10.2010)

Pomocný a obslužný personál

Eva Svitková

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
fax: 053/ 442 55 68
e-mail: obusnv@obusnv.sk

Predseda: Ing. Antonín Baffi

Zamestnanci:

Ekonomicko - prevádzkový referát

Klaudia Fíííková	samostatný referent
Anna Borzová	referent
Zuzana Forbergerová	referent (od 1.6.2010 do 31.7.2010)

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Michal Kapusta	vedúci oddelenia
Ing. Milan Bencko	obvodný banský inšpektor
Ing. Zuzana Pažitná	obvodný banský inšpektor
Ing. Mária Hamráčková	obvodný banský inšpektor
Ing. Viliam Hosa	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Vincent Spišák	vedúci oddelenia
Ing. Jozef Holák	obvodný banský inšpektor

Pomocný a obslužný personál

Ľubomír Majerčák	vodič
Jana Granecová	upratovačka

2. Úlohy orgánov hlavného dozoru

Hlavný banský úrad a obvodné banské úrady 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 odstrelcov, 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, požiarnu 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:

Hlavný banský úrad plní úlohy hlavného dozoru orgánov štátnej banskej správy, riadi činnosť obvodných banských úradov a rozhoduje o odvolaniach proti ich rozhodnutiam. Môže preniesť výkon hlavného dozoru u niektorých organizácií v obvode pôsobnosti jedného obvodného banského úradu na iný obvodný banský úrad, alebo poveriť obvodného banského inšpektora jedného úradu plnením úloh hlavného dozoru na inom obvodnom banskom úrade.

Pri výkone hlavného dozoru Hlavný banský úrad:

- 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 preverky,
- vykonáva preverky pracovísk, činností a technických zariadení a pritom zisťuje, ako obvodné banské úrady 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 nariadiť, 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 nariadiť 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 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 odstrellov, 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 Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov 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 požiadala, alebo ak sa o diskriminácii dozvie,
- povoľuje používanie výbušniny alebo pomôcky, ak sa majú používať v podzemí,
- koná o sťažnosti proti postupu obvodného banského úradu 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),
- 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 tohto zákona,
- 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 Hlavný banský úrad

- rozhoduje po prerokovaní s ministerstvom v prípade pochybnosti, či ide o ťažobný odpad, na ktorý sa vzťahuje tento zákon,
- rozhoduje o odvolaniach proti rozhodnutiam obvodných banských úradov 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) Hlavný banský úrad:

- je kontrolným orgánom podľa tohto zákona,
- zodpovedá za presadzovanie povinností ustanovených v osobitných predpisoch,
- spolupracuje s centrom, 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 obvodné banské úrady.
- 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.

Obvodné banské úrady 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 závady, 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, strojovne ťažných strojov, ventilátorovne a banské stavby slúžiace otváрке, príprave a dobývaniu výhradného ložiska a úprave nerastov v súvislosti s ich dobývaním v lomoch a skrývkach v hraniciach vymedzených čiarou skutočne vykonanej skrývky alebo vykonávanej ťažby, pokiaľ sa nevykonala rekultivácia pozemku a ich užívanie, zmeny a odstránenie,
- určujú nevyhnutné opatrenia, najmä poradie a spôsob vydobytia výhradných ložísk, ak by otvárkou, prípravou a dobývaním bola ohrozená prevádzka alebo využitie výhradného ložiska v dobývacom priestore inej organizácie,
- nariaďujú, ak je to z hľadiska bezpečnosti prevádzky nevyhnutné, aby časť výhradného ložiska v dobývacom priestore jednej organizácie vydobyla iná organizácia, alebo ak je potrebné, aby si organizácia zriadila banské dielo v dobývacom priestore

inej organizácie; rovnako postupujú, ak je nevyhnutné spoločné užívanie banských diel a zariadení,

- povoľujú dobývanie ložísk nevyhradených nerastov, ako aj zabezpečenie banských diel a lomov a likvidáciu hlavných banských diel a lomov, banské stavby slúžiace dobývaniu ložiska nevyhradeného nerastu a úprave nerastov v súvislosti s ich dobývaním vrátane umiestnenia stavby, ich užívanie, zmeny a odstránenie, v lomoch v hraniciach územia vymedzeného v rozhodnutí o využití územia na dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu, ak sa nevykonala rekultivácia pozemku,
- vydávajú záväzné stanovisko na povolenie stavieb a zariadení v chránenom ložiskovom území a chránenom území pre osobitné zásahy do zemskej kôry a k rozhodnutiu o využití banských diel, banských stavieb a lomov na iné účely po trvalom zastavení prevádzky v banských dielach a lomoch,
- nariaďujú vyhotovenie alebo doplnenie banskomeračskej a geologickej dokumentácie, ak chýbajú, sú neúplné alebo ak sú v nich závary,
- 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 obvodné banské úrady:

- 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) obvodné banské úrady:

- 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.

3. Činnosť orgánov hlavného dozoru v roku 2010

Obvodné banské úrady, ako orgány hlavného dozoru v roku 2010 zamerali svoju činnosť v súlade so zákonnými kompetenciami okrem iného na činnosť organizácií pri využívaní 861 ložísk nerastov (v roku 2009 to bolo 858 ložísk), z ktorých je 607 výhradných ložísk (v roku 2009 to bolo 611 ložísk) a 254 ložísk nevyhradených nerastov (v roku 2009 to bolo 247 ložísk). Členenie ložísk v jednotlivých obvodoch pôsobnosti obvodných banských úradov je podrobnejšie uvedené v prílohe č. 23.

3.1 Bansko-správna činnosť

3.1.1 Správne úkony

O rozsahu činnosti orgánov hlavného dozoru významnou mierou vypovedá počet správnych úkonov realizovaných v hodnotenom roku. V roku 2010 bolo celkom vykázaných 77 128 správnych úkonov (74 354 v roku 2009). Z toho na Hlavnom banskom úrade 47 478 (46 725 v roku 2009, t.j. nárast o 1,6 %) a na obvodných banských úradoch 29 650 (27 629 v roku 2009, t.j. nárast o 7,3 %).

V prípade Hlavného banského úradu predstavujú prevažnú väčšinu úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu, ktoré v roku 2010 predstavovali takmer 40 298 úkonov, čo predstavuje takmer 85 % všetkých správnych 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. 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 Hlavného banského úradu a ekonomicko-prevádzkové referáty obvodných banských úradov.

Aj bez týchto úkonov došlo na Hlavnom banskom úrade k ďalšiemu miernemu nárastu počtu štandardných úkonov, t.j. mimo položiek 30. až 34., v porovnaní s rokom 2009 (v roku 2010 – 6 024 oproti 5 957 v roku 2009). Aj viac ako 7 % nárast správnych úkonov na obvodných banských úradoch je faktom, ktorý vyplýva z nárastu administratívnych úkonov vyplývajúcich z nárastu kompetencií úradov na základe prijatia nových predpisov (najmä transformácia smerníc EÚ), resp. noviel existujúcich predpisov (v roku 2010 – 29 650 oproti 27 629 v roku 2009). V každom prípade však tieto údaje objektívne poukazujú na stále narastajúce zaťaženie úradov bez adekvátneho personálneho posilnenia.

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 štátneho zamestnaneckého 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 aprobácie predsedov 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.

V roku 2010 sa podľa § 36 ods. 3 zákona č. 51/1988 Zb. na základe úspešnej vykonanej skúšky predlžovala platnosť oprávnení strelmajstrov a technických vedúcich odstrelov o ďalších 5 rokov. Obvodný banské úrady preskúšali a predĺžili platnosť oprávnenia 481 strelmajstrom a Hlavný banský úrad preskúšal a predĺžil platnosť oprávnenia 117 technickým vedúcim odstrelom.

3.1.2 Riadne a mimoriadne opravné prostriedky

V hodnotenom období roku 2010 bolo zaznamenaných 27 riadnych opravných prostriedkov odvolaní proti rozhodnutiam obvodných banských úradov (oproti 18 v roku 2009). Z celkového počtu napadnutých rozhodnutí Hlavný banský úrad potvrdil 19 rozhodnutí. Ako neodôvodnené zamietol 22 odvolaní, 4 rozhodnutia zrušil, 6 rozhodnutí vrátil na nové rozhodnutie a 3 rozhodnutia zmenil.

Prehľad riadnych opravných prostriedkov:

1. Organizácia ZEOCEM, a.s. Bystré podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 1350-3522/2009 zo 14.12.2009 o zamietnutí žiadosti o predchádzajúci súhlas na prevod dobývacieho priestoru Pusté Čemerné. HBÚ rozhodnutím č. 47-451/2010 z 2.3.2010 odvolanie zamietol a rozhodnutie OBÚ v Košiciach potvrdil.
2. Mesto Košice podalo odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 956-3300/2009 z 30. 11. 2009 o zastavení konania vo veci návrhu na zrušenie CHLÚ Košice VI. HBÚ rozhodnutím č. 77-791/2010 zo 07. 04 . 2010 odvolanie zamietol a rozhodnutie OBÚ potvrdil.
3. Ing. Milan Mucha, bytom Martin, Ján Kružlic a PhDr. Mária Kružlicová, bytom Turčianske Teplice podali odvolanie proti rozhodnutiu č. 46-266/2010 z 26.1.2010, ktorým OBÚ v Banskej Bystrici rozhodol, že odvolatelia nie sú účastníkmi konania o povolenie obnovy konania o povolenie banskej činnosti a trhacích prác veľkého rozsahu v dobývacom priestore Vrícko. Rozhodnutím HBÚ č. 393-877/2010 z 22.4.2010 rozhodnutie OBÚ v Banskej Bystrici zrušené.
4. Obec Tomášov, organizácia KF REALITY s.r.o. Čakany, Andrej Kulich bytom Bojnice, Tomáš Jelínek bytom Bratislava, Adriana Szabóová bytom Čakany, Katarína Tužinská bytom Ružomberok a Zuzana Pucherová bytom Čakany podali odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/1, 3, 4, 5, 7 a 8 z 15.1.2010 o tom, že odvolatelia nie sú účastníkmi konania vo veci povolenia zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. Rozhodnutiami HBÚ č. 417-880/2010, 417-881/2010, 417-882/2010, 417-883/2010, 417-884/2010, 417-885/2010, 417-886/2010, boli odvolania zamietnutá rozhodnutia OBÚ v Bratislave potvrdené.
5. Organizácia KSR - Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 67-134/2010 z 20.1.2010 o nariadení opatrení. Rozhodnutím HBÚ č. 456-865/2010 z 10.5.2010 bolo rozhodnutie OBÚ v Košiciach v jednom bode zmenené, v ostatnom odvolanie zamietnuté.

6. Ing. Miroslav Kráľ a Ing. Melita Sedláčková, bytom Bratislava podali odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Prievidzi č. 156-311/2010 zo 4.2.2010 o povolení banskej činnosti v dobývacom priestore Nováky I. Odvolanie zamietnuté a rozhodnutie potvrdené rozhodnutím HBÚ č. 485-908/2010 z 28.4.2010.
7. Vladimír Havalda, bytom Bratislava podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 93-1752/2010 z 25.6.2010 o tom, že odvolateľ nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. Odvolanie zamietnuté rozhodnutie potvrdené rozhodnutím HBÚ z 19.8.2010.
8. PhDr. Denisa Rollerová, bytom Horná Pôtoň podala odvolanie proti rozhodnutiu, OBÚ v Bratislave č. 93 -1752/2010/1 z 25.6. 2010 o tom, že odvolateľ nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. Odvolanie zamietnuté rozhodnutie potvrdené rozhodnutím HBÚ z 19.8.2010.
9. Ing. Marcel Štiga, bytom Dolný Kubín podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ Bratislava č. 93 -1752/2010/2 z 25.6. 2010 o tom, že odvolateľ nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. Odvolanie zamietnuté rozhodnutie potvrdené rozhodnutím HBÚ z 19.8.2010.
10. Organizácia AGRODRUŽSTVO BELAN, družstvo Ružomberok podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Banskej Bystrici č. 1134-2344/2009 z 5.10.2009, ktorým organizácii uložil pokutu. Rozhodnutím HBÚ č. 92-139/2010 rozhodnutie OBÚ zrušené a vrátené na nové konanie.
11. Organizácia ZEOCEM, a. s., Bystré podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 49-2431/2009-IV z 28. 01. 2010 o zastavení konania vo veci zmeny (rozšírenia) dobývacieho priestoru Pusté Čemerné. HBÚ rozhodnutím č. 501-1040/2010 z 12. 05. 2010 zrušil rozhodnutie OBÚ v Košiciach a vrátil vec na nové prejednanie.
12. Organizácia Rudné bane, š.p., Banská Bystrica podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 61-1306/2010-IV z 19.3.2010. HBÚ rozhodnutím č. 752-1490/2010 z 20.07.2010 zrušil rozhodnutie OBÚ v Košiciach a vrátil vec na nové prejednanie.
13. Organizácia OPÁLOVÉ BANE DUBNÍK a.s. Červenica –Dubník podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 598-781/2010 z 22.3.2010 o uložení pokuty 7 000 €. Rozhodnutie OBÚ v Košiciach zrušené rozhodnutím č. 753-1402/2010 z 20.7.2010.
14. Ing. Adolf Lunev, zamestnanec organizácie Rudné bane, B. Bystrica podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 118-1165/2010 o uložení pokuty 200 €. Rozhodnutie zrušené rozhodnutím HBÚ č. 804-1485/2010.
15. Ing. Jozef Širila, riaditeľ organizácie Rudné bane, š.p. B. Bystrica podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 118-1167/2010 o uložení pokuty 1 000 €. Rozhodnutie zrušené rozhodnutím HBÚ č. 812-1486/2010.
16. Jozef Kozák, Dolný Kubín podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Banskej Bystrici o uložení pokuty 270 €. HBÚ rozhodnutie zrušil a vec vrátil na nové prejednanie.
17. Organizácia Rudné bane, š.p., Banská Bystrica podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 61-1228/2010-II z 19. 03. 2010 o zastavení konania vo veci povolenia banskej činnosti zabezpečenia a likvidácie starých banských diel na lo-

kalite Libanka v dobývacom priestore Červenica. HBÚ rozhodnutím č. č. 975-1554/2010 z 29. 07. 2010 zrušil rozhodnutie OBÚ v Košiciach a vrátil vec na nové prejednanie.

18. Organizácia KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Banskej Bystrici č. 260-1759/2010 o povolení banskej činnosti v dobývacom priestore Vígláš. Rozhodnutie zrušené, vec vrátená OBÚ na nové prerokovanie.
19. Organizácia Tehelňa Gbely, s.r.o. Gbely podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 384-1666/2010 o uložení pokuty. Oneskorené odvolanie vybavené podľa zákona o sťažnostiach.
20. Organizácia KSR - Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach č. 807-1945/2010 z 23.6.2010 o uložení pokuty. HBÚ rozhodnutím č. 1101-2016/2010 z 18.10.2010 zmenil rozhodnutie OBÚ v Košiciach a odvolaniu vyhovel.
21. Organizácia KOPEREKOMIN s.r.o. Kopernica podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Banskej Bystrici č. 768-2113/2010 z 2. júla 2010, ktorým povolil banskú činnosť otváрку prípravu a dobývanie výhradného ložiska bentonitu v dobývacom priestore Kopernica IV – lom Kopernica – Slobodné. HBÚ odvolanie zamietol a rozhodnutie potvrdil.
22. Peter Fabiš, bytom Bratislava, podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 609-2284/2010 z 12. 08. 2010 o tom, že nie je účastníkom konania vo veci povolenia dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – andezitu v k.ú. Opatovce. HBÚ odvolanie zamietol a rozhodnutie zmenil.
23. Stanislav Minich, bytom Kanianka, podal odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Prievidzi č. 1252-2868/2010 z 19.8.2010. Rozhodnutie potvrdené a odvolanie zamietnuté.
24. Antónia Hrdá, bytom Kanianka, podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Prievidzi č. 1252-2868/2010 z 19.8.2010. Rozhodnutie potvrdené a odvolanie zamietnuté.
25. Anna Andrejovská, bytom Prievidza, podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Prievidzi č. 1252-2868/2010 z 19.8.2010. Rozhodnutie potvrdené a odvolanie zamietnuté
26. Obec Čakany podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 93-2505/2010 z 13.9.2010 o povolení zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany, pre organizáciu GRAVEL Land s.r.o. Štvrtok na Ostrove. Odvolanie zamietnuté rozhodnutím z 10.11.2010
27. Organizácia KERKOSAND spol. s r. o., Šajdíkové Humence podala odvolanie proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 69-3004/2010 z 8.11.2010 o zastavení konania vo veci zmeny č. 2 dobývacieho priestoru Šajdíkové Humence. Odvolanie zamietnuté a napadnuté rozhodnutie potvrdené rozhodnutím HBÚ č. 258-463/2011 z 23.2.2011.

V roku 2010 bolo zaznamenaných aj 12 mimoriadnych opravných prostriedkov (oproti 8 v roku 2009) - preskúmavanie rozhodnutí Hlavného banského úradu v spojitosti s rozhodnutiami obvodných banských úradov príslušnými súdmi.

Prehľad mimoriadnych opravných prostriedkov:

1. POZAGAS a.s. Malacky podal žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 461-1477/2009 z 19.08.2009. Krajský súd v Bratislave uznesením 1S 165/09-97 konanie zastavil z dôvodu „späťvzatia“ žaloby .
2. Organizácia Rozmin, s.r.o., Rožňava podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 25-32/2009 z 12. 1. 2009, ktorým zamietol odvolanie žalobcu a potvrdil rozhodnutie

OBÚ v Spišskej Novej Vsi č. 104-1620/2008 z 12. 08. 2008 o zrušení banského oprávnenia. KS v Košiciach č. k. 6S/28/2009-99 zo 17. 06. 2010 nevyhovel návrhu žalobcu na prerušenie konania.

3. Organizácia Opálové bane Dubník a.s. Červenica podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 1087 – 2072/2009 z 18.11.2009, ktorým bolo zamietnuté odvolanie žalobcu proti rozhodnutiu OBÚ v Košiciach, ktorým zastavil konanie vo veci predĺženia platnosti rozhodnutia OBÚ č. 1948/2003 z 29.10.2003 o povolení banskej činnosti a rozhodnutia č. 945-3538/2007 z 6.12.2007 o povolení zmeny tejto banskej činnosti na lokalite Libanka v DP Červenica. KS v Prešove 1S6/10 zatiaľ nerozhodol.
4. KF REALITY s.r.o., so sídlom Čakany, podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-881/2010 z 19.4.2010, ktorým potvrdil rozhodnutie OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/3 z 15.1.2010 o tom, že organizácia KF REALITY s.r.o. nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. KS Trnava; 23S/20/2010-52 zatiaľ nerozhodol.
5. Zuzana Pucherová, bytom Čakany, podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-886/2010 z 19.4.2010, ktorým rozhodol o odvolaní Zuzany Pucherovej proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/8 z 15.1.2010 o tom, že žalobca nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. KS Trnava; 23S/18/2010-51 z 7.6.2010 zatiaľ nerozhodol.
6. Adriana Szabóová, bytom Čakany, podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-884/2010 z 19.4.2010, ktorým rozhodol o odvolaní Adriany Szabóovej proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/6 z 26.1.2010 o tom, že žalobca nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. KS Trnava; 23S/19/2010-52 zatiaľ nerozhodol.
7. Katarína Tužinská, bytom Čakany, podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-884/2010 z 19.4.2010, ktorým rozhodol o odvolaní Kataríny Tužinskej proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/7 z 15.1.2010 o tom, že žalobkyňa nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany KS Trnava; 23S/21/2010-52 zatiaľ nerozhodol.
8. Andrej Kulich, bytom Čakany, podal žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-882/2010 z 19.4.2010, ktorým rozhodol o odvolaní Andreja Kulicha proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/4 z 15.1.2010 o tom, že žalobca nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany KS Trnava; 23S/17/2010-52 zatiaľ nerozhodol.
9. Tomáš Jelínek, bytom Čakany, podal žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-883/2010 z 19.4.2010, ktorým rozhodol o odvolaní Tomáša Jelínka proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 36-3329/2009/4 z 15.1.2010 o tom, že žalobca nie je účastníkom konania o povolenie zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. KS Trnava; 14S/30/2010 zatiaľ nerozhodol.
10. Obec Tomášov podala žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 417-880/2010 z 19.4.2010, ktorým rozhodol o odvolaní obce Tomášov proti rozhodnutiu OBÚ v Bratislave č. 6-3329/2009/1 z 15.1.2010 o tom, že žalobca nie je účastníkom konania o povolenie

zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k.ú. Čakany. KS Trnava; 14S/31/2010 zatiaľ nerozhodol.

11. Ing. Marcel Štiga, bytom Bratislava, podal žalobu proti rozhodnutiu HBÚ č. 1025-1542/10 z 19.8.2010, ktorým HBÚ potvrdil rozhodnutie OBÚ v Bratislave č. 93-1752/2010/2 z 25.6.2010, ktorým žalobcovi nebolo priznané postavenie účastníka konania v konaní o povolení zmeny č. 1 povoleného dobývania nevyhradeného ložiska štrkopieskov v k.ú. Čakany. KS Bratislava; 1S260/10-60 zatiaľ nerozhodol.
12. Organizácia Geocomplex a.s., Bratislava podala žalobu proti oznámeniu HBÚ č. 184-2137/2010 z 27. 10. 2010 o vybavení sťažnosti. KS v Bratislave č.k. 4 S 334/10 zatiaľ vo veci nerozhodol.

V roku 2010 boli zaznamenané aj 4 preskúmvania rozhodnutí mimo odvolacieho konania (v roku 2009 žiadne):

1. Ing. Milan Mucha, bytom Martin, Ján Kružlic a PhDr. Mária Kružlicová, bytom Turčianske Teplice podali podnet na preskúmanie rozhodnutia OBÚ v Banskej Bystrici č. 1412-2755/2009 zo 14.9.2009 o povolení trhacích prác veľkého rozsahu v dobývacom priestore Vrícko pre organizáciu Austin Powder Slovakia 30.7.2010. Podnet bol opodstatnený a rozhodnutie OBÚ č. 1412/2009 bolo zmenené rozhodnutím HBÚ č. 393-1488/2010 z 20.7.2010.
2. Hlavný banský úrad z úradnej moci preskúmal rozhodnutie OBÚ v Bratislave č. 118-1166/20010 z 5.5.2010 o priestupku Ing. Jána Mirianskeho, bytom Pezinok. Rozhodnutie OBÚ v Bratislave č. 118-1166/2010 z 5.5.2010 zrušené rozhodnutím HBÚ č. 799-1500/2010.
3. Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s. Košice podala podnet na preskúmanie rozhodnutia OBÚ v Spišskej Novej Vsi č. 414-946/2009 z 24.4.2009, ktorým bolo povolené dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu – dolomitických vápencov v lome Vyšný Slavkov. Oznámenie HBÚ č. 637-954/2010 z 9.10.2010 o vybavení podnetu.
4. Organizácia KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen podala podnet na preskúmanie rozhodnutia OBÚ v B. Bystrici č. 1037-2217/2008 z 23.7.2008 o povolení banskej činnosti v dobývacom priestore Vígľaš. Oznámenie HBÚ č. 131-192/2010 z 9.10.2010 o vybavení podnetu.

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

3.1.3.1 Úhrady

Obvodné banské úrady, 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 2010 bolo evidovaných celkom 375 dobývacích priestorov, z ktorých pri 358 dobývacích priestorov vznikla zákonná povinnosť platenia úhrad (v roku 2009 to bolo tiež 358 dobývacích priestorov). Obvodné banské úrady v postavení správcu úhrad za dobývacie priestory a vydobyté nerasty priamo u vybraných platcov vykoná-

vali kontroly, pričom overovali správnosť výšky vypočítaných, ako aj uhradených platieb. V prípadoch zistenia nesprávneho výpočtu, oneskoreného zaplataenia, alebo nezaplataenia úhrad nedoplatky vymáhali zákonnými prostriedkami.

Prehľad výšky príjmu do štátneho rozpočtu a rozpočtu obcí za dobývacie priestory za uplynulé roky v príslušnej výške a členení je zrejmy z tabuľky č. 1.

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

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

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

Výška úhrad za vydobyté nerasty a za uskladnenie plynov a kvapalín podľa jednotlivých obvodných banských úradov je v tabuľke č. 2 a v tabuľke č. 3.

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

Tabuľka č. 2: Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a 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	-	-	2 092 565,95

Tabuľka č. 3: Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a do environmentálneho fondu z úhrad za uskladňovanie plynov

3.1.3.2 Správne poplatky

V roku 2010 vyberali banské úrady správne poplatky podľa zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v platnom znení. 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 2010 boli vybraté správne poplatky vo výške 34 788,5 € (v roku 2009 vo výške 27 337,69 €), čo predstavuje nárast o viac ako 27 % oproti roku 2009.

3.1.4 Aproximácia práva Európskych spoločenstiev a Európskej únie

V rámci činnosti Hlavného banského úradu v oblasti aproximácie práva Európskych spoločenstiev a Európskej únie sa Hlavný banský úrad a obvodné banské úrady zapojili v roku 2010 do príprav niektorých predpisov a dokumentov, ktorými sa preberajú niektoré právne akty Európskych spoločenstiev a Európskej únie.

1. Návrh novely zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákonom č. 514/2008 Z. z. sa preberá do národnej legislatívy Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/21/ES z 15. marca 2006 o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu, ktorou sa mení a dopĺňa smernica 2004/35/ES (Ú.v. EÚ L 102, 11.4.2006).

V priebehu roka 2010 sa vykonávali práce na príprave novely tohto zákona, ktorá by mala najmä, uľahčiť rozhodovací proces obvodných banských úradov.

2. Návrh zákona o výbušninách, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákonom sa preberá Smernica Komisie 2008/43/ES zo 4. apríla 2008, ktorou sa v súlade so smernicou Rady 93/15/EHS zriaďuje systém na identifikáciu a sledovateľnosť výbušnín na civilné použitie.

Napriek tomu, že Hlavný banský úrad v uplynulom období dvoch rokov, v súčinnosti s Ministerstvom obrany SR a Ministerstvom vnútra SR vypracoval a pripravil niekoľko verzií podstatnej časti navrhovaného zákona, zmeny v koncepcii a rozsahu zákona si vyžiadali v roku 2010 ďalšie práce na jeho príprave.

3. *Návrh zákona o ukladaní oxidu uhličitého do geologického prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov*

Zákomom sa preberá Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/31/ES z 23. apríla 2009 o geologickom ukladaní oxidu uhličitého a o zmene a doplnení Smernice rady 85/337/EHS, Smerníc Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES, 2001/80/ES, 2004/35/ES, 2006/12/ES, 2008/1/ES a nariadenia (ES) č. 1013/2006 (Ú.v. EÚ L 140, 5.6.2009).

Návrh zákona upravuje nové kompetencie pre orgány štátnej banskej správy, ktoré sa v oblasti prenosu zodpovednosti a povinností za monitorovanie úložiska oxidu uhličitého, dotýkajú najmä obvodných banských úradov.

4. Zástupca Hlavného banského úradu, ako člen pracovnej skupiny pri ÚNMS SR pracoval na problematike trhového dohľadu, upraveného Nariadením č.765/2008/ES a Rozhodnutím Rady č. 768/2008/ES.

Relevantnú oblasť pre orgány hlavného dozoru tvoria výbušniny, pyrotechnické výrobky a vybrané banské zariadenia, ako výrobky uvedené na trh.

5. *NATURA 2000*

Základom pre vytvorenie sústavy NATURA 2000 sú tri právne normy EÚ:

- smernica Rady Európskych spoločenstiev č. 79/409/EHS o ochrane voľne žijúcich vtákov (známa tiež ako smernica o vtákoch - Birds Directive),
- smernica Rady Európskych spoločenstiev č. 92/43/EHS o ochrane biotopov, voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín (známa tiež ako smernica o biotopoch - Habitats Directive),
- smernica Rady Európskych spoločenstiev č.1999/ES z 29. marca 1999 o chove voľne žijúcich živočíchov v zoologických záhradách;

Sústavu NATURA 2000 tvoria 2 typy území:

- osobitne chránené územia (Special Protection Areas, SPA) - vyhlasované na základe smernice o vtákoch - v národnej legislatíve: chránené vtáčie územia a
- osobitné územia ochrany (Special Areas of Conservation, SAC) - vyhlasované na základe smernice o biotopoch - v národnej legislatíve: územia európskeho významu - pred vyhlásením, po vyhlásení je územie zaradené v príslušnej národnej kategórii chránených území.

Smernice kladú dôraz na to, aby výber území NATURA 2000 bol vykonávaný na základe vedeckých podkladov (komplexných údajov o rozšírení a stave populácií jednotlivých rastlinných a živočíšnych druhov, údajov o rozlohe a zachovalosti biotopov). Výsledná sústava by mala zahŕňať najhodnotnejšie územia bez ohľadu na vlastnícke vzťahy či súčasné hospodárske využívanie.

NATURA 2000 má zabezpečiť priaznivý stav populácií vybraných druhov živočíchov a rastlín a priaznivý stav biotopov, čo však vôbec nevylučuje hospodárske aktivity v územiach, pokiaľ tento priaznivý stav nenarušujú.

Hlavný banský úrad v uplynulom období sledoval najmä legislatívny a administratívno-technický proces, ktorým celá oblasť NATURA 2000 prechádza na úrovni inštitúcií Európskej únie (príprava usmernení Európskej komisie k problematike neenergetických ťažobných činností versus NATURA 2000).

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 inšpekcie, ktorými banské úrady preverujú dodržiavanie predpisov.

Inšpekčná činnosť bola zameraná 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. V hodnotenom období úrady v rámci inšpekčnej činnosti venovali pozornosť overeniu odbornej spôsobilosti organizácii pri vydávaní oprávnení na činnosť na technických zariadeniach. 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 2010 bolo vykonaných celkom 1 506 inšpekcií, čo je v porovnaní s rokom 2009 mierny pokles (v roku 2009 bolo vykonaných 1 792 inšpekcií), no po zavedení ukazovateľa počtu inšpekčných dní je vidieť, že boli vykonané inšpekcie v počte 1 949 inšpekčných dní. Dôvodom sledovania toho ukazovateľa je skutočnosť, že bol zaznamenaný značný počet inšpekcií, ktoré trvali viac, ako jeden deň (na HBU 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 nedostatočnému personálnemu obsadeniu úradov banskými inšpektormi a nárastom administratívnych úkonov.

Pokiaľ ide o počet dozorných úkonov zameraných len na úsek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky (BOZP a BP), podľa Správy o stave v oblasti BOZP za rok 2010 sa oproti roku 2009 (1 716) zvýšil počet týchto dozorných

úkonov na 2 005, čo tiež predstavuje nárast takmer o 17 %. Ak však vezmeme do úvahy len dozorné výkony na úseku inšpekcií v oblasti BOZP a BP, tak došlo k udržaniu počtu inšpekcií z 847 v roku 2009 na 868 v roku 2010.

Ako bolo konštatované v spomínanej Správe o stave v oblasti BOZP za rok 2010, najzávažnejším zistením z inšpekčnej činnosti je výrazný pokles znalostí zamestnancov dozorovaných organizácií z predpisov na zaistenie BOZP, ako aj ich klesajúca odbornosť a kvalifikácia. 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 obvodných 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 2010, a to v celkovej výške 58 637,07 € (v roku 2009 to bolo 18 097,00 €). Nárast výšky pokút v roku 2010 teda predstavoval oproti roku 2009 viac, ako 324 %.

Zamestnancom bolo v blokovom konaní uložených 41 pokút v celkovej výške 894 € (v roku 2009 – 38 pokút vo výške 837 €) a v správnom konaní 2 pokuty vo výške 200 € (v roku 2009 – 1 pokuta vo výške 300 €).

Organizáciám bolo uložených 37 pokút v celkovej výške 57 543,07 €. V porovnaní s rokom 2009 bol zaznamenaný nárast počtu uložených pokút len o jednu pokutu, ale celková suma uložených pokút bola v roku 2010 až o 40 583,07 € vyššia, ako v roku 2009 (16 960 €). Dôvodom je jednoznačne zvýšenie závažnosti, no najmä následkov, ku ktorým viedlo porušovanie predpisov.

Najviac pokút bolo uložených za porušenie bezpečnostných predpisov pri banскеj 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 2010 vyšetrovali obvodné banské úrady príčiny 8 závažných pracovných úrazov a 1 haváriu, ku ktorým došlo v priebehu roka (oproti roku 2009, kedy bolo vyšetrovaných 15 závažných pracovných úrazov a 2 havárie). Z týchto 8 vyšetrovaných závažných pracovných úrazov boli 4 smrteľné pracovné úrazy, z ktorých sa jeden stal na Bani Dolina a.s. Veľký Krtíš, jeden v organizácii HBP, a.s. Prievidza, jeden v organizácii Kamenivo Slovakia, a.s. Bytča Hrabové a jeden v organizácii SMZ, a.s. Jelšava. Z ostatných 4 vyšetrovaných závažných pracovných úrazov sa 3 stali v podzemí organizácie HBP, a.s. Prievidza a jeden na povrchu hlbínnej bane – úpravni organizácie SABAR s.r.o. Markušovce.

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 obvodné banské úrady, ako aj Hlavný banský úrad zaoberali hláseniami aj ostatných pracovných úrazov za účelom vysledovania príčin ich vzniku, ako aj efektívnosti opatrení nariadených organizáciami na zamedzenie možnosti ich opakovania.

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.

3.2.4 Niektoré aktuálne riešené problémy

V roku 2010 boli **Obvodným banským úradom v Banskej Bystrici** riešené najmä problémy súvisiace s vykonávaním banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v subdodávke (živnostníci, spoločnosti).

Pri vykonávaní prehliadok v organizáciách vykonávajúcich banskú činnosť a činnosť vykonávanú banským spôsobom vykonávanie ktorých je možné len na základe banského oprávnenia bolo zisťované, že takéto práce v subdodávke vykonávajú živnostníci, alebo iné spoločnosti. Obvodný banský úrad vyžadoval dôsledné plnenie platných právnych predpisov vo vzťahu k banskému oprávneniu, oprávneniu na podnikanie v iných činnostiach (napr. trhacie práce), povolenia na odber výbušnín a vo vzťahu k ustanoveniam upravujúcim výkon činnosti cudzou organizáciou.

V súvislosti s realizáciou cestného severného obchvatu Banskej Bystrice bola riešená problematika dobývania vyhradeného nerastu v lome po likvidácii v určenom chránenom ložiskovom území. V dvoch prípadoch bola riešená problematika vykonávania banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v rozpore s dokumentáciou podľa ktorej bola činnosť obvodným banským úradom povolená

V súvislosti s vykonávaním trhacích prác v intraviláne mesta Banská Bystrica – razením podzemných diel pre kanalizačný zberač bola riešená problematika súvisiaca s vykonávaním trhacích prác v podzemí v blízkosti povrchu.

V roku 2010 **Obvodný banský úrad v Bratislave** naďalej riešil aplikáciu právnych predpisov súvisiacich s ochrannými a bezpečnostnými pásmami v okolí sond používaných pri osobitných zásahoch do zemskej kôry – podzemných zásobníkov zemného plynu v súvislosti so zámermi na výstavbu rodinných domov. Riešil tiež problémy vyplývajúce z právneho sporu 2 organizácií v súvislosti so súdnym konaním vo veci platnosti nájomnej zmluvy na pozemky, na ktorých je právoplatne povolený výkon banskej činnosti. Riešil aj komplikované povolenie banskej činnosti v lome, v ktorom sa obnovovala činnosť po dlhšej dobe jej prerušenia, čo spôsobilo neobvyklú iniciatívu časti obyvateľov obce proti jej opätovnému začatiu.

Obvodný banský úrad v Košiciach v priebehu roka 2010 ďalej riešil rozpory medzi pôvodným - predchádzajúcim držiteľom dobývacieho priestoru Červenica (ďalej len DP Červenica) – drahý opál organizáciou Opálové bane Dubník a.s. a novým držiteľom DP Červenica - organizáciou Opálové bane Libanka s.r.o. Prešov spočívajúce v tom, že pôvodný držiteľ DP Červenica podal návrh na opätovné určenie tohto dobývacieho priestoru ešte v roku 2009. Na základe tohto návrhu organizácie Opálové bane Dubník a.s.

o znova určenie tohto dobývacieho priestoru, úrad zastavil konanie. Toto rozhodnutie bolo potvrdené v odvolacom konaní Hlavným banským úradom v Banskej Štiavnici. Organizácia Opálové bane Dubník a.s. podala žalobu na súd (Krajský súd v Prešove rozhodnutie úradu o zastavení konania vo veci určenia tohto dobývacieho priestoru ako aj rozhodnutie Hlavného banského úradu v Banskej Štiavnici zrušil). Proti rozsudku tohto súdu bolo podané odvolanie. Najvyšší súd SR zrušil obidve rozhodnutia a vrátil vec na nové prejednanie a vydanie meritórneho rozhodnutia. V roku 2010 Obvodný banský úrad v Košiciach v tomto novom prejednaní vyzval organizáciu Opálové bane Dubník a.s. na doplnenie podania. Táto organizácia niektoré nedostatky podľa výzvy neodstránila. Na základe tejto skutočnosti Obvodný banský úrad v Košiciach opätovne zastavil konanie. Proti tomuto rozhodnutiu o zastavení konania bolo organizáciou Opálove bane Dubník a.s. podané ďalšie odvolanie.

Zároveň na úrad bola podaná žiadosť o povolenie zabezpečenia a likvidácie starých banských diel na lokalite Libanka organizáciou Rudné bane, š.p. Banská Bystrica. Konanie bolo ukončené vydaním hlavného meritórneho rozhodnutia. Proti tomuto rozhodnutiu bolo podané odvolanie terajším držiteľom dobývacieho priestoru Červenica – organizáciou Opálové bane Libanka s.r.o.

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 prebiehala ťažba soli. Úrad rozhodnutím nariadil potrebné opatrenia. Následne táto organizácia podala žiadosť o zabezpečenie tohto lúhovacieho poľa. Zabezpečenie podľa povolenia a overeného plánu bolo ukončené v novembri 2010. Ďalšia žiadosť o likvidáciu lúhovacieho poľa, ktorá by mala nasledovať, nebola doteraz podaná.

Ďalší prípad, ktorý bol medializovaný, sa týkal návrhu mesta Košice na zrušenie chráneného ložiskového územia Košice VI určeného na ochranu výhradného ložiska U – Mo rúd na lokalite Jahodná podaného ešte v roku 2009. Úrad vydal rozhodnutie o zastavení konania v tejto veci. Konanie bolo zastavené z dôvodu, že mesto nedoplnilo svoje podanie na základe výzvy úradu. Proti rozhodnutiu o zastavení konania mesto Košice podalo odvolanie. Odvolacie konanie bolo ukončené potvrdením rozhodnutia Obvodného banského úradu v Košiciach o zastavení konania rozhodnutím Hlavného banského úradu č. 77-791/2010 zo 7.4.2010. Na tejto lokalite sa pokračuje vo vykonávaní ložiskového geologického prieskumu v určenom prieskumnom území organizáciou Ludovíka Energy, s.r.o. Banská Bystrica.

V roku 2010 v obvode pôsobnosti **Obvodného banského úradu v Prievidzi** bolo v organizácii HBP a.s. dané do trvalej prevádzky ťažné zariadenie na jame "A". Je to ťažné zariadenie bez riadnej jazdy ľudí (len výnimočná jazda ľudí povolená vedúcim organizácie) na prepravu nadrozmerných nákladov s hmotnosťou do 6 500 kg s možnosťou nadmerného zaťaženia 7 500 kg. Rýchlosť sa znížila zo 6 ms⁻¹ na 3 ms⁻¹. Pri zmene ťažného zariadenia sa zlikvidovalo lezné oddelenie (pre priestor na prepravu) a nahradilo sa havarijným vrátkom s ťažným strojom, s nevedenou dopravnou nádobou pre 3 osoby. V dňoch 27.11.2010 až 09.12.2010 ťažné zariadenie na A-jame prešlo podstatnou zmenou (rekonštrukciou). Výmena pôvodného ťažného striedavého motora za jednosmerný ťažný motor Siemens. Z dôvodu tejto rekonštrukcie bolo nutné nahradiť pôvodnú elektrickú časť (okrem banskej signalizácie) novým elektrickým zariadením. Súčasťou A-jamy je havarijné dopravné zariadenie 1 B-2014 (vrátok s frekvenčným meničom), s lanom priemeru 14 mm, ktoré v prípade poruchy ťažného zariadenia umožní prepraviť (vyslo-

bodit') 3 zamestnancov rýchlosťou 2 ms^{-1} nakoľko toto ťažné zariadenie nemá lezné oddelenie.

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} . Organizácia aby 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 vŕtanie pre raziaci kombajn GPK-4 v podzemí. Hydraulický podávač výstuže HPO 2000i slúži k zdvíhaniu a k následnej fixácii TH segmentov oceľovej 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 vŕtacie zariadenie VS 2010 pozostáva z natáčacieho zariadenia NZ 2010 a vŕtacej súpravy VPS 01. Umožňuje vŕtanie otvorov v uhlí a v iných horninách do všetkých smerov pri ťhacích prácach, prieskumných a iných činnostiach.

V roku 2010 sa na **Obvodnom banskom úrade v Spišskej Novej Vsi** v rámci pripomienkových konaní posudzovali a spracovávali návrhy týchto všeobecne záväzných právnych predpisov a interných predpisov:

- návrhy služobných predpisov a pracovného poriadku
- návrh smernice o sťažnostiach
- návrh smernice o petičnom práve
- návrh smernice o informačných systémoch v podmienkach štátnej banskej správy
- návrh zákona o dotáciách a štátnej pomoci

V roku 2010 sa Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi podieľal na riešení situácie v organizácii SIDERIT, s.r.o. Nižná Slaná. Aj pričinením úradu sa dospelo k tomu, že organizácia v uvedenom roku nebola odpojená od elektrickej energie, čo jej umožnilo vykonávať banskú činnosť – zabezpečovanie banských diel podľa schváleného plánu.

Obvodný banský úrad vykonal miestne šetrenie v kancelárii súdneho exekútora JUDr. Petra Molnára ohľadom plnenia exekučného príkazu na vymoženie pohľadávky od organizácie PYRODYN spiš s.r.o. so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Obvodní banskí inšpektori úradu realizujú zábery Ministerstva hospodárstva SR a Hlavného banského úradu v Banskej Štiavnici 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 banským spôsobom a pri používaní výbušnín. Nezanebateľnou súčasťou činnosti úradu 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. Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi v rámci výkonu hlavného dozoru využíva príležitosti na podávanie informácií o nových právnych predpisoch v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky, ako jeden z najjednoduchších, ale zároveň najdôležitejších a najúčinnějších spôsobov prevencie.

3.2.5 Overovanie odbornej spôsobilosti

Obvodné banské úrady 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 sa ide o skúšky, resp. preskúšania na funkcie vedúci bane, vedúci lomu, vedúci zamestnanec určený na riadenie inej banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom, projektant, bezpečnostný technik, vedúci likvidácie havárie, strelmajster, zamestnanec určený na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení, hlavný banský merač, banský 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 banským 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 banským 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.

V roku 2010 **Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici** vydal na základe úspešnej skúšky 17 osvedčení o odbornej spôsobilosti na účely vykonávania určených funkcií podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. Úrad ďalej na základe úspešného overenia odbornej spôsobilosti vydal 21 strelmajstrom 30 osvedčení strelmajstrov a predĺžil platnosť 115 osvedčení strelmajstrov. Osvedčenia fyzickým osobám na činnosti na vyhradených technických zariadeniach neboli v sledovanom období vydané.

V roku 2010 **Obvodný banský úrad v Bratislave** po overení odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. vydal 59 osvedčení na výkon funkcií pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Súčasne po opätovnom preskúšaní predĺžil platnosť 2 osvedčení na výkon funkcií pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom.

Podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. **Obvodný banský úrad v Košiciach** úrad v roku 2010 vydal 19 osvedčení zamestnancom organizácií, ktorí sa úspešne podrobili skúškam podľa cit. predpisu.

Úrad na základe úspešne vykonanej skúšky podľa príslušných predpisov vydal 5 osvedčení s odbornosťou revízny technik vyhradených technických zariadení tlakových, zdvíhacích a plynových. Na základe osobitných žiadostí organizácií a po preverení plnenia podmienok úrad vydal žiadateľom celkom 7 oprávnení na projektovanie, opravy, údržbu a revízie na vyhradených technických zariadeniach. Boli vykonané aj skúšky troch zamestnancov organizácií podľa § 6 ods. 2 vyhlášky č. 26/1979 Zb.

V roku 2010 **Obvodný banský úrad v Prievdzi** vydal spolu 82 osvedčení. Z celkového počtu bolo vydaných 77 osvedčení o odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z., 3 osvedčenia revíznych technikov plynových zariadení, 1 osvedčenie revízneho technika zdvíhacích zariadení a 1 osvedčenie strojníka ťažných zariadení.

V roku 2010 bolo vydaných 9 oprávnení. Jedno oprávnenie vyhradených plynových zariadení na montáž a opravy, 8 oprávnení vyhradených elektrických zariadení, z toho dve na montáž, opravy a údržba, výroba rozvádzačov NN a šesť na montáž, opravy, revízie a skúšky.

Na **Obvodnom banskom úrade v Spišskej Novej Vsi** bola v roku 2010 overená odborná spôsobilosť podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. pred komisiou obvodného banského úradu u 27 uchádzačov o vydanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti. V uplynulom roku bolo vydaných 14 osvedčení strelmajstrov a preskúšaných 167 strelmajstrov.

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,
- pri príprave predpisov upravujúcich vykonávanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a používanie výbušnín na trhacie práce a ohňostrojné práce 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,

- 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 povoľovaniach 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 budúcnosti je nutné dosiahnuť výrazné zvýšenie súčinnosti a tým aj efektívnosti novo pripravovaných právnych úprav v oblasti bezpečnosti práce. V súlade so zákonom č. 261/2002 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov Hlavný banský úrad a obvodné banské úrady 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 Hlavný banský úrad 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.

Zástupca Hlavného banského úradu 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.

Hlavný banský úrad v súčinnosti s obvodnými banskými úradmi aktívne spolupracovali na novelizácii banského zákona a zákona SNR č. 51/1988 Zb. Hlavný banský úrad a obvodné banské úrady sa v priebehu roka aktívne zúčastňovali tvorby zákona o výbušninách, pyrotechnických výrobkoch a munícii, ktorého gestorom je Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky.

Ministerstvom práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky sa rozvinula spolupráca na zosúladzovaní predpisov na úseku vyhradených technických zariadení medzi pôsobnosťou štátnej banskej správy a Národného inšpektorátu práce a príprave nových predpisov na zaistenie BOZP.

Dobrá spolupráca bola aj so Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce v Banskej Bystrici pri výučbe v strelmajstrovských kurzoch (lektorská činnosť) a periodikom preškoľovaní strelmajstrov.

3.2.7 Medzinárodná spolupráca

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

Zástupca Hlavného banského úradu 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 navrhnutej 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.

Na základe požiadavky MH SR, zastupiteľských úradov SR v Číne a generálnej komisárky EXPO bola realizovaná pracovná cesta do Čínskej ľudovej republiky s ústrednou témou „bezpečnosť práce v slovenskom uhoľnom baníctve“. Stretnutie prebehlo na úrovni viceministra pre bezpečnosť ČĽR.

Zástupcovia Hlavného banského úradu sa zúčastnili stretnutia predstaviteľov štátnych banských správ v Nemecku, ako aj konferencie organizovanej IQ mining CZ Českým banským úradom.

V roku 2010 sa zástupcovia úradov zúčastnili na medzinárodnej konferencii, ktorá sa konala v mesiaci máj 2010 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.

Zástupca OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa zúčastnil konferencie „INCO 2010 – Vertikálna doprava v hlubinách dole“, ktorá sa uskutočnila v dňoch 27.5. až 28.5.2010 v Prahe. Účasť bola vykonaná v osobnom voľne obvodného banského inšpektora z dôvodu už avizovaného znížovania nákladov na bežné výdavky, kedy sa zo strany Hlavného banského úradu nenašli finančné prostriedky na uvedenú zahraničnú pracovnú cestu.

Významnou spoluprácou bola v roku 2010 aj spolupráca odborníkov z Českej republiky, ktorí boli menovaní vedúcim vyšetřovania do funkcie znalcov pre vyšetřovanie príčiny havárie s následkom úmrtia 20-tich baníkov, ktorá sa stala na bani Handlová 10.8.2009.

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. V roku 2010 sa konalo viacero podujatí zameraných na uvedenú činnosť ako regionálneho, tak aj celoslovenského charakteru.

Zamestnanci **OBÚ v Banskej Bystrici** sa v roku 2010 podieľali na prednáškovej činnosti organizovanej Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce Banská Bystrica na strelmajstrovských kurzoch a na kurzoch technických vedúcich odstrelů, ako aj na školení odborných zamestnanců bezpečnosti práce, ktoré bolo organizované univerzálnou školiacou organizáciou UNIŠKO spol. s r.o. Banská Bystrica.

V roku 2010 sa zástupcovia **OBÚ v Bratislave** aktívne zúčastnili na prednáškovej činnosti v organizácii Nafta a.s., Bratislava zameranú na banské a súvisiace predpisy.

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. Tento seminár bol zorganizovaný v spolupráci so Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri Obvodnom banskom úrade v Spišskej Novej Vsi, Hlavným banským úradom v Banskej Štiavnici a Technickou univerzitou v Košiciach, fakultou BERG. Prednášky boli podané aj zahraničnými lektormi (z Nemecka a Švajčiarska). Bol uskutočnený na prelome mesiacov september a október 2010.

V roku 2010 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.

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 mimoriadny ohlas a aj v tomto prípade bolo účastníkmi vyslovené, aby sa v organizovaní seminárov tohto druhu pokračovalo. Tento seminár bol zorganizovaný v spolupráci so zástupcami Ministerstva hospodárstva SR, Ministerstva životného prostredia SR, VŠB TU Ostrava a Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce. Nad týmto seminárom prevzal záštitu predseda Hlavného banského úradu JUDr. Ing. Peter Kúkelčík. Bol uskutočnený v mesiaci jún 2010 s celoslovenskou účasťou.

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 2010 **OBÚ v Prievidzi** vykonával v rámci spolupráce s organizáciou HBP, a.s. a TKBČ s.r.o. Prievidza výučbu uchádzačov o strelmajstrovské oprávnenie. Bolo vydaných 23 strelmajstrovských oprávnení.

V rámci odborného seminára konaného v dňoch 06.05. až 07.05.2010 boli zástupcami OBÚ v Spišskej Novej Vsi odprednášané témy pre technicko-hospodárskych pracovníkov organizácií, ktorí sú zodpovední v oblasti strojných a elektrických zariadení, ktorí vykonávajú funkcie revízných technikov v organizáciách, ako aj projektantov týchto zariadení.

Ďalej sa inšpektori úradu aktívne zapojili do odborných seminárov organizovaných ZO SBS ZZ Košice, ZO SBS pri OBÚ v Košiciach.

Obvodní banskí inšpektori si rozširovali odborné vedomosti účasťou na odborných seminároch a konferenciách na Repiskách, kde témou boli „Nerastné suroviny a životné prostredie“, v Hriňovej, kde témou boli „Nové prostriedky a pomôcka trhacej techniky a legislatívne zmeny v oblasti výbušnín“.

Aktívu vedúcich likvidácií havárií, ktorý usporiadala Hlavná banská záchranná stanica v Prievidzi sa zúčastnil aj zástupca Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi.

Prostredníctvom svojich zamestnancov zabezpečil Hlavný banský úrad a obvodné banské úrady prednášky 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 výrobnnej praxe), odprezentované vo Vyhniach na celoslovenskom 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 a predsedu Hlavného banského úradu.

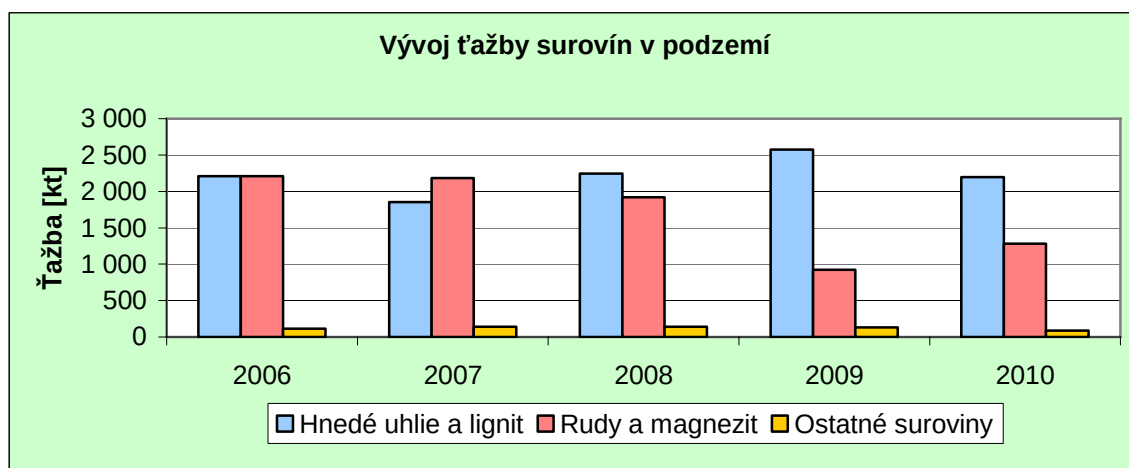
4. Bansko-hospodársky vývoj

V priebehu roku 2010 boli v Slovenskej republike využívané ložiská úžitkových nerastov v podzemí i na povrchu. Využívané boli hlavne ložiská energetických surovín (hnedého uhlia, ropy a zemného plynu), rúd (Fe, 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).

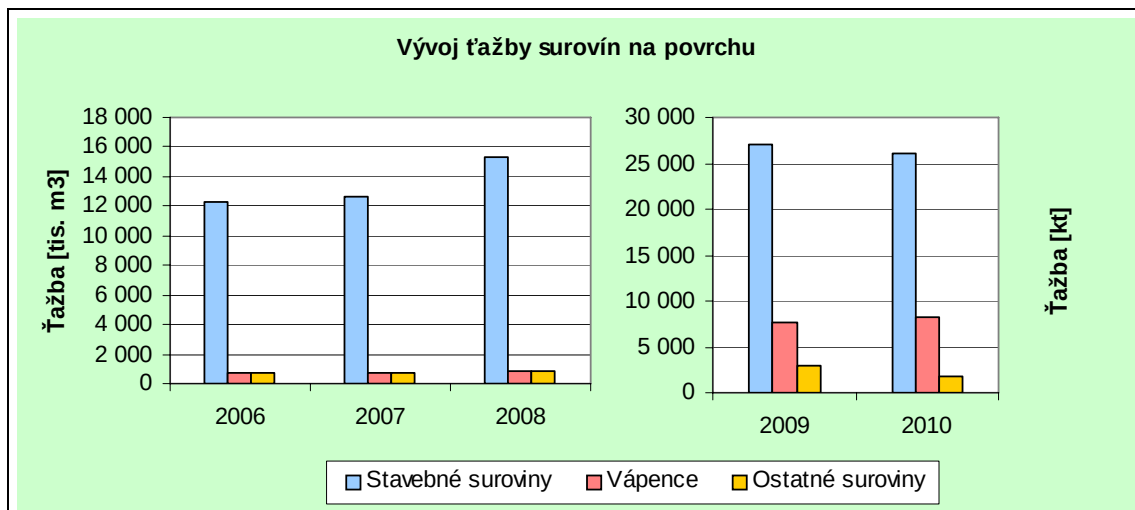
V roku 2010 bolo na území Slovenskej republiky evidované celkom 861 ložísk úžitkových nerastov, z ktorých bolo z podzemia vydobyté celkom 3 565,75 kt úžitkových nerastov (v roku 2009 to bolo 3 630,71 kt), a to 2 196,45 kt hnedého uhlia a lignitu (2 573,71 kt v roku 2009), 15,84 kt ropy (15,545 kt v roku 2009), 1 369,3 kt rúd, magnezitu, soli a ostatných surovín (1 057 kt v roku 2009), ako aj 109 493,15 mil. m³ zemného plynu (106,668 mil. m³ v roku 2009).

Na povrchu bolo vydobytých 36 031,94 kt surovín (37 764,89 kt v roku 2009), z toho 26 004,74 kt surovín pre potreby stavebníctva (stavebný kameň, štrkopiesky a piesky, tehliarske suroviny – 27 150,80 kt v roku 2009), 8 274,80 kt vápencov (7 658,52 kt v roku 2009) a približne 1 752,40 kt ostatných surovín (2 955,57 kt v roku 2009). Z uvedeného stručného prehľadu ťažby surovín vyplýva, že v roku 2010 v porovnaní z rokom 2009 došlo už k miernejšiemu poklesu ťažby surovín, tak v podzemí, ako aj na povrchu, prípadne k miernemu nárastu v niektorých surovinách (zemný plyn, magnezit, vápence).

Je potrebné upozorniť, že od roku 2009 došlo k zmene vykazovania výšky ťažby a to u všetkých nerastov (mimo zemný plyn) v tonách a preto je potrebné venovať pozornosť porovnávaní v tejto správe uvedených čísiel. Dôvodom bola požiadavka zjednotenia vykazovania výšky ťažby s európskymi inštitúciami a stavovskými organizáciami.

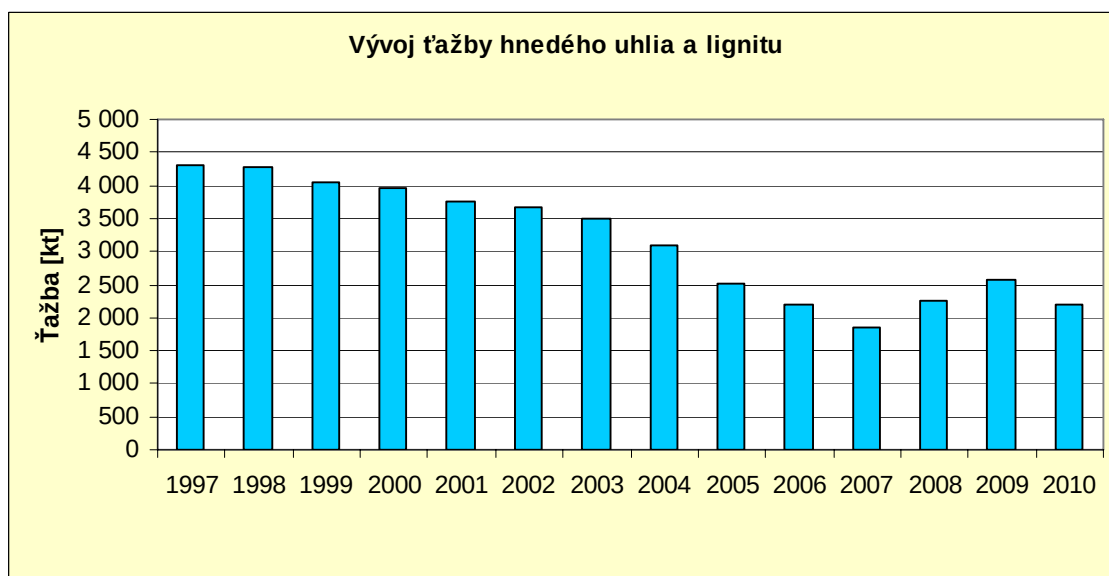


Obrázok č. 1: Vývoj ťažby surovín v podzemí (v kt)



Obrázok č. 2: Vývoj ťažby surovín na povrchu

4.1 Uhlie



Obrázok č. 3: Vývoj ťažby hnedého uhlia a lignitu (v kt)

4.1.1 Hornonitrianske bane Prievidza, a. s. Prievidza

V obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu v Prievidzi vykonávajú banskú činnosť pri ťažbe uhlia Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. Prievidza. Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. Prievidza (ďalej len „HBP, a.s. Prievidza“) (Ťažobný úsek (ŤÚ) - Cigeľ, ŤÚ - Handlová a ŤÚ Nováky) vykonávali v roku 2010 banskú činnosť zodpovedajúcu energetickej koncepcii Slovenskej republiky s výškou ťažby uhlia odpovedajúcej odbytovým možnostiam. K 1.1.2007 po dovŕšení organizačných zmien sa prešlo na jednotupňový systém riadiacej činnosti, kde sa bývalé ťažobné odštepne závody organizačne začlenili priamo pod generálne riaditeľstvo HBP, a.s. Prievidza. 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 2010 došlo k poklesu ťažby. Jednotlivé bane vykázali 1 877 625 t (2 031 650 t v roku 2009) surovej a 2 059 000 t (2 277 500 t v roku 2009) odbytovej ťažby. Oproti roku 2009 bolo zaznamenané zníženie surovej ťažby o 7,6 %, čo predstavuje pokles o 154 025 t a zníženie odbytovej ťažby o 9,6 %, čo predstavuje 218 500 t. Zvýšenie surovej aj odbytovej ťažby zaznamenali, najmä na ŤÚ Handlová. V ŤÚ Nováky zaznamenali zvýšenie surovej ťažby a došlo k miernemu poklesu odbytovej ťažby. Na ŤÚ Cigeľ zaznamenali výrazný pokles surovej aj odbytovej ťažby.

Pri ťažbe uhlia bolo v roku 2010 zamestnaných celkom 1 685 (1 750 v roku 2009) zamestnancov, z toho v podzemí 1 458 (1 524 v roku 2009) a na povrchu 227 (226 v roku 2009) zamestnancov. Organizácia HBP, a.s. vykázala v porovnaní s rokom 2009 pokles celkového počtu zamestnancov o 65, pri znížení počtu v podzemí o 66 zamestnancov a zvýšení na povrchu o 1 zamestnanca. 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 ťažbe uhlia a počte zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je uvedený v prílohách č. 3 a 4.

Z hľadiska vetrania je podzemie ŤÚ Cigeľ zaradené do neplynujúcich baní okrem 7. úseku, ktorý je zaradený do baní plynujúcich II. triedy nebezpečenstva, podzemie ŤÚ Handlová do baní plynujúcich I. triedy nebezpečenstva okrem poľa Východnej šachty, ktoré je zaradené do baní plynujúcich II. triedy nebezpečenstva a podzemie ŤÚ Nováky je zaradené do baní plynujúcich 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 pola ŤÚ Nováky zaradená do baní s nebezpečenstvom prievalov vôd.

4.1.1.1 Zásoby, výrubnosť a využitie

Na **ŤÚ Nováky** bolo k 1.1.2010 evidovaných 138 179 059 ton (140 262 759 ton k 1.1.2009) geologických zásob uhlia. V roku 2010 bol úbytok zásob ťažbou 1 409 212 ton, stratami (technologické a plošné) 464 416 ton a odpismi 0 ton. Teda celkom je k 1.1.2011 evidovaných 136 305 431 ton geologických zásob. Z vydobytých zásob sa v podstatnej miere expedícia realizovala ako energetické uhlie pre ENO Zemianske Kostolany. Pri uvedenej ťažbe sa dosiahla technologická výrubnosť 84,7 %, plošná výrubnosť 75,2 %. Využitie ložiska bolo 75,2 %.

Jednotlivé technológie dosiahli nasledovný podiel s celkovej ťažby:

- stenovanie s riadeným závalom v nadstrope s použitím komplexnej mechanizácie 100,0 %,
- stenovanie s riadeným závalom v medzistropě s použitím komplexnej mechanizácie 0,0 %,
- stenovanie s riadeným závalom v nadstrope s použitím vrtno-trhacích prác 0,0 %, ako nová dobývací metóda povolená OBÚ Prievidza č. 612-1310/2010 z 23.4.2010, sa v roku 2010 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 %.

V rámci prípravných prác sa v roku 2010 vyrazilo 5 910 m (7 613 m v roku 2009) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 1703 m menej v porovnaní s rokom 2009.

Na **ŤÚ Cigel'** bolo k 1.1.2010 evidovaných 45 221 849 ton (45 960 899 ton k 1.1.2009) geologických zásob uhlia. V roku 2010 bol úbytok zásob ťažbou 164 664 ton, stratami 48 756 ton a odpismi 0 ton. Teda celkom je k 1.1.2011 evidovaných 45 008 429 ton geologických zásob.

Pri uvedenej ťažbe sa dosiahla technologická výrubnosť 85,6 %, plošná výrubnosť 77,1 %. Využitie ložiska bolo 77,1 %.

Jednotlivé technológie dosiahli nasledovný podiel s celkovej ťažby:

- stenovanie v lavici na riadený zával s komplexnou mechanizáciou – 100 %, dvoma stenovými porubmi,
- komorovanie výstupkom v zarážkach – žiadne pracovisko.

Hlavným odberateľom vyťaženého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

V rámci prípravných prác sa vyrazilo 5 425 m (4 241 m v roku 2009) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 1 184 m viac v porovnaní s rokom 2009.

Na **ŤÚ Handlová** bolo k 1.1.2010 evidovaných 48 523 047 ton (48 831 701 ton v roku 2009) geologických zásob uhlia. V roku 2010 bol úbytok zásob ťažbou 303 749 ton, stratami 160 831 ton a odpisom zásob sa nerealizoval.

Pri uvedenej ťažbe sa dosiahla technologická výrubnosť 81,9 %, plošná výrubnosť 65,4 % a využitie ložiska vo výške 65,4 %.

Ťažba bola dosiahnutá technológiou stenovanie s nadstropom s podielom 100 %.

Hlavným odberateľom vyťaženého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

V rámci prípravných prác sa vyrazilo 1 940 m (2 489 m v roku 2009) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 549 m menej v porovnaní s rokom 2009.

4.1.2 Baňa Dolina, a. s. Veľký Krtíš

Podnikateľským zámerom Bane Dolina, ktorá vykonáva činnosť v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici, bolo v roku 2010 vyťažiť 150,0 kt

uhlia a vyraziť 2 000 m banských diel. V skutočnosti sa vyťažilo 148,0 kt, čo je 98,67 % plánu. Výška ťažby sa priebežne riadila podľa možností odbytu.

Surová ťažba

V roku 2010 predstavovala surová ťažba 148,285 kt hnedého uhlia. Ťažba v roku 2010 je približne na úrovni roku 2006.

<i>Rok</i>	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
<i>Ťažba (kt)</i>	777,39	739,34	628,62	606,62	447,09	413,88	380,77	362,26
<i>Index</i>	0,94	0,89	0,76	0,73	0,54	0,498	0,47	0,44

<i>Rok</i>	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Ťažba (kt)</i>	270,23	234,13	164,9	147,81	149,69	154,07	141,01	148,29
<i>Index</i>	0,32	0,28	0,198	0,1778	0,179	0,185	0,169	0,178

Tabuľka č. 4: Celková ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina (index 1 k roku 1994 – 832,53 kt)

Odbytová ťažba

V roku 2010 predstavovala odbytová ťažba 90,79 % roku 2005 (viď údaje v tabuľkách). Z celkového odbytovaného množstva uhlia vlastná spotreba uhlia predstavovala 380 t (orech). Konečná zásoba uhlia (skládka + vagóny) k 1.1.2011 činila 7 771,81 t.

<i>Rok</i>	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
<i>Ťažba (kt)</i>	612,80	586,73	547,27	514,93	380,01	346,76	306,02	288,01
<i>Index</i>	1,007	0,96	0,89	0,845	0,623	0,57	0,502	0,472

<i>Rok</i>	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Ťažba (kt)</i>	227,90	220,00	163,00	146,0	146,0	152,0	139,7	148,00
<i>Index</i>	0,373	0,36	0,27	0,24	0,24	0,25	0,23	0,24

Tabuľka č. 5: Odbytová ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina (index 1 k roku 1994 – 608,3 kt)

Odbyt uhlia

V roku 2010 boli odbytované množstvá jednotlivých druhov uhlia podľa nasledujúcej tabuľky.

<i>Druh uhlia</i>	<i>Množstvo (t)</i>	<i>%</i>
Energetické uhlie	136 982,10	97,66
Triedené druhy	3 281,57	2,34
SPOLU	140 263,67	100,0

Tabuľka č. 6: Odbyt uhlia v r. 2010 na Bani Dolina

Hlavným odberateľom energetického uhlia bola Elektráreň Nováky o. z., kde bolo expedované 97,66% celkovej produkcie. Triedené druhy boli vyrobené pre vlastnú spotrebu a pre spotrebiteľov, ktorí prevádzkujú energetické zariadenia na spaľovanie tuhých fosílnych palív, ktorých tepelný príkon je väčší ako 0,3 MW. Ďalšia časť produkcie triedených druhov 1,9 % bola expedovaná do Maďarskej republiky. Expedícia do Maďarskej republiky oproti minulému roku vzrástla o 2 695,73 t.

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel

V roku 2010 sa likvidácia banských diel vykonávala v zmysle Uznesenia vlády SR č. 1037 z 31. októbra 2001 k útlmu banskej činnosti a likvidácii hnedouhoľnej bane Baňa Dolina, a.s. Veľký Krtíš, Uznesenia vlády SR č. 390 z 18. mája 2005, Uznesenia vlády SR č. 661 z 8. augusta 2007 a Uznesenia vlády SR č. 611 z 2. septembra 2009.

Likvidačné práce prebiehali len na povrchu. Likvidácia povrchových objektov bola hradená zo zdrojov štátneho rozpočtu SR.

Baňa Dolina a.s. použila na likvidáciu povrchových objektov bane v roku 2010 celkom 127 868 € (3,85 mil. Sk) poskytnutých Ministerstvom hospodárstva SR. Z toho sa použilo na:

– likvidáciu povrchových objektov po odrátaní tržieb z predaja materiálu	109 393,- €
– monitorovacie práce	18 057,- €
– technické práce spolu	127 450,- €
– sociálnu oblasť	10 408,- €

Na priebeh likvidačných prác okrem obvodného banského úradu dohliada z dôvodu poskytovania štátnej pomoci aj Ministerstvo hospodárstva SR. V pravidelných štvrtročných intervaloch boli uskutočnené kontrolné odobierky vykonaných prác za účasti zástupcov uvedených orgánov štátnej správy.

V roku 2010 boli vykonané 4 kontrolné odobierky spojené s fyzickou kontrolou jednotlivých pracovísk.

Počet zamestnancov

Priemerný evidenčný počet zamestnancov v roku 2010 klesol oproti r. 2009 o 14 zamestnancov. Pokles v bani bol spôsobený prirodzeným úbytkom (odchod do dôchodku). Pokles na povrchu o 12 zamestnancov bol spôsobený hlavne odchodom zamestnancov z turistickej ubytovne, ktorá v roku 2009 prešla do vlastníctva inej spoločnosti.

Roky	2006		2007		2008		2009		2010	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
<i>V podzemí</i>	133	100	130	97,74	132	99,25	120	90,98	119	89,47
<i>Na povrchu</i>	79	100	75	94,94	84	106,33	80	101,27	68	86,08
SPOLU	212	100	205	96,70	216	101,89	200	94,81	187	88,21

Tabuľka č. 7: Priemerný evidovaný počet pracovníkov pri ťažbe uhlia na Bani Dolina

V roku 2010 bolo v spoločnosti Baňa Dolina a.s. odpracovaných 43 821 zmien, čo je 328 657,5 odpracovaných hodín. Z celkového počtu odpracovaných zmien bolo odpracovaných 3 596 nadčasových zmien.

Odpracované zmeny pri ťažbe uhlia v roku 2010					
	odpracované zmeny	nadčasové zmeny	SPOLU	inšpekcie	CELKOM
V podzemí	24 404	2 769	27 173	499	27 672
Na povrchu	14 719	827	15 546	603	16 149
SPOLU	39 123	3 596	42 719	1 102	43 821

Tabuľka č. 8: Celkový počet odpracovaných pracovných zmien pri ťažbe uhlia na Bani Dolina

Znižovanie počtu zamestnancov - dopad na bezpečnosť práce

V Bani Dolina bolo v roku 2010 evidovaných celkom 37 pracovných úrazov. Na povrchu bolo evidovaných 5 pracovných úrazov, v podzemí 32 pracovných úrazov. Priemerný stav zamestnancov sa oproti roku 2009 znížil z 202 na 187 zamestnancov. V roku 2010 bolo zaznamenané 15 registrovaných úrazov (z toho jeden s následkom smrti a päť úrazov závažných s dobou liečenia nad 42 dní,) čo je o 8 registrovaných úrazov menej ako v roku 2009.

BAŇA DOLINA		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Počet zamestnancov		380	245	212	205	216	200	187
Počet pracovných úrazov		42	15	21	14	9	20	15
z toho	Smrteľné	0	0	0	1	0	0	1
	Hromadné	0	0	0	0	0	0	0
	Závažné	0	0	0	3	0	2	5
Početnosť na 100 zamestnancov		11,05	6,12	9,9	6,83	4,17	10,0	8,02

Tabuľka č. 9: Vývoj zamestnanosti a úrazovosti pri ťažbe uhlia na Bani Dolina

4.1.3 Baňa Čáry, a.s. Čáry

V roku 2010 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. 109 005-70, 109 006-70 a 109 007-70. Ako dobývací metóda sa používala stenovanie v lavici na zával. Celkový objem vydobytého lignitu v DP Gbely III. z rúbania, z príprav a prieskumu v roku 2010 bol 170 534 ton v nasledujúcom členení podľa druhu prác:

rúbanie	135 800 ton	79,6 %
prípravy	28 234 ton	16,6 %
údržba	0 ton	0,0 %
otvárka	0 ton	0,0 %
prieskum	0 ton	0,0 %
nízkokalorická ťažba	6 500 ton	3,8 %
celkom	170 534 ton	100,0 %

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

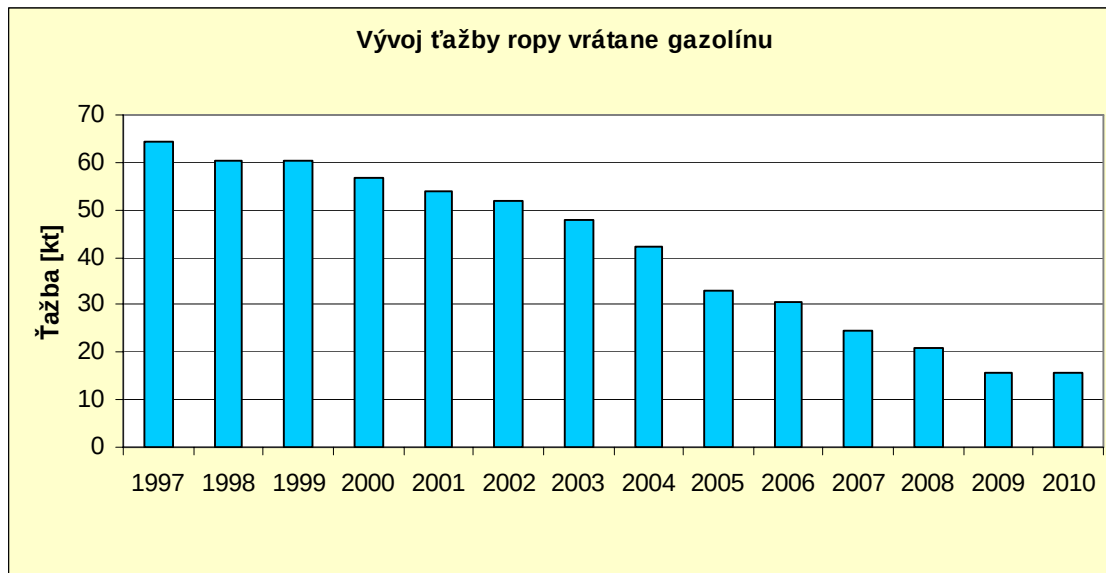
Expedícia uhlia v roku 2009:

<i>priemyselné (energetické)</i>	153 895,62 ton	97,398 %
<i>drvené</i>	0,0 ton	0,0 %
<i>triedené</i>	4 098,16 ton	2,594 %
<i>lignit mletý</i>	12,37 ton	0,008 %
<i>tombola</i>	4,0 ton	
<i>vlastná spotreba</i>	251,0 ton	
<i>na skládke zostalo</i>	12 807,86 ton	
Expedícia celkom	158 006,15 ton	100,0 %

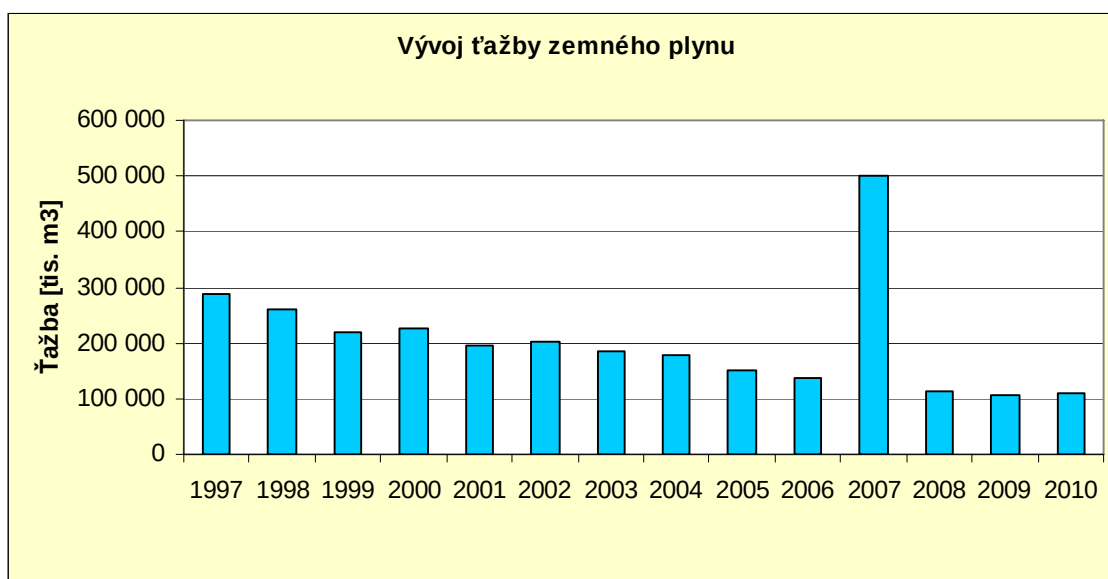
Hlavným odberateľom priemyselného uhlia boli ENO Nováky, ktorá odobrala 153 895,62 ton uhlia.

V roku 2010 bolo zamestnaných na Bani Čáry celkom 225 zamestnancov, z toho v podzemí bane 151 a na povrchu bane 47 zamestnancov a 27 TH zamestnancov (tabuľka č. 3 a 4).

4.2 Ropa a zemný plyn



Obrázok č. 4: Vývoj ťažby ropy vrátane gazolínu



Obrázok č. 5: Vývoj ťažby zemného plynu

4.2.1 OBÚ v Bratislave

4.2.1.1 Ťažba ropy a gazolínu

Zhodnotenie ťažby ropy

V roku 2010 vyťažila organizácia NAFTA a.s., Bratislava celkom 13 083 ton ropy. Z toho pripadá na poloparafinickú ropu z jednotlivých ložísk : Gajary – bádén

6 658 ton (DP Gajary), Jakubov (Dúbrava) 4 169 ton (DP Jakubov I), Jakubov – západ 1 361 ton (DP Suchohrad a Kostolište). Po obnovení ťažby na ložisku ropy Unín (DP Unín I) bolo vyťažených 673 ton ropy a na ložisku Gbely (DP Gbely) bolo vyťažených 222 ton ropy.

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 2010 boli organizáciou NAFTA a.s., Bratislava vyťažené (separáciou zo zemného plynu) tieto objemy z jednotlivých ložísk: Závod – mezozoikum 529 ton (DP Závod), Gajary – bádén 264 ton (DP Gajary) a Jakubov – sever 7 ton (DP Kostolište). Celková ťažba gazolínu v NAFTA a.s., Bratislava v roku 2010 dosiahla hodnotu 800 ton. Prehľad ťažby ropy a gazolínu je uvedený v tabuľke č. 5.

4.2.1.2 Ťažba zemného plynu

Organizácia NAFTA a.s., Bratislava vyťažila v roku 2010 z plynových ložísk v DP Gajary 7 177,281 tis. m³, v DP Kostolište 5 962,076 tis. m³, v DP Láb 7,067 tis. m³, v DP Studienka – Závod 1 085,490 tis. m³ a v DP Trakovice 759,215 tis. m³, v DP Závod 23 704,900 tis. m³ zemného plynu a v DP Vysoká (v rámci medzištátnej zmluvy s Rakúskou republikou) 11 282,454 tis. m³ zemného plynu, celkove 50 328,769 tis. m³.

Z ložísk ropy bolo vyťažených, ako sprievodný plyn, v DP Gajary 6 950,359 tis. m³, v DP Jakubov I 1 615,292 tis. m³, v DP Suchohrad a Kostolište 235,479 tis. m³

a v DP Unín I 49,692 tis. m³ zemného plynu, celkove 8 850,822 tis. m³. Spolu za rok 2010 to predstavuje objem 59 179,591 tis. m³ zemného plynu.

Na ložisku zemného plynu v DP Golianovo organizácia ENGAS spol. s r.o., Nitra v roku 2010 vyťažila celkom 6 566,510 tis. m³ zemného plynu. Zemný plyn, ktorý bol dodávaný spoločnosti OPM 2 SR s.r.o., Nitra, na výrobu tepla v teplárni Nitra.

Na ložisku zemného plynu v DP Horná Krupá organizácia COMAG spol. s r.o., Bratislava v roku 2010 v rámci kontroly stavu a overovania funkčnosti produkčných krížov na sondách HK-1 a HK-5 vyťažila 0.05 tis. m³ zemného plynu. Na základe nepriaznivej situácie v dodávke zemného plynu do Slovenskej republiky začiatkom roka 2009 prebehli rokovania medzi organizáciou COMAG spol. s r.o., Bratislava a Slovenským plynárenským priemyslom a.s., Bratislava o dodávke zemného plynu z DP Horná Krupá do lokálnej spotrebiteľskej siete príslušných obcí. Ku konečnému a konkrétnemu stanoveniu podmienok pripojenia k spotrebiteľskej sieti však zo strany Slovenského plynárenského priemyslu a.s., Bratislava nedošlo. Na základe toho organizácia COMAG spol. s r.o., Bratislava v roku 2009 riešila aj možnosť výroby elektrickej energie a tepla v kogeneračných jednotkách priamo na mieste v DP Horná Krupá. K dohode o pripojenie so Západoslovenskou energetikou, a.s., Bratislava nedošlo absencie voľnej kapacity na pripojenie. Z tohto dôvodu začala organizácia COMAG spol. s r.o., Bratislava spracovávať zámer vybudovania vlastného sušiarenskeho komplexu.

Celkový objem ťažby zemného plynu v roku 2010 v obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave predstavoval 65 746,151 tis. m³.

Pri uvedených činnostiach bolo v roku 2010 zamestnaných spolu 496 zamestnancov (tabuľka č. 8). Prehľad ťažby zemného plynu je uvedený v tabuľke č. 6.

4.2.2 OBÚ v Košiciach

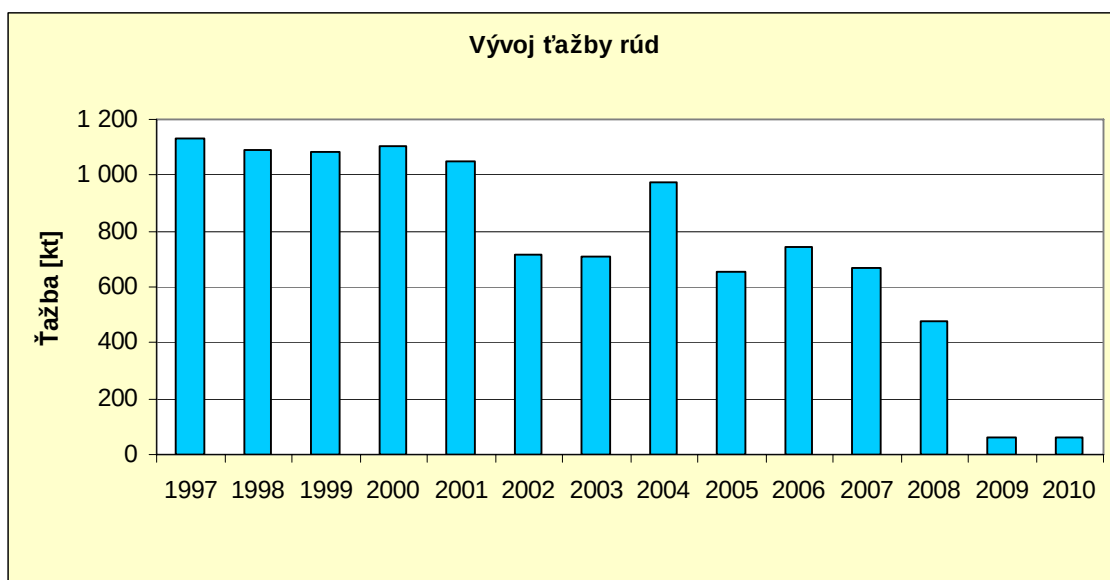
Organizácia Nafta a.s. v roku 2010 vykonávala v obvode pôsobnosti úradu v súlade s bankským oprávnením ťažbu, úpravu a zušľachťovanie horľavého zemného plynu a gazolínu, osobitné zásahy do zemskej kôry, zriaďovanie, zabezpečovanie a likvidáciu bankských diel a ložiskový geologický prieskum prostredníctvom administratívneho pracoviska v Michalovciach, v šiestich dobývacích priestoroch (Pavlovce nad Uhom, Pavlovce nad Uhom I, Bánovce nad Ondavou, Pozdišovce I, Trebišov a Kapušianske Kľačany) a strediskách ZPS (zberných plynových strediskách) Trebišov, Moravany, Senné, Stretava, Ptrukša, odkalisko Moravany, TJ (testovacia jednotka) Bánovce n. O. a na vysunutých vrtných pracoviskách.

Organizácia v roku 2010 realizovala ložiskové spracovanie ložísk Senné a Stretava v dobývacom priestore Pavlovce nad Uhom, Pavlovce nad Uhom I, a ložísk Trhovište - Pozdišovce a Bánovce nad Ondavou v dobývacom priestore Bánovce nad Ondavou a Pozdišovce I na základe predchádzajúceho 3D seizmického merania. Čerpacie skúšky prebiehali na vrte Sliepkovce 3, Stretava 56, Palín 1, Zemplínska Široká 1, a 2.

V dobývacom priestore Trebišov po vykonávaní dlhodobých čerpacích skúšok na šiestich v minulosti vyhlásených vrtoch a po preukázanom zistení ťažiteľných zásob (Trebišov 5R, Trebišov 8, Trebišov 9, Trebišov 10, Trebišov 11 a Trebišov 12) organizácia zriadila nové zberné plynové stredisko. Jeho skúšobná prevádzka a ťažba na tomto ložisku sa začala v máji 2010. Ročná ťažba plynu v roku 2010 bola 43 746 715 m³. Ťažba gazolínu prebiehala kontinuálne s ťažbou plynu a predstavovala 1963,755 ton.

Pokiaľ ide o podzemné opravy plynových sond, v roku 2010 boli vykonané opravy na štyroch sondách. Počet zamestnancov pri vyššie uvedených činnostiach bol 842 pracovníkov (resp. 823 od decembra 2010). Počty zamestnancov pri vyššie uvedených činnostiach, ako aj vyťažené množstvá zemného plynu a gazolínu sú uvedené v prílohách č. 5, 6 a 8.

4.3 Rudy



Obrázok č. 6: Vývoj ťažby rúd

4.3.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V úradnom obvode OBÚ Banská Bystrica v roku 2010 dobývala rudy Au, Ag, Pb, Zn Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre. Pre porovnanie s predchádzajúcim rokom sú výkony uvedené v tabuľke:

		2006	2007	2008	2009	2010
Ťažba rudy (t)		19 453	15 000	14 736	34 989,0	38 103,0
Výroba koncentrátov (t)		378,25	371,6	464,9	740,9	1 001,4
z toho: flotačný + gravitačný koncentrát (t)		378,25	371,6	464,9	740,9	1 001,4
Vyrobené a obchodované	Au (kg)	83,737	91,95	198,45	346,11	534,0
	Ag (kg)	74,448	50,061	104,86	201,07	320,0
	Pb (kg)	15 106,80	11 438,20	30 019,0	62 514,00	94 000,0
	Zn (kg)	21 009,24	11 587,00	31 406,5	54 104,30	82 000,0
	Cu (kg)	4 421,14	2 140,00	6 263,4	14 279,60	21 500,0

Tabuľka č. 10: Prehľad ťažby rúd v Slovenskej banskej spoločnosti, s.r.o. Hodruša Hámre

4.3.1.1 Zabezpečovanie a likvidácia banských diel

Rudné bane š.p. Banská Bystrica aj v roku 2010 vykonávali len likvidačné a zabezpečovacie práce v dobývacom priestore Dúbrava.

Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre vykonávala v roku 2010 banskú činnosť na základe rozhodnutia OBÚ v Banskej Bystrici 50-625/2009 zo 16.2.2009. Týmto rozhodnutím bola v dobývacom priestore Banská Hodruša povolená banská činnosť podľa § 2 písm. a) zákona č. 51/1988 Zb. - ložiskový geologický prieskum výhradných ložísk banskými dielami, vrátane zabezpečenia a likvidácie týchto diel a v osobitnom prieskumnom území Banská Hodruša – východ podľa § 2 písm. a) zákona č. 51/1988 Zb. - zabezpečovanie banských diel do 30.7.2010.

Na bani VŤechsvätých a Dedičnej štôlni 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.

4.3.1.2 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 75 zamestnancov, z toho v podzemí 40 a na povrchu 35. Oproti predchádzajúcemu roku došlo k nárastu o 4 zamestnancov na povrchu. Tento počet je totožný s celkovým počtom zamestnancov zamestnaných pri ťažbe a úprave rúd.

V sledovanom období Slovenská banská, spol. s r. o., Hodruša - Hámre zaregistrovala celkom 5 pracovných úrazov, z toho 2 úrazy s dobou práceneschopnosti viac ako 42 dní. Početnosť pracovných úrazov na 100 zamestnancov je 6,66.

4.3.2 OBÚ v Bratislave

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

4.3.2.1 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 v roku 2009 (do 22.9.2009, keď jej to svojim konaním v rámci sporu o platnosť nájomnej zmluvy znemožnil štátny podnik Rudné bane, Banská Bystrica) vykonávala likvidáciu lomu Kolársky vrch navážkou základkového materiálu. Z tohto dôvodu sa v roku 2010 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. Ďalej bola realizovaná činnosť súvisiaca s likvidáciou prejavov bývalej banskej činnosti na povrch a to v zavážaní prepadnutých štôlní, vetracích komínov, úprave nebezpečných odvalov a v zabezpečovaní štôlní proti vstupu cudzích osôb najmä štôlní Antimónová, Sklad výbušnín a Štefan prekop a ďalej Pyritovú štôľňu a Budúcnosť štôľňu.

4.3.2.2 DP Pezinok II

V DP Pezinok II v roku 2010 organizácia Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica nevykonávala žiadnu banskú činnosť – banské diela - štôlne v DP Pezinok II sú v zabezpečení. Pri uvedených činnostiach bolo v roku 2010 zamestnaných spolu 9 zamestnancov (príloha č. 11).

4.3.3 OBÚ v Košiciach

V obvode pôsobnosti úradu sa nevykonávala žiadna ťažba rudných ložísk. Vykonávali sa prieskumné práce U – Mo rúd na lokalite Jahodná.

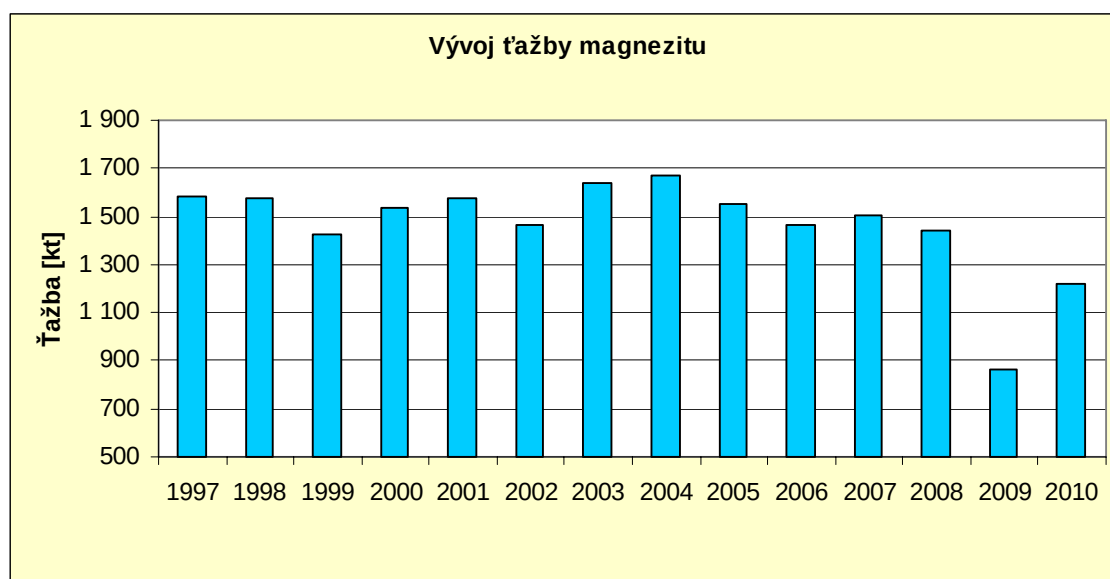
4.3.4 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Na organizáciu Siderit, s.r.o. Nižná Slaná bol dňa 26.11.2008 rozhodnutím Okresného súdu Košice vyhlásený konkurz podľa zákona č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a preto sa ťažba v roku 2010 nevykonávala.

V spoločnosti Sabar, s.r.o. Markušovce sa dobývanie sideritových rúd nevykonávalo, ťažila sa len barytová surovina.

Likvidačné a zabezpečovacie práce boli vykonávané organizáciou Rudné bane, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves na ložisku Slovinky, Rudňany a Gelnica. Táto organizácia zabezpečovala aj likvidáciu následkov bývalej banskej činnosti a prejavov na povrchu, ktoré ohrozovali verejný záujem v katastri obce Licince a vykonávali pravidelnú údržbu odtokových ciest banských vôd štôlne Augusta Rožňava.

4.4 Nerudné suroviny



Obrázok č. 7: Vývoj ťažby magnezitu

4.4.1 OBÚ v Košiciach

4.4.1.1 M a g n e z i t

Pre nepriaznivý hospodársky vývoj a negatívnu finančnú situáciu v bývalej organizácii KOMAG a.s. Košice bol uznesením Krajského súdu v Košiciach z 29.6.1999 na majetok tejto organizácie vyhlásený konkurz. Ďalšia otvárka, 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 organizácie SMZ Jelšava a.s. a TELESERVIS s.r.o. Bratislava. Následne po vzniku novej organizácie KOMAG m.z. KOŠICE s.r.o. a po predaji majetku organizáciou TELESERVIS s.r.o. Bratislava tejto novej spoločnosti bol vykonaný prevod dobývacieho priestoru Košice na túto organizáciu s účinnosťou od 25.5.2001. Následne bola tejto organizácii rozhodnutím úradu č. 1127/2001 z 11.6.2001 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. spoločnosti MEOPTIS, s.r.o. Bratislava a následne v roku 2004 s účinnosťou od 25.5.2004 bol vykonaný ďalší prevod dobývacieho priestoru Košice na túto organizáciu. Zároveň na túto spoločnosť prešli podľa banského zákona priamo aj všetky oprávnenia a povinnosti z organizácie KOMAG m.z. KOŠICE s.r.o. V roku 2006 s účinnosťou od 21.12.2006 bol vykonaný ďalší prevod tohto dobývacieho priestoru na organizáciu MAGNIMEX a.s. Bratislava. Aj na túto spoločnosť prešli priamo podľa banského zákona aj oprávnenia a povinnosti z predchádzajúcej organizácie MEOPTIS, s.r.o. Bratislava.

Podľa vyššie cit. povolenia a plánu boli aj v roku 2010 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, vykonávaná starostlivosť o flotačné a gravitačné odkalisko a ďalšie zabezpečovacie práce podľa overeného plánu a to najmä meranie napäťovo – 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).

Divízy závod Bočiar bol odkúpený celý nezávisle na výhradnom ložisku nachádzajúcom sa v dobývacom priestore Košice do vlastníctva organizácie SMZ, a.s. Jelšava. Na tomto divíznom závode pokračovala výroba slinkov z prachových úletov dovážaných z Jelšavy. Počet zamestnancov zamestnaných v organizácii v roku 2010 je uvedený v prílohe č. 13_{KE}. Títo zamestnanci sa podieľali iba na výkone zabezpečovacích prác.

4.4.2 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

4.4.2.1 M a g n e z i t

Celková ťažba v organizácii Slovenské magnezitové závody, a.s. Jelšava v roku 2010 predstavovala 1 077,3 kt, čo je zvýšenie oproti roku 2009 o 326,1 kt, t.j. o 30,2 %.

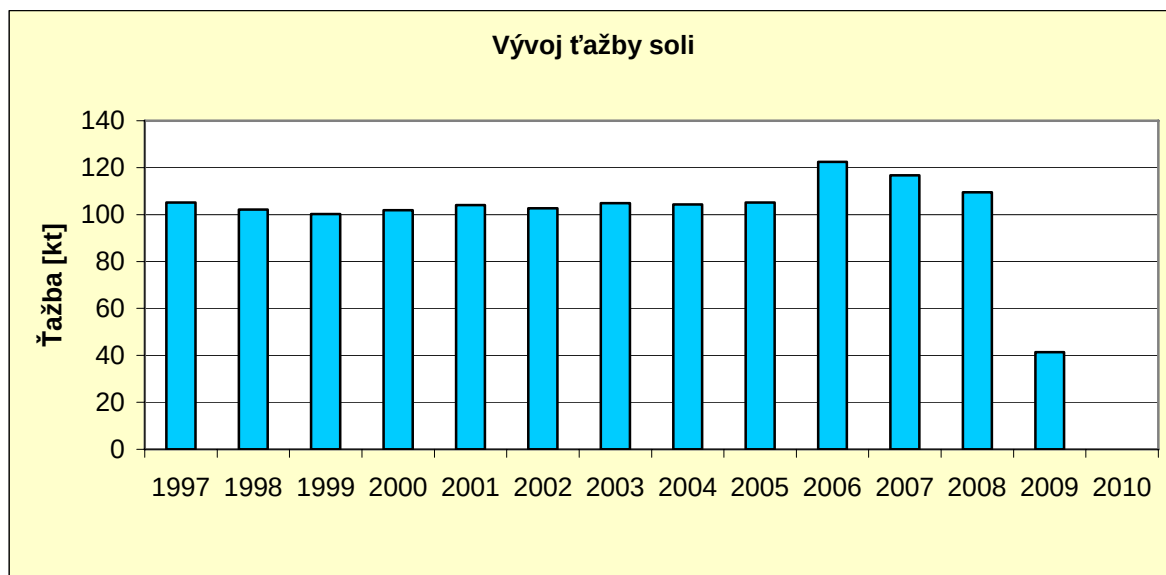
V organizácii Slovmag, a.s. Lubeník sa celkove vyťažilo 134,8 kt magnezitovej suroviny, čo je zvýšenie oproti roku 2009 o 32,1 kt, t.z o 23,8 %. Okrem ťaženej suro-

viny z ložiska sa v úpravni, v hydrocyklónovej linke, spracovávala aj surovina z odvalu v množstve 9,65 kt .

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa vyťažilo 9,4 kt magnezitovej suroviny, čo predstavuje oproti roku 2009 zníženie o 3,4,0 kt – t.z. 36,2 %.

Celkovo bolo v úradnom obvode vyťažené 1211,9 kt magnezitovej suroviny, bez suroviny ťaženej z odvalu (9,65 kt), čo spolu predstavuje exploatáciu 1221,5 kt. Oproti roku 2009, keď bolo vyťažené a z odvalu odobraté 860,0 kt, predstavuje zvýšenie exploatácie magnezitu o 361,5kt, t.z. 29,6 %, pri znížení počtu zamestnancov o 27 osôb. V organizáciách, ktoré ťažia magnezit došlo v roku 2010 k oživeniu odbytu aj pri klesajúcej zmennosti, čo sa prejavilo zvýšením produktivity práce. Bolo vyrobené 650,1 kt koncentráту, čo predstavuje vzrast oproti roku 2009 o 72,5 kt.

4.4.2.2 S o ľ



Obrázok č. 8: Vývoj ťažby soli

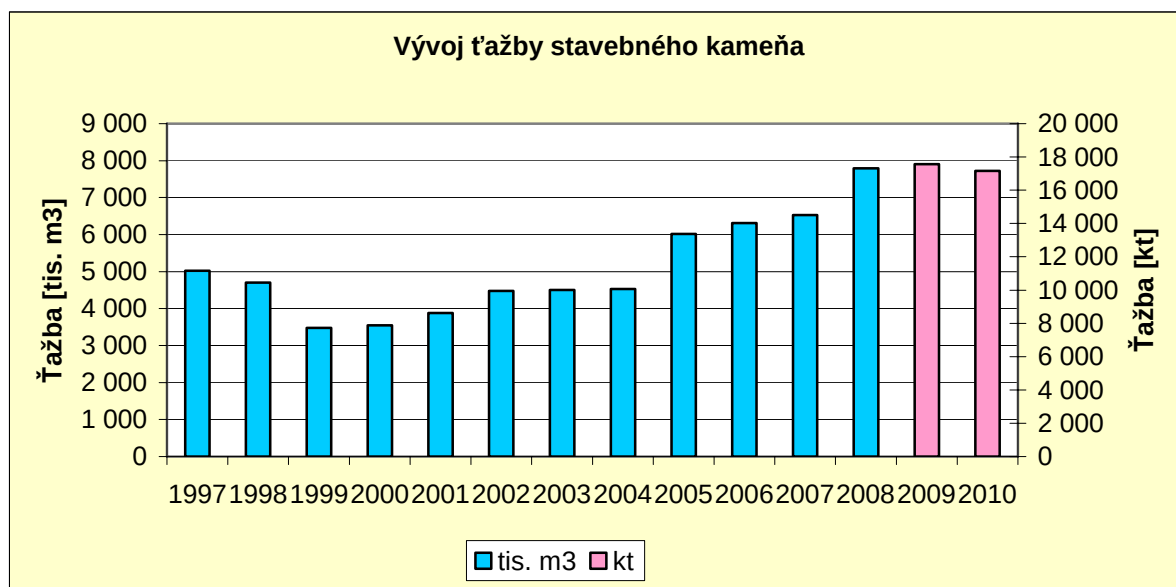
Ťažobná organizácia Solivary, akciová spoločnosť Prešov v konkurze vykonávala v dobývacom priestore Prešov I.- Solivary v roku 2010 banskú činnosť - zabezpečenie banských diel (lúhovacích polí). Dobývanie soli sa v roku 2010 nevykonávalo. Zabezpečenie vrtovej siete bolo zamerané na zamedzenie výtokov soľanky na povrch terénu a do povrchových vôd. Jednotlivé vrty sú opatrené uzatváracími ventilmi s možnosťou merania tlaku vo vrte. Izolácia jednotlivých horizontov vrtovej siete je zabezpečená pozapaznicovou cementáciou vystrojenia vrtovej siete. Plynové prejavy na zabezpečených vrtoch neboli pozorované.

V roku 2010 boli realizované práce na zameraní pozorovacej stanice Solivary–Vrty s vyhodnotením vertikálnych a horizontálnych posunov (len jeseň 2010). Sledované územie v časti, kde je realizovaná exploatácia ložiska, vykazuje mierny čiastočný pokles v súlade s predchádzajúcimi pozorovaniami bez výrazných extrémov.

V roku 2010 nebolo vykonané žiadne meranie vylúhovaných priestorov vrtovej siete.

V dobývacom priestore Zbudza v roku 2010 bola vykonávaná banská činnosť - dobývanie soli organizáciou Kolifaktor s.r.o. V roku 2010 sa vyťažilo 16,68 t soli. Soľ sa dobývala vrtmi z povrchu lúhovaním metódou neriadeného priameho lúhovania sólovrtu pomocou tlakového čerpadla. V roku 2010 nebolo vykonané výškopisné a polohopisné zameranie vrtov. Meranie povrchu nebolo vykonané. (prílohy č. 14 a 15).

4.5 Stavebný kameň



Obrázok č. 9: Vývoj ťažby stavebného kameňa

4.5.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2010 bolo vyťažené celkom 3 767,8 kt stavebného kameňa. Túto činnosť zabezpečovalo 481 zamestnancov. Pri porovnaní ťažby a počtu zamestnancov pri ťažbe za hodnotené obdobie roku 2009 s predchádzajúcim ročným obdobím bol nasledovný stav:

- Ťažba stavebného kameňa v roku 2010 v porovnaní s rokom 2009 bola nižšia o 1 777,53 kt. Pokles bol zaznamenaný najmä v dobývacom priestore Bzenica spoločnosti Kameňolom SOKOLEC spol. s r. o. Bzenica (-539 kt), v dobývacom priestore Hliník nad Hronom spoločnosti Levitrade spol. s r. o. Levice (-331 kt). Uvedené poklesy boli najmä v súvislosti s ukončením časti rýchlostnej komunikácie v úseku Žiar nad Hronom – Šašovské Podhradie.
- Počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe stavebného kameňa v roku 2010 bol oproti roku 2009 o 48 nižší.

4.5.2 OBÚ v Bratislave

Ťažba stavebného kameňa a počet zamestnancov je spracovaný v tabuľke č. 16. Z porovnania celkového objemu ťažby stavebného kameňa v roku 2010 oproti roku

2009 vyplýva nárast o 696,0 kt. Objem ťažby stavebného kameňa, keď z dôvodu hospodárskej krízy vykázal v roku 2009 prvýkrát pokles, sa opäť dostal do nárastu. Najväčším producentom stavebného kameňa v roku 2010 na jednu ťažobnú lokalitu sa stala organizácia DOPRAVEX, s.r.o., Příbovce, ktorá na ložisku nevyhradeného nerastu v k.ú. Žirany vydobyla 785 kt kremencov.

Druhým najväčším producentom stavebného kameňa bola v sledovanom roku organizácia Calmit, spol. s r.o., Bratislava, ktorá v DP Žirany vydobyla 640 kt dolomitu. Medzi ďalších významných producentov stavebného kameňa patrila ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava, ktorá v DP Trstín vydobyla 516 kt dolomitu, SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p., Žilina, odštepny závod Bratislava, ktorý v DP Devín vydobyl 510,1 kt granodioritu. Svoju pozíciu si v sledovanom období v produkcii stavebného kameňa naďalej udržala, aj keď s miernym poklesom, organizácia VÝROBA KAMEŇA A PIESKOV s.r.o., Buková, ktorá v DP Buková vyťažila celkom 440 kt dolomitov.

V roku 2010 bolo celkom vydobytých 4 214,9 kt stavebného kameňa. V počte zamestnancov zamestnaných pri dobývaní stavebného kameňa sa situácia v porovnaní s predchádzajúcim rokom opäť zmenila, keď v sledovanom období došlo k nárastu počtu zamestnancov o 23. V roku 2010 pracovalo pri dobývaní stavebného kameňa 231 zamestnancov.

4.5.3 OBÚ v Košiciach

Celková ťažba stavebného kameňa v roku 2010 sa znížila oproti roku 2009 na 3 376,3 kt (v roku 2009 – 3 599,4 kt). Celkový počet zamestnancov sa zvýšil na 343 zamestnancov (v roku 2009 bolo 274 zamestnancov - pri ťažbe a úprave nerastov) - príloha č. 16_{KE}.

4.5.4 OBÚ v Prievidzi

V ťažbe stavebného kameňa došlo v roku 2010 k výraznému zvýšeniu oproti roku 2009 (953,4 kt). Hodnoty ťažieb sú od roku 2009 uvádzané v kilotonách kvôli zjednoteniu výkazov v európskych krajinách. Pričom došlo k oživeniu dopytu v rámci oživenia po hospodárskej kríze. V roku 2010 bolo vyťažených 4 321,8 kt stavebného kameňa, na čom sa podieľalo 253 zamestnancov (oproti roku 2009 o 24 viac).

Prehľad ťažby stavebného kameňa a počtu zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je v prílohe č. 16_{PD}.

4.5.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

V roku 2010 bolo vyťažené 1 494,8 kt stavebného kameňa čo predstavuje zníženie oproti roku 2009 o 33,7 kt. Počet zamestnancov pri ťažbe stavebného kameňa vzrástol len mierne o troch zamestnancov. Najväčší podiel na dosiahnutej úrovni ťažby majú organizácie VSK MINERAL, s.r.o. Košice, ktorá vyťažila v lome Grétla 255,5 kt suroviny a KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, ktorá v DP Husiná pri dobývaní čadiča vyťažila 339,0 kt horniny a v lome Olcnavá 530,0 kt s podielom na celkovej ťažbe 75,2 % .

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

V hodnotenom roku sa začalo s prípravnými prácami pri otvárke nového lomu granitu – žuly v DP Mokrá Lúka organizáciou VSK MINERAL, s.r.o. Košice. Tendencia ťažby zostala vyrovnaná a je viazaná na výstavbu diaľnice v regióne.

4.6 Štrkopiesky a piesky



Obrázok č. 10: Vývoj ťažby štrkopieskov a pieskov

4.6.1 OBÚ v Banskej Bystrici

Celková ťažba štrkov a pieskov v roku 2010 bola 628,2 kt, čo je v porovnaní s rokom 2009 (553,9 kt) o 74,3 kt viac. Pri porovnaní počtu zamestnancov v roku 2009 (65 zamestnancov) s rokom 2010 (92 zamestnancov) zistíme, že pri dobývaní štrkopieskov a pieskov pracovalo v roku 2010 o 27 zamestnancov viac, ako v roku 2009.

4.6.2 OBÚ v Bratislave

V roku 2010 bol celkový objem ťažby štrkopieskov a pieskov v porovnaní s rokom 2009 o 1 246,3 kt nižší, čo je dôsledok poklesu ich spotreby na trhu stavebných hmôt. Celkový objem vydobytých štrkopieskov a pieskov v roku 2010 bol 5 373 kt. V sledovanom období sa začalo dobývanie v 1 DP (Volkovce) a na 7 nových ťažobných lokalitách (dobývanie ložísk nevyhradených nerastov).

Stav zamestnancov pri dobývaní štrkopieskov a pieskov zaznamenal pokles v porovnaní s rokom 2009 o 43 zamestnancov. V roku 2010 pracovalo pri dobývaní štrkopieskov a pieskov 342 zamestnancov. Ťažba a počet zamestnancov je uvedený v tabuľke č. 17_{BA}.

4.6.3 OBÚ v Košiciach

Ťažba štrkopieskov a pieskov v roku 2010 oproti roku 2009 sa znížila na 613,8 kt (v roku 2009 – 663,3 kt). Počet zamestnancov sa zvýšil o 22 zamestnancov (v roku 2009 - 75 zamestnancov) - príloha č. 17_{KE}.

4.6.4 OBÚ v Prievidzi

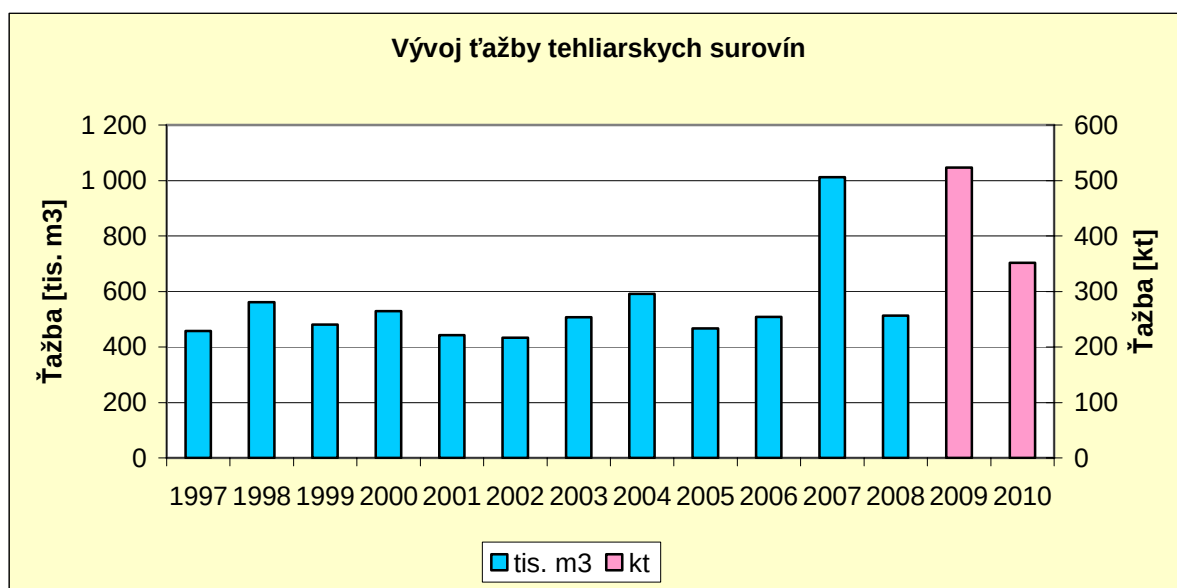
V ťažbe štrkopieskov a pieskov, došlo k výraznému zníženiu ťažby v porovnaní s rokom 2009. V roku 2010 bolo vyťažené 1 077,4 kt (1 232,2 kt v r. 2009), čo je cca 582 tis. m³ štrkopieskov. To predstavuje zníženie oproti roku 2009 o 154,8 kt. Uvedená ťažba bola dosiahnutá so 157 zamestnancami (171 v r. 2009), čo je oproti roku 2009 zníženie o 14 zamestnancov. Ťažba pieskov a štrkopieskov bola aj v roku 2010 usmerňovaná potrebami a požiadavkami odberateľov, najmä na pokračovanie dostavby úsekov diaľnice Bratislava - Žilina a výrobu betónových zmesí. Najväčšie objemy ťažieb boli v okresoch Nové Mesto nad Váhom, Ilava, Bytča, Púchov a Považská Bystrica. Prehľad ťažby a počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je na prílohe č. 17_{PD}.

4.6.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Celková ťažba štrkopieskov a pieskov v roku 2010 dosiahla objem 675,7 kt, oproti roku 2009 – 1043,8 kt materiálu, ide o pokles o 368,1kt (35,3%) pri zvýšení počtov zamestnancov o 15.

Najväčšou ťažobnou organizáciou z pohľadu množstva vyťaženej suroviny v úradnom obvode je organizácia Štrkopiesky Batizovce, s.r.o., ktorá vyťažila 403,7 kt štrkopieskov, s 60 % podielom. Ťažba bola vykonávaná z ložiska nevyhradeného nerastu štrkopieskov Batizovce II. Na tomto ložisku súčasne vykonáva ťažbu aj organizácia Agrostav Poprad, ktorá v roku 2010 vyťažila 170,0 kt suroviny, takže z ložiska bolo spolu vyťažených 573,7 kt. Ťažba na ložisku v priebehu roka korešpondovala s ťažbou plánovanou v Pláne využívania ložiska.

4.7 Tehliarske suroviny



Obrázok č. 11: Vývoj ťažby tehliarskych surovín

4.7.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2010 organizácie vydobyli 22,2 kt tehliarskych surovín. V porovnaní s rokom 2009 (168,8 kt) je to pokles o 146,6 kt. Pri dobývaní bolo v roku 2010 zamestnaných 15 pracovníkov, čo je pokles voči roku 2009 (36) o 21 zamestnancov.

4.7.2 OBÚ v Bratislave

Dobývanie tehliarskej suroviny v roku 2010 v porovnaní s rokom 2009 zaznamenalo nárast (o 77,1 kt). Najväčší podiel na ročnej ťažbe tehliarskych surovín v roku 2010 mala ťažba v DP Boleráz organizáciou Wienerberger - Slovenské tehelne spol. s r.o., Zlaté Moravce, kde bolo vydobytých celkom 117,4 kt. Táto organizácia v DP Zlaté Moravce II. vydobyla ďalších 101,0 kt tehliarskych surovín. Ďalším významným ťažiarom tehliarskej suroviny v sledovanom období bola organizácia Pezinské tehelne – Paneláreň, a.s. Pezinok v DP Pezinok I. (33,3 kt). Zvyšný objem tehliarskych surovín bol vydobytý z ložiska v DP Gbely I. organizáciou TEHELŇA GBELY s.r.o., Gbely (1,5 kt). Na ostatných ložiskách tehliarskych surovín sa dobývanie v roku 2010 nevykonávalo.

Celkový objem vydobytých tehliarskych surovín v roku 2010 bol 253,2 kt.

V počte zamestnancov pri ťažbe tehliarskych surovín v porovnaní s rokom 2009 nastal pokles o 2. V roku 2010 pracovalo pri dobývaní tehliarskych surovín 33 zamestnancov.

Ťažba a počet zamestnancov v roku 2010 je uvedený v tabuľke č. 18_{BA}.

4.7.3 OBÚ v Košiciach

Ťažba tehliarskych hĺn v r. 2010 bola na úrovni 74 kt. Oproti roku 2009, keď bola ťažba na úrovni 153 kt došlo k poklesu ťažby. Počet zamestnancov sa zvýšil na 17 (v roku 2009 – 7 zamestnanci) – príloha č. 18_{KE}.

4.7.4 OBÚ v Prievidzi

V roku 2010 pokračovala ťažba len v DP Preseľany a čiastočne v DP Trenčianska Turná za účelom preverenia fyzikálno-chemických vlastností suroviny v celkovej výške 1,9 kt /24,6 kt v r. 2009/, čo oproti roku 2009 predstavuje podstatný útlm znížený o 22,7 kt.

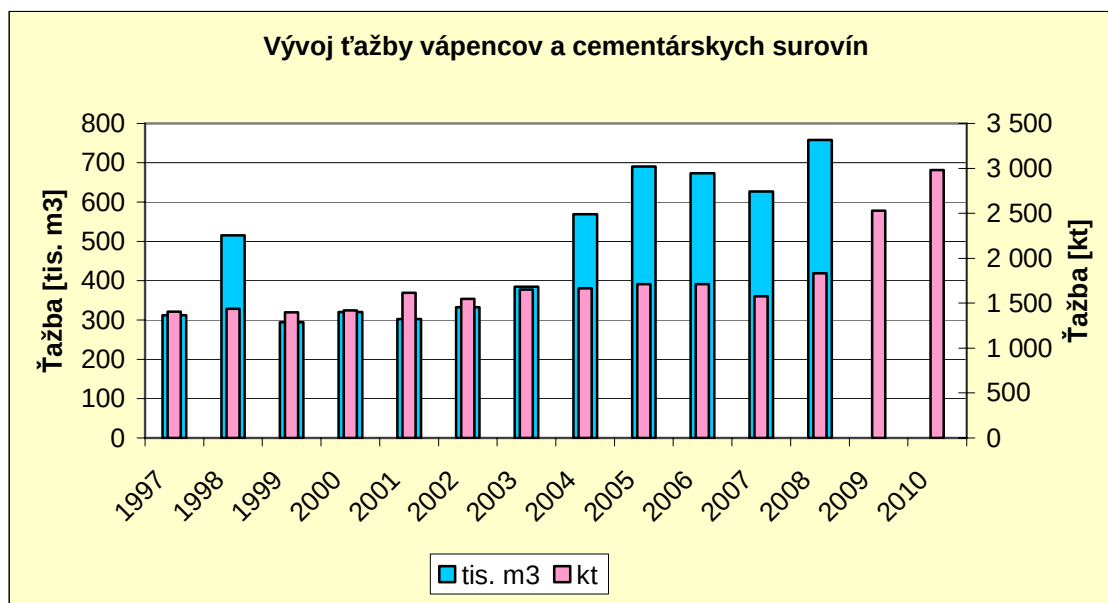
Organizácia Tehelňa Preseľany s.r.o. Topoľčany pokračovala vo vykonávaní terénnych úprav na likvidácii zosuvu, ku ktorému došlo tesne za DP Preseľany pred šiestimi rokmi. Ťažobné práce celkom vykonávali 4 zamestnanci. Oproti roku 2009 došlo k zníženiu počtu o 8 zamestnancov.

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

4.7.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Ťažba tehliarskej suroviny je povolená v rámci úradného obvodu len v DP Behynce organizáciou Ipeľské tehelne, a.s. Lučenec. V roku 2010 vzhľadom na dostatočné zásoby na medziskládke sa ťažba nevykonávala. V ostatných DP nie je dobývanie povolené.

4.8 Vápence a cementárske suroviny



Obrázok č. 12: Vývoj ťažby vápencov a cementárskych surovín

4.8.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2010 bolo dobývané len ložisko vápencov Ružiná. Bolo vydobyté celkom 20 kt vápencov pri počte 6 zamestnancov. V porovnaní s rokom 2009 je vydobyté množstvo vápencov vyššie o 5,3 kt. Počet zamestnancov pri dobývaní v roku 2010 bol nižší o 1 v porovnaní s rokom 2009.

4.8.2 OBÚ v Bratislave

Objem dobývania vápencov a cementárskych surovín v sledovanom období v porovnaní s rokom 2009 zaznamenal nárast o 518,6 kt. Dobývanie tohto druhu nerastov sa vykonávalo v roku 2010 v 5 DP (DP Pohranice, Jablonica, Podbranč I, Sološnica I a Žirany). Celkový objem dobývania vápencov a cementárskych surovín v sledovanom období bol 1 647,5 kt.

Počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní vápencov a cementárskych surovín oproti roku 2009 zaznamenal pokles o 25 zamestnancov z dôvodu prerušenie dobývania v DP Dechtice a Pernek na celkový počet 50.

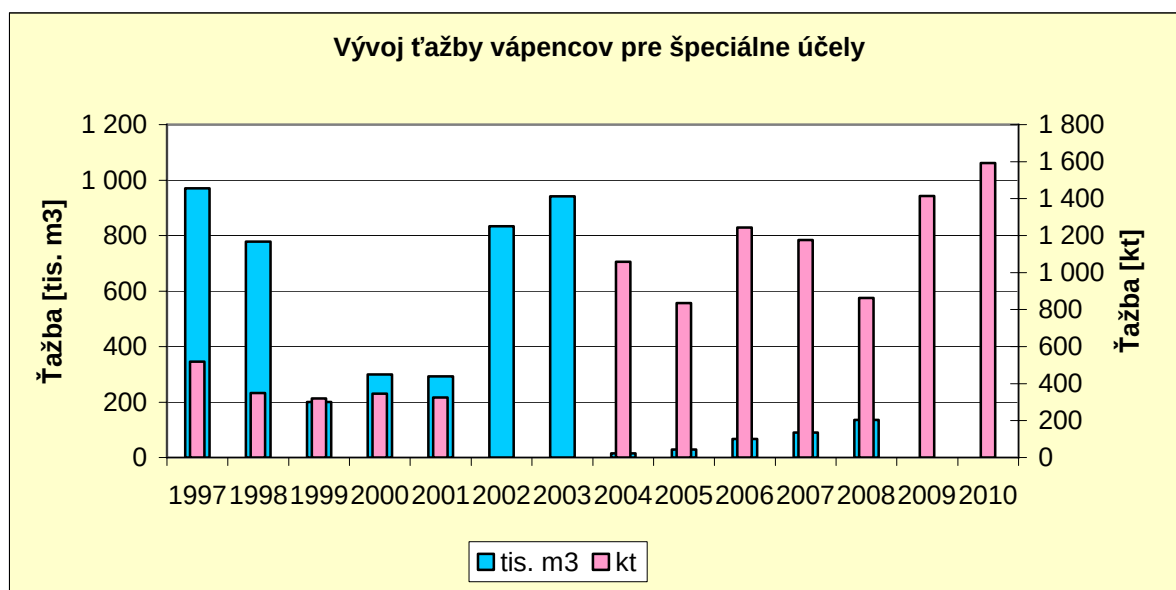
4.8.3 OBÚ v Košiciach

Celková ťažba vápencov a cementárskych surovín poklesla oproti roku 2009 na hodnotu 67,8 kt., t.j. o 22,9 kt. Počet zamestnancov pri tejto ťažbe klesol oproti roku 2009 na 13 zamestnancov – t.j. o 4 zamestnancov menej (príloha č. 19_{KE}).

4.8.4 OBÚ v Prievidzi

V ťažbe vápencov a cementárskych surovín došlo v roku 2010 k čiastočnému zníženiu ťažby o 48 kt. Dosiahnutá ťažba 1247 /1295 kt v r. 2009/ bola realizovaná v DP Horné Srnie I a Ladce II. K zníženiu ťažby došlo v DP Ladce II. V DP Horné Srnie I. došlo k zvýšeniu ťažby. Na ťažbe sa podieľalo 54 zamestnancov, čo je o 2 menej v porovnaní s rokom 2009. Prehľad ťažby a počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je na prílohe č. 19_{PD}.

4.9 Vápence na špeciálne účely



Obrázok č. 13: Vývoj ťažby vápencov pre špeciálne účely

4.9.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2010 bolo vykonávané dobývanie v dobývacom priestore Selce. Bolo vydobyté 72,3 kt suroviny. Dobývanie zabezpečovalo 6 zamestnancov.

4.9.2 OBÚ v Košiciach

Ťažba vápencov pre špeciálne účely v r. 2010 oproti r. 2009 poklesla o 1,9 kt (v roku 2009 bola ťažba 239,4 kt). Celkový počet zamestnancov v roku 2010 poklesol oproti roku 2009 o 1 zamestnanca (príloha č. 20_{KE}).

4.9.3 OBÚ v Prievidzi

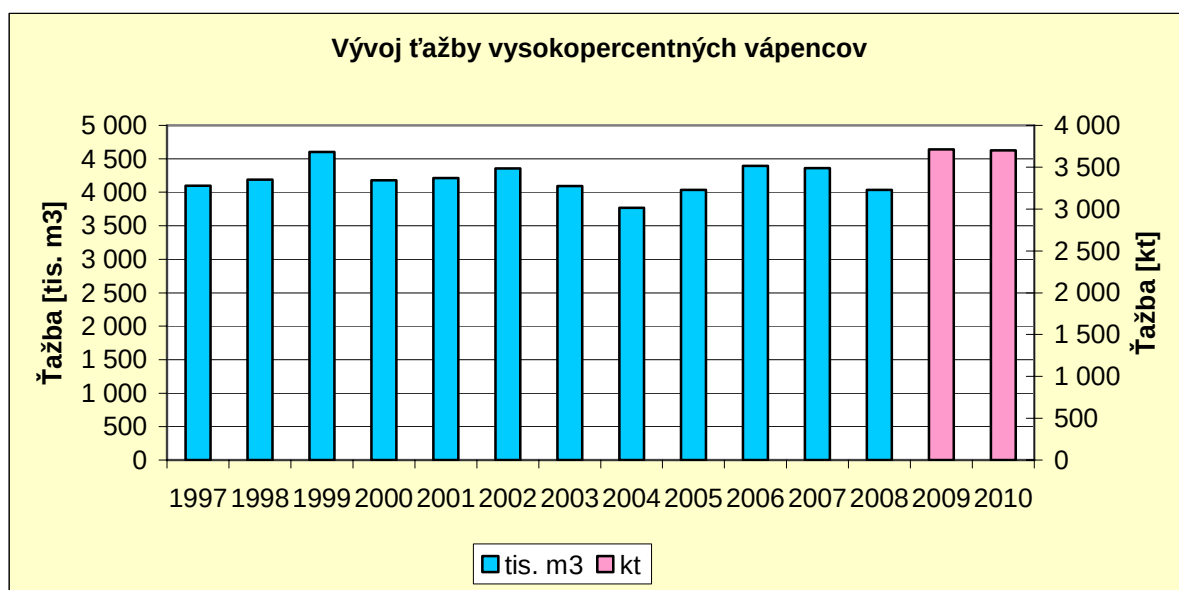
V roku 2010 bolo zaznamenané ďalšie zvýšenie ťažby vápencov na špeciálne účely oproti roku 2009 a to o 107 kt. Zvýšenie bolo zaznamenaný v DP Lietavská

Lúčka, Stráňavy Polom a Rožňové Mitice. Lietavská Svinná dosiahla rovnakú ťažbu ako v roku 2009 a Čachtice znížili ťažbu.

Ťažba 1 282 kt bola dosiahnutá s počtom zamestnancov 29, čo je o 2 viac ako v roku 2009. Prehľad ťažby a počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je na prílohe č. 20_{PD}.

V obvodoch pôsobnosti ostatných obvodných banských úradov sa vápence na špeciálne účely nedobývali.

4.10 Vápence vysoko percentné



Obrázok č. 14: Vývoj ťažby vysoko percentných vápencov

4.10.1 OBÚ v Bratislave

Objem dobývania vápencov vysokopercených v DP Rohožník III. v porovnaní s rokom 2009 bol o 166,2 kt nižší. Počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní vysokopercených vápencov v porovnaní s rokom 2009 zostal nezmenený a to 20.

Ťažba vápenca podľa druhov a počet zamestnancov je uvedený v tabuľkách č. 19_{BA}, 20_{BA} a 21_{BA}. V roku 2010 pracovalo pri dobývaní vápencov a cementárskych surovín spolu 70 zamestnancov.

4.10.2 OBÚ v Košiciach

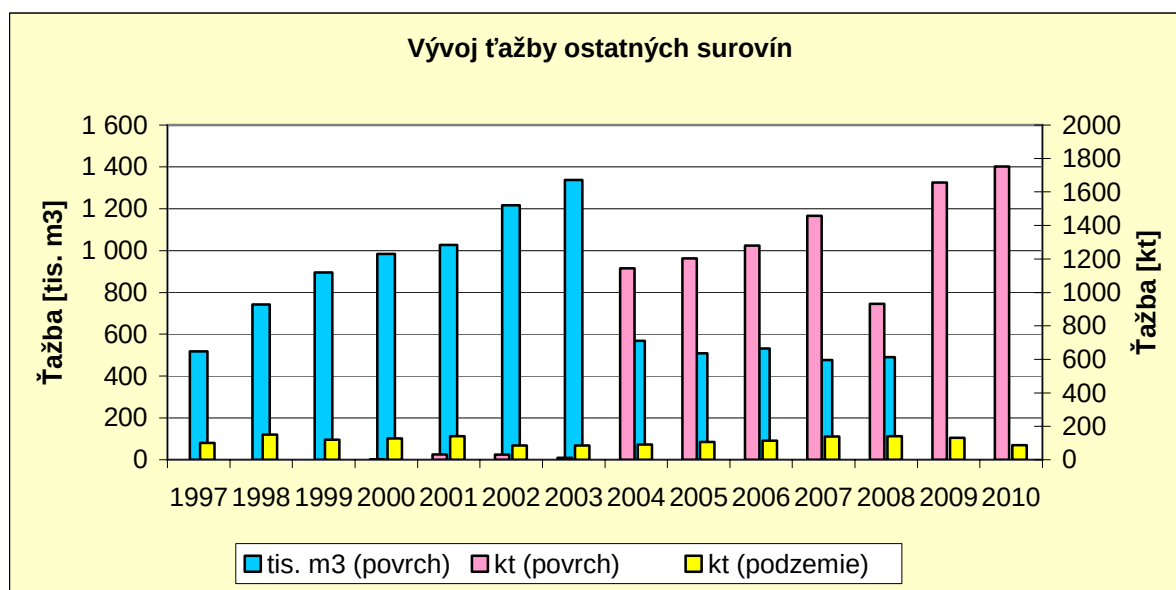
Celková ťažba vysokopercených vápencov v roku 2010 oproti roku 2009 vzrástla o 169,3 kt (v roku 2009 bola ťažba 1 517,3 kt). Počet zamestnancov oproti roku 2009 vzrástol na 70 (príloha č. 21_{KE}). Dobývanie a úprava sa vykonávali len v dobývaní priestore Včeláre organizáciou Carmeuse Slovakia s.r.o.

4.10.3 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Objem ťažby vysokopercentných vápencov zostal na úrovni roka 2009 bolo zaznamenané zníženie len o 2,8 kt. Vyťažené množstvo je závislé na vnútroorganizačných opatreniach v organizácii Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec, ktorá reguluje ťažbu vo svojich prevádzkach v rámci SR podľa svojich potrieb.

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

4.11 Ostatné suroviny



Obrázok č. 15: Vývoj ťažby ostatných surovín

4.11.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2010 sa v obvode úradu dobývali tieto ostatné suroviny: bentonit, alginit, keramické a žiaruvzdorné íly, kaolín, kremité piesky a perlit.

Celková ťažba ostatných surovín v roku 2010 bola 185,3 kt, kým v roku 2009 bolo vydobyté 220,8 kt ostatných surovín, čo je menej o 35,5 kt, ako v minulom roku. Tento pokles bol spôsobený najmä dobývaním bentonitu v dobývacom priestore Kopernica II spoločnosťou KOPEREKOMIN, s.r.o. Kopernica, ktorá vydobyla o 68 kt menej ako v roku 2009. Naopak, organizácia Kremnická banská spoločnosť, s.r.o. Kremnica v dobývacom priestore Stará Kremnička vydobyla o 20,5 kt bentonitu viac. Dobývanie v roku 2010 zabezpečovalo 107 zamestnancov, čo je o 15 menej, ako v roku 2009.

4.11.2 OBÚ v Bratislave

Z ostatných surovín (tabuľka č. 22_{BA}) sa dobývanie v sledovanom období vykonávalo v DP Šajdíkové Humence (zlievarenské a sklárske piesky - 335,8 kt), v DP

Šaštín (zlievarenské a sklárske piesky - 91,0 kt) a v DP Bažantnica (sklárske a zlievarenské piesky – 86,3 kt). Celkový objem dobývania týchto surovín v porovnaní s rokom 2009 zaznamenal nárast o 14,1 kt na celkových 513,1 kt. Dobývanie dekoračného kameňa v DP Chtelnica, Levice III. – Zlatý Onyx a v lome Šiklôš v chránenom ložiskovom území Mýtna Ludany sa v roku 2010 nevykonávalo.

Počet zamestnancov pri dobývaní ostatných surovín v roku 2010 zaznamenal oproti predošlému roku nárast o 3 zamestnancov. V roku 2010 pracovalo pri dobývaní ostatných surovín 30 zamestnancov.

4.11.3 OBÚ v Košiciach

Z ostatných surovín sa dobývali ložiská dolomitu, keramických ílov, zeolitu, bentonitu a živcov. Celková ťažba týchto surovín poklesla oproti roku 2009 o 11,5 kt. Celkový počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe týchto surovín poklesol na 78 zamestnancov (príloha č. 22_{KE}).

4.11.4 OBÚ v Prievidzi

Medzi ostatné suroviny bola zaradená ťažba dolomitov pre sklárne a dolomitov pre hutníctvo z DP Malé Kršteňany, Malé Kršteňany I, Rajec, Rožňové Mitice a Stráňavy-Polom. V roku 2010 bolo vyťažené 828,4 kt /751,1 kt v r. 2009/ nerastnej suroviny, čo predstavuje zvýšenie oproti roku 2009 o 77,3 kt. Zvýšenie ťažby, ako dôsledok zvýšeného dopytu trhu, bolo zaznamenané najmä v DP Malé Kršteňany, Malé Kršteňany I, Rajec a Rožňové Mitice, v ostatných lokalitách – Stráňavy-Polom ťažba mierne poklesla. Uvedená ťažba bola dosiahnutá s počtom zamestnancov 23, čo je o 1 menej, ako v roku 2009. Prehľad ťažby a počet zamestnancov je uvedený na prílohe č. 22_{PD}.

4.11.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Ťažba azbestonosného serpentinitu v DP Dobšiná je realizovaná len ako stavebný materiál.

Ťažbu mastenca na ložisku Mútnik, ktorú vykonávala organizácia Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa v roku 2010 nevykonávala.

V DP Spišské Podhradie sa v roku 2010 vyťažilo celkovo 107,0 kt travertínu čo predstavuje viac ako dvojnásobné zvýšenie ťažby oproti roku 2009. Z tohto množstva však bolo pre ušľachtilú kamenársku výrobu (bloky) vyťažené len 231,7 m³, t.j. 579,5 ton travertínu a zostatok predstavuje stavebný materiál. V uvedenom množstve nie je zahrnutá ťažba z haldy v objeme 149,6 kt pre výstavbu diaľnice, táto ťažba bola vedená v evidencii v predchádzajúcom období.

Ťažba sadrovca a anhydritu v DP Spišská Nová Ves organizáciou Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves v bani Novoveská Huta predstavovala objem 87,0 kt, čo je pokles oproti roku 2009 o 25,0 kt a na ložisku Šafárka (DP Spišská Nová Ves I) sa v roku 2010 neťažilo. Pokles ťažby je zapríčinený odbytovými problémami.

Organizácia Intocast, a.s. Hnúšťa vyťažila z ekologickej záťaži – odval Hnúšťa 7,4 kt nevyhradeného nerastu – brucitu.

5. Bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci

Základným stavebným kameňom, na ktorom je postavená starostlivosť o ochranu a bezpečnosť zdravia pri práci je čl. 36 písm. c) Ústavy Slovenskej republiky, podľa ktorého majú zamestnanci právo na spravodlivé a uspokojujúce pracovné podmienky a že 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 spravidla odrazom stavu 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, ako aj neuholných baní, kde došlo v sledovanom období k prevažnému počtu registrovaných pracovných úrazov.

Vykonávanie činností v bezprostrednom styku s horninovým masívom v podzemí, ale aj na povrchu je spojené s neustálym rizikom ohrozenia a poškodenia zdravia v dôsledku úrazov a chorôb z povolania. Takáto práca je totiž sústavne vykonávaná v prostredí neustáleho rizika poškodenia zdravia zamestnancov v dôsledku neustáleho pôsobenia nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je prašnosť, hluk, vibrácie, vlhkosť, teplo, chlad a iné. 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 k vyššiemu výskytu pracovných úrazov a chorôb z povolania. Na stav úrazovosti má nepriaznivý vplyv aj súčasný vývoj v spoločnosti, kedy sa povolania spojené s ťažobnou 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 2010 možno, v absolútnych číslach, ako aj závažnosti ich následkov, v porovnaní s rokom 2009 považovať za priaznivejší. Je odrazom stavu kvality zamestnancov, rizika práce v podzemných prevádzkach uhoľných ako aj neuholných baní (kde došlo v sledovanom období k prevažnému počtu registrovaných pracovných úrazov), ale aj zvýšenej inšpekčnej činnosti.

V roku 2010 došlo celkove k 4 smrteľným úrazom (oproti 23 v roku 2009 a 2 v roku 2008), avšak výrazne klesol počet prípadov ťažkej ujmy na zdraví, a to z 21 prípadov v roku 2009 na 9 v roku 2010.

Taktiež poklesla pracovná úrazovosť v absolútnych číslach, keď v roku 2010 bolo zaznamenaných 298 registrovaných pracovných úrazov, teda pracovných úrazov s vážnejšími, či dokonca fatálnymi dôsledkami na životy a zdravie zamestnancov (s ťažkou ujmovou na zdraví a smrteľné) oproti 398 v roku 2009, čo predstavuje pokles až o 25,2 %.

Z celkového pohľadu, pri zohľadnení mierneho poklesu počtu zamestnancov v porovnaní s rokom 2009 (z 10 991 na 9 943), možno stav úrazovosti považovať za neustále sa zlepšujúci. Odrážajú to aj údaje o koeficiente úrazovosti, ktorý vyjadruje počet úrazov na 100 zamestnancov. Hodnota tohto ukazovateľa sa pri registrovaných pracovných úrazoch zmenila z 3,62 v roku 2009 na 3,00 v roku 2010.

O niečo nepriaznivejšie sú údaje koeficientu úrazovosti pri zohľadnení všetkých pracovných úrazov, keď počet všetkých pracovných úrazov klesol zo 435 v roku 2009 až na 398 v roku 2010. 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, takmer $\frac{1}{4}$ a nepriaznivo tak ovplyvňujú štatistické ukazovatele. Práve tieto údaje sú podkladom pre vyhodnotenie pracovnej úrazovosti, ktorá je uvedená v už spomínanej Správe o stave v BOZP v SR za rok 2010, kde je koeficient úrazovosti pre rok 2009 uvedený 3,96 a pre rok 2010 4,00.

Významnejší je však celkový trend vývoja tohto ukazovateľa, ktorý má klesajúcu tendenciu od roku 2003 a je zrejmý z nasledujúceho grafu.



Obrázok č. 16: Vývoj pracovnej úrazovosti za roky 2000 až 2010

Tento trend je síce potešiteľný, avšak v porovnaní s celorepublikovými hodnotami, ktoré v roku 2006 predstavovali hodnotu 0,68, je to až 4,4 násobne vyššia hodnota úrazovosti. Je to samozrejme ovplyvnené samotným charakterom vykonávanej činnosti, ale vždy bude snahou túto hodnotu znižovať tak, ako to ukladá aj spomínaná koncepcia BOZP v SR na roky 2008 až 2012. Ak vezmeme v úvahu východiskový rok 2006, potom ukazovateľ úrazovosti klesol zo 4,74 na 3,00, čo už teraz predstavuje pokles o 36,7 %, no s celorepublikovým priemerom sa to ešte stále nedá porovnávať.

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

V roku 2010 Obvodným banským úradom v Prievidzi naďalej vyšetroval príčiny mimoriadnej udalosti, ktorá sa stala dňa 10.08.2009, následkom ktorej došlo k úmrtiu 20 baníkov v podzemí organizácie Hornonitrianske bane Prievidza, a.s., – ťažobný úsek Handlová – Východná šachta.

5.1.2 Rozbor zdrojov a príčin pracovných úrazov

Z rozboru pracovnej úrazovosti vyplýva, že najčastejším zdrojom registrovaných pracovných úrazov v sledovanom období boli opäť zdroje v kategórii „V. - *Materiál, bremená, predmety*“, ktoré sa podieľali na úrazovosti až v 141 pracovných úrazoch, čo predstavuje 47,3 % všetkých registrovaných pracovných úrazov. Druhým najčastejším zdrojom úrazov boli „pracovné, prípadne cestné dopravné priestory, ako zdroje pádu osôb“ (kategória IV), kde sa vyskytlo 80 úrazov, čo predstavuje 26,8 % celkovej úrazovosti.

Ďalšími najčastejšími zdrojmi úrazov boli zdroje v kategóriách I. až III, ktoré boli zdrojmi 19, 17, resp. 16 registrovaných pracovných úrazov. V roku 2010 boli ďalšími najčastejšími zdrojmi zdroje v kategóriách „VII. - *Priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny*“ a „VI. - *Náradie, nástroje, ručne ovládané strojčeky a prístroje*“. Ostatné zdroje sú zastúpené nerovnomerne a v podstatne menšej miere. Podrobne sú zdroje pracovných úrazov rozdelené v prílohe č. 31/I.

Najčastejšou príčinou úrazov boli „nedostatky osobných predpokladov na riadny pracovný výkon (chýbajúce telesné predpoklady, zmyslové nedostatky nepriaznivé osobné vlastnosti a okamžité psychofyziologické stavy) a iné riziká“ (12. skupina), ktoré boli príčinou až 121 úrazov, čo predstavuje 40,6 % celkového počtu registrovaných pracovných úrazov.

Druhou najčastejšou príčinou bolo „*používanie nebezpečných postupov, alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrvávanie v ohrozenom priestore*“ (skupina 8.), ktoré bolo príčinou až 107 úrazov, čo predstavuje takmer 35,9 % všetkých registrovaných pracovných úrazov. V roku 2009 poradie týchto dvoch najčastejších príčin opačné. Ostatné príčiny sú zastúpené len v menšej miere. 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 – 2010

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.

Tak, ako v roku 2009, aj v roku 2010 sa pri prehliadkach sa banskí inšpektori zamerali najmä na:

- vyhodnotenie neodstrániteľných nebezpečenstiev a neodstrániteľných ohrození, posúdenie rizika a návrh ochranných opatrení v prevádzkovej dokumentácii a projektoch a či tieto súčasťou týchto projektov sú informácie o bezpečnom umiestnení, inštalácii, používaní, kontrole, údržbe a oprave,
- vypracovanie politiky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a jej pravidelné vyhodnocovanie,

- zrozumiteľné a preukázateľné oboznamovanie každého zamestnanca s existujúcim a predvídateľným nebezpečenstvom a ohrozením, s dopadmi na zdravie a s ochranou pred nimi,
- pravidelnosť opakovaného oboznamovania tak, aby sa vykonávalo najmenej raz za dva roky, ak osobitný predpis neustanovuje právne predpisy a ostatné predpisy a
- na bezpečný stav objektov, pracovísk a technických zariadení, najmä vyhradených technických zariadení,

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

Z poznatkov získaných inšpekčnou činnosťou aj v roku 2010, tak ako v roku 2009, vyplýva, že starostlivosť o BOZP ešte stále nie je v popredí záujmu značného počtu preverovaných subjektov, najmä pokiaľ ide o malé a stredné organizácie. Úroveň pracovných podmienok veľmi často odzrkadľuje ekonomické možnosti zamestnávateľov. Zamestnávatelia odôvodňujú neplnenie niektorých úloh v oblasti ochrany práce predovšetkým zlým ekonomickým stavom v organizácii. Zistený stav je však aj dôsledkom nedostatočného právneho vedomia zamestnancov, ako aj zamestnávateľov, ktorí dávajú väčší dôraz na odstraňovanie nedostatkov zistených orgánmi hlavného dozoru, ako na vlastnú prevenciu.

Z poznatkov získaných pri vykonávaní hlavného dozoru vyplýva, že starostlivosť o BOZP a BP je zo strany zamestnávateľov často formálna. Vytváranie vhodných pracovných podmienok pre zamestnancov a osobitne ochrana ich života a zdravia na pracovisku tak nie je pre viacerých zamestnávateľov prioritou, ale ani len potrebou. V niektorých prípadoch prevláda nezáujem zamestnávateľov o zabezpečovanie uspokojivých pracovných podmienok a uprednostňovanie hospodárskych a obchodných záujmov. Platí to najmä v prípade malých zamestnávateľov a u samostatne podnikajúcich fyzických osôb. Vyskytujú sa nebezpečné pracovné postupy, zlá organizácia práce, nebezpečné zariadenia a rizikové práce, pri ktorých sa častejšie vyskytujú prípady porušenia zdravia. Je len na pracovnej zdatnosti a šikovnosti zamestnancov, ako bezpečne vykonajú svoju prácu.

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 a BP je nedostatočná. Aktivity zamestnancov i zástupcov zamestnancov pre BOZP a BP pri vyžadovaní a presadzovaní uspokojivých pracovných podmienok vrátane podmienok na zaistenie BOZP a BP je limitovaná aj ich obavami o zamestnanie (chýba právna ochrana). Priamym dôsledkom z hľadiska BOZP a BP sú nedostatočne zabezpečené a vybavené prevádzkové objekty, pracovné priestory a pracovné prostredie, nevyhovujúce stroje a technické zariadenia.

Pritom mnohé opatrenia na úseku BOZP a BP, hlavne organizačné, sa dajú realizovať bez akýchkoľvek, resp. minimálnych finančných nákladov. Je potrebné poukázať, že prejavy, resp. „dozvuky“ hospodárskej krízy je ešte stále možné pozorovať aj v organizáciách vykonávajúcich BČ a ČVBS. Aj keď sa ťažby niektorých surovín zvýšila, vo väčšine prípadov ťažba pre nedostatočný odbyt produkcie stagnuje, čím je tvorba zisku nižšia a použité prostriedky na BOZP a BP sú tiež nižšie.

Problémom je aj naďalej nedostatok kvalifikovaných zamestnancov. Pri dnešnom rozvoji prác najmä v podzemí (výstavba tunelov, rast ťažby podzemným spôsobom, odliv hotových zamestnancov do zahraničia a pod.) takýto zamestnanci chýbajú. Stredné a vysoké školstvo nemá podporu od takýchto zamestnávatelov a neprodukuje kvalifikovaných perspektívnych zamestnancov. Na pozície sú prijímaní zamestnanci bez akýchkoľvek odborných znalosti a najmä bez skúsenosti v náročnom banskom prostredí a potom nastávajú krízové situácie.

Napriek zisteným nedostatkom možno v dozorovaných organizáciách s prevažujúcou zahraničnou kapitálovou účasťou pozitívne hodnotiť vážnosť, s akou popri riešení hospodárskych problémov pristupujú rovnocenne i k primeranému riešeniu problematiky bezpečnosti práce a prevádzky na všetkých úrovniach riadenia. Dôležitú úlohu tu zohráva aj neustále zvyšovanie technickej úrovne používaných technických zariadení.

V ďalšom texte sú uvedené skutočnosti zaznamenané jednotlivými obvodnými banskými úradmi:

OBÚ v Banskej Bystrici

Z hľadiska naplňovania zámeru znižovania úrazovosti v rokoch 2008 – 2012 sa daný cieľ nedarí plniť. Počet pracovných úrazov v porovnaní s rokom 2009 vzrástol o jeden PÚ, t. j. z 28 na 29 úrazov. Početnosť úrazov v porovnaní s rokom 2009 vzrástla z 2,295 na 2,59 úrazov na 100 zamestnancov.

V roku 2010 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.). 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.

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.

Osobitne boli vykonané prehliadky na novovzniknutých prevádzkach dozorovaných organizácií. Pri prehliadkach bolo zistené, že uvedené organizácie pri vykonávaní BČ a ČVBS na novovzniknutých prevádzkach pristupujú k plneniu povinností v oblasti BOZP zodpovedne a pri vykonaných prehliadkach neboli zistené také porušenia predpisov upravujúcich bezpečnosť práce a prevádzky v dôsledku ktorých, by mohlo dôjsť k ohrozeniu prevádzky, prípadne života alebo zdravia zamestnancov.

Pri vykonaných kontrolách zameraných na bezpečnosť technických zariadení boli najčastejšie zistené nedostatky pri vedení predpísanej dokumentácie. Najčastejšie sa vyskytujúcim nedostatkom boli chýbajúce protokoly o určení vonkajších vplyvov na elektrické zariadenia, chýbajúce alebo nevyhovujúce/nesprávne vedené karty revízií elektrických spotrebičov a elektrického ručného náradia, chýbajúca projektová dokumentácia bleskozvodu a chýbajúce pokyny na obsluhu a údržbu technologických zariadení. Uvedené nedostatky majú príčinu najmä v nedostatočnej informovanosti zod-

povedných zamestnancov s potrebnými predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Príčiny sú najmä v zriedkavom vlastníctve nových slovenských technických noriem, ktoré sú pre svoju vysokú cenu a zákaz rozmnožovania pre živnostníkov a malé organizácie ťažko dostupné a zodpovední zamestnanci sú tak v podstate o tejto problematike informovaní len na pravidelných 3-ročných školeniach alebo príležitostne prostredníctvom revízných technikov. Pri previerkach v dozorovaných organizáciách, ktoré boli vykonané v súčinnosti s Hlavným banským úradom a boli zamerané na kontrolu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri prevádzke vyhradených technických zariadení boli zistené viaceré nedostatky na technických zariadeniach, spravidla nevyhovujúci (neprerušovaný) výstražný signál pred spustením technologickej linky, chybné alebo nevyhovujúce bezpečnostné vypínače, neoznačené rozvádzače alebo ich prvky a ostatné elektrické zariadenia, chýbajúce alebo nevyhovujúce kryty rotujúcich častí technologických zariadení, porušené ochranné pásma elektrických vedení a najmä nemeraná intenzita osvetlenia pracovísk a závady na osvetlení ako nefunkčné alebo poškodené svietidlá. Z nedostatkov organizačného charakteru bolo v niektorých prípadoch zistené nedodržanie lehoty ustanovenej na poučenie zamestnancov obsluhujúcich elektrické zariadenia, chýbajúce smernice na prehliadky elektrických zariadení, chýbajúce karty revízií elektrických spotrebičov, chýbajúce jednopólové schémy rozvádzačov a chýbajúce záznamy o odstránení závad špecifikovaných v správe o revízii elektrických zariadení. Príčinou je nedôsledne vykonávaná údržba a prehliadky týchto zariadení a v prípadoch týkajúcich sa dokumentácie aj rutinné vykonávanie revízií. Zistené nedostatky však spravidla priamo neohrozovali bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a bezpečnosť prevádzky a boli odstránené operatívne na základe záväzného príkazu banského inšpektora.

Inšpektori oddelenia bezpečnosti sa prednostne venovali plneniu úloh hlavného dozoru v oblasti prevencie BOZP v rámci vykonávania každej externej činnosti, ako aj pri posudzovaní každej predloženej projektovej a prevádzkovej dokumentácie.

OBÚ v Bratislave

Inšpektori OBÚ v Bratislave vykonali v roku 2010 kontroly stavu BOZP v 87 organizáciách a vykonali pri tom 225 úkonov. Pri kontrolách bolo zistených 39 porušení predpisov. Úrad uložil 26 organizáciám pokuty v správnom konaní vo výške 17 163,- € a 10 fyzickým osobám v blokovom konaní vo výške 165,- €.

OBÚ v Košiciach

Rovnako, ako v roku 2009, vedenie úradu zabezpečilo zvýšenú frekvenciu inšpekcií v dozorovaných organizáciách, pričom boli vykonané inšpekcie v organizáciách s evidovanou zvýšenou úrazovosťou v predchádzajúcom období so zameraním na opatrenia na zníženie pracovnej úrazovosti.

V rámci PHÚ boli vykonané inšpekcie v novovzniknutých organizáciách, pričom podstatne prevyšuje podiel vykonania inšpekcií v oblasti BOZP. Bolo vykonaných celkom 279 inšpekcií, teda približne toľko, ako v roku 2009. Okrem vyššie spomínaného zamerania to boli to inšpekcie vykonané v stredných a malých organizáciách so zameraním na informovanosť zamestnancov s predpismi na zaistenie BOZP a bezpečnosť prevádzky.

Pokiaľ ide o potrebu začať s vnútropodnikovou súťažou „o najbezpečnejšiu prevádzku“, úrad na základe predbežného predchádzajúceho prerokovania tejto proble-

matiky v organizácii NAFTA a.s. s vedením odboru ťažby Východ, túto bude naďalej v organizácii sledovať a takúto súťaž bude propagovať aj v iných dozorovaných organizáciách s väčším počtom prevádzok.

OBÚ v Prievidzi

OBÚ pri výkone hlavného dozoru podľa banského zákona, zákona SNR č. 51/1988 Zb., zákona č. 124/2006 Z. z., vykonával v posledných rokoch 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, vykonanými 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 NV 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:

Rok	2006	2007	2008	2009	2010
<i>Počet dozorovaných organizácií:</i>	129	131	139	141	119
<i>Počet vykonaných inšpekcií:</i>	360	325	279	342	423
<i>Z toho v HBP, a.s. :</i>	131	213	81	185	160

Z uvedeného prehľadu jasne vidieť, že ťažisko kontrol OBÚ bolo a stále bude v HBP, a.s., pretože vyskytujúci sa RPÚ je tu najviac v tejto organizácii.

Vzhľadom na najpočetnejší výskyt RPÚ v obvode pôsobnosti tunajšieho úradu je stále v organizácii HBP, a.s., ktorá ťaží hnedé uhlie a lignit hlbinným spôsobom na ložiskách Handlová, Cigeľ a Nováky, preto aj OBÚ vykonával v predchádzajúcich rokoch a aj v roku 2010 niekoľko inšpekcií zameraných na plnenie povinností organizácie HBP, a.s. OBÚ vykonával kontroly v roku 2010 v jednotlivých ŤÚ (Cigeľ, Handlová, Nováky), vykonávajúcich banskú činnosť, zamerané na ochranu a racionálne využívanie nerastného bohatstva, plnenie opatrení proti vzniku banských požiarov, proti výbuchu uhoľného prachu a pri ochrane proti prenosu výbuchu uhoľného prachu. Kontroly boli zamerané aj na chod a zabezpečenie vetracích jám a odstavených banských diel.

Ďalej OBÚ vykonal v roku 2010 niekoľko inšpekcií zameraných na plnenie povinností organizácií :

- V súlade s plnením hlavných úloh na rok 2010 tunajší úrad sa 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

Možno konštatovať, že podobne ako v predchádzajúcom roku hlavnou príčinou pracovných úrazov v roku 2010 bola neskúsenosť vyplývajúca z nedostatočnej praxe, čo naznačujú aj najčastejšie sa vyskytujúce skupiny príčin č. 12, týkajúce sa nedostatkov osobných predpokladov na riadny pracovný výkon a iné riziká. Uvedené konštatovanie potvrdzuje aj rozbor pracovných úrazov podľa praxe, kde najviac úrazov je u zamestnancov s praxou od 1 do 10 rokov, celkom 18 úrazov, čo predstavuje 36,0 % z celkového počtu úrazov.

Podľa veku zamestnancov je najväčšia úrazovosť v skupinách vo veku od 40 – 45 rokov (15 úrazov), vo veku od 45 – 50 rokov (9 úrazov) a od 50 – 60 rokov (8 úrazov).

5.1.3.2 Zabezpečovanie a vykonávanie kontrol

V súčasnej dobe sú predovšetkým vykonávané prehliadky za účelom splnenia hlavných úloh obvodného banského úradu, ďalej sú vykonávané vyvolané inšpekcie organizáciami, v podstatne menšej miere, sú to plánované prehliadky 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 banskí inšpektori II. oddelení. Na každom obvodnom banskom úrade ide spravidla len o 2 až 3 banských inšpektorov. Špecialisti na oblasť elektro alebo strojnú, sú len na niektorých úradoch (v minulosti bol na každom OBÚ špecialista strojár a elektrikár).

Plnenie úloh hlavného dozoru štátnej banskej správy v oblasti BOZP a BP v roku 2010 zabezpečovalo 21 banských inšpektorov, z toho okrem vedúcich oddelení bezpečnosti (po jednom na 6-tich úradoch) to boli už len 3 ústrední banskí inšpektori na Hlavnom banskom úrade (od 1.1.2011 len dvaja) a 12 obvodní banskí inšpektori na piatich obvodných banských úradoch. Oproti roku 2009 bol celkový priemerný počet banských inšpektorov vykonávajúcich hlavný dozor v oblasti BOZP a BP nižší o jedného inšpektora. Tento alarmujúci stav je aj napriek tomu, že v roku 2010 Hlavný banský

úrad vypísal výberové konania na obsadenie 6-tich voľných štátnozamestnaneckých miest.

Uvedený stav je tak v rozpore s prioritou č. 6 Koncepcie 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...“.

Takýto stav je taktiež v rozpore s úlohou F. 2 uvedenou v Prílohe č. 1 Koncepcie 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.“.

Z organizačného hľadiska je problematické zabezpečenie dopravy, pretože na každom obvodnom banskom úrade je len jedno osobné auto, ktoré využívajú všetci zamestnanci úradu. V duchu Koncepcie 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

Banské úrady zabezpečujú bezplatne poradenskú činnosť v oblasti BOZP a BP pre fyzické aj právnické osoby bez obmedzenia, denne počas pracovnej doby. V priebehu roka 2010 bolo poskytnuté poradenstvo v oblasti BOZP a BP v 231 prípadoch (156 na OBÚ SR a 75 na HBÚ), čo je takmer o ¼ viac, ako v roku 2009 (188 prípadov). Najčastejšie konzultovaná problematika, postup a požiadavky ustanovené pre vydávanie oprávnení na činnosti na vyhradených elektrických zariadeniach – montáž, opravy a revízie vyhradených technických zariadení. Novovzniknuté organizácie, resp. organizácie, ktoré doteraz nevykonávali činnosť v obvode pôsobnosti úradu sa zaujímali aj o všeobecné povinnosti v súvislosti s prevádzkou vyhradených technických zariadení, ktoré sú upravené najmä aktuálnym znením zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe.

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

5.1.4 Choroby z povolania

Počet nových chorôb z povolania v porovnaní s rokom 2009 klesol, a to zo 70 na 50. Jednoznačne rozhodujúcou skutočnosťou, ktorá ovplyvňuje počet chorôb z povolania je zlepšujúca sa situácia vo vybavení a stave technológií a zariadení, ktorá je odrazom investícií organizácií do strojno-technologického 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 vykonávanejanským 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 obvodných banských úradov SR. Hlbinným spôsobom sa v Slovenskej republike dobýva najmä hnedé uhlie a lignit, rudy, magnezit a niektoré ostatné nerasty.

5.2.1.1 Bezpečnosť podzemných diel

Obvodné banské úrady 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 vydávané záväzné príkazy banskými inšpektormi. Odstránenie niektorých nedostatkov bolo nariadené rozhodnutím obvodného banského úradu. 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 trhacích prácach.

5.2.1.1.1 Zvislé banské diela

V roku 2010 sa zvislé banské diela razili len v úradného obvodu OBÚ v Spišskej Novej Vsi a OBÚ Banská Bystrica.

V úradnom obvode OBÚ v *Banskej Bystrici* sa v roku 2010 nevykonávalo hĺbenie ani prehlbovanie jám. Na činných jamách sa vykonávala iba údržba, čistenie a pod. Na Bani Dolina, a. s. Veľký Krtíš bol prevádzkovaný jeden vrt, ktorý bol využívaný, ako hlavné vŕažné dielo. Vŕažný vrt Háj je vybavený lezným rebríkom a jamou Háj I. je vedené výtlačné potrubie z hlavnej čerpacej stanice a požiarneho vodovodu z povrchovej nádrže. Slovenská banská spol. s r. o. Hodruša – Hámre vykonávala údržbu I. a II. úklonnej jamy a Kremnická banská spoločnosť IV. šachty.

Razenie komínov sa realizovalo vrtno-trhacími prácami (bez použitia raziacej plošiny) len v organizácii Slovenská banská spol. s r. o. Hodruša – Hámre, kde sa vyrazilo 120,6 bm komínov.

V úradnom obvode *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* bol pri otvárke výhradného ložiska mastenca v Gemerskej Polome bol vyrazený vetrací komín s výškou 321 m, ktorý bol následne vystrojený lezným oddelením. Pri tomto razení a následnom vystrojovaní bola použitá raziaca plošina ALIMAC STH- 5DD. Razenie ostatných zvislých banských diel sa vykonávalo prevažne ručne pomocou vrtno-trhacích prác bez použitia, resp. s použitím raziacich plošín RP-3 a vŕtacích kladív VK 22 s pneumatickými podperami. V organizácii SMZ, a.s. Jelšava sa vykonávalo aj rozširovanie už existujúcich zvislých banských diel v celkovej dĺžke 105,8 m. Zvislé banské diela boli razené najmä pri otvárke nového ťažobného obzoru 220 m n.m.

Komíny (odrezové komíny, odťažbové komíny, zásobníky a pod.) sa razili pri vnútroblokovej príprave dobývacích blokov podľa jednotlivých organizácií v takýchto dĺžkach: Slovmag, a.s. Lubeník – 115,8 m; SMZ, a.s. Jelšava – 118,4 m a VSK, a.s. Novoveská Huta – 173,0 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* neboli v roku 2010 hĺbené ani razené žiadne hlavné zvislé banské diela ani komíny. 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. 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 2010 vyrazených 1 875 m banských diel. Banské diela sú razené v profile LB-O-02, OO-O-DV3 vrtno-trhacími prácami (295,5 m) a kombajnom 4PU (1 579,5 m). Hustota výstuže bola 1,0 m resp. 0,5 m, paženie šachovite drevenými okrajkami. Oproti roku 2009 bolo vyrazených o 708 m dlhých banských diel menej (v roku 2009 bolo vyrazených 2 583 m). V porovnaní s rokom 2009 došlo k poklesu vo vyrazených dielach pomocou raziacich kombajnov (- 286 m) i k poklesu ručne razených diel (- 422 m).

V Slovenskej banskej, spol. s r. o. Hodruša Hámre bolo vyrazených 1541,3 m dlhých banských diel, čo je v porovnaní s rokom 2009 (1 931,6 m) o 390,3 m menej.

Na razenie dlhých banských diel sa na Bani Čáry používali raziace kombajny typu GPK. Banské diela boli razené v profile kruhovom KC – 0 – 04. Ako výstuž sa pou-

žívala oceľová výstuž K – 21, K – 24 a banské drevo. Prevyšuje podiel razenia prieskumných chodieb pre zabezpečenie ďalších stenových porubov na IX. ŤÚ raziacími kombajnmi.

Spôsob razenia dlhých banských diel sa 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. Pomocou kombajnov bolo vyrazených 73,627 % dlhých banských diel. V DP Handlová sa razenie dlhých banských diel vykonávalo len pomocou vrtno-trhacích prác. Pri razení nebol zaznamenaný žiadny závažný pracovný úraz (ZPÚ), ktorý by vyšetroval OBÚ v Prievidzi.

Spôsob razenia horizontálnych banských diel na rudných a nerudných ložiskách sa nezmenil. Vykonávajú sa spravidla vrtno-trhacími prácami. S použitím vrtných kladív VK-22 na pneumatikách 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 vrtné práce sa vykonávajú s použitím vrtných vozov PNV-2A, LKT-80, LKT-2VP, BOOMER H-281, 282, M2C, Simba H 357, Bua 21/9 a nakladanie a doprava sa vykonáva bezkoľajovými mechanizmami typu CAT 950 G, KNA 250, KNB 250, UNC 200, UNC 201, UNK 320 a vozidlami Tatra Jamal, prepravníkovými nakladačmi typu Schopf, PN-2 200 a ďalšími (viď. kap. 4.2.1.5.1.). V organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník sa pri odťažbe používali aj škrabákové vrátky ŠV – 20 a ŠV – 30. V organizácii SMZ, a.s. Jelšava sa vykonávalo aj rozširovanie už existujúcich banských diel s celkovou dĺžkou 94,0 m.

Pri realizácii otvárky ložiska mastenca v Gemerskej Polome spoločnosťou VSK MINING, s.r.o. Košice, sa vykonáva vŕtanie vývrtov vŕtacím vozom ATLAS COPCO typu RAILDRILL 282 s vŕtacími kladivami ATLAS COPCO 12 – 38, odťažba sa vykonáva klepetovým koľajovým nakladačom typu HÄGGLOADER 8HR a doprava rúbaniny pomocou zásobníkových vozov typu SHUTTLECAR HRST 115C a lokomotív GIA DHD 20 a GIA DHD 15.

Prehľad razenia dlhých banských diel podľa jednotlivých organizácií:

- Slovmag, a. s. Lubeník – 287,0 m,
- SMZ, a.s. Jelšava – 52,2 m,
- GE.NE.S, a.s. Hnúšťa – 16,5 m,
- VSK, a.s. Novoveská Huta – 266,0 m,
- Sabar, s.r.o. Markušovce – 130,0 m,
- VSK MINING, s.r.o. Košice – 524,6 m.

5.2.1.2 Dobývanie

Na Bani Dolina a. s. Veľký Krtíš sa dobývanie vykonávalo v súlade s plánom otvárky prípravy a dobývania (POPD) schválenou dobývacou metódou „stenovanie mechanizovaným komplexom na plnú hrúbku sloja, na riadený zával, s ponechaním a bez pone-

chania ochrannej vrstvy uhlia v strope“. Na zabudovanie vydobytého priestoru sa používali komplexne mechanizované výstuže typu MK-75. Rozpojovanie uhoľného 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 zátinkovnie bez výstuže krátkymi vrtmi s odťažbou škrabákovým vrátkom.

Na Bani Čáry sa v roku 2010 v IX. Ťažobnom úseku na stenových poruboch č. 109 005-70, 109 006-70 a 109 007-70 striedavo používali dva dobývacie kombajny MB – 9VM, výrobca TOMÁŠ, Ratíškovice, Česká republika, ktoré sú určené pre dobývanie s úklonom na pilier max +10o a ťažnou silou do 250 kN. Kombajn je vybavený bezreťazovým pojazdom s tyristorovou reguláciou postupovej rýchlosti. Je vybavený dvomi hydraulickými nastaviteľnými ramenami s rozpojovacími valcami. Rozsah dobývanej mocnosti 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 2010 mechanizovaná výstuž BMV – 1 s predĺženým dlhým rámom. Priemerná mocnosť sloja bola 4,70 m, dobývaná výška podľa druhu sekcií bola cca 3,4 m. Dĺžka stenových porubov sa pohybovala od 40 do 50 m.

Pri dobývaní uhoľných ložísk nedošlo k zmenám a dobývanie prebiehalo v súlade so schválenými POPD. 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 chodbičovaním s riadeným závalom s použitím mechanizovanej výstuže s jedným východom z pracoviska“, táto metóda sa v roku 2010 nepoužívala.

Prehľad priemerného počtu stenových porubov je v prílohe č. 38. Pri dobývaní boli zaznamenané dva ZPÚ, ktoré vyšetroval OBÚ, z toho na ŤÚ Handlová – 1 ZPÚ (obsluha dopravníkov z 208 081-95) a na ŤÚ Nováky 1 ZPÚ (chôdza cez pilierový dopravník v stene 111 004-95)

V úradnom obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa pri dobývaní ložísk v podzemí používali dobývacie metódy obdobne, ako v predchádzajúcom období. V roku 2010 bolo v prevádzke celkovo 37 dobývok.

V Sabar s.r.o. Markušovce sa vykonávala ťažba barytových rúd dobývacou metódou otvorená komora – modifikácia „kapsovanie“ – 2 dobývky.

V Siderit, s.r.o. Nižná Slaná sa dobývanie nevykonávalo.

Na ložisku SMZ, a.s. Jelšava najpoužívanejšou dobývacou metódou je výstupkové dobývanie so zakladaním vyrúbaných priestorov na 13 dobývkach, na dobývkach, ktoré používali dobývaciu metódu otvorená komora sa vykonávali likvidačné práce.

V organizácii Slovmag, a.s. Lubeník sa používali dobývacie metódy, otvorená komora v pomoci stredne dlhých vrtov na 5 dobývkach a na 3 dobývkach bola použitá dobývací metóda podetážny zával pri likvidácii ochranných pilierov.

V organizácii VSK, a.s. Novoveská Huta je dlhoročne zaužívané dobývanie na skládku, v roku 2010 tu bolo 10 dobývok.

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa v roku 2010 pre dobývanie magnezitu používala dobývací metóda medziobzorové dobývanie na zával na 3 dobývkach.

Organizácia VSK MINING, s.r.o. Košice začala na ložisku mastenca v Gemerskej Polome skúšobnú prevádzku dobývacej metódy – „Dobývanie chodbicovaním so zakladaním vŕtovaných priestorov“.

5.2.1.3 Vetranie

Baňa Dolina je Výnosom OBÚ v Prievidzi č. 400/G/Há/1985 z 21.5.1985 a rozhodnutím OBÚ Prievidza č. 400/MI/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 2010 tri vetracie oblasti v I. a II. uhoľnom sloji. Do bane boli čerstvé vetry privádzané dvoma hlavnými vŕtažnými dielami (vŕtažný vrt Háj a Ťažobná úpadnica). Opotrebované vetry boli odvádzané na povrch troma hlavnými výdušnými banskými dielami (Pivnica - výdušná úpadnica č. 10 203 - vetracia oblasť č. I, hlavný prekop č. 201 – vetracia oblasť č. II a Materiálová úpadnica – vetracia oblasť č. 3).

Vetranie *Bane Rozália* je umelé sacie, zabezpečené prácou hlavného ventilátora a pomocných ventilátorov. Počet vŕtažných diel - 2, výdušných - 1. Neprerazené banské diela sú ovetrávané separátnym fúkacím vetraním.

Napájanie hlavných ventilátorov je riešené v súlade s požiadavkami banských bezpečnostných predpisov dvoma prírodnými vedeniami. Pre prípad výpadku elektrickej energie je na Bani Dolina a.s. možné núdzové napájanie ventilátorov záložným vedením z nezávislej rozvodne na povrchu.

Vetranie *Bane Čáry* bolo zabezpečované hlavným ventilátorom typu ARB 1 – 1400 – 2700 o výkone 75 kW, ktorý je umiestnený na povrchu vo ventilátorovni na výdušnom vrte VV1. Systém vetrania je diagonálny (pričný). Vŕtažným banským dielom je úpadnica U1, výdušným banským dielom je vrt VV1 o priemere 1600 mm. Prisávanie je vrtom VV5 a úpadnicou U2.

V roku 2010 bol uzavretý zbytkový VIII. ŤÚ a s ním aj samostatné vetracie oddelenie. Vetranie pracovísk na IX. ŤÚ bolo zabezpečené dvoma výpomocnými ventilátormi APZ-630, ktoré sú zabudované vo vetracích objektoch v chodbe č. 108 a 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 Hlavného banského úradu Banská Štiavnica o povolení výnimky z § 118 ods. 2 vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. (upustenie od požiadavky umelého vetrania bane) sa 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 *ŤÚ Cigeľ* v sledovanom období, v roku 2010 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 samostatné vetracie objekty (bloky č. 271028 a 271 027, blok č. 172 005, blok č. 172 015).

V priebehu roka 2010 došlo k výraznému zníženiu svetlého prierezu vetracej cesty a nárastu aerodynamického odporu v chodbe č. 72 241-0 a č. 71 142-0 v 2. vetracej oblasti (7.úsek). Problémy vo vedení banských vetrov, spôsobené nárastom aerodynamického odporu vetracích ciest v 1.vetracej oblasti neboli zaznamenané, k čomu prispelo aj uzatvorenie a zmena hlavného výdušného banského diela č. 201-0 (pomocná štôlna 132d v roku 2009. Hlavné vŕažné banské diela: jama 173-0, štôlna 101-0 (Hlavná štôlna), 70 101-0. Hlavné výdušné banské diela: jama 275-0, štôlna 103-0 (Južný vetrací prekop - Južná 3).

Na *ŤÚ Handlová* sú dve vetracie oblasti: do vetracej oblasti Južná VI. patrí 7. pole, 11. pole Východ a 15. pole; do vetracej oblasti NVVŠ patrí 8. pole.

Hlavné vŕažné banské diela na bani Handlová: štôlna - Nová štôlna, Stará štôlna; jamy - Centrálna jama, Južná V, Východná ŕažná jama a Južná VII (skratové vedenie vetrov). Hlavné výdušné banské diela na *ŤÚ Handlová*: jamy – Južná VI , NVVŠ a Hlavná šachta. Samostatné vetracie oddelenie Hlavná šachta sa používa na vetranie hlavného skladu výbušnín v Bazalte.

Na *ŤÚ Nováky* v roku 2010 nenastala v oblasti hlavného vetrania žiadna podstatná zmena. Banské priestory v *ŤÚ Nováky* sú rozdelené vplyvom prevádzky hlavných ventilátorov na 3 vetracie oblasti. Vo vetracej oblasti výdušnej F-jamy sa nachádza bývalý 2. ŕažobný úsek (I. horizont) a revír „Juh“ (II. horizont). Počas roka 2010 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 nedošlo v roku 2010 k významnej zmene. OBÚ v Prievidzi vydal pod č. 27721293/2010 z 5. mája 2010 stavebné povolenie vo veci trvalej prevádzky hlavného ventilátora novej ventilátorovej stanice. Touto zmenou však nedošlo k žiadnej systémovej zmene vo vetraní bane. Vetracia oblasť výdušnej H-jamy bola aj v roku 2010 z hľadiska nainštalovaného výkonu hlavných ventilátorov a plošnej rozlohy najväčšou oblasťou *ŤÚ Nováky*. V roku 2010 v tejto oblasti nedošlo k podstatnej zmene vo vetraní. Vŕažná G-jama prestala byť hlavným vŕažným dielom pre túto oblasť, slúžila len na privod redukovaného množstva vzŕažných vetrov, a takmer polovica čerstvých banských vetrov prúdi od vŕažnej A-jamy.. Priebežné vetranie pracovísk vo vetracích oblastiach bane Nováky bolo zabezpečované výhradne prevádzkou hlavného ventilátora. K nasadeniu regulačných ventilátorov v roku 2009 v bani Nováky za účelom optimalizácie mikroklimatických podmienok bolo nutné pristúpiť v prípade vetrania stenových porubov 107 083, 107 099 a 107 071 v 7. poli.

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

Ostatné vŕažné 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 uvedený podľa jednotlivých závodov. Na baniach, v ktorých sa realizuje útlmový program prostredníctvom Rudných baní, š.p. Banská bystrica, úsek Slovinky na lokalitách Slovinky a Rudňany prispôsobuje sa 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 vŕažným objektom čerstvých vetrov je štôlna Krížová a Rochus štôlna. Podružným vŕažným objektom je úpadnica z povrchu na III. obzor, starecké dobývky a komíny prepojené s povrchom.

b) Siderit, s.r.o. Nižná Slaná

Vetranie sa uvádza do prevádzky len počas prehliadok banských diel. Vetranie možno rozdeliť na dve samostatné vetracie oblasti, a to Manó – Gabriela a Kobeliarovo. Obidve sú vetrané samostatne. Oblasť Manó – Gabriela je vetraná hlavným ventilátorom ARD – 2000 cez vŕažné vetracie diela: jama Gabriela, vetrací komín Robins a štôlna VI. obzor cez pracoviská a systémom vetracích dovrchných úpadníc na povrch. Oblasť Kobeliarovo je vetraná výpomocným ventilátorom ARD – 1800 a súčasne je prepojená aj s vetracou oblasťou Manó – Gabriela.

d) SMZ, a.s. Jelšava

Umelé vetranie pracovísk v podzemí je zabezpečené hlavným ventilátorom, ktorý je umiestnený na povrchu. Vprevádzke bol ventilátor F – 04. Ventilátorom sú ovetrávané horizonty 323, 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 vŕažné banské diela a ťažné 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.

e) Slovmag, a.s. Lubeník

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

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

Vetrací systém na tejto bani tvorí jedno vetracie oddelenie s dvoma vŕažnými a jedným výdušným banským dielom. Hlavným výdušným banským dielom je vetrací komín, v ktorom je inštalovaný hlavný ventilátor.

g) Gemerská nerudná spoločnosť, a. s. Hnúšťa

Vetracie 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.

h) Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. Košice – baňa Fortuna Gemerská Hôrka

Vetracie bane je separátne pomocou lutňových ventilátorov. Prednostne sa razia banské diela na zabezpečenie priebežného vetrania.

ch) VSK EUROTALC, s.r.o. Košice – baňa Gemerská Poloma

Vetracie je sacie pomocou sústavy ventilátorov typu KORFMAN, pričom ako hlavné vŕažné dielo slúži otvárková štôlna, ako výdušné vetrací komín. Neprerazené banské diela a dobývacie chodby sú ovetrávané separátnym lutňovým ťahom s priemerom 700 mm.

5.2.1.3.1 Prístroje na meranie koncentrácie plynov

Na *Bani Dolina* sa pre meranie oxidu uhoľnatého používali 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, na prekope č. 08 201 a v Materiálovej úpadnici). Pre rozmiestnenie kontinuálnych analyzátorov platí Rozhodnutie SBÚ č. 261/III-72/1989.

V organizácii Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša - Hámre sa na meranie koncentrácie plynov používajú meracie trubičky na CO a NO a 3 ks nasávače UNIVERZAL 66. Na meranie koncentrácie CO, O₂ a CO₂ je používaný prístroj IBRID MX 6. Ionizačné žiarenia je merané oprávnenou organizáciou – Úradom verejného zdravotníctva Banská Bystrica.

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 Bankov, 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 Prievdzi* v roku 2010 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 + výdušná 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 23 čidiel a na meranie CO 36 čidiel. Na bani Cigeľ sú využívané metánomerné ústredne MTA 10. Na meranie metánu je nasadených 13 čidiel a 2 analyzátory; na meranie CO 9 ks čidiel a 2 ks analyzátorov. Na bani Handlová je nasadených 13 čidiel na meranie metánu a 23 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 prístrojom 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 to-xických plynov Oldham NX 2100, GAS BADGE PRO (CO₂, NO₂), digitálnym de-tektorom Mx6 i Brid, Testo 300, Testo-33 fy Testotherm a analytickými pumpami so vzorkovnicami. Analytická pumpa Dräger a sada vzorkovnic a následné vyhodnocovanie v laboratóriu na prístrojoch ORZAT a ULTRAGAS. Na meranie ionizačného žiarenia sa používajú prístroje ZP - 01 a RP - 23. Rozbory banského ovzdušia boli vykonávané aj dodávateľsky cez HBZS Prievdza.

5.2.1.3.2 Protipožiarna ochrana v podzemí

OBÚ v Banskej Bystrici

Na Bani Dolina a.s. požiarna 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 zápary sa okamžite vykonávajú opatrenia v zmysle vnútropodnikovej Smernice č. 9/95. V roku 2010 nebol zaznamenaný prípad zápary uhoľného sloja.
- b) v obmedzovaní 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 požiarne voz umiestnený na nástupišti mužstva pred ústím prekopy č. 201.

- c) 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 kombajnův 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 vozův.

V priebehu roka 2010 nebol na Bani Dolina a.s. Veľký Krtíš zaznamenaný exogénny požiar.

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 obvodu banského diela, zmetaní a následnom odstránení zvlhčeného prachu na pásový dopravník, prípadne do banských vozův.

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 ČSN 34 1410 sú zaradené do kategórie SNP - 0.

OBÚ v Bratislave

Základom protipožiarnej prevencie na Bani Čáry sú vecné prostriedky slúžiace na zdolávanie požiaru. Sú to predovšetkým požiarne vodovod, hasiace prístroje (práškové PG-6, snehové S-5 a S-6 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 neplynujúce. Aj kontrolné merania, 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 preukázali zaradenie bane medzi neplynujúce.

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

Protipožiarne 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 požiarne vodovod a sú pripravené (rozmiestnené) hasiace prostriedky, najmä hasiace prístroje. Na uzatváranie požiariska je zriadený rozvod zaplavovacej popielkovej 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 vzniklo celkom 6 zápar, ktoré boli zlikvidované zaplavením, vybratím a zaistením drevenými výdrevami, zarúbaním alebo uzavretím plavenými hrádzami alebo samotným postupom stenových porubov a 1 prípad banského požiaru v chodbe 208 684-0.

Na ŤÚ Nováky vzniklo celkom 8 zápar, ktoré boli zlikvidované buď priamym zásahom, uzavretím plavenými hrádzami dusíkováním, ochladzovaním alebo metódou nástrekových plášťov a 2 prípady banského požiaru.

Medzi preventívne protizáparové opatrenia patrí včasné uzatváranie vyrúbaných priestorov a opustených banských diel, evidencia a vyplňanie 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 hrádze plavené, murované, sádrové a klátikové.

Na ŤÚ Cigeľ je namontovaný banský požiarň vodovod v dĺžke 29 440 m.

Na ŤÚ Nováky má banský požiarň vodovod dĺžku 41 230 m.

Na ŤÚ Handlová má banský požiarň vodovod dĺžku 20 000 m.

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku je v tabuľke 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. Na ŤÚ Handlová bolo napr. poprášené 4240 m banských diel a omytých 5940 m banských diel. Na ŤÚ Cigeľ sa napr. do rozvodu banského požiarneho vodovodu zaraďuje zmiešavač typu DTS-100, ktorý sa plní zmäkčovadlom Slovafo 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 automatickými súpravami typu MJM 15. Niektoré presypy boli zakrytované, najmä v miestach, kde je veľký objemový prietok vetrov.

Vzorky polietavého prachu sa odoberajú osobným prachomerom ODPN-2 s použitím odberovej hlavice pre dvojstupňové meranie prašnosti. Priemerná nameraná prašnosť na produktívnych pracoviskách v podzemí dosahuje v ŤÚ Handlová $14,35 \text{ mg.m}^{-3}$ (orientačné meranie necertifikovanými prístrojmi), v ŤÚ Cigeľ $12,420 \text{ mg.m}^{-3}$ a v ŤÚ Nováky $6,98 \text{ mg.m}^{-3}$.

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 odde-

leniach, 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 24 ks; Cigeľ 19 ks; Nováky 118 ks; spolu teda 161 ks.

Pretrvávajúcim problémom je najmä veľká spotreba korýtok (napr. v bani Handlová je umiestnených spolu 855 ks) z dôvodu ich malej pevnosti a udržiavanie vodných protivýbuchových uzáver v znížených prierezoch banských diel.

Na ŤÚ Cigeľ je potrebné dobudovať 4 vodné protivýbuchové uzávery za čelbami novorazených banských diel v VII. ťažobnom poli.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Základ požiarnej prevencie v hlbinných baniach tvorí banský požiarly vodovod. Ten zároveň slúži aj ako zdroj technologickej vody potrebnej pre vŕtanie 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.

5.2.1.4 Strojné zariadenia

Používané strojné zariadenia sú pre vykonávanie 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. Pravidelná kontrola stavu strojných zariadení nie je len povinnosťou ťažobných organizácií. Na kontrolu dodržiavania ustanovení banských predpisov vo veci strojných zariadení sa vykonávajú obvodné banské úrady 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. Prehľadky 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 obvodné banské úrady. 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-102, DH-103, DH-112, DH-114, DH-411, DH-421, DH-441, DH-621 a DH-631, JCB, CASE, Caterpillar CAT-320, CAT-322, CAT-325 a CAT-330, UDS 114, Komatsu 180, 200, 210, 240 a 340, EEDV, Kobelko, Volvo EC 290 BLC, Liebherr 964 HD Litronic a 974 HD Litronic. 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 korčekové bagre, plávajúce drapákové bagre a plávajúce sacie bagre.

Pri nakladaní kameniva sa používali kolesové nakladače typu KNA-250, KNB-250, UNK-320, UNC-053, UNC-200, UDS 114, Poclain, Liebherr L-534 a L-541, Komatsu WA-115, WA-270, WA-380, WA-420, WA-425, WA-435, WA-470 a WA-600, Caterpillar CAT-928, CAT-950, CAT-962, CAT-963, CAT 966 a CAT 972, Volvo-BML120C, Volvo-L110E, Volvo BML 150C, DRESTA-560 a 921, CASE 821 a 921.

Na rozpojovanie nadrozmerných kusov sa používali hydraulické kladivá typ Mordestahl 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 skrávkových 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-6, PKD-6, PKD-12, PD-81, DK-660, DK-661, PKS-50, 2JVK-120, 3JSK, PKD-600, PK-660, Atlas Copco GA-18 a GA-90, Atmos E 95.

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. Autodoprava je zabezpečovaná aj dodávateľský inými organizáciami. 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 v porovnaní s predchádzajúcim obdobím mierne stúpol. U dozorovaných organizácií 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.

5.2.2.2 Úprava

Povrchovým spôsobom vyťažené horniny sa v lomových 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 2010 pokračoval trend zavádzania mobilných a semimobilných úpravárenských liniek v prevádzkach.

V organizácii NAFTA a.s. 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 podrobnosti o povrchovom dobývaní, o strojnom a elektrickom zariadení, o doprave či úprave nerastov sú uvedené v správach o činnosti, ktoré vypracovali jednotlivé obvodné banské úrady. 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 výbušnínami pri ich uskladňovaní a spotrebovávaní pre trhacie práce a ohňostrojné práce (okrem dozoru nad dopravou výbušnín po verejných komunikáciách) vrátane ich skladovania. Obvodné banské úrady 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 roku 2010 sa podľa § 36 ods. 3 zákona č. 51/1988 Zb. na základe úspešnej vykonanej skúšky predlžovala platnosť oprávnení strelmajstrov a technických vedúcich odstrelov o ďalších 5 rokov. Obvodné banské úrady preskúšali a predĺžili platnosť oprávnenia 481 strelmajstrov a Hlavný banský úrad preskúšal a predĺžil platnosť oprávnenia 117 technickým vedúcim odstrelom.

V prílohe č. 46 je uvedený prehľad množstva spotrebovaných výbušnín na Slovensku v roku 2010 podľa druhov výbušnín a podľa pôsobnosti jednotlivých obvodných banských úradov. Na Slovensku bol aj v roku 2010 dosť výrazný pokles spotreby výbušnín. Celkom bolo spotrebované 2 631 551,22kg trhavín (v roku 2009 to bolo 3 648 465,57 kg), čo predstavuje pokles oproti roku 2009 takmer o 28 %. Pokles o 25 % bol

zaznamenaný aj medzi rokmi 2008 a 2009. V roku 2010 bolo spotrebovaných 620 043 kusov rozbušiek (v roku 2009 to bolo 612 875 kusov) a 85 364,80 m bleskovice (v roku 2009 to bolo 114 087,8 m – pokles o takmer 25 %).

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 2010 nevykonávali práce na sprístupňovaní, vykonávali sa len práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave.

V Demänovskej jaskyni Slobody sa v roku 2010 zrealizovali práce podľa projektovej dokumentácie „Oprava prehliadkového chodníka v Demänovskej jaskyni Slobody“, ktoré boli začaté v predchádzajúcich rokoch. Išlo o výmenu pôvodného zábradlia za nerezové v úseku od „Zlomeného stĺpu“ po „Východ z jaskyne“ v dĺžke cca 420 m. Zmluvným dodávateľom prác je organizácia ZAMGEO s.r.o., Rožňava. Definitívne ukončenie prác je naplánované v roku 2011. V Demänovskej ľadovej jaskyni boli realizované práce podľa projektovej dokumentácie „Oprava prehliadkového chodníka - Demänovská ľadová jaskyňa. V tejto jaskyni bola vymenená drevená konštrukcia prehliadkového chodníka za nerezovú konštrukciu v „Kmeťovom dóme“ v dĺžke 30 m. Práce budú pokračovať aj v roku 2011 a ukončenie prác je naplánované v roku 2012.

Jaskyne sú pripojené na elektrickú sústavu rozvodných závodov spravidla priamo bez vlastných trafostaníc, len Demänovská jaskyňa Slobody má vlastnú trafostanicu 160 kVA. Celkový inštalovaný výkon spotrebičov na povrchu a v podzemí uvedených jaskýň v sledovanom období dosiahol 0,426 MW.

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 1200 m. Banské diela boli vyrazené v 17. - 19. storočí. V podzemí Banského múzea nebola v roku 2010 vykonávaná banská činnosť. V povrchovom lome pri areáli šachty Ondrej je vytvorená povrchová expozícia s ukážkou povrchovej ťažby - clonovými a komorovými odstrelni. V roku 2009 sa nevykonávala banská činnosť.

Organizácia Kremnica GOLD, s.r.o., Banská Bystrica vykonávala v štolni Andrej v Kremnici sprístupňovanie banských diel a práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave pre muzeálne účely. V prvej etape sa plánuje podľa projektu „*Sprístupnenie banských diel v lokalite Šturec na roky 2008-2012*“ prevádzka a bežná údržba 520 m horizontálnych banských diel.

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 2010 bola v úradnom obvode *OBÚ v Košiciach* 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 ľadová, 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 ľadová jaskyňa sú začlenené do svetového dedičstva. Sprístupnené jaskyne poskytujú možnosť liečenia respiračných chorôb. Belianska jaskyňa je využívaná na liečbu dýchacích ciest počas celoročného obdobia.

5.2.5 Osobitné zásahy do zemskej kôry

Osobitné zásahy do zemskej kôry sa vykonávali v úradnom obvode Obvodného banského úradu v Košiciach a Obvodného banského úradu v Bratislave.

5.2.5.1 Obvodný banský úrad v Košiciach

V roku 2010 v dobývacích priestoroch organizácie NAFTA a.s. bola zatláčaná do horninových štruktúr cez vyťažené plynové sondy v zberných plynových strediskách odseparovaná ložisková voda v celkovom množstve 22 804 m³.

5.2.5.2 Obvodný banský úrad v Bratislave - podzemné uskladňovanie zemného plynu

5.2.5.2.1 Uskladňovacia kapacita

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 tabuľke 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 2010 v činnosti. Z dokumentovaného porovnania v časovom úseku vyplýva, že hodnoty vtláčania dosiahnuté v roku 2010 boli na objektoch PZZP Láb 1. a 2. stavba o 34 mil. m³ nižšie a na PZZP Láb 3. stavba o 338 mil. m³ nižšie v porovnaní s predchádzajúcim rokom v dôsledku zostatku aktívnych zásob zemného plynu z predchádzajúcej ťažobnej sezóny v zásobníku.

V roku 2010 bolo do objektov 1. a 2. stavby PZZP Láb zatlačených celkom 291,898 mil. m³ zemného plynu a do objektov 3. stavby PZZP Láb zatlačených celkom 1 151,899 mil. m³ zemného plynu.

Maximálny denný výkon dosiahnutý v roku 2010 na 1. až 3. a 5. stavbe PZZP Láb bol 16,07 mil. m³ za deň počas vŕtlačnej sezóny a 21,86 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 2010 bolo do objektov 4. stavby PZZP Láb zatlačených celkove 537,89 mil. m³ zemného plynu.

Maximálny denný výkon dosiahnutý v roku 2010 na 4. stavbe PZZP Láb bol 5,53 mil. m³ za deň počas vŕačnej sezóny a 6,57 mil. m³ za deň počas ŕažobnej sezóny.

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

V roku 2010 bolo do zásobníkových objektov 5. stavby PZZP Láb vtlačných 21,012 mil. m³ zemného plynu.

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

V roku 2010 bol objekt Gajary - báden v činnosti v rámci I. etapy konverzie ložíška pre podzemné uskladňovanie zemného plynu a rozširovania skladovej kapacity PZZP Láb. V sledovanom období bolo do objektu zatlačených celkom 139,336 mil. m³ zemného plynu. Maximálny vŕačný výkon dosiahnutý na objekte v roku 2009 bol 1,4 mil. m³ za deň a maximálny ŕažobný 1,04 mil. m³ za deň.

V tabuľke 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 2010 sa na PZZP Veľké Kostolany nevykonávala žiadna banská činnosť. Bola vypracovaná Záverečná správa s výpočtom zásob ložíška Nižná „Interpretácia 3D seizmického merania a posúdenie vhodnosti štruktúry Nižná na uskladňovanie zemného plynu“, ktorá bola schválená Komisiou pre klasifikáciu zásob výhradných ložíškov 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.

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

V roku 2010 sa na PZZP Čechynce nevykonávala žiadna banská činnosť. V roku 2010 boli na základe vykonaného matematického modelovania ďalej upresňované geologicko – ložíškové a technické podklady pre definitívny projekt výstavby PZZP I. etapa, t.j. v aquiferových obzorocho A – 11 a A – 12 a v podložnom ložíšku neštandardného zemného plynu Ivanka pri Nitre – Golianovo, ktoré sa pripravuje na konverziu ako hlavný zásobníkový objekt, po ukončení ŕažby, na podzemný zásobník zemného plynu. Bola vypracovaná Záverečná správa s výpočtom zásob ložíška 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 ložíškov 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.

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

V roku 2010 sa na PZZP Križovany nad Dudváhom nevykonávala žiadna banská činnosť. V roku 2010 bola dopracovaná na štruktúre Križovany nad Dudváhom v chránenom území Križovany nad Dudváhom Záverečná správa „Geologické a geofyzikálne spracovanie oblasti ložiska Sered' a posúdenie vhodnosti ložiska Sered' na podzemné 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 J & F spol. s r.o., Križovany nad Dudváhom vydalo Ministerstvo hospodárstva SR pod č. 6122/2009-3400 dňa 23.12.2010 (evidenčné číslo 03/2010) osvedčenie o vhodnosti prírodnej horninovej štruktúry na podzemné uskladňovanie zemného plynu. Pre účel I. etapy výkonu povoleného osobitného zásahu do zemskej kôry bol vypracovaný „Projekt začatia banskej činnosti“. Zároveň bolo objednávkou s predloženým projektom a osobnými rokovaniami zabezpečené odťaženie v prvej etape 150 m³ neštandardného zemného plynu z podzemnej horninovej štruktúry v organizácii UNIGASS spol. s r.o., Gbely v časovom úseku do 15.01.2011.

5.2.5.2.2 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 113 sondách PZZP Láb 1. až 3. stavba a 113 sondách PZZP Láb 4. stavba), héliometriou (na 0 sondách PZZP Láb 1. až 3. stavba a na 33 sondách PZZP Láb 4. stavba) a karotážnymi meraniami (na 15 sondách PZZP Láb 1. a 2. stavba, 15 sondách PZZP Láb 3. stavba, 26 sondách PZZP Láb 4. stavba a 0 sondách PZZP Láb 5. stavba). Tieto merania boli sústredené najmä do stabilizačného obdobia po ukončení vtlačnej sezóny, kedy sú tlaky v uskladňovacích objektoch najvyššie. Okrem toho sa po ukončení vtlačnej sezóny a v období po ukončení ťažobnej sezóny vykonával systematický tlakový výskum na všetkých vtlačno – odberových, pozorovacích a kontrolných sondách a tiež na vyústeniach všetkých technických kolón. Na uskladňovacích objektoch PZZP Láb 5. Stavba a Gajary – bádén boli vykonané merania ložiskových tlakov a tlakov na ústí všetkých kolón. Podľa hodnotenia na žiadnom zo skladovacích objektov nedochádzalo k úniku plynu.

5.2.5.2.3 Podzemné opravy sond

Podzemné opravy sond pri ťažbe ropy boli vykonávané v sledovanom období v NAFTA a.s., Bratislava podľa harmonogramu a vypracovaného geologicko - technologického projektu celkovo na 23 sondách. Jednalo sa najmä o deparafináciu, výmenu hlbinného čerpadla, spriechodnenie sondy, výmenu vystrojenia sondy, premytie horúcou ropou a umŕtvenie sondy pre opravu ústia sondy.

Pri ťažbe zemného plynu podzemné opravy sond boli v roku 2010 vykonané na 2 sondách (výmena posúvačov na produkčnom kríži a oživenie sondy, prechod na nižší obzor, vystrojenie pakrovacou zostavou a plynatesnými čerpacími rúrami).

Podzemné opravy sond PZZP Láb 1. až 3. a 5. stavba a uskladňovací objekt Gajary - bádén boli vykonávané v sledovanom období v NAFTA a.s., Bratislava podľa

harmonogramu a vypracovaného projektu celkove na 15 sondách. Jednalo sa najmä o výmenu a inštaláciu filtračnej kolóny, vystrojenie sondy pakrovacou zostavou a plynotesnými čerpacími rúrami, úpravu ústia, výmenu produkčného kríža, inštaláciu podpovrchového a povrchového bezpečnostného ventilu a prečistenie sond a čistenie sond pomocou vinutých stúpačiek.

Podzemné opravy sond PZZP Láb 4. stavba boli vykonávané v sledovanom období v POZAGAS a.s., Malacky podľa harmonogramu a vypracovaného projektu celkove na 6 sondách. Jednalo sa najmä o výmenu filtračnej kolóny, vystrojenie sondy pakrovacou zostavou a plynotesnými čerpacími rúrami, úpravu ústia, prečistenie sondy, výmenu produkčného kríža, inštaláciu podpovrchového a povrchového bezpečnostného ventilu a intenzifikáciu.

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 62 748 m³ banskej vody.

5.2.5.2.4 Geologické práce pre osobitné zásahy do zemskej kôry

V tejto kategórii sa v roku 2010 vrtné práce v rámci geologických prác nerealizovali.

NAFTA a.s., Bratislava spracovala projekt geologickej úlohy „Rozvoj PZZP Láb 4. stavba“ v chránených územiach Kostolište a Plavecký Štvrtok a realizovala jeho 1. Etapu – prípravu a tvorbu 3D geologických modelov skladovacích objektov.

V roku 2010 bola organizáciou POZAGAS a.s., Malacky začatá projektová príprava na odvrtnie sondy MZ – 102 v rámci podrobného a ťažobného ložiskového geologického prieskumu a jeho vystrojenie pre účely monitorovania uskladňovacieho objektu Malacky 1. bádén hlavný. Lokalizácia sondy je nevrhnutá v chránenom území pre osobitné zásahy do zemskej kôry Kostolište.

5.2.6 Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom

5.2.6.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2010 bola v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici vykonávaná činnosť banským spôsobom organizáciou ZAMGEO s.r.o. Rožňava, v Demänovskej jaskyni Slobody a v Demänovskej Ľadovej jaskyni.

Organizácia ZAMGEO s.r.o. Rožňava, Šafárikova 71, P.O.BOX 35, 048 01 Rožňava vykonávala činnosť banským spôsobom v Demänovskej Ľadovej jaskyni a v Harmaneckej jaskyni pozostávajúcu z rekonštrukcie a opravy prehliadkového chodníka (výmena schodov, zábradlia) a v Pustej jaskyni zabezpečenie zjednodušeného vchodu do podzemných priestorov a zvýšenie bezpečnosti pracovníkov vykonávajúcich merania v podzemí a ďalší speleo výskum.

V roku 2010 spoločnosť COMBIN s. r. o. Banská Štiavnica razila štôľňu pre vedenie inžinierskych sietí z obytného súboru Graniar v Banskej Bystrici pod rýchlostnou komunikáciou v dĺžke 56 m vrátane dvoch prístupových šácht. Razenie bolo vykonávané ručne pomocou vrtno-trhacích prác.

5.2.6.2 OBÚ v Bratislave

OBÚ v Bratislave v rámci hlavného dozoru vykonával tiež dozor pri podzemných prácach vykonávaných banským spôsobom, najmä pri hĺbení jám, rekonštrukcii a razení podzemných diel pre uloženie inžinierskych sietí (kolektory, vodné a kanalizačné zberače), podzemné sanačné práce, strojové vŕtanie studní nad 30 m, inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum a pod.. Práce boli vykonávané rôznymi organizáciami. V roku 2010 sa v obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave vykonávali nasledovné práce v rámci ostatných činností vykonávaných banským spôsobom:

- a) a) Ing. Dušan Senko, obchodné meno GEOTSEN, Holíč vypracoval 14 projektov pre strojné vŕtanie studní, 4 projekty pre geotermálne vrty, a vypracoval dve správy zo strojne odvŕtanej studne.
- b) Zvislá doprava v roku 2010 v obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave bola schválená pre organizáciu STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava pre stavbu „Rýchlostná komunikácia R1 Nitra, západ - Selenec“, mobilným automobilovým žeriavom AD 160.2T148 a organizáciu Trading universal services, s.r.o., 023 34 Kysucký Lieskovec 420 pre stavbu „Oprava dažďovej a splaškovej kanalizácie v areáli JE Jaslovské Bohunice“, otočným výložníkovým žeriavom OVJ – 75.1.
- c) SKANSKA BS a.s., Košovská cesta 16, Prievidza
Stavba: Rekonštrukcia výtlačného potrubia DN 800, ul. Tomášikova, Bratislava (k.ú. Ružinov)
 - Pretláčanie sklolaminátovej chráničky Hobas ul. Trnavská v dĺžke 34,8 m, Výlom 53,570 m².
 - Vyhĺbenie jamy 8x4x4,5 m.
 - Pretláčanie sklolaminátovej chráničky Hobas ul. Rožňavská v dĺžke 52,00 m, Výlom 80,048 m².
 - Vyhĺbenie jamy 8x4x4,3 m.Stavba: Preložka vodovodu – tunel pod hradom (k.ú. Bratislava - Staré mesto)
 - Rekonštrukcia vodovodného potrubia DN 800 v dĺžke 816 m.
 - Uloženie a betonáž kolektora v dĺžke 816 m.
- d) RNDr. Vladimír Kmeť, obchodné meno RNDr. Vladimír Kmeť – NOVOCONSULTING, Nové Zámky – realizácia inžiniersko – geologického prieskumu, na zistenie údajov pre dokumentáciu stavieb v počte vrtovej 56 v celkovej dĺžke 428 m.
- e) Vladimír Sprušanský, obchodné meno OÁZA, Radimov, Radimov 13 – vrtné práce, vykonávanie iných vrtných prác (vŕtanie studní) v počte 8 o celkovej dĺžke 572 m a geotermálnych vrtovej 6 o celkovej dĺžke 1500 m.
- f) Štefan Macánek, obchodné meno Hydro – Holíč, Holíč - vrtné práce, realizácia iných vrtných prác (vŕtanie studní) v počte 1 o dĺžke 60,0 m.
- g) UNIGEO Slovensko s.r.o., Škultétyho 1, 831 04 Bratislava – vrtné práce, realizácia vrtovej pre tepelné čerpadlá v počte 17 o celkovej dĺžke 1780 m.
- h) ENGE tech s.r.o., Horný dvor 27/1509, 900 27 Bernolákovo – vŕtanie geotermálnych vrtovej pre tepelné čerpadlá v počte 19 o celkovej dĺžke 1 870 m. vrtné práce, realizácia iných vrtných prác (vŕtanie studní) v počte 2 o dĺžke 80 m.
- i) STRABAG s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava vykonávala pretláčanie chráničky popod cestu „Rýchlostná komunikácia R1 Nitra, západ – Selenec“ priemeru chráničky DN1200 v dĺžke 54m

- j) Trading universal services, s.r.o., 023 34 Kysucký Lieskovec 420 vykonávala opravy dažďovej a spláškovej kanalizácie v areáli JE Jaslovské Bohunice v rámci ktorých vyhlbila celkom 9 ks zvislých pracovných jám v celkovej dĺžke 35m a vykonávalo sa ručné razenie maloprofilových štôlní v dĺžke 468m.
- k) Green Gas DPB, a.s., Divízia Slovensko, Maróthyho 6, 811 06 Bratislava I – vŕtanie geotermálnych vrtov pre tepelné čerpadlá v počte 8 o celkovej dĺžke 797 m.
- l) Hydrodrilling s.r.o., 900 52 Kuchyňa 636 – vŕtanie geotermálnych vrtov pre tepelné čerpadlá v počte 29 o celkovej dĺžke 3 380 m a jeden hydrogeologický vrt do hĺbky 100 m.
- m) GEOVRTY-DRILLROCK s.r.o. 966 61 Hodruša - Hámre 815 vykonávala podrobný geologický prieskum v k.ú. Trstín v počte 4 vrty v celkovej dĺžke 140 m.

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, vŕtanie studní, odvodňovacích subhorizontálnych a geotermálnych vrtov, razenie pívnic a oprava pivničných priestorov, podzemné sanačné práce, hĺbenie jám štítovaním a udržiavanie jaskýň v bezpečnom stave.

5.2.6.4 OBÚ v Prievidzi

V roku 2010 sa v obvode pôsobnosti OBÚ vyrazil vyrazil Novou rakúskou tunelovacou metódou (NRTM) dvojkolajný železničný tunel Turecký vrch na pracovisku : „ŽSR, Modernizácia železničnej trate Nové Mesto nad Váhom – Púchov, úsek Nové Mesto nad Váhom – Zlatovce“, pre rýchlodráhu 160 km/h. Razenie pomocou trhacích prác povolených OBÚ v Prievidzi vykonávalo súčasne viac organizácií. Celová dĺžka tunela bola 1 740 m. Na Južnom portáli vykonávala razenie organizácia OHL ŽS a.s., organizačná zložka Bratislava a subdodávateľsky vykonávala tu trhacie práce organizácia Slovenské tunely a.s., Bratislava. Na Severnom portáli vykonávala razenie takisto pomocou trhacích prác organizácia Skanska SK a.s. Bratislava. Únikovú štôľňu razila organizácia TUBAU, a.s. Bratislava. Jednotlivé vyrazené úseky predstavovali nasledovné hodnoty: na severnom portáli – 1010 bm / vrátane vyrazených 290 bm, ktoré vyrazil v protičelbe TUBAU a.s./, na južnom portáli sa vyrazilo 730 bm a na únikovej štôľni 246 bm. Pri vrtných prácach boli používané strojné zariadenia: vrtné vozy Tamrock Datatitan, Atlas Copco E2C a Atlas Copco 352 s dvomi vŕtacími kladivami, lyžicové kolesové dumpre Komatsu, Volvo A 25D a Caterpillar D25D, striekacie súpravy Meyco Potenza a Putzmeister Sika 500, pásový rámovací tunelovací bager Liebherr 934. Pri trhacích prácach boli použité trhaviny typu Austrogel P1 a Lambrex 2 Contour, elektrické rozbušky DeP Sicca S AL CU a DeM Sicca SAL. Trhaviny sa dodávateľsky dopravovali priamo na miesto spotreby organizáciou Austin Powder Slovakia s.r.o. Bratislava. Prerazenie kaloty profilov tunela medzi Skanskou SK a.s. a OHL ŽS bolo dňa 15.11.2010.

Zamestnaných bolo na razení tunela Turecký vrch v roku 2010 celkove 207 zamestnancov.

Práce na prieskumnej štôľni pre tunel Višňové sa nevykonávali.

5.2.6.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

V roku 2010, okrem prác na udržiavaní jaskýň v bezpečnom stave, inžiniersko-geologického prieskumu, ložiskového prieskumu, hydrogeologického prieskumu a vŕtania hydrogeologických vrtov ktoré sú popísané v osobitných kapitolách, sa iná činnosť vykonávaná banským spôsobom neprevádzkovala.

5.2.7 Vyhradené technické zariadenia

Vyhradené technické zariadenia, vzhľadom k zvýšenej miere ohrozenia a rozsahu nasadenia v organizáciách, predstavujú základ mechanizácie pre efektívne vykonávanie činností v celej výrobnej 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.

5.2.7.1 Oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach

V OBÚ v *Banskej Bystrici* v roku 2010 oproti predchádzajúcemu obdobiu nedošlo ku zmenám vo vydaných oprávneniach organizáciám podľa vyhlášok o vyhradených technických zariadeniach, no nebolo vydané žiadne oprávnenie na činnosti na vyhradených elektrických zariadeniach (montáž, opravy a revízie) a ani nebolo odňaté žiadne oprávnenie na činnosti na vyhradených technických zariadeniach.

Väčšina dozorovaných organizácií, ktoré vykonávajú banskú činnosť alebo činnosť vykonávanú banským spôsobom je držiteľom oprávnenia na vykonávanie montáže a opráv vyhradených elektrických zariadení. V prípadoch, keď organizácia nemá vlastných zamestnancov s potrebnou kvalifikáciou, má regulovanú činnosť na vyhradených elektrických zariadeniach zabezpečenú dodávateľským spôsobom.

OBÚ v *Bratislave* v roku 2010 v oblasti používania vyhradených technických zariadení v 42 prípadoch potvrdil výsledky tlakových skúšok vyhradených tlakových a plynových zariadení a v 15 prípadoch potvrdil smernice prehliadok elektrických zariadení. OBÚ v Bratislave v roku 2010 vydal 7 organizáciám oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach.

OBÚ v *Košiciach* preveril odbornú spôsobilosť a vydal 8 oprávnení celkom 6 organizáciám na činnosti na VTZ. Išlo hlavne o montáž, opravu, skúšky a revízie plynových zariadení (celkom 2 oprávnení), tlakových zariadení (celkom 2 oprávnení) a revízie a skúšky elektrických zariadení (celkom 4 oprávnení). Úrad vydal tieto osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení: tlakových - 3, zdvíhacích - 1 a plynových - 3.

OBÚ v *Prievidzi* v roku 2010 vydal 5 oprávnení na činnosť na vyhradených technických zariadeniach, a to 1 na plynové zariadenia a 8 na elektrické zariadenia. Úrad eviduje nasledovné počty vydaných oprávnení: pre vyhradené zdvíhacie zariadenia – 14, pre vyhradené tlakové zariadenia – 24, pre vyhradené plynové zariadenia - 6 a pre vyhradené plynové zariadenia – 62.

OBÚ v *Spišskej Novej Vsi* v roku 2010 vydal 3 oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach elektrických.

5.2.7.2 Osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení

V roku 2010 OBÚ v Banskej Bystrici a OBÚ v Bratislave nevydali žiadne nové osvedčenie revízneho technika vyhradených technických zariadení. OBÚ v Košiciach vydal po preskúšaní vydal tieto osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení: tlakových - 3, zdvíhacích - 1 a plynových - 3. OBÚ v Prievidzi vydal 3 osvedčenia revízneho technika pre plynové zariadenia a 1 pre zdvíhacie zariadenia. OBÚ v Spišskej Novej Vsi vydal jedno osvedčenie na činnosť na vyhradených technických zariadeniach zdvíhacích – výťahov.

5.2.7.3 Prehľad významnejších VTZ

Unikátom v pôsobnosti štátnej banskej správy je technológia podzemnej vodnej elektrárne na IV. šachte v Kremnici, kde sú v prevádzke pôvodné generátory o celkovom výkone 2 160 kW inštalované ešte počiatkom 20. storočia.

V organizácii Nafta, a.s. Gbely ide o sondy, plynové potrubia, tlakové nádoby v značnom počte a rozsahu.

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

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 banským spôsobom. Plnenie úloh banskej záchrannej služby pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí a v prípadoch určených Hlavným banským úradom aj na povrchu v roku 2010 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. Prievidza, ktorá dozorovala a metodicky usmerňovala 5 závodných banských záchranných staníc, z toho však ZBZS v HBP, a.s. má tri samostatne vedené strediská na úrovni samostatných ZBZS. ZBZS v pôsobnosti HBZS Prievidza sú
 - HBP, a.s. Prievidza so strediskami Nováky, Cígeľ 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 pod-

zemné 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. Zo strany Hlavnej banskej záchrannej stanice v Prievidzi vykonané dve revízie ZBZS Bane Dolina a.s..

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Bratislave* sa nachádza Hlavná banská záchranná stanica (HBZS) Malacky so sídlom na cvičnom Polygón v Lozorne, ktorá je organizácie 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 2010 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 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 2010 spolu 22 zásahov z toho 4 havarijné a 18 plánovaných nehavarijných.

K 31.12.2010 banský záchranný zbor NAFTA a.s., Bratislava evidoval 77 aktívnych banských záchranárov, z toho 21 profesionálnych.

V obvode pôsobnosti tunajšieho úradu je ZBZS zriadená na Bani Čáry, ktorú dozoruje HBZS v Prievidzi. ZBZS má 25 banských záchranárov. V roku 2010 sa nevykytla potreba na zásah záchranárov.

Podľa § 7 zákona SNR č. 51/1988 Zb. v znení neskorších predpisov 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. Na Bani Bankov organizácie Magnimex a. s. so sídlom v Bratislave 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 Prievidza. HBZS Prievidza začala vykonávať záchrannú službu aj v organizácii Opáľové bane Dubník a.s.

Závodná banská záchranná stanica VÝCHOD mala k 31.12.2010 16 banských záchranárov. Predpísané úlohy plnila na vrtoch pri prieskumnej a otvárkovej 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 Prievidzi* stálou pohotovostnou službou HBP, a.s. HBZS, o.z. zasahovala 5 krát v priebehu roku 2010. Z toho v HBP, a.s. ĽÚ Nováky 3 krát, na ĽÚ Handlová 1 krát a uskutočnila zásah na vyžiadanie krízového štábu počas povodní na hornej Nitre.

Na likvidácii zápar v jednotlivých ťažobných úsekoch sa podieľali okrem zamestnancov úseku vetrania a odvodňovania aj banskí záchranári z HBZS, o.z., Prievidza.

Všetky mimoriadne udalosti 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* nenastali prípady, aby banská záchranná služba bola nariadená Hlavným banským úradom. Pri banskej činnosti v podzemí zabezpečujú organizácie SMZ, a.s. Jelšava, Slovmag, a.s. Lubeník banskú záchrannú službu prostredníctvom vlastnej závodnej banskej záchrannej stanice. V organizácii Siderit, s.r.o. Nižná Slaná bola ZBZS nefunkčná. 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, š.p. 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.

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.

Požiarna 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 2010 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 obvodné banské úrady usmerňujú organizácie tak, aby dobývacie metódy navrhovali s prihliadnutím na tieto skutočnosti pri súčasnom zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti prevádzky a racionálneho využívania ložísk nerastných surovín. Na kvalitu životného prostredia nemá vplyv len dobývanie ložísk nerastných surovín. Technologický proces úpravy a zušľachtovania vydobytého nerastu prináša so sebou vznik ďalších ekologických záťaží na životné prostredie. Táto činnosť je charakterizovaná vznikom odvalov, výsypiek a odkalísk, ktoré sú príčinou zmien v konfigurácii krajiny, s dopadom na flóru a faunu v oblasti.

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 vyžadovalo 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.

Banské úrady sa v sledovanom období zapojili do prípravy návrhu uznesenia Vlády SR k prehodnoteniu území sústavy NATURA 2000 – chránených vtáčích území a území európskeho významu, ktorým sa má vyriešiť kolízny stav tejto sústavy s inými chránenými záujmami podľa platnej legislatívy SR.

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 pri nakladaní s ťažobným odpadom, úlohy orgánov štátnej správy pri nakladaní s ťažobným odpadom a zodpovednosť za porušenie povinností podľa tohto zákona.

6.1 Územné plánovanie

Povinnosti pri ochrane nerastného bohatstva vyplývajúce z banského zákona si obvodné banské úrady plnili na dvoch úsekoch, a to pri územnoplánovacej činnosti a pri činnosti súvisiacej s určovaním chránených ložiskových území, ktoré zaisťujú územ-

nú ochranu výhradných ložísk proti znemožneniu alebo sťaženiu ich využitia v budúcnosti.

V rámci aktivít spojených s územným plánovaním obvodné banské úrady aj v roku 2010 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 zákresu určených chránených ložiskových území a chránených území v územnoplánovacej dokumentácii.

6.2 Odvaly a odkaliská

K 31.12.2010 bolo v pôsobnosti obvodných banských úradov evidovaných celkom 121 odvalov, z nich 87 je v dobývacích priestoroch (73 činných a 14 nečinných) a 34 mimo dobývacieho priestoru (33 činných a 1 nečinná). Odvaly zaberajú plochu 232,66 ha. Jednoznačne najväčším odvalom je odval v organizácii SMZ, a.s. Jelšava v DP Jelšava, ktorá zaberá plochu 48,1 ha.

Ďalej bolo k 31.12.2010 evidovaných celkom 39 odkalísk, z nich je 17 v dobývacích priestoroch (9 činných a 8 nečinných) a 22 mimo dobývacích priestorov (15 činných a 7 nečinných). Odkaliská zaberajú plochu 177,40 ha. Najväčším činným odkaliskom je odkalisko organizácie SMZ a.s. Jelšava, ktoré je mimo dobývacieho priestoru Jelšava a zaberá plochu 23,08 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, 33 odvalov – všetky kategórie B a 20 odkalísk (z toho 4 v kategórii A a 16 v kategórii B).

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 Znovuzúžitkovanie plôch

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Banskej Bystrici* bola v roku 2010 vykonávaná technická rekultivácia plôch, v rámci likvidácie elektrických liniek (odstraňovanie stĺpov a ich betónových oporných pätičiek v katastroch obcí Selce, Modrý Kameň, Pôtor, Dolné Strháre vrátane úpravy terénu ich likvidácií) a zavážanie a vyrovňovanie terénnych depresí spôsobených banskou činnosťou v lokalitách Pôtor – Slatinka, Slatinka – Dolné Strháre, Selce – cintorín, Selce križovatka, Priemstav a Modrý Kameň.

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Bratislave* vykonávala v roku 2010 organizácia NA-FTA a.s., Bratislava monitoring na ploche likvidovanej Odvodňovacej stanici Gbely, ktorý bude pokračovať až do roku 2014. V sledovanom období bola po likvidácii sondy

Suchohrad 62 v DP Suchohrad odovzdaná na ďalšie využitie rekultivovaná plocha o výmere 0,1184 ha, po likvidácii sondy Kúty 37 v DP Kúty odovzdaná na ďalšie využitie rekultivovaná plocha o výmere 0,2757 ha.

Po likvidácii vrtu Závod 97 v prieskumnom území Bažantnica dotknutý pozemok v sledovanom období ešte nebol odovzdaný. Rekultiváciu a likvidačné práce zabezpečila organizácia NAFTA a.s., Bratislava.

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Košiciach* sa v roku 2010 pri výkone banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom vrátili po vykonaní technickej rekultivácie niektoré územia využívané banskými organizáciami svojmu pôvodnému účelu.

Organizácia LB MINERALS a.s. Košice v dobývacom priestore Ťahanovce zre-kultivovala plochu na účely zalesnenia o výmere 4 000 m².

V dobývacom priestore organizácie HEADS s.r.o. Brezina I bola zre-kultivovaná plocha o výmere 450 m² a v dobývacom priestore Močarmany organizácie LEIER Baustoffe SK, s.r.o. 1000 m².

Organizácia Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. v dobývacom priestore Čaňa zre-kultivovala plochu o výmere 2 000 m² a v dobývacom priestore Milhošť plochu o výmere 3 000 m².

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Prievidzi* boli v roku 2010 odovzdané časti pozemkov, na ktorých vykonala HBP, a.s. v rokoch 2008-2010 predbežnú technickú rekultiváciu: v rámci SO 4 Rekonštrukcia ulice Nová a SO 5 Rekonštrukcia ulice Hviezdoslavova, SO 2 Zásyp južného jazera v Koši, rekultivácia na časti pozemkov pod bývalým horúčovodom v oblasti bývalej „Jamy G“, na časti poľnohospodárskych pozemkov v k.ú. Nováky /Laskár/ v užívaní firmy AGRODAN Koš. Rekultivácia spočívajúca 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 roku 2010 bola zástupcom obce Koš odovzdaná zrekonštruovaná časť komunikácie štátnej cesty III/05061 (ulica Nová) v dĺžke 383 m a časť ulice Hviezdoslavovej v dĺžke 317 m.

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* v priebehu roka 2010 organizácia Ipeľské tehelne a.s. Lučenec priebežne vykonávala rekultiváciu v dobývacom priestore Behynce podľa projektu vypracovaného Výskumným ústavom pôdoznanectva a ochrany pôdy Banská Bystrica. Bilancia skrývky humusového horizontu a projekt spätnej rekultivácie dočasne odnímanej poľnohospodárskej pôdy na ťažbu Behynce – ložisko tehliarenskej suroviny. Organizácia plánuje ukončiť rekultiváciu v roku 2015.

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

Organizácia Štrkopiesky Batizovce, s.r.o. Batizovce v roku 2010 pokračovala vo vykonávaní technickej rekultivácii v južnej časti ložiska nevyhradeného nerastu štrkopieskov Batizovce II. Rekultivácia bola zameraná na zošíknenie záverných svahov na

východnej a západnej časti vydobytého priestoru. Po ukončení technickej rekultivácii organizácia plánuje vykonať biologickú rekultiváciu podľa projektu vypracovaného NLC Zvolen, Lesoprojekt, pobočka Košice.

Organizácia Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. Turňa nad Bodvou zrekul-tivovala v dobývacom priestore Plaveč plochu o výmere 0,2 ha.

Fyzická osoba Ing. J. Babej - GAS v roku 2010 pokračovala v rekultivácii na loži-sku nevyhradeného nerastu štrkopieskov Levoča - Baláš I.

Na ložisku nevyhradených nerastov štrkopieskov v k.ú. Starňa – Pikonta bola v priebehu roka 2010 vykonávaná technická rekultivácia zameraná na zosvahovanie jednotlivých ťažobných rezov. Celková zrekul-tivovaná plocha tvorí 6,35 ha.

Organizácia Rudné bane, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves vy-konávala pravidelnú údržbu odkaliska Smolník a Bodnarec.

6.4 Ochrana povrchu

Ochranu povrchu riešia obvodné banské úrady 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 poľno-hospodárskej pôdy a lesného pôdneho fondu, územného plánovania a pod. V pod-mienkach rozhodnutí o povolení činností sa zohľadňujú vznesené požiadavky dotknu-tých 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 2010 si žiadna organizácia neuplatnila nárok na úhradu banských škôd z titulu poddolovania.

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Košiciach* na bani Bankov organizácie MAGNIMEX a.s. Bratislava sa nachádza dotknuté územie v severnej časti nad ložiskom (časť Ban-kov), kde v minulosti došlo vplyvom hlbinného dobývania magnezitu k jej značným poklesom. Aj napriek skutočnosti, že v roku 2010 nebolo dobývanie vykonávané, dotk-nuté závalové pásmo je naďalej sledované.

V dobývacom priestore Prešov I - Solivary nežiaduce pohyby povrchu sú pravi-delne merané metódou veľmi presnej nivelácie. Na základe rozhodnutia úradu sú sledované aj vylúhované priestory.

V dobývacom priestore Zemplínske Hámre, kde sa nachádza prírodný výtvor Čierny Kameň a v dobývacom priestore Brekov, kde sa nachádzajú prirodzene vytvo-rené podzemné priestory charakteru jaskyne, je uplatnená požiadavka orgánov ochra-ny prírody o zákaze dobývania v týchto miestach rešpektovaná.

V dobývacom priestore Brehov (BČ) na styku s lomom Brehov (ČVBS) sa nachádza lomová stena, ktorej parametre ohrozujú prístupovú cestu k telekomunikačnému zariadeniu nad dobývacím priestorom Brehov.

Najvýznamnejšie vplyvy poddolovania na povrch sú vzhľadom k rozsiahlej hlbinej ťažbe uhlia v obvode pôsobnosti *OBÚ v Prievidzi*. V tejto oblasti nedošlo v roku 2010 k podstatnejším zmenám. Pri postupnom povoľovaní na jednotlivých lokalitách sa riešia otázky súvisiace s poľnohospodárskym a lesným pôdnym fondom. V predkladateľných 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 ochrannými 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 2010 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. 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. 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 nerovností 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 2007 a aj v 2008, 2009 a 2010 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 orníčného materiálu pochádzajúce zo stavby „Otvárka 11. ťažobného úseku – povrch, SC 06 – Prekládka vodných tokov.

V DP Handlová je v súčasnosti stanovených 5 ochranných pilierov. V roku 2010 neboli zrekultivované žiadne pozemky a plochy.

V DP Cigeľ v roku 2010 neboli zrekultivované žiadne pozemky a plochy alebo vykonané opatrenia v súvislosti so škodami vzniknutými poddolovaním banskou činnosťou.

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 otvárk, 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 očkávať prejavy banskej činnosti, je ochrana chránených objektov a zariadení riešená vypočítaním parametrov ponechaných ochranných pilierov. Ak je ložisko nerastov uložené v strmšej polohe, je ochrana povrchu riešená používaním dobývacích metód so zakladaním vyrúbaného priestoru.

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

Ochrana povrchu pri povrchovom dobývaní

Pri povrchovom dobývaní ložísk ide v každom prípade o zásadný zásah do konfigurácie okolitej prírody a krajiny. Preto už v procese povoľovania banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom je kladený dôraz na príslušné kritéria ochrany prírody a krajiny. Tieto požiadavky sú uplatňované už pri určovaní dobývacieho priestoru, ale najmä pri samotnom povoľovaní banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom. Tu sa majú možnosť vyjadriť účastníci konania ako aj dotknuté orgány štátnej správy na úseku ochrany prírody a krajiny. Predmetná dokumentácia, t.j. plán otvárk, 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.

V roku 2010 proces posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov bol uskutočňovaný v organizáciách VSK MINERAL, s.r.o. Košice v dobývacom priestore Mokrá Lúka, SMZ, a.s. Jelšava v dobývacom priestore Jelšava, Calmit, spol. s r.o. Bratislava v dobývacom priestore Tisovec, VSK EURO-TALC s.r.o., Južná trieda 125, 040 01 Košice v dobývacom priestore Gemerská Poloma, KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen v dobývacom priestore Olcnava.

Použitá literatúra

1. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici za rok 2010
2. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Bratislave za rok 2010
3. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Košiciach za rok 2010
4. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Prievidzi za rok 2010
5. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi za rok 2010
6. Správa o stave bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vývoji pracovnej úrazovosti, chorôb z povolania a iných poškodení zdravia z práce v SR za oblasť hlavného dozoru štátnej banskej správy SR za rok 2010
7. Podklady do Správy o bezpečnosti Slovenskej republiky za rok 2010 - Bezpečnosť výbušnín, pyrotechnických výrobkov a munície
8. Vyhodnotenie plnenia Koncepcie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike na roky 2008 až 2012 v roku 2010

Zoznam príloh

1. Celková ťažba nerastov
2. Počet zamestnancov pri ťažbe nerastov
3. Ťažba hnedého uhlia a lignitu
4. Počet zamestnancov pri ťažbe hnedého uhlia a lignitu
5. Ťažba ropy a gazolínu
6. Ťažba zemného plynu
7. Podzemné uskladňovanie zemného plynu
8. Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu
9. Počet zamestnancov pri podzemnom uskladňovaní zemného plynu
10. Ťažba rúd a výroba koncentrátov
11. Počet zamestnancov pri ťažbe rúd
12. Ťažba magnezitu a výroba koncentráту
13. Počet zamestnancov pri ťažbe magnezitu
14. Ťažba soľanky a výroba soli
15. Počet zamestnancov pri ťažbe soľanky a výrobe soli
16. Ťažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe
17. Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe
18. Ťažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe
19. Ťažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe
20. Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe
21. Ťažba vápencov vysoko percentných a počet zamestnancov pri ťažbe
22. Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

23. Prehľad ložísk nerastov k 31.12.2010
24. Počet správnych úkonov vykonaných orgánmi štátnej banskej správy
25. Správne úkony a tvorba predpisov štátnou banskou správou
26. Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu ťaženého nerastu
27. Uložené pokuty
28. Počet vyšetrovaných závažných pracovných úrazov a havárií
29. Počet pracovných úrazov a havárií
30. Počet pracovných úrazov a havárií na povrchu a v podzemí hlbinných baní
31. Pracovné úrazy podľa zdrojov a príčin
32. Choroby z povolania pri ťažbe nerastov
33. Vybavenie banských záchranných staníc dýchacou a spojovacou technikou k 31.12.2010
34. Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi
35. Zásahy záchranárov v roku 2009 s účasťou pohotovosti HBZS
36. Zásahy záchranárov v roku 2009 bez účasti pohotovosti HBZS
37. Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku
38. Počet stenových porubov
39. Počet dobývok
40. Strojné zariadenia pri BČ v podzemí
41. Činné ťažné zariadenia - ťažné stroje
42. Povoľenie na odber výbušnín - počet
43. Povoľovanie a výkon trhacích prác a ohňostrojných prác
44. Sklady výbušnín – stav k 31.12.2010
45. Dozorná činnosti 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 obvodných banských úradov k 31.12.2010

Zoznam obrázkov

Obrázok č. 1:	Vývoj ťažby surovín v podzemí (v kt).....	33
Obrázok č. 2:	Vývoj ťažby surovín na povrchu	34
Obrázok č. 3:	Vývoj ťažby hnedého uhlia a lignitu (v kt)	34
Obrázok č. 4:	Vývoj ťažby ropy vrátane gazolínu	40
Obrázok č. 5:	Vývoj ťažby zemného plynu	41
Obrázok č. 6:	Vývoj ťažby rúd.....	43
Obrázok č. 7:	Vývoj ťažby magnezitu	45
Obrázok č. 8:	Vývoj ťažby soli	47
Obrázok č. 9:	Vývoj ťažby stavebného kameňa.....	48
Obrázok č. 10:	Vývoj ťažby štrkopieskov a pieskov.....	50
Obrázok č. 11:	Vývoj ťažby tehliarskych surovín	51
Obrázok č. 12:	Vývoj ťažby vápencov a cementárskych surovín.....	53
Obrázok č. 13:	Vývoj ťažby vápencov pre špeciálne účely.....	54
Obrázok č. 14:	Vývoj ťažby vysoko percentných vápencov.....	55
Obrázok č. 15:	Vývoj ťažby ostatných surovín.....	56
Obrázok č. 16:	Vývoj pracovnej úrazovosti za roky 2000 až 20010	59

Zoznam tabuliek

Tabuľka č. 1:	Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a rozpočtu obcí z úhrad za dobývacie priestory.....	19
Tabuľka č. 2:	Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a do environmentálneho fondu z úhrad za vydobyté nerasty.....	19
Tabuľka č. 3:	Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a do environmentálneho fondu z úhrad za uskladňovanie plynov	20
Tabuľka č. 4:	Celková ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina (index 1 k roku 1994 – 832,53 kt).....	37
Tabuľka č. 5:	Odbytová ťažba hnedého uhlia na Bani Dolina (index 1 k roku 1994 – 608,3 kt).....	37
Tabuľka č. 6:	Odbyt uhlia v r. 2010 na Bani Dolina	37
Tabuľka č. 7:	Priemerný evidovaný počet pracovníkov pri ťažbe uhlia na Bani Dolina	38
Tabuľka č. 8:	Celkový počet odpracovaných pracovných zmien pri ťažbe uhlia na Bani Dolina	39
Tabuľka č. 9:	Vývoj zamestnanosti a úrazovosti pri ťažbe uhlia na Bani Dolina	39
Tabuľka č. 10:	Prehľad ťažby rúd v Slovenskej banskej spoločnosti, s.r.o. Hodruša Hámre	43

PRÍLOHY

Celková ťažba nerastov

Príloha č. 1-I/II

Ťažený nerast	Merná jednotka	2006	2007	2008	2009	2010
Hnedé uhlie a lignit	kt	2 208,59	1 851,56	2 242,82	2 573,71	2 196,45
Ropa vrátane gazolínu	kt	30,52	24,49	20,80	15,55	15,84
Zemný plyn	tis. m ³	136 881,00	500 550,20	111 823,00	106 668,00	109 493,15
Rudy	kt	741,95	681,20	479,14	64,59	60,10
Magnezit	kt	1 467,80	1 503,60	1 438,50	859,96	1 221,50
Sol'	kt	122,50	116,76	99,31	41,40	0,02
Stavebný kameň	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	6 309,20	6 528,40	7 789,11	17 552,60	17 165,30
Štrkopiesky a piesky	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	5 502,87	5 113,50	6 979,40	10 331,51	8 488,14
Tehliarske suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	508,00	1 011,70	512,74	523,50	351,30
Vápence a cementárske suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	673,50	627,10	757,40	2 529,30	2 982,30
	kt	1 709,10	1 574,84	1 831,500		
Vápence pre špeciálne účely	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	67,00	90,30	136,10	1 414,40	1 591,80
	kt	1 243,60	1 175,70	862,500		
Vápenec vysokopercentný	kt	4 393,00	4 362,00	4 035,800	3 714,83	3 700,70
Ostatné suroviny	tis. m ³ (povrch)	436,40	476,73	490,71	-	-
	kt (podzemie)	115,30	139,40	140,60	132,46	87,70
	kt (povrch)	856,40	880,60	931,80	1 655,30	1 752,40

Celková ťažba nerastov

Príloha č. 1-II/II

	Ťažený nerast	Merná jednotka	2006	2007	2008	2009	2010
Podzemie	Hnedé uhlie a lignit	kt	2 208,59	1 851,56	2 242,82	2 573,71	2 196,45
	Rudy a magnezit	kt	2 209,75	2 184,80	1 917,64	924,55	1 281,60
	Ostatné suroviny	kt	115,30	139,40	140,60	132,45	87,70
	Spolu	kt	4 533,64	4 175,76	4 301,06	3 630,71	3 565,75
Povrch	Stavebné suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	12 320,07	12 653,60	15 281,254	27 150,80	26 004,74
	Vápence	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	740,50	717,40	893,50	7 658,52	8 274,80
	Ostatné suroviny	tis. m ³ (od r. 2009 kt)	436,40	476,73	490,71	2 955,57	1 752,40
	Spolu	tis. m³ (od r. 2009 kt)	13 496,97	13 847,73	16 665,47	37 764,89	36 031,94

Počet zamestnancov pri ťažbe nerastov

Príloha č.2

Ťažený nerast	Pracovisko	Počet zamestnancov				
		2006	2007	2008	2009	2010
Hnedé uhlie, lignit	Podzemie	2 662	1 827	1 895	1 799	1 728
	Povrch	691	384	418	383	369
	<i>Spolu</i>	3 353	2 211	2 313	2 182	2 097
Ropa, gazolín	Povrch	72	91	45	43	44
Zemný plyn	Povrch	212	121	110	125	153
	Prieskum	71	36	168	261	388
Rudy	Podzemie	369	371	372	64	61
	Povrch	327	357	232	113	122
	<i>Spolu</i>	696	728	604	177	183
Magnezit	Podzemie	453	465	447	230	268
	Povrch	1 199	1 085	1 043	843	797
	<i>Spolu</i>	1 652	1 550	1 490	1 073	1 065
Sol'	Povrch	14	16	84	14	1
Stavebný kameň	Povrch	1 157	1 183	1 253	1 436	1 508
Štrkopiesky, piesky	Povrch	713	693	867	794	802
Tehliarske suroviny	Povrch	88	100	94	92	69
Vápence	Povrch	313	263	301	293	305
Ostatné suroviny	Podzemie	58	78	76	66	64
	Povrch	242	242	289	268	258
	<i>Spolu</i>	300	320	365	334	322
Celkom	Podzemie	3 542	2 741	2 790	2 159	2 121
	Povrch	5 099	4 636	4 904	4 665	4 816
Spolu		8 641	7 377	7 694	6 824	6 937

Ťažba hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 3

Ťažobná jednotka	Ťažba (kt)									
	Surová					Odbytová				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Baňa Handlová	319	310	260,476	185,970	303,749	283	361	292,5	226,0	318,0
Baňa Cigeli	482	232	492,930	497,350	164,664	482	511	565,0	575,5	288,0
Baňa Nováky	1 253	1 144	1 248,348	1 348,330	1 409,212	1 253	1 100	1 326,0	1 476,0	1 453,0
Baňa Dolina	148	150	154,070	141,007	148,285	146	146	152,0	139,7	148,0
Baňa Čáry	6	20	87,000	155,195	170,534	6	20	87,0	155,2	170,5
Spolu	2 209	1 856	2 242,824	2 327,852	2 196,444	2 171	2 139	2 422,5	2 572,4	2 377,5

Počet zamestnancov pri ťažbe hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 4

Ťažobná jednotka	Počet zamestnancov															
	v podzemí						na povrchu					spolu				
	2007	2008	2009	2009	2010	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Baňa Handlová	435	447	305	305	270	270	56	74	262	31	29	501	509	709	336	299
Baňa Cigel'	335	342	306	306	433	433	*	3	3	3	3	*	338	345	309	436
Baňa Nováky ***	837	836	913	913	755	755	510	195	8	192	195	2 500	1 032	844	1 105	950
Baňa Dolina	130	132	121	121	119	119	79	75	84	80	68	212	205	216	201	187
Baňa Záhorie	90	138	154	154	151	151	46	37	61	77	74	140	127	199	231	225
Spolu	1 827	1 895	1 799	1 799	1 728	1 728	691	384	418	383	369	3 353	2 211	2 313	2 182	2 097

* pozn.: zamestnanci Bane Cigel' sú po organizačných zmenách začlenení pod Baňu Nováky

** pozn: priemerný počet zamestnancov po organizačných zmenách k 31.12.2004, kde BH je začlenená pod gen. riaditeľstvo HBP, a.s. Prievidza

Ťažba ropy a gazolínu

Príloha č. 5

Ťažobná jednotka	Ťažba (t)														
	ropa neparafinická					ropa poloparafinická					gazolín				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Nafta,a.s., Bratislava *						27 663	22 293	18 150	14 644	13 083	926	688	721	899	800
Nafta Východ											1 917	1 549	1 931	2 079	1 964
Spolu	0	0	0	0	0	27 663	22 293	18 150	14 644	13 083	2 843	2 237	2 652	2 978	2 764

* zmena sídla spoločnosti

Ťažba zemného plynu

Príloha č. 6

Ťažobná jednotka	Ťažba (tis.m3)				
	2006	2007	2008	2009	2010
NAFTA a.s., Bratislava	83 774	456 706	58 444	56 495	47 897
Golianovo - Engas	16 593	13 702	9 535	7 640	6 567
Horná Krupá-COMAG		0,1			0,05
Nafta Východ	36 514	30 142	43 844	42 533	43 747
Spolu	136 881	500 550	111 823	106 668	98 211

Podzemné uskladňovanie zemného plynu - PZZP Láb

Príloha č. 7

PZZP Láb	Merná jednotka	2006	2007	2008	2009	2010
Uskladnené množstvo (1991 = 100 %)	tis. m ³	2 055 676	2 428 635	1 719 743	2 494 105	2 002 699
	%	134,6	159,0	112,60	163,30	131,13
Maximálny vtláčno / ťažobný výkon						
vtlačný (1991 = 100 %)	tis. m ³ /24 hod	24 100	24 350	23 800	25 130	21 860
	%	169	171	167,00	176,33	153,50
ťažobný (1991 = 100 %)	tis.m ³ /24 hod	23 500	27 030	25 110	35 530	29 469
	%	120,9	139,0	129,20	182,81	151,57

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	2007	2008	2009	2010
Uskladnené množstvo (2007 = 100 %)	tis. m ³	68 423	137 107	165 334	139 336
	%	100,00	200,38	241,64	203,64
Maximálny vtláčno / ťažobný výkon					
vtlačný (2007 = 100 %)	tis. m ³ /24 hod	1 440,00	1 460	1 500	1 400
	%	100,00	101,38	104,17	97,22
ťažobný (2007 = 100 %)	tis.m ³ /24 hod	1 135,00	1 050	1 020	1 040
	%	100,00	92,51	89,87	91,62

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

Spolu	2007	2008	2009	2010
Uskladnené množstvo vtlačný výkon ťažobný výkon	PZZP Láb a PZZP Gajary:			
	2 497 058	1 856 850	2 659 439	2 142 035
	25 790	25 260	26 630	23 260
	28 165	26 160	36 650	30 509

Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu

Príloha č. 8

Prieskumno - ťažobná jednotka	Prieskumné práce a POS*					Ťažba ropy					Ťažba zemného plynu				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
NAFTA a.s., Bratislava - Západ	52	95	146	357	391	46	46	45	43	44	60	57	57	57	91
Engas **											6	7	7	8	8
COMAG***												3			3
NAFTA a.s., Bratislava - Východ	71	36	22	25	27						120	54	46	60	62
Spolu	123	131	168	382	418	46	46	45	43	44	186	121	110	125	164

* Podzemné opravy sond

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

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

Počet zamestnancov pri podzemnom uskladňovaní plynu

Príloha č. 9

Podzemný zásobník Láb 1. až 5. stavba a uskl. obj. Gajary - báden	Počet zamestnancov				
	2006	2007	2008	2009	2010
Nafta, a.s., Bratislava	82	82	99	132	145
Pozagas, a.s. Malacky					

Ťažba rúd a výroba koncentrátov

Príloha č. 10

Závod	Ťažba rudy (kt)						Výroba koncentráту (t, kg)				
	2006	2007	2008	2009	2010		2006	2007	2008	2009	2010
Rudňany	62,1	25,9	20,6	29,6	22,0	Fe					
						Cu					
						Hg					
						BaSO ₄	25,8	12,5	7,30	8,628	9,227
Nižná Slaná	660,4	640,3	443,8	0,0	0,0	Fe	310,6	348,5	180,60		
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre	19,5	15,0	14,7	35,0	38,1	X *	0,4	0,4	0,46	0,741	
						Fe	310,6	348,5	180,60		
Spolu	742,0	681,2	479,1	64,6	60,1	Cu	4,4	2,1		14,280	21,500
						Hg			6,26		
						BaSO ₄	25,8	12,5	7,30	8,628	
						Au *	83,7	92,0	198,45	346,110	534,000
						Ag *	74,4	50,1	104,86	201,070	320,000
						Pb	15,1	11,4	30,02	62,514	94,000
						Zn	21,0	11,6	31,41	54,104	82,000

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				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Rudňany	20	21	21	24	21	26	56	38	36	56	46	77	59	60	77
Siderit Nižná Slaná	309	308	313			269	270	162	38	22	578	578	475	38	22
Slovinky															
METAL ECO SERVIS						10	10	9			10	10	9		
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre	40	42	38	40	40	22	21	23	31	35	62	63	61	71	75
SPOLU	369	371	372	64	61	327	357	232	105	113	696	728	604	169	174

Ťažba magnezitu a výroba koncentráту

Príloha č. 12

Závod	Ťažba magnezitu (kt)					Výroba koncentráту (kt)				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Jelšava	1 092,7	1 136,2	1 149,9	751,2	1 077,3	683,3	696,3	584,1	405,6	561,6
Lubeník	342,2	343,3	278,0	102,7	134,8	236,1	244,4	215,3	67,9	82,3
Hnúšťa	32,9	24,1	10,6	6,0	9,4	21,7	15,9	7,1	4,0	6,2
Spolu	1 467,8	1 503,6	1 438,5	860,0	1 221,5	941,1	956,6	806,5	477,6	650,1

Počet zamestnancov pri ťažbe magnezitu

Príloha č. 13

Závod	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Košice *	8	8	3		8	28	18	10		11	36	26	13		19
Jelšava	244	241	242	127	157	1 071	936	884	761	682	1 315	1 177	1 126	888	839
Lubeník	172	201	184	93	93	82	133	133	65	60	254	334	317	158	153
Hnúšťa	29	23	18	10	10	18	16	16	17	44	47	39	34	27	54
Spolu	453	473	447	230	268	1 199	1 103	1 043	843	797	1 652	1 576	1 490	1 073	1 065

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

Ťažba soľanky a výroba soli

Príloha č. 14

Závod	Ťažba soľanky (kt)					Výroba soli (kt)				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Solivary, a.s Prešov - Závod Prešov	122,5	116,3	109,5	41,4		99,4	100,9	99,3	38,0	
Solivary, a.s Prešov - Závod Zbudza		0,43	0,01		0,02		0,05	0,01		
Spolu	122,5	116,7	109,51	41,40	0,02	99,4	101,0	99,31	38,00	0,00

Počet zamestnancov pri ťažbe soľanky a výrobe soli

Príloha č. 15

Závod	Počet zamestnancov														
	Ťažba soľanky					Výroba soli					Spolu				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
Solivary, a.s Prešov - Závod Prešov	14	14	14	14		70	71	69	69		84	85	83	83	
Solivary, a.s Prešov - Závod Zbudza		2	1		1							2	1		1
Spolu	14	16	15	14	1	70	71	69	69	0	84	87	84	83	1

Ťažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

V obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Príloha č. 16 ^{BA}

Dobývací priestor Ložisko	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 v kt)						Počet zamestnancov						Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010		2006	2007	2008	2009	2010		
Buková	105,9	168,5	223,7	492,0	440,0		18	20	29	27	26		dolomit
Čierne Kláčany	41,3	29,4	27,5	11,2	108,7		6	6	12	12	12		andezit
Devín	322,5	236,4	250,8	552,8	510,1		32	31	31	30	29		granodiorit
Dolný Lopašov	55,3	55,1	61,8	140,0	117,9		7	7	7	7	6		dolomit
Hont. Trst'any-Hrondín	38,0	37,0	47,0	84,0	104,0		4	4	4	4	5		andezit
Horné Túrovce	15,6	11,6	12,9	5,6	23,5		12	5	5	4	4		kremenec
Hostie	2,0	0,4	3,1	51,5	92,0		1	2	2	2	2		dolomit
Hradište-Dolinka	54,9	39,2	10,9	13,6	0,0		7	5	6	10	0		dolomit
Hubina	66,2	46,1	47,6	86,0	128,2		9	8	8	4	4		dolomit
Jelenec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0		stav. zabezpeč.
Lančár	10,0	7,0	8,0	24,8	29,2		2	2	2	2	2		dolomit
Lošonec	180,0	118,0	119,0	220,0	137,0		6	13	13	13	13		melafýr
Marianka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0		fylit-stav zabezp.
Obyce	46,1	58,7	29,6	117,1	346,3		10	6	6	10	7		andezit
Prašník I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0		likvidácia lomu
Rybník nad Hronom	45,6	38,7	37,1	84,6	71,2		14	14	15	15	14		andezit
Sološnica	127,0	260,0	317,0	836,0	489,0		6	13	14	14	14		melafýr
Trstín	167,0	307,0	232,0	538,0	516,0		6	18	17	17	17		dolomit
Žirany	75,5	89,0	56,0	165,0	640,0		9	18	11	11	10		stav. kameň
Ložisko nevyhradeného nerastu													
Bátovce-Radoslav Streicher, Krnáča					0,1						3		andezit
Machulince II-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince				2,2	1,5					16	16		andezit
Machulince III-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince					0,1						16		
Opatovce-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince					292,6						12		andezit
Obyce-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince					4,6						12		andezit
Žembecevece-Hôka, Obec Žembeceve	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0		dob. prerušené
Hradište-Dolinka	13,2	8,4	32,9	94,5	162,9		6	5	4	10	7		dolomit
Žirany-DOPRAVEX,s.r.o.					785,0						15		kremenec
Spolu DP + LNN	1 367,0	1 511,1	1 517,2	3 518,9	4 214,9		165	184	192	208	231		

LNN - ložisko nevyhradeného nerastu

DP - dobývací priestor

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
B. Bystrica - Šalková	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	4	0	0	0	4	vápenec, PL
Badín I - Skalica	70,3	67,3	65,4	166,9	95,3	24	16	16	26	26	andezit
Beňuš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Bulhary	28,2	23,3	22,5	100,9	109,7	16	14	14	8	8	čadič
Bzenica	76,8	80,0	480,3	866,0	327,8	8	20	22	29	29	andezit
Breziny	0,0	3,2	0,0	14,4	8,5	0	0	0	1	1	andezit
Čamovce	18,7	4,2	7,8	21,8	0,9	12	9	9	8	2	čadič
Čierny Balog	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	granodiorit
Detva - Piešť	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0	0	0	1	0	andezit
Dobrá Niva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	4	0	andezit
Hliník nad Hronom	1,1	3,9	241,4	331,0	0,0	3	16	0	1	0	ryolit
Horná Mičiná	59,0	45,0	61,0	61,0	93,3	5	7	7	7	17	dolomit
Horná Štubňa				96,3	138,3				6	3	andezit
Horné Pršany	128,3	0,0	0,0	0,0	0,0	20	0	0	0	0	dolomit
Horný Tisovník	0,0	0,0	4,6	0,0	35,9	0	0	0	0	1	andezit
Králiky	0,1	0,1	0,0	0,5	0,1	1	1	0	2	2	pieskovec
Kraľovany II.	10,7	18,5	25,7	58,2	36,4	8	7	7	10	9	piesky
Kraľovany - Bystrička	0,0	0,0	7,1	42,0	39,9	0	0	2	6	6	žula
Krnišov	62,4	36,3	47,0	130,0	145,0	11	13	13	23	26	andezit
Krupina I.	51,3	33,1	53,0	170,7	81,6	15	16	15	16	14	andezit
Liptovské Kľačany		13,3	12,0	30,1	45,6		11	4	6	6	vápenec
Liptovská Porúbka	110,1	156,5	112,0	216,0	238,2	20	19	19	17	16	porfyrít
Môťová	11,6	13,5	21,0	46,9	40,5	8	6	6	6	5	andezit
Nová Baňa - Háj	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ryolit
Pliešovce	10,6	14,0	12,3	20,9	11,2	11	8	8	8	8	kremenec
Radzovce - Šiatoroš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	DP zrušený
Rakša	38,0	38,3	38,2	99,0	0,0	5	8	8	8	0	dolomit
Ružomberok II.	140,0	68,7	62,0	132,6	118,6	12	12	12	12	12	pieskovec
Ružomberok III.	25,5	43,2	70,9	212,2	151,7	5	9	9	8	8	dolomit
Ružomberok IV.	14,5	41,6	1,5	11,3	22,8	4	6	6	6	6	dolomit
Sása	9,8	16,4	30,0	20,8	79,4	10	10	8	8	8	andezit
Stožok	32,3	71,9	63,8	144,3	110,4	9	12	12	16	16	andezit
Šiatorská Bukovina	24,0	27,0	50,5	0,0	10,3	6	6	9	0	4	andezit
Šumiac - Červená Skala	24,3	18,3	32,4	58,1	98,0	6	7	5	9	8	vápenec
Tekovská Breznica	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Vígfaš - Podrohy	0,0	0,3	4,6	0,1	0,0	0	3	0	1	0	andezit
Vígfaš I.	0,3	1,2	0,5	2,5	86,7	0	0	0	1	1	andezit
Vrícko	0,0	0,0	0,0	15,2	65,8	0	0	0	12	9	vápenec
Vrútky	149,7	61,9	83,0	243,3	203,6	33	28	28	27	27	* žula
Zuberec	50,6	57,2	0,0	0,0	0,0	19	18	0	0	0	vápenec
Žarnovica	0,0	2,4	30,2	25,0	0,0	0	1	3	4	0	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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Badín Bačov		18,3	52,3	173,1	47,6		16	15	15	15	dolomit
Dubná Skala		38,5	39,0	90,0	106,2		*	*	27	25	
Fíľakovo - Chrastie	3,1	0,1	0,2	0,5	0,5	4	3	2	3	2	čadič
Hliník nad Hronom				155,0	66,0				1	0	
Horná Mičiná - Tarbaška	11,8	15,3	20,5	51,4	42,6	9	7	7	9	9	dolomit
Horný Tisovník - OL	0,6	0,1	0,0	0,1	0,1	12	11	0	5	5	andezit
Horný Tisovník - Páleniská		0,0	0,0	0,1	0,0		0	0	0	0	
Iliaš	28,7	37,8	40,9	108,9	0,0	9	13	13	16	0	dolomit
Janova Lehota			4,6	203,8				1	4		stavebný kameň
Jasenica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pieskovec
Jastrabá				25,0	0,0				1	0	
Kláštôr p/Znievom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Kordíky	0,4	1,0	0,1	0,1	0,1	2	2	2	2	2	dolomit
Krásna Hôrka		44,7	36,0	95,0	20,0		5	5	6	5	vápenec
Krnišov - Tepličky	13,1	11,1	46,6	118,9	128,0	11	11	*	*	*	
Krupina - Ficberg	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Kyncfová	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Ludrová - Biela Púť	113,5	77,1	110,7	119,0	134,3	13	16	16	14	14	dolomit
Mačkaluk	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Málinec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Medzibrod-Zadná dolina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Mošovce (Boriny)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Nová Baňa (Zaller)	40,0	0,9	20,2	189,0	80,3	0	0	6	1	1	dolomit
Nová Baňa (Čičerka)	1,8	1,3	0,1	2,0	1,5	8	4	4	5	4	andezit
Ostrá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	bridlica
Podbiel - Za Pálenicou	92,6	23,2	27,3	58,9	51,4	6	4	4	4	4	vápenec
Pohronska Polhora (Borovniak)	6,8	4,7	4,7	6,5	2,2	6	4	4	4	5	kremenec
Poniky (Borovie)	0,0	22,0	27,2	8,3	45,9	0	8	10	10	10	dolomit
Ratka	2,8	1,9	5,9	33,2	0,0	12	12	12	12	0	čadič
Ratka (Láza)	0,7		0,1	0,0	0,0	3		2	0	0	čadič
Ráztoka	66,0	73,0	68,0	53,0	54,0	7	7	7	7	6	dolomit
Roveň	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pararula
Ružomberok III					0,0					0	
Sedliacka Dubová		0,0	0,0	7,3	0,0		0	2	10	1	vápenec
Stožok			1,0	0,0	0,0			3	0	0	andezit
Strážny vrch	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	piesok
Šalková (Kôcová)	18,7	40,5	40,5	67,1	98,1	5	5	5	5	7	dolomit
Šávoľ	0,0	0,1	0,1	0,0	4,5	0	5	5	0	3	čadič
Tekovská Breznica - Luftovo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Trstená				38,1	35,6				6	6	
Turček	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Ústie nad Priehradou					14,1					13	
Vážec	9,7	0,6	0,0	0,0	0,0	4	4	0	0	0	piesok
Veľká Lehota	0,5	0,4	0,4	0,5	0,2	2	0	0	1	0	andezit
Veľké Dravce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Veľké Dravce - Čičirinec	22,8	14,2	9,8	5,0	5,0	16	18	18	24	20	čadič
Voznica			23,1	351,0	217,4			4	12	10	stavebný kameň
Zaježová - Dubina			2,0	3,1	31,0			6	5	5	andezit
Zuberec			52,7	234,5	161,1			*	15	15	vápenec
Zvolenská Slatina	1,7	1,3	3,2	7,5	8,1	5	5	4	5	6	
Zvolenská Slatina I	1,1	2,1	3,9	1,3	1,0	3	3	3	3	3	
Spolu DP + LNN	1 581,8	1 372,6	2 281,8	5 545,3	3 753,3	404	446	402	529	478	

* zamestnanci uvedení v časti DP

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Brehov	0,0	0,8	0	0	64	0	2	0	0	3	andezit 2,55
Brekov	27,0	23,9	20,4	85,7	135,8	6	7	7	6	11	vápenec 2,64 -2,67
Juskova Voľa	3,0	18,1	17	82,3	39,7	8	6	3	3	1	andezit 2,57
Košice IV - Hradová	44,4	163,7	178	238,5	245,8	24	20	22	18	19	granodiorit 2,68
Ladmovce I	0,0	0,0	0	1,3	17,5	0	0	0	4	16	vápenec(zabezp.)
Okružná	0,6	0,0	0,1	0	6,5	0	0	1	0	1	andezit 2,62(zabezp.)
Ruskov I.	2,3	0,0	2,1	34,3	106,8	3	0	4	5	5	andezit (likv) 2,72
Sedlice	131,7	121,8	80	395	374,9	20	26	28	24	20	dolomit 2,83
Slanec	0,0	24,2	25,5	87,7	70	0	2	5	6	5	andezit (zabezp)
Svätušie	19,1	28,5	37,8	97,1	70,7	9	9	9	9	16	andezit 2,57 - 2,65
Trebejov	195,2	201,4	220,3	627	552	35	20	35	34	31	dolomit 2,83
Vechec	185,9	163,0	234	544,3	311	8	8	26	36	48	andezit 2,7
Vyšná Šebastová	157,2	285,2	267,4	743,8	549	16	39	39	39	50	diorit porf. 2,51-2,77
Vyšný Klátov I.	3,8	63,3	47	44,8	67	0	10	11	6	9	amfibolit 2,66-3,04
Záhradné	0,0	25,0	38,6	50,3	31,2	2	2	6	5	5	andezit 2,6
Sedlice I	1,5	33,4	57,7	99,6	128	0	2	4	6	6	dolomit 2,74-2,80
Ruskov	9,6	18,6	0	63,2	98,6	2	5	0	9	5	andezit 2,7
Fintice	18,3	20,6	37,7	98	194	23	8	15	6	26	andezit 2,49
Hubošovce	5,0	12,0	1,1	5,5	18,5	2	2	4	3	3	diorit porfyrit 2,42-2,56
Finticel	0,0	0,0	0	44,2	41,1	0	0	0	8	6	andezit 2,62
Zemplínske Hámre	0,0	4,5		22,4	35,8	3	3	5	6	7	andezit 2,65
Brehov	15,2	20,0	20	49,5	27	8	6	7	6	10	andezit 2,60
Juskova Voľa - Drina	21,3	14,4	20	25,8	42,3	8	7	7	7	7	andezit 2,57
Kamenica/Cirochou	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	3	andezit 2,70
Kecеровský Lipovec	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	andezit (likv)
Červenica	1,9	1,0	0,7	38	39,2	7	5	4	7	7	andezit 2,70
Vinné (Lancoška)	3,8	1,5	3,5	3,6	1,9	2	1	2	2	5	andezit 2,60
Brestov (od 2004)	0,5	0,0	0	0	0	4	0	0	0	2	andezit 2,60
Malina (od 2007)		8,0	1,2	0	5		2	0	0	3	andezit 2,6
Jovsa (od 2007)		10,0	0	8,3	0		2	0	3	3	andezit 2,6
Orechová (od 2009)				2,7	3				4	2	andezit 2,7
Mošurov (od 2009)				10	5				4	2	vápenec 2,55
Žehňa (od 2009)				95	95				4	6	andezit 2,5
Veľká Tŕňa (od 2007)		0,5	0,3	1,5	0		3	3	4	0	tuf 1,2
Šandal					0,005					1	2,5
Pčolinné					0,009					1	pieskovec 2,4
Dargov (Barvínek)					53,6					1	
Spolu	847,3	1 263,4	1 318,3	3 599,4	3 376,3	190	197	247	274	343	

Ťažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe

 Príloha č.16_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m³; od r. 2009 v kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Beluša (Mojtín)	61,6	50,6	71,8	121,6	174,2	11	7	7	12	12	vápenec
Čachtice	124,8	138,0	77	56,3	180,9	20	17	17	6	6	vápenec 2,6
Dolný Kamenec	118,0	103,0	121	0	0	31	21	24	0	0	andezit
Horné Slnie I.	69,5	133,0	297,77	138,6	164	"	"	30	"	"	vápenec
Horné Vestenice	66,1	53,7	50,55	120,6	125,6	17	17	17	17	17	dolomit
Hradište	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1	0	0	dolomit
Hrádok	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	dolomit
Jablonové	68,0	58,4	59,6	135,6	150,3	10	7	8	11	12	vápenec 2,6
Klížske Hradište	0,0	0,0	0	0	0,41	0	0	0	0	1	vápenec 2,5
Krnča	38,6	37,6	38,6	100	100	5	5	7	7	7	kremenec
Krnča II.	12,7	12,0	18,7	80,5	73,9	5	5	5	5	5	kremenec
Lúky pod Makytou	0,0	0,0	0,177	0	0	0	0	5	0	0	pieskovec 2,4
Malá Lehota I.	0,0	4,8	25,7	53,1	375	0	5	8	19	22	andezit
Podhradie	0,0	0,0	0	0,27	0	0	2	1	1	0	andezit
Podlužany I.	15,0	17,1	32,7	76,1	70,1	6	5	4	4	4	dolomit
Rajec - Šuja	117,8	128,6	104,2	74,6	67,6	*	*	*	*	*	dolomit
Ráztočno	71,9	75,6	71,674	150,5	176	12	13	13	13	13	dolomit 2,7
Rožňové Mitice	141,8	95,0	88	45,7	258,9	16	19	19	10	10	dolomit
Stráňavy - Polom	618,3	413,1	360,7	511	543	"	"	"	"	"	dolomit + váp.
Trenčianske Mitice I.	***	***	***	***	***	"	"	"	"	"	dolomit 2,6
Tunežice	134,5	74,3	206,7	293,5	366,3	10	14	16	16	16	grestenit 2,7
Turie	68,4	49,9	47,4	117,4	132,8	7	9	10	7	6	dolomit + váp.,2,8
Turie I.	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	dolomit
*Veľká Čierna	72,5	72,3	83,7	173,4	189	18	12	13	11	26	dolomit
*Veľká Čierna I.	0,0	17,3	59	238	196,4	0	2	4	6	6	dolomit
Závada	19,2	21,3	32,3	67,75	54,4	8	5	4	4	4	dolomit
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Cigeľ - Košariská	0,0	0,0	0	40	44,5	0	0	0	9	9	andezit
Horné Vestenice	14,1	19,6	26,17	31	0	**	**	**	**	**	dolomit
Kamenec pod/Vt.	0,0	0,0	0	295	378	0	0	0	18	18	andezit
Klížske Hradište	0,0	0,0	5	0,2	3	0	0	2	1	1	stavebný kameň 2,6
Kolárovice	3,3	2,4	3	0,6	4,6	2	2	2	2	2	pieskovec 2,8
Lehota p/Vt. (Lancast SK)	1,2	1,3	0	12,6	9,7	4	8	0	3	2	st. kameň 2,6
Lopušné Pažite	68,9	67,9	67,8	116,2	137,13	8	5	5	9	11	vápenec 2,6
Malý Kolačín	0,0	0,0	0	26	168,8	0	2	0	5	5	dolomit 2,7
Milošová	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	dolomit
Modrovka - Ježovec	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	dolomit
Mojtín	61,6	0,0	0	0	0	11	0	0	0	0	dol. vápenec
Nitrianske Rudno	19,0	25,0	29,68	77,9	64,9	5	4	9	9	7	dolomit
Podhradie - Rúbanisko/Ducký/	0,0	0,0	0	0	0,7	0	0	0	0	2	andezit, od 2010
Podhradie- L.Lazy /Z.Ducký/	0,8	0,8	1,287	2	1,14	3	3	3	2	2	andezit
Podhradie /AKE s.r.o./	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	andezit, od 2008
Podlužany - Zlobiny	19,3	24,9	29,9	42,73	38,95	4	4	4	4	4	dolomit
Rajec, p.č.2749/4až9, lok.Barar	0,0	0,0	0	7,57	19,7	0	0	0	4	4	dolomit, od 2009
Rajecká Lesná - Úsypy	1,5	1,8	0	0	0	0	0	0	0	0	dolom.,dodávateľ.
Snežnica	0,0	0,0	0	140,6	25,8	0	0	0	3	3	dol. vápenec
Terchová - Lom Kýčera	0,0	0,0	0	0	0,6	0	0	0	0	7	piesč.prachovce, od 2010
Uhrovské Podhradie	3,5	3,6	2,3	3,7	0	2	2	2	2	0	dolomit 2,6
Veľké Rovné	0,0	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	0	dolomit
Vyšehradné II.	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	dolomit
Závada - Velušovce	13,7	13,8	18,5	17,81	25,5	5	6	10	9	9	dolomit
Spolu DP + LNN	2 025,6	1 716,7	2 030,9	3 368,4	4 321,8	220	201	250	229	253	

* 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})

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Čoltovo I.	38,7	20,7	19,4	32,8	5,0	20	11	15	13	13	vápenec
Honce	0,8	7,4	0,0	26,6	7,6	0	4	0	3	2	vápenec
Hranovnica	74,9	85,4	86,0	162,0	144,0	15	15	15	14	12	melafýr
Husiná	134,4	201,6	137,5	203,0	339,0	25	23	23	36	34	čadič
Husiná I.	0,0	1,0	0,0	0,0	0,2	0	4	0	0	3	čadič
Jarabina	0,0	0,4	0,7	9,8	59,1	0	3	2	3	3	vápenec
Konrádovce	12,9	1,6	1,0	0,8	0,0	4	2	5	2	0	čadič
Kvetnica	19,6	22,8	19,6	42,3	0,0	9	9	9	9	0	melafýr
Lipovník	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Muráň I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Olcava	49,3	47,6	80,1	642,6	530,0	17	16	22	45	47	vápenec
Rimavská Baňa	0,0	8,8	0,0	1,0	0,4	0	7	0	4	3	pararula
Spišská Nová Ves IV.	84,2	147,4	80,0	255,8	255,5	14	12	12	12	22	vápenec
Spišské Tomášovce	2,2	0,9	1,0	2,0	25,8	1	1	1	2	2	
Mokrá Lúka					0,0					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)	19,1	35,3	42,7	98,0	65,0	29	18	18	24	20	andezit
Nová Bašta (Dobogo)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Spišská Teplica	4,4	2,8	5,4	8,6	8,8	5	4	1	3	3	vápenec
Tatranská Kotlina	3,0	2,2	0,7	0,8	2,3	3	3	3	3	3	vápenec
Toporec - Basy	7,8	4,7	5,3	4,3	8,2	4	4	4	4	4	vápenec
Vernár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Vyšný Slavkov	26,0	9,2	20,0	33,0	33,6	7	7	7	7	7	vápenec
Bretka	0,0	41,6	5,0	0,0	0,0	0	2	2	0	0	
Mengusovce	0,0	0,5	0,6	0,0	0,0	0	2	4	0	0	dolomit
Toporec	3,2	4,3	1,6	1,3	1,2	3	3	3	2	2	dolomit
Markuška	0,2	0,1	128,5	2,2	0,3	5	4	11	9	9	bridlica
Rakovnica	0,0	0,0	0,9	0,5	7,8	0	0	1	1	1	odval
Hnilčík	0,0	0,0	4,9	1,0	1,0	0	0	4	4	4	odval Roztoky
Nižné Slovinky					4,2					8	odval
Spolu	480,7	646,3	640,9	1 528,5	1 494,8	161	154	162	200	203	

Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 17BA - I/IV

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor /Ložisko nevyhradeného nerastu	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Drahovec	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	0	0	DP zrušený
Hlohovec I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Okoč	3,0	56,0	71,0	94,0	130,0	4	8	10	6	9	štrkopiesok
Rovinka	128,0	85,0	108,0	41,0	0,0	9	16	14	8	0	činnosť ukončená
Šoporňa	243,5	233,3	207,0	295,5	222,2	45	26	23	23	22	štrkopiesok
Veľký Cetín	60,0	53,0	0,0	0,0	0,0	5	10	0	0	0	DP zrušený
Veľký Grob a Veľký Grob I	318,0	213,0	256,0	531,0	256,0	10	11	13	13	17	štrkopiesok
Volkovce					0,3					4	štrkopiesok
Vysoká pri Morave III.-časť A	38,0	161,0	171,0	264,0	281,0	10	8	10	10	12	štrkopiesok
Ložiská nevyhradeného nerastu											
Alekšince- Juraj Blaho-JUMBO, Veľké Zálužie	8,4	4,3	0,0	0,0	1,4	1	1	0	0	1	činnosť prerušená
Bánov-GT	5,7	4,8	0,0	0,0	0,0	5	3	0	0	0	činnosť ukončená
Balog-Tibor Kvál, Senec			0,0	0,0	0,0			0	2	0	štrkopiesok
Borovce-Betón Borovce, s.r.o., Borovce					18,9					3	
Borský Mikuláš-Pieskováňa Záhorie s.r.o.	51,1	24,5	49,9	76,3	46,7	4	4	2	2	3	piesok
Borský Peter-PD Dojč	13,2	9,4	0,0	0,0	0,0	7	7	0	0	0	činnosť prerušená
Borský Peter-SAND, s.r.o.	97,9	134,0	85,0	32,0	17,6	5	5	5	4	4	piesok
Čakany-GRAVEL Land, s.r.o.	0,0	42,6	118,9	342,0	384,5	0	9	10	10	12	štrkopiesok
Čečinska Potôň-BEL TRADE, spol. s r.o.	56,8	52,6	57,4	46,7	88,7	5	5	5	5	5	štrkopiesok
Čečinska Potôň-Dunajské Štrkopiesky	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Čečinska Potôň-IKRA s.r.o.	22,0	35,0	36,0	32,6	40,8	3	3	4	2	2	štrkopiesok
Čierna Voda-REKOS, s.r.o.	0,0	4,7	17,6	35,9	0,0	0	3	3	3	0	štrkopiesok
Čierna Voda I-REKOS, s.r.o.					234,1					3	štrkopiesok
Dolný Štál - Karáb-PD D. Štál	1,0	1,0	0,5	1,8	1,6	4	4	3	3	3	štrkopiesok
Dunaj -SVP š.p., OZ Bratislava	80,7	160,0	76,9	96,9	55,4	38	40	32	12	12	štrkopiesok
Eliášovce-CENO s.r.o.	25,2	1,2	46,1	0,8	0,0	5	2	2	2	2	štrkopiesok
Gbely - Adamov - PD Gbely a.s.	18,9	11,5	13,7	18,9	27,7	4	4	4	4	4	štrkopiesok
Gergeľová-Lúky-PD Ivanka pri N.(Luka Jozef,	2,4	0,0	0,1	0,1	0,0	2	1	1	1	0	štrkopiesok
Horná Potôň-GOBIO, s.r.o., NR					9,5					4	
Horná Seč- ANTECO s.r.o.	0,0	0,0	0,0	118,0	85,0	0	0	0	10	9	štrkopiesok

Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 17_{BA} - III/IV

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)						Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010		2006	2007	2008	2009	2010	
Horný Chotár-Salka-E.Urbanová, Želiezovce	5,8	16,0	43,0	44,2	59,5		3	5	7	9	5	štrkopiesok
Hrubá Borša-ORAG Golfinvest a.s.				336,0	244,8					6	10	štrkopiesok
Hrubá Borša-Štrkopiesky HB s.r.o.	338,0	48,0	703,8	915,7	957,7		8	18	26	12	13	štrkopiesok
Jelka-BUILDHOUSE s.r.o.	0,0	0,0	7,0	0,8	4,0		0	0	4	5	5	štrkopiesok
Jur nad Hronom-A. Gerbár			36,0	0,0	0,0				1	0	0	činnosť ukončená
Kalnica - Schnierer Dušan, Kalná n/H	17,2	28,9	23,5	0,0	0,0		5	7	9	0	0	činnosť ukončená
Kalnica - ViOn, a.s.				89,0	99,7					12	10	štrkopiesok
Kamený Mlyn-VLM-š.p., OZ-Matacky	120,3	41,2	0,0	0,0	0,0		5	4	0	0	0	činnosť ukončená
Komjatice-ALAS SLOVAKIA, s.r.o.	26,0	44,0	117,0	218,0	103,0		4	4	13	8	8	štrkopiesok
Kopčany-SAZAN, s.r.o.	0,4	24,5	35,1	67,0	39,1		1	9	4	6	6	štrkopiesok
Kostolné Kračany-AGROMEL, spol. s r.o.	0,0	0,0	0,9	10,2	11,1		0	0	6	4	4	štrkopiesok
Kútники-Blažov	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0		1	0	0	0	0	činnosť ukončená
Lehnice(Sása)	54,5	39,4	22,0	0,0	0,0		5	3	3	0	0	činnosť ukončená
Madunice-PVOD Madunice					0,2						2	
Madunice-ZAPA beton SK s.r.o. (Super tank, spol.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0	právny spor o vlastn.
Matúškovo- AGRO-MATÚŠKOVO, s.r.o.	2,1	2,2	0,9	1,9	3,0		3	3	2	7	7	piesok
Michal na Ostrove-Tieňavák	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0		0	3	0	0	0	činnosť ukončená
Mikula-Želiezovce-AX STAVAS, spol. s r.o.	98,4	67,0	75,7	89,4	0,0		23	11	17	8	0	činnosť ukončená
Moravský sv. Ján-FOP Vráblec, s.r.o.	4,4	4,2	5,5	7,1	20,8		1	1	1	1	2	štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Gergelik-SAND, sr.o. (SAZAN a	4,0	7,0	2,0	20,3	30,6		4	5	4	5	3	štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Král Jozef, Veľké Leváre	4,5	0,0	0,3	1,0	0,5		1	0	2	1	1	štrkopiesok
Most na Ostrove-SONDA	168,0	143,0	125,3	108,7	130,5		16	15	13	9	9	štrkopiesok
Most na Ostrove-Štrkop.a stavohm. a.s.	26,9	26,3	22,5	19,9	18,4		5	4	4	4	2	štrkopiesok
Nemčianany-Obec Nemčianany	0,2	0,2	2,3	0,1	0,0		1	1	4	4	0	štrkopiesok
Nemčianany-Stanislav Orovnický, Zlaté Moravce	0,2	2,2	0,1	3,9	20,0		2	2	1	3	4	štrkopiesok
Nesvady-AGRORENT, a.s.	4,3	1,6	0,8	2,9	0,0		3	1	2	2	0	štrkopiesok
Nesvady-AQUARENT, s.r.o.	17,7	19,6	13,5	10,1	5,0		3	6	2	3	2	štrkopiesok
Nesvady-PREPAMA, s.r.o., NZ					14,2						1	štrkopiesok
Nová Ves pri Dunaji-BAU-RENT spol. s r.o. (BAU-b	1,5	1,9	2,3	11,3	0,0		7	7	7	7	0	štrkopiesok

Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 17 BA - III/IV

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)						Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Nové Zámky-AGROSPOL AQUA s.r.o.	0,0	0,0	23,8	28,5	10,1	10,1	0	0	3	3	2	štrkopiesok
Nové Osady-Holcim (Slovensko) a.s.	104,0	337,8	238,5	475,0	512,1	512,1	10	22	16	16	14	štrkopiesok
Nové Košariská-ALAS SLOVAKIA,s.r.o., Ba					18,0	18,0					5	
Nové Osady-Štrkopiesky SEDŮN, a.s.	54,0	0,0	57,5	0,0	0,0	0,0	15	0	12	0	0	činnosť ukončená
Nový Svet-Dušan Šebeň (Ilka s.r.o.)	0,0	8,4	22,9	338,8	196,2	196,2	0	4	11	13	9	štrkopiesok
Nový Svet- SEKOSTAV s.r.o.			11,9	12,0	12,0	12,0			4	4	4	štrkopiesok
Oľdza-AGRIPENT spol. s r.o.	0,0	23,8	44,0	71,5	63,3	63,3	0	2	2	6	4	štrkopiesok
Podlužany-EKOFORM spol. s r.o., LV					15,2	15,2					4	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-ANČETA s.r.o.	5,0	2,0	3,7	2,5	0,0	0,0	2	4	2	4	0	činnosť prerušená
Podunajské Biskupice-A-Z STAV s.r.o.	76,4	97,5	105,0	143,8	35,7	35,7	8	8	6	5	5	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-Holcim (Slovensko) a.s.	14,6	92,7	45,2	89,1	145,2	145,2	9	9	7	8	7	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-SEHRING Bratislava, s.r.o.	294,1	299,3	399,8	463,4	103,5	103,5	10	10	11	11	11	štrkopiesok
Rastice-BEST PLACE a.s.			5,0	190,2	0,0	0,0			5	12	0	štrkopiesok
Reca-Kvát Tiber, Senec	54,6	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	3	0	0	0	činnosť ukončená
Reca-Talapka Cyril, Senec	0,0	0,0	7,5	33,3	0,0	0,0	0	0	2	2	0	štrkopiesok
Reca II.-Talapka Cyril, Senec	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0	0	3	0	0	činnosť prerušená
Revúčka-KOMODORE, s.r.o.	13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0		činnosť ukončená
Skalica-Mesto Skalica	14,1	42,5	28,4	10,9	15,5	15,5	7	4	4	4	2	štrkopiesok
Šoriakoš-Mostová-DELTA Stone, s.r.o.	37,7	55,7	250,5	539,6	251,2	251,2	6	12	23	23	19	štrkopiesok
Šurany-GREENDWELL, s.r.o.				5,3	165,3	165,3				7	8	štrkopiesok
Šurany-Ondrochov-Ríči Jozef, Šurany	0,4	0,2	0,7	0,5	0,4	0,4	2	2	2	2	2	štrkopiesok
Trávník-ACT Trávník s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	štrkopiesok
Trávník I.-ACT Trávník s.r.o.	71,3	55,3	44,3	86,3	61,4	61,4	20	20	20	16	16	štrkopiesok
Veľké Kosihy-KISA s.r.o.			10,1	114,4	0,0	0,0			4	4	0	štrkopiesok
Veľký Grob-CESTY NITRA, a.s.			12,5	34,9	99,6	99,6			3	6	6	štrkopiesok
Vrakúň-GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o.	0,0	0,0	168,0	211,3	120,0	120,0	0	0	12	11	12	štrkopiesok
Zemianske Šúrovce-Števík Igor, Šúrovce	5,0	9,5	10,0	29,2	14,7	14,7	3	3	3	3	3	štrkopiesok
Želiezovce - AX STAVAS, s.r.o., PD					79,0	79,0					8	nová lokalita
Spolu DP + LNN	6 833,3	6 913,8	8 084,9	10 848,6	9 513,0	9 513,0	4 384	4 396	4 444	4 414	4 374	

Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe
v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Banská Bystrica**

Príloha č. 17_{BB}

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Čamovce	1,8	0,9	1,7	1,2	0,4	3	6	6	0	0	*
Horné Strháre	7,1	17,2	7,7	25,3	9,1	2	3	4	5	7	
Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Palúdzka	25,0	25,3	30,0	34,0	33,3	13	13	12	11	5	
Poltár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Sučany	229,0	172,0	66,3	0,0	0,0	15	21	13	0	0	likvidácia
Uľanka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Vrútky I. Lipovec	36,0	8,5	17,3	0,0	0,0	27	23	14	0	0	ťažba z Váhu
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Blažovce				50,0					3	3	
Brezenec	0,4	0,0	0,5	0,0	0,0	2	0	2	0	0	
Čierny Balog Frúdlíčky	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	likvidácia
Holíša	8,5	37,8	31,8	29,4	54,4	4	8	8	8	7	
Horné Plachtince	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Hrušov (pieskovňa)	0,0	0,0	0,2	0,7	0,6	0	0	2	2	2	
Kalonda	25,0	22,0	35,0	35,0	18,0	11	10	4	6	8	
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	
Ľuboreč	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Párnica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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			21	23	21	
Šiatorská Bukovinka	2,0	1,5	2,4	10,0	2,9	3	3	3	3	1	
Tuhár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Turany		4,0	0,0	0,0	0,0		8	0	0	0	
Turany - Drevina					0,0					0	STATON s.r.o.
Vážec - Podkopy				0,0	0,0				2	0	
Veľká nad Ipľom	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	0	0	0	0	8	
Veľká nad Ipľom, Farská lúka				12,8	9,1				2	3	
Veľká nad Ipľom, Lúčky	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	likvidácia
Vrútky Lipovec		20,5	35,0	99,5	94,0		23	14	0	27	
Východná	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Spolu	334,8	309,7	316,1	553,9	628,2	80	118	103	65	92	

Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Košice

Príloha č. 17_{KE}

Dobývací priestor	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Beša	0,1	0,4	1,6	6,0	0,0	2	1	2	2	1	1,7
Čaňa	118,3	110,0	162,2	271,5	220,9	17	17	17	17	25	1,86
Milhost'	173,8	130,6	148,1	89,3	69,3	8	13	14	13	9	1,94
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Kechnec	11,2	46,3	55,2	125,0	108,0	3	6	6	6	6	2,6
Kačanov I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,66
Kačanov II.	0,0	12,5	4,2	6,5	0,0	0	3	3	3	0	1,66
Nemcovce	15,0	18,0	20,0	32,3	11,2	4	3	3	3	3	1,6
Svätúše - Čikoška II.-ZPS	27,0	25,2	14,4	24,1	23,5	2	2	2	9	16	1,38
Strážske	0,0	0,0	0,0	30,9	25,7	0	0	0	4	11	1,6
Nacina Ves	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,6
Biel	3,6	0,0	9,5	0,0	0,0	2	0	2	0	0	1,6
Kráľovský Chlmec-Ungvári	4,9	6,1	4,2	5,5	4,3	2	2	3	3	3	1,62
Kačanov III.	8,6	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0	0	1,66
Drienovec (od r.2004)	53,4	50,8	27,4	20,2	103,9	4	4	5	6	6	2,67
Biel - Viničný vrch	18,5	20,0	9,5	3,5	3,2	0	2	2	2	11	1,62
Orkucany (od 2009)				48,6	43,8				7	6	2,78
Sirník - Moľva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	0	0	0	1,66
Orkucany (Agromelio)					45,0					6	2,6
Spolu	434,4	419,9	456,3	663,3	613,8	49	53	59	75	97	

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
*Beckov I., Holcim	44,0	8,4	0,0	0,3	0,5	0	0	8	9	5	dodávateľsky 3 z.
Beckov - Kopané	2,4	0,4	0,2	0,7	0,1	11	6	6	7	4	
Beckov II.-Zelená voda I.	45,0	45,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dodávateľsky 10 z.
Beckov III.-Prúdky	29,1	45,7	65,2	102,9	113,5	0	0	8	5	5	dodávateľsky 8 z.
Beckov, p.č. 1794/62,66	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0	0	8	0	0	Holcim(SI) a.s., od r. 2006
*Beluša I.	32,5	32,2	23,5	51,6	37,4	6	8	8	8	8	
Bolešov - Objekt - 2	0,0	0,0	0,0	20,0	9,5	0	0	0	2	6	od 10.2008
Dubnica n/V -Pažiť	25,6	15,7	16,4	30,0	0,0	6	6	6	4	6	od r. 2005
*Dubnica nad Váhom	69,8	15,8	29,4	69,2	58,6	18	5	12	10	10	
Dulov /PC a.s. Ladce/	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Dulov I. /Zempra s.r.o./	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Dulov, lok.Dolné Prúdy/Agrofarmas.r.o./	0,2	61,3	0,0	9,5	0,0	2	9	0	5	0	
Hliník n/Váhom I.	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0	0	2	0	0	od r. 2005
Hliník n/Váhom II.	248,1	0,0	0,0	0,0	0,0	10	0	0	0	0	od r. 2006
Horný Hričov (p.č. 831/3)	0,0	0,0	29,0	5,0	50,0	0	0	2	3	3	od r. 2007
Horovce - Sihot'	0,0	0,0	13,6	87,4	9,4	0	0	8	9	6	od r. 2008
Chrenovec - Brusno	0,0	0,0	0,0	0,0	0,015	0	0	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	0,0	0,0	32,0	0	0	0	0	5	od r.2010
Kotešová (p.č.1904/2, 3)	6,3	39,0	11,7	58,6	11,6	7	5	5	5	5	od r. 2005
Kotešová (p.č.1907/4, 5 ...)	100,0	0,8	0,0	5,7	64,9	5	5	0	5	5	od r. 2006
Kotešová (p.č.1909/18 ...)	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0	0	0	0	od r. 2006
Kotešová (p.č.1919/2)	81,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vyťažené
Kotešová (p.č.1930/1)	25,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8	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	0,0	270,0	290,0	148,0	1,8	0	0	0	0	0	dodávateľsky Cembrex od r.2009
Krivosúd-Bodovka	4,5	0,8	0,3	7,4	2,8	1	1	1	1	1	p=2 t/m3, dodávateľsky
*Malá Bytča /DP/	0,0	20,0	169,0	167,0	110,6	0	2	11	11	8	
Malá Bytča	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2006, neťažilo sa
Mašová-Rašov	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10	0	0	0	0	od r. 2006, zlikvidované
Nozdrkovce	0,3	0,1	1,8	1,2	1,3	4	4	7	4	3	
Očkov	0,3	0,3	3,0	1,0	0,0	4	4	4	2	0	
Opátovce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	zlikvidované
Orlové	0,0	0,0	0,0	85,4	81,2	0	0	0	11	11	od r.2009 dodáv. Cembrex
Piešťany-Hričov /vodné dielo/	13,5	25,7	0,0	40,0	60,0	10	5	0	8	5	odstráň. nánosov
Piešťany-Udiča /vodné dielo/	0,0	7,1	58,0	9,3	26,0	0	5	5	5	5	odstráň. nánosov
Plevník-Drienové (p.č.1708/1)	110,0	0,0	53,4	0,0	0,0	5	0	6	0	0	od r. 2005
Plevník-Drienové (p.č.1716/3,-6,-7)	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0	0	0	0	od r. 2005, zlikvidovaný
Plevník-Drienové (p.č.1716/5,-6)	89,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0	0	0	0	od r. 2005, zlikvidovaný
Považany	0,0	5,0	2,0	1,7	0,9	2	5	5	5	4	
Považany (ZAPA beton SK)	7,8	48,0	41,6	60,0	100,9	4	4	4	4	4	od r. 2006, ζ=1,85
Považské Podhradie I.	0,0	0,0	199,9	42,1	0,0	0	0	20	10	0	od r. 2008, doťažené
Považské Podhradie II.	0,0	0,0	120,4	0,0	0,0	0	0	20	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	0,0	0,0	23,1	0	0	0	0	10	od r. 2009
Považská Teplá	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	0	0	od r. 2005, zlikvidovaný
Považská Teplá (p.č.1716, 1723) a	0,0	0,0	118,9	84,0	145,4	0	0	6	4	4	od r. 2006
Predmier	124,5	116,0	0,0	0,0	0,0	2	2	0	0	0	od r. 2005, zlikvidovaný
Predmier (p.č. 1119/25,61,64)	0,0	0,0	10,0	64,6	0,0	0	0	2	2	0	od r. 2008
Predmier (p.č. 1119/27)	0,0	0,0	0,0	64,6	66,2	0	0	0	8	8	od r. 2009
Rakofuby, KN C 5289/1,2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2009
Rozvadze	3,8	0,6	15,0	15,0	19,5	9	7	26	22	18	
Rozvadze, KN C 397/2	0,0	0,0	0,0	0,0	50,1	0	0	0	0	6	od r. 2010
Veľká Bytča, Kotešová	137,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8	0	0	0	0	od r. 2006, zlikv.2008
Veľká Bytča, Kotešová	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2007, zlikv.2008,2009
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	0,0	0,0	5,0	7,7	0	0	0	8	8	od r. 2009, Ján Korbáš
Spolu DP + LNN	1 416,3	757,9	1 297,6	1 232,2	1 077,4	150	83	192	171	157	

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Batizovce DP	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Batizovce I DP	294,5	0,0	0,0	0,0	0,0	37	0	0	0	0	činnosť ukončená
Plaveč I DP	92,8	101,0	194,6	194,4	87,5	10	10	24	24	17	VSH, s.r.o. Turňa
Batizovce II LNN	0,0	468,4	529,1	770,0	403,7	0	45	41	43	55	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce II LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	170,0					12	Agrostav Poprad
Levoča-Baláž LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	Matrix SNV
Gerlachov - Juh LNN	0,2	0,6	1,1	1,9	1,3	1	1	1	1	1	PD Gerlachov
Vengliská LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Gortva LNN	4,7	2,4	2,6	1,5	8,0	3	4	4	4	5	Agócs Alexander
Rudňany-odkalisko LNN	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0	0	1	0	0	
St.Lubovňa-Pod Štokom LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Veľká Lomnica LNN	40,4	0,0	14,0	1,1	0,0	5	0	3	3	0	činnosť ukončená
Veľká Lomnica-rybníky LNN	52,7	108,7	51,2	0,0	0,0	5	5	5	0	0	činnosť ukončená
Gerlachov-Kozúbok LNN	10,8	0,3	0,0	0,0	0,0	1	1	0	0	0	činnosť ukončená
Nižné Ružbachy LNN	0,0	9,6	12,3	19,8	4,8	0	3	3	3	3	Štrkotrend
Starňa-Pikonta LNN	0,0	43,0	35,0	54,0	0,4	1	4	3	3	3	
Vlkyňa LNN	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0	0	0	4	2	
Abovce-Pasienky LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	2	
Levoča-Baláž I LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	2	2	Ing. Babej-B GAS
Spolu DP + LNN	496,1	734,0	840,6	1 043,8	675,7	63	73	85	87	102	

Ťažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe
v pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Príloha č. 18_{BA}

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
DP Boleráz	97,0	133,8	112,2	79,8	117,4	12	15	16	13	10	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	ťažba prerušená
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.	1,5	1,0	10,0	2,3	1,5	2	1	6	2	2	tehliarska surovina
DP Machulince I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav zabezpečenia
DP Myjava I.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0	0	0	2	4	tehliarska surovina
DP Pezinok I.	91,0	508,0	19,4	7,1	33,3	8	17	8	6	6	tehliarska surovina
DP Zlaté Moravce II.	100,3	128,5	91,0	86,8	101,0	15	15	15	12	10	tehliarska surovina
LNN Bátorové Kosihy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ťažba prerušená
LNN Dubník - Bakoš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav zabezpečenia
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	0	0	1	tehliarska surovina
Spolu	289,8	771,3	232,6	176,1	253,2	37	48	45	35	33	

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
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.	36,1	23,1	26,8	17,1	0,0	4	4	4	4	0	Fabianka
Martin	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0	5	0	2	0	
Ondrašová	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0	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	34,1	86,7	42,8	25,1	0,0	14	14	9	15	0	
Sučany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	plán zabezpečenia
Vidiná	42,6	45,3	45,4	58,0	2,6	10	10	10	10	10	
Zelené	57,4	42,1	47,1	68,7	19,6	5	5	5	5	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	170,2	198,8	162,1	168,8	22,2	33	38	28	36	15	

Ťažba tehlárskej 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Bystré	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ζ=1,85
Čemerné	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3	0	0	0	7	ζ=1,86
Močarmany	0,0	0,0	61,1	153,0	74,0	0	0	7	7	10	ζ=1,8
Sabinov	0,0	0,3	2,2	0,0	0,0	0	2	2	0	0	zabezpečenie
Tisinec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ζ=1,82
Spolu DP	1,0	0,3	63,3	153,0	74,0	3	2	9	7	17	

Ťažba tehlárskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 18_{PD}

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Prievidza

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Ilava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	neťažilo sa
Nitrianske Pravno	41,8	39,6	52,3	24,5	0,0	10	7	7	8	0	ťažba, ζ=1,5 t/m ³
Partizánske	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	v likvidácii, zrušený DP v jan.2010
Preselany	3,5	0,0	0,0	0,0	1,8	4	4	0	3	3	plus 1,75 kt likv. zosuvu mimo DP
Trenčianska Turná	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0	0	2	1	1	
Spolu	45,3	39,6	52,4	24,6	1,9	14	11	9	12	4	

Ťažba tehlárskej 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Behynce	0,0	0,0	0,6	1,0	0,0	0	0	2	2	0	Tornala
Mokrá Lúka I.	1,7	1,7	1,7	0,0	0,0	1	1	1	0	0	Teheľňa Revúca
Smižany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	Teheľňa 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	1,7	1,7	2,3	1,0	0,0	1	1	3	2	0	

Ťažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Príloha č. 19BA

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Borinka-Prepadlé	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav zabezpečenia
Cajla	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav zabezpečenia
Dechtice	37,0	54,7	62,1	52,8	0,0	5	9	9	9	0	vápenec
Jablonica	54,7	54,0	53,6	152,3	145,8	12	8	8	7	4	stavebný kameň
Pernek	0,1	0,3	0,0	3,0	0,0	6	4	0	2	0	stavebný kameň
Plavecké Podhradie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav zabezpečenia
Podbranč I.	13,5	29,4	18,8	27,2	72,1	6	6	6	8	6	vápenec
Pohranice	229,0	174,9	298,9	531,0	1 101,9	31	22	21	21	22	stavebný kameň
Rohožník IV.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0	0	0	sialit. surov. - slieň-preruš. činnosť
Sološnica I.	173,3	170,8	170,8	291,6	266,7	12	10	10	10	8	sialit. surov. - slieň
Žirany	64,0	89,0	89,0	71,0	61,0	9	18	18	18	10	vápenec-výroba vápna
Spolu DP + LNN	571,6	573,1	693,2	1 128,9	1 647,5	81	77	72	75	50	

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Ružiná	11,0	10,6	8,5	14,5	20,0	3	4	3	7	6	
Tuhár	0,0	7,0	10,6	0,2	0,0	0	5	5	2	0	
Spolu	11,0	17,6	19,1	14,7	20,0	3	9	8	9	6	

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Dvorníky	71,9	41,3	95,2	60,0	22,1	13	10	14	12	8	
Skrabské	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	plán zabezp. $\varsigma=1,7-2,15$
Drienovec	30,0	12,7	10,2	30,7	45,7	5	5	5	5	5	vápenec $\varsigma=2,6$
Demjata					19,8					2	2,61 vápenec
Spolu DP + LNN	101,9	54,0	105,4	90,7	67,8	18	15	19	17	13	

Ťažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 19_{PD}

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Čachtice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Horné Slnie I.	517,8	439,2	604,7	332,0	427,0	32	32	32	29	27	$\varsigma=2,2$
Ladce II.	1 076,0	1 118,0	1 207,7	963,0	820,0	28	32	28	27	27	$\varsigma=2,6$
Spolu	1 593,8	1 557,2	1 812,4	1 295,0	1 247,0	60	64	60	56	54	

Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20_{BA}

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
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						ťažba prerušená
Spolu DP + LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	

Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20_{BB}

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Banská Bystrica

Dobývací priestor	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Selce	0,0	0,0	0,0	0,0	72,3	0	0	0	0	6	
Spolu	0,0	0,0	0,0	0,0	72,3	0	0	0	0	6	

Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20_{KE}

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Košice

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Host'ovce	44,7	80,0	125,0	205,2	201,8	5	4	16	16	15	mletie váp. $\zeta=2,69$
Ladmovce II.	15,8	4,0	5,1	21,3	28,9	4	4	16	10	10	$\zeta=2,61$
Oreské	6,5	6,3	6,0	12,9	6,8	5	6	6	6	6	$\zeta=2,67$
Spolu DP + LNN	67,0	90,3	136,1	239,4	237,5	14	14	38	32	31	

Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe

Príloha č. 20_{PD}

v obvode pôsobnosti bvodného banského úradu Prievidza

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Čachtice	78,6	93,8	39,8	187,1	101,8	vid'. stavebný kameň					$\zeta = 2,69$
Horné Slnie I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Lietavská Svinná	135,0	125,4	91,0	176,0	176,0	15	15	14	14	14	$\zeta = 2,74$
Lietavská Lúčka	0,0	0,0	0,0	0,5	108,6	0	0	0	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	0,0	0,0	29,3	82,9	86,9	vid'. stavebný kameň					
Stráňavy Polom	997,0	956,5	702,4	728,5	808,7	11	12	11	11	12	vápenec ostatný
Trenčianske Mitice I.	33,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12	0	0	0	0	$\zeta = 2,6$
Spolu DP + LNN	1 243,6	1 175,7	862,5	1 175,0	1 282,0	38	27	25	27	29	

Ťažba vápencov vysokopercenčných 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Rohožník III.	1 739,4	1 816,7	1 872,5	1 621,8	1455,6	21	24	24	20	20	výroba cementov
Spolu	1 739,4	1 816,7	1 872,5	1 621,8	1 455,6	21	24	24	20	20	

Ťažba vápencov vysokopercenčných 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Včeláre	2 142,4	2 097,0	1 947,0	1 517,3	1 686,6	85	36	36	30	70	vápenec $\zeta=2,62 - 2,69$
Spolu	2 142,4	2 097,0	1 947,0	1 517,3	1 686,6	85	0	36	30	70	

Ťažba vápencov vysokopercenčných 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Jaklovce	99,8	99,8	64,8	96,6	116,0	7	7	9	9	8	Calmit Margecany
Slavec	117,4	22,1	8,9	94,1	45,3	11	4	4	5	5	Carneuse Slovakia
Tisovec	294,0	328,1	142,6	385,0	397,2	13	13	13	13	13	Calmit Tisovec
Spolu	511,2	450,0	216,3	575,7	558,5	31	24	26	27	26	

Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe
v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Príloha č. 22_{BA}

Dobývací priestor (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Bažantnica - Stumbach	0,0	62,1	76,5	113,8	86,3		4	3	4	7	zliev. a skl. piesky
Chtelnica	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	6	4	3	0	0	pieskovec
Levice III.- Zlatý Onyx	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	2	2	0	0	0	dekor. kameň
Šajdíkove Humence	252,9	216,9	213,7	268,2	335,8	22	22	21	17	17	zliev. piesky
Šaštíň	59,1	68,4	71,1	117,0	91,0	4	7	7	6	6	zliev. a skl. piesky
CHLÚ Mýtna Ludany-Šikloš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dekor. kameň-činnosť prerušená
Spolu DP + LNN	312,1	347,6	361,4	499,0	513,1	28	39	34	27	30	

Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Banská Bystrica

Príloha č. 22_{BB}

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Banská Belá	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	4	3	0	0	0	kremenec
Bartošova Lehôtka	5,9	2,9	3,8	3,8	5,7	5	4	4	4	4	
Bartošova Lehôtka I			0,0	0,1	1,5			0	0	0	zeolit
Dobrá Niva	0,0		0,0	0,0	0,0	0		0	0	0	dekoračný kameň
Gregorova Vieska	9,0	8,5	7,1	5,5	5,3	8	7	7	3	3	keramické íly
Pondelok	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0	0	0	keramické íly
Točnica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0	0	0	kaolín
Poltár IV. H Prievrana	7,3	1,9	0,6	0,3	0,0	5	4	2	2	0	kaolín
Poltár V. - Petrovec	5,8	3,7	2,4	0,0	0,0	5	4	2	0	0	
Hliník nad Hronom	0,0		0,2	1,0	0,0	0		0	0	0	dekoračný kameň
Hliník nad Hronom I	1,9	0,0	0,0	0,0	1,7	4	0	0	0	0	bentonit
Jastrabá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	perlit, plán zabezp.
Kalinovo	0,0	0,1	0,0	0,7	0,9	0	3	3	2	2	kremenec
Kalinovo I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	DP zrušený
Kalinovo III. - Ceriny	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0	3	3	0	2	
Kalinovo IV			0,0	0,0	0,0			3	0	2	žiaruvzdorné íly
Kopernica III		6,7	10,0	17,5	20,6		7	10	6	7	
Kopernica IV			12,3	18,8	24,7			10	5	7	bentonit
Lehôtka pod Brehmi	10,4	13,3	15,5	24,4	22,8	8	16	14	12	12	perlit
Ludrová	0,3	0,4	0,0	0,0	0,1	2	2	3	0	2	dekoračný kameň
Lutila		2,3	9,1	20,1	28,1		8	10	12	3	
Močiar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	diatomit
Nová Baňa	0,0		0,0	0,0	0,0	0		0	0	0	čadič
Stará Kremnička	51,7	46,7	38,4	47,1	67,6	21	18	18	19	49	bentonit
Stará Kremnička I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	kremence (kt)
Stará Kremnička II.		1,9	0,9	0,0	0,3		4	4	0	3	
Stará Halič	5,6	5,7	9,7	8,6	5,0	14	14	37	17	5	keramické íly
Lieskovec	0,0	1,8	0,0	0,1	0,5	3	3	0	10	3	bentonit
Kopernica II	24,4	28,3	14,0	68,4	0,4	7	7	7	10	0	bent. íly (bez DP)
Dúbravica	0,0	0,0	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	dekoračný kameň
Veľká nad Iplom	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	4	4	0	0	0	
Pinciná		-	4,4	0,0	0,0			-	20	0	alginit
Spolu	123,5	124,6	123,9	220,8	185,3	90	111	137	122	107	

Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe
v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Košice

Príloha č. 22_{KE}

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu	Ťažba (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Brezina	5,4	2,8	2,8	2,7	0,0	7	7	7	7	6	Bentonit $\varsigma=1,65$
Kučín	3,8	8,0	8,3	8,5	12,5	20	20	20	15	21	Zeolit
Majerovce	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	8	4	3	3	3	Zeolit $\varsigma=2,0$
Malá Vieska	34,8	31,5	19,2	0,0	2,0	6	4	6	0	2	Dolomit $\varsigma=2,66$
Michalany	0,2	2,0	0,7	0,7	5,4	7	7	7	7	6	Bentonit $\varsigma=1,67$
Nižný Hrabovec	25,2	48,6	78,0	70,2	82,6	7	3	4	4	4	Zeolit $\varsigma=1,64$
Pozdišovce	0,5	0,0	0,4	12,0	0,0	7	0	7	7	6	Keramický íl $\varsigma=1,96$
Rudník	16,3	16,6	39,1	10,4	0,0	7	7	7	7	6	Kaolín $\varsigma=2,15$
Ťahanovce	8,2	7,2	15,4	2,4	4,2	7	7	7	7	6	Keramický íl $\varsigma=2,0$
Brezina I	0,7	4,2	2,7	1,5	4,5	4	6	6	2	6	Bentonit 1,5t/m ³
Trnava pri Laborci	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0	0	7	7	0	Tufit $\varsigma=1,92$
Rudník II				12,8	0,0				7	6	živec $\varsigma=2,567$
Šemša				0,0	0,0				7	6	íly $\varsigma=2,01$
Veľká Trňa				1,5	0,0				4	0	tuf $\varsigma=1,5$
Spolu DP + LNN	95,2	121,1	166,9	122,7	111,2	80	65	81	84	78	

Ťažba 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
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Lietavská Svinná	104,0	0,0	0,0	0,0	0,0	"	"	0	0	0	dolomit
Malé Kršteňany	108,1	140,5	70,3	92,8	93,0	22	14	22	18	17	dolomit pre sklárne
Malé Kršteňany I.	32,0	17,2	3,2	11,5	51,6	*	*	0	*	*	dolomit pre sklárne
Rajec - Šuja	316,2	227,6	322,5	259,6	320,5	6	6	6	6	6	dolomit pre sklárne
Rožňové Mitice	28,6	31,8	44,0	89,8	106,1	vid'. stavebný kameň					dolomit
Strážavy - Polom	126,5	322,7	300,5	297,4	257,2	"	"	"	"	"	dolomit pre hutníč.
Trenčianske Mitice I.	17,7	0,0	0,0	0,0	0,0	"	2	0	0	0	dolomit pre st. účely
Spolu	733,1	739,8	740,5	751,1	828,4	28	22	28	24	23	

* - Počet pracovníkov je uvedený pri Malých Kršteňanoch

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

Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe

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

Príloha č.22 SNV

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Ťažba (tis. m ³ ; od r. 2009 kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	
Dobšiná I.	0,3	0,2	0,2	0,2		1	1	1	0	0	serpentinít [tis. m3; kt]
Mútnik	0,0	0,2	0,2	0,2		0	2	1	1	0	mastenec - podzemie (kt)
Sp. Podhradie I.	0,5	4,4	5,3	50,9	107,0	8	6	8	8	15	
Silická Brezová I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	1	mramor [tis. m3; kt]
Spišská Nová Ves	115,3	126,0	119,0	112,0	87,0	58	63	62	52	25	sádrovec - podzemie (kt)
Spišská Nová Ves I	10,9	0,1	5,5	2,6	0,0	5	0	0	0	0	sádrovec (kt)
Gemerská Hôrka	0,0	13,2	21,4	20,3	0,0	0	13	13	13	1	sádrovec - podzemie (kt)
Hnúšťa	17,2	19,6	18,9	8,0	7,4	2	2	2	2	2	brucit [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	0	0	1	1	1	traventin [tis. m3; kt]
Gemerská Poloma *	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	34	sádrovec - podzemie [kt]
Podzemie spolu (kt)	115,3	139,4	140,6	132,5	88,4	58	78	76	66	98	
Povrch spolu (kt)	28,1	19,7	24,4	61,7	114,4	7	2	2	11	25	
Povrch spolu (tis m ³)	0,8	4,6	5,5	-	-	9	7	9	-	-	
Povrch celkom						16	9	11	11	25	

* Úradná oprava

Do tejto tabuľky bola dodatočne, po zistení chyby, doplnená dňa 4.5.2011 ťažba a počet zamestnancov na ložisku mastenca v dobývacom priestore Gemerská Poloma.

Prehľad ložísk nerastov k 31. 12. 2010

Príloha č. 23

Nerast	Výhradné ložiská				Ložiská nevyhradených nerastov					
	Spolu	z toho			Spolu	z toho				
		s určeným DP	s ochranou (CHLÚ)	ostatné		stavebný kameň	štrkopiesky a piesky	tehliarske suroviny	vápenec	ostatné
Uhlie	23	5	18	0	71	44	22	1	2	2
Ropa a zemný plyn	37	26	11	0	0	0	0	0	0	0
Rudy a magnezit	54	23	31	0	0	0	0	0	0	0
Nerudy	493	321	161	11	183	38	128	8	1	8
Celkom	607	375	221	11	254	82	150	9	3	10

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

DP = dobývací priestor v určených chránených ložiskových územiach

K 31.12.2010 obvodné banské úrady evidovali celkom 861 ložísk nerastov

Počet správnych úkonov vykonaných orgánmi hlavného dozoru

Príloha č. 24 - I/II

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	50	69	27	31	2	234	72	13	42	62	3 812	1 610	6 024
OBÚ BA	86	558	48			624	856	224	150	252	1 557	44	4 399
OBÚ BB	289		407	5		1 943	451	115	74	840	722	793	5 639
OBÚ KE	1	305	24	169	96	740	534	160	719	655	351	1 218	4 972
OBÚ PD	2 497	2				1 769	1 083	79	289	54	2 298	38	8 109
OBÚ SNV			140	467		436	110	21	222	512	4 339	224	6 471
Spolu	2 923	934	646	672	98	5 746	3 106	612	1 496	2 375	13 079	3 927	35 614

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

Iné správne úkony orgánov hlavného dozoru

Príloha č. 24 - II/III

Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru	OBÚ BA	OBÚ BB	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	HBÚ	Spolu
Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru			8		28	680	716
Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme			1		7	452	460
Výberové konania	9		1			14	24
Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu			2		4	40 298	40 304
Úkony vo vzťahu k EÚ a medzinárodným organizáciám						10	10
Celkom	9	0	12	0	39	41 454	41 514

Druh správneho úkonu		Uhlie											Spolu
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	
1.	Racionálne využívanie a ochrana lôžisk (DP a CHLÚ) a iné úkony súvisiace s ochranou lôžisk a ich racionálneho využívania	37	12	63	41	4	153	90	28	69	130	123	753
2.	Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)	66	34	37	117	1	214	56	4	61	101	119	959
3.	Vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov	69		15	32		25	14		1	3	10	172
4.	Povolenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)	35	14	33	40	4	297	222	48	60	126	57	937
5.	Výbušniny (povolenie odberu, ťhacích a ohňostrojných prác, skladov)	573	27	4	20		112	16		22	31	304	1 121
6.	Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti	67	26	8	113		113	54	4	33	154	391	1 070
	odňaté												0
7.	fyzické osoby	3					11	7	2			9	34
	právnické osoby	3	10	6	9		67	50	2	8	24	70	260
8.	fyzickým osobám						3	3				13	24
	právnickým osobám						14	9	3	1	2	104	146
9.	povolenie projektovania						2					4	6
	účasť na kontrolách a skúškach	4	15		5		7	8		3	1	41	84
10.	vydané	18	3				4	2				54	81
	odňaté												0
11.	nariadenie overovacej prevádzky												0
	povolenie nového typu zariadenia												0
12.	Povoľovanie výnimky z banských predpisov	4	6				8	3	1	1	5	26	56

[illegible]

Druh správneho úkonu		Uhlie											Spolu				
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m			
1.	Racionálne využívanie a ochrana ložísk (DP a CHLÚ) a iné úkony súvisiace s ochranou ložísk a ich racionálneho využívania						15	1	2	9	15			42			
2.		Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)	5	14		14		55	21		13		7	11	140		
3.		Vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov	7			2		18				1			28		
4.		Povolenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)			1			1			1		1		4		
5.	Výbušniny (povolenie odberu, trhacích a ohňostrojných prác, skladov)												31	31			
6.	Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti		6									31	227	264			
		vydané															
	Vydané banské oprávnenia pre																
7.		odháté															
	Zrušené banské oprávnenia																
8.		fyzické osoby															
	Vyhradené technické zariadenia																
9.		právnické osoby															
	Oprávnenia na činnosť na VTZ																
10.		fyzickým osobám															
	Vybrané banské zariadenia																
11.		právnickým osobám															
	Povoľovanie výnimky																
12.		povolenie projektovania															
	Povoľovanie výnimky																
13.		účasť na kontrolách a skúškach															
	Povoľovanie výnimky																
14.		vydané															
	Povoľovanie výnimky																
15.		odháté															
	Povoľovanie výnimky																
16.		nariadenie overovacej prevádzky															
	Povoľovanie výnimky																
17.		povolenie nového typu zariadenia															
	Povoľovanie výnimky																
18.		z banských predpisov	8	4	2			7				2	8	6	37		

[illegible]

Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu ťaženého nerastu

Príloha č. 26

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	9		11			80	8		1	15	25	2	151
OBÚ Bratislava	4	44	3			39	87	12	12	4	28	55	288
OBÚ Košice		9	1	10	4	124	18	7	32	18	54	2	279
OBÚ Prievidza	160	1				80	31	3	29	12	107		423
OBÚ Spišská Nová Ves			31	64		25	15	2	24	52	79	10	302
HBÚ Banská Štiavnica	2	2	3	7		22	9		10	2	1	5	63
Spolu	175	56	49	81	4	370	168	24	108	103	294	74	1 506

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	42		24			149	15	3	3	37	40	2	315
OBÚ Bratislava	6	64	6			70	133	17	18	6	38	87	445
OBÚ Košice		9	1	8	3	113	19	7	31	17	46	2	256
OBÚ Prievidza	145	2				78	29	6	34	12	90		396
OBÚ Spišská Nová Ves			45	85		44	21	3	39	90	98	17	442
HBÚ Banská Štiavnica	4	4	3	12		25	14		15	6	5	7	95
Spolu	197	79	79	105	3	479	231	36	140	168	317	115	1 949

Uložené pokuty

Príloha č. 27

Uložené pokuty		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Sol'	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
Organizáciám	Počet	0	0	0	1	0	8	6	1	5	6	10	0	37
	Spolu [€]	0,00	0,00	0,00	720,00	0,00	26 591,16	3 700,00	15 000,00	291,16	8 416,84	2 823,91	0,00	57 543,07
Zamestnancom	Počet	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Spolu [€]	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00
Blokové	Počet	2	1	0	0	0	14	7	1	1	8	7	0	41
	Spolu [€]	43,00	20,00	0,00	0,00	0,00	317,00	115,00	20,00	10,00	236,00	133,00	0,00	894,00
Spolu	Počet	4	1	0	1	0	22	13	2	6	14	17	0	80
	Spolu [€]	243,00	20,00	0,00	720,00	0,00	26 908,16	3 815,00	15 020,00	301,16	8 652,84	2 956,91	0,00	58 637,07

* 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	6	1	1	8
Havárie	0	0	1	1

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

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri ťažbe	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac	
uhlia	2006	377	5		10	1
	2007	360	3	7	13	0
	2008	263	0	9	87	0
	2009	306	21	11	112	2
	2010	206	2	8	16	0
rúd	2006	27	0		2	0
	2007	24	1	3	0	0
	2008	26	1	1	5	0
	2009	4	0	0	2	0
	2010	5	0	0	1	1
ropy a zemného plynu	2006	7	0		0	0
	2007	9	0	0	0	0
	2008	4	0	0	0	0
	2009	10	0	0	6	0
	2010	5	0	0	0	0
magnezitu	2006	41	0		3	0
	2007	56	0	0	3	0
	2008	55	0	0	2	0
	2009	28	0	0	2	0
	2010	41	1	0	5	1
soli	2006	1	0		0	0
	2007	1	0	0	0	0
	2008	2	0	0	0	0
	2009	1	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0
stavebného kameňa	2006	8	0		1	1
	2007	14	0	1	0	0
	2008	13	0	0	1	1
	2009	12	1	2	2	0
	2010	20	0	0	1	0
štrkopieskov a pieskov	2006	3	0		0	0
	2007	5	0	0	0	0
	2008	5	1	0	0	0
	2009	5	0	0	1	1
	2010	6	1	0	0	1

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri ťažbe	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac	
tehliarskych surovín	2006	0	0		0	0
	2007	0	0	0	0	0
	2008	0	0	0	0	0
	2009	0	0	0	0	0
	2010	0	0	0	0	0
vápencov	2006	10	1		1	0
	2007	4	0	0	0	0
	2008	9	0	0	1	0
	2009	5	0	0	1	0
	2010	3	0	0	0	0
ostatných nerastov	2006	16	0		5	0
	2007	17	1	0	0	0
	2008	13	0	0	1	1
	2009	5	0	0	3	1
	2010	6	0	1	0	2
SPOLU pri ťažbe	2006	490	6		22	2
	2007	474	5	11	16	0
	2008	390	2	10	97	2
	2009	376	22	13	129	4
	2010	292	4	9	23	5
Iné dozorované organizácie*	2006	12	0		0	1
	2007	21	0	1	3	1
	2008	25	0	1	3	0
	2009	22	1	1	4	0
	2010	6	0	0	0	0
CELKOM	2006	495	6		22	3
	2007	495	5	12	19	1
	2008	415	2	11	100	2
	2009	398	23	14	133	4
	2010	298	4	9	23	5

* - 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	2006	27	1		1	0
		2007	39	0	1	1	0
		2008	11	0	1	9	0
		2009	19	0	0	0	1
		2010	11	0	0	0	0
	v podzemí	2006	350	4		9	1
		2007	314	3	6	13	0
		2008	252	0	8	78	0
		2009	286	21	11	113	1
		2010	195	2	8	16	0
rúd	na povrchu	2006	3	0		0	0
		2007	2	0	0	0	0
		2008	5	0	0	2	0
		2009	0	0	0	0	0
		2010	0	0	0	0	1
	v podzemí	2006	24	0		2	0
		2007	22	1	3	0	0
		2008	16	1	1	3	0
		2009	4	0	0	2	0
		2010	5	0	0	1	0
magnezitu	na povrchu	2006	24	0		1	0
		2007	30	0	0	3	0
		2008	28	0	0	2	0
		2009	18	0	0	2	0
		2010	30	0	0	3	1
	v podzemí	2006	17	0		2	0
		2007	26	0	1	0	0
		2008	25	0	0	0	0
		2009	10	0	0	0	0
		2010	11	1	0	2	0
iných nerastov*	na povrchu	2006	9	0		0	0
		2007	9	0	0	1	0
		2008	19	0	0	2	0
		2009	0	0	0	0	0
		2010	16	1	1	0	1
	v podzemí	2006	7	3		0	0
		2007	23	1	1	7	1
		2008	8	0	0	2	0
		2009	4	0	0	3	1
		2010	4	0	0	0	2
SPOLU	na povrchu	2006	63	1	0	2	0
		2007	80	0	1	5	0
		2008	63	0	1	15	0
		2009	37	0	0	2	1
		2010	57	1	1	3	3
	v podzemí	2006	398	7	0	13	1
		2007	385	5	11	20	1
		2008	301	1	9	83	0
		2009	304	21	11	118	2
		2010	215	3	8	19	2
CELKOM		2006	461	8	0	15	1
		2007	465	5	12	25	1
		2008	364	1	10	98	0
		2009	341	21	11	120	3
		2010	272	4	9	22	5

* - VKŠ Novoveská Huta

Pracovné úrazy podľa zdrojov

Zdroje		Celkový počet registrovaných pracovných úrazov						z toho														
								smrteľné					s ťažkou ujimou na zdraví *					so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **				
								2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
I.	Dopravné prostriedky	19	17	15	13	19	1	1	0	1	0		2	0	2	1	0	2	5	10	2	
II.	Zdvíhačlá a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky	17	13	13	13	17	0	0	0	1	1		1	2	3	4		5	1	3	5	4
III.	Stroje - hasiace, pomocné, obrábacie a pracovné	11	16	16	10	16	0	0	0	1	1	0		0	1	0	0	2	1	3	1	
IV.	Pracovné, príp. cestné dopravné priestory ako zdroje pádu osôb	142	133	131	98	80	1	0	0	0	0		0	1	0	2	7	6	35	33	6	
V.	Materiál, bremená, predmety	258	256	185	196	141	4	3	1	0	1		8	7	9	2	9	8	52	64	10	
VI.	Náradie, nástroje, ručne ovládané stroječky a prístroje	22	32	17	20	9	0	0	0	0	0		0	0	0	0	1	0	0	3	0	
VII.	Priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušiny	4	9	2	30	3	0	0	0	20	1		0	0	0	0	0	0	0	6	0	
VIII.	Kotly, nádoby a vedenia (potrubie) pod tlakom	1	4	21	0	3	0	1	0	0	0		0	0	0	0	0	0	2	0	0	
IX.	Elektrina	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1	0	0	
X.	Ľudia, zvieratá a prírodné živly	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	1	0	
XI.	Iné zdroje	28	21	8	17	10	0	0	0	0	1		1	0	0	0	0	0	1	8	0	
Spolu		502	503	415	398	298	6	5	2	23	4	0	12	11	14	9	22	19	100	133	23	

* - 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

Pracovné úrazy podľa príčin

Príčina	Celkový počet registrovaných pracovných úrazov										z toho									
	smrteľné										s ťažkou ujmov na zdraví *									
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
1. Chýbný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu	28	36	34	39	42	0	2	0	0	1		5	0	3	0	2	1	5	9	7
2. Chýbajúce alebo nedostatočné ochranné zariadenie alebo zabezpečenie	3	1	1	1	2	0	0	0	0	0		0	0	1	0	1	1	0	1	0
3. Chýbajúce (nepridelené), nedostatočné alebo nevhodné osobné pracovné prostriedky	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Nepriaznivý stav alebo chybné usporiadania pracoviska, príp. komunikácie (aj keď je pracovisko zdrojom úrazu)	7	8	6	5	7	0	0	1	0	0		0	1	0	0	2	2	1	1	0
5. Nedostatky v osvetlení a viditeľnosti, nepriaznivé vplyvy hluku, otrasov a škodlivého ovzdušia na pracovisku	0	1	1	1	2	0	0	0	0	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Nesprávna organizácia práce	2	1	3	1	2	0	0	0	0	0		0	1	0	0	1	0	0	0	0
7. Neoboznámenosť s podmienkami bezpečnej práce a nedostatok potrebnej kvalifikácie (teor. vedomosti, školenosti)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		0	1	0	0	0	0	0	0	0
8. Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrvávanie v ohrozenom priestore	134	164	149	154	107	1	1	1	2	0		3	5	7	6	3	4	52	57	6
9. Odstránenie alebo nepoužívanie predpísaných bezpečnostných zariadení a ochranných opatrení	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0		0	0	0	1	0	0	0	0	1
10. Nepoužívanie (nesprávne používanie) predpísaných pridelených osobných ochranných pomôcok (prístrojov)	1	2	4	1	1	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
11. Ohrozenie inými osobami (odvedenie pozornosti pri práci - žarty, hádky, a iné nesprávne a nebezpečné konanie)	0	4	3	2	0	0	0	0	0	0		0	0	2	0	0	0	1	2	0
12. Nedostatky osobných predpokladov na riadny pracovný výkon (chýbajúce telesné predpoklady, zmysl. nedostatky nepriaznivé osobné vlastnosti a okamžité psychofyzické stavy) a iné riziká	315	256	186	147	121	1	1	0	0	0		3	3	0	1	13	10	39	49	8
13. Ohrozenie zvieratami a prírodnými živlami	4	2	5	2	1	0	0	0	0	0		0	0	1	0	0	0	1	1	0
14. Nezistené príčiny ***	8	24	21	44	12	4	1	0	21	2		1	0	0	1	0	1	1	13	1
Spolu	502	504	415	398	298	6	5	2	23	4		12	11	14	9	22	19	100	133	23

* - 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	3	0	8	11	22
Z jednostranného zaťaženia	0	3	1	15	7	26
Zo zaprášenia pľúc	0	2	0	0	0	2
Z hluku	0	0	0	3	0	3
Iné (intoxikácia)	0	2	0	0	0	2
Spolu	0	10	1	26	18	55

Štatistika sledovania úrazovosti a preventívnej činnosti vo vzťahu ku Koncepcii BOZP

Položka	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Počet dozorovaných organizácií	87	130	133	119	145	614
Počet dozorovaných prevádzok	225	169	189	119	179	881
Počet všetkých zamestnancov	2 356	1 037	758	3 688	2 104	9 943
Počet registrovaných pracovných úrazov	30	29	5	184	50	298
Ukazovateľ úrazovosti *	1,273	2,797	0,660	4,989	2,376	2,997

*) počet úrazov na 100 zamestnancov

Vybavenie banských záchranných staníc záchrannou technikou
v pôsobnosti HBZS - Prievidza

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje		Oživovacie prístroje						Meracie skrinky			Príslušenstvo									Kyslíkové ihly pod masku	Distančné vložky	Záchrannárske telefóny	
	Saturn S5, Saturn S7	Dräger BG 174	Saturn Oxy	KPT - D	KPT - V	Respinex - Spireta	PT - 60 Dräger	Multihelp IV, III	ks	ks	ks	Dräger RZ 22, 25	Masky DM 3 CM 4	Masky Dräger ZS	Trident	Čatárske brašne	Nosiče rezerv	Kyslíkové fľaše 2l 150	Kyslíkové fľaše 2l 200	Pohlčovače CO ₂ 2 hod				Pohlčovače CO ₂ 4 hod
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
HBZS Prievidza	10	41		1			2	1	2		5			43	2	6	41	33	242		300	7	41	4
ZBZS Baňa Nováky		34		2							3		136			6	34	10	154		136	11	44	2
ZBZS Baňa Cigeľ		30		3							2			60		6	30	11	122		120	6	30	2
ZBZS Handlová		30		3							3			70		6	40	12	166		120	7	30	3
ZBZS Baňa Dolina	-	12	-	1	-	1	-	1	1	-	1	1	-	17	-	2	12	10	48	-	52	2	12	1
ZBZS Baňa Čáry	0	12	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	25	0	2	12	6	57	0	48	2	12	1
ZBZS Nižná Slaná																								
ZBZS Lubeník		12				2					2		28		2	12	8	48						1
ZBZS Jelšava		14				1		1	1		2		14		4	14		64		59	4			2
Spolu	10	173	0	10	0	4	2	3	4	0	1	18	0	368	2	32	183	84	844	0	787	37	157	15

Vybavenie banských záchranných staníc a zberných plynových stredísk dýchacou, ožiovacou a spojovacou technikou k 31. 12. 2010 v pôsobnosti HBZS Malacky

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje	Oživovacie prístroje	Meracie skrinky	Príslušenstvo	Kyslíkové ihly pod masku	Dištančné vymedzovacie vložky	Záchrannárske telefóny
	*1	*2	*3	*4			*5
závod	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks
HBZS Malacky	97	10	13	302	3	6	12
ZBZS Západ	24	4	5	108			1
ZPS Závod prieskum	20	4		20			
ZBZS Východ	12	2	3	60			
ZPS Ptruška	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	23	566	3	6	13

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:** MED I - 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)				
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010
HBZS Prievidza										
Výbuch plynu a prachu					1					8 240
Endogénny požiar a zápary uhlia	11	10	29	2	4		230	169	628	18 688
Exogénny požiar					1					3
	1	1		1			2	2		47
	2		2				12		86	
Nedýchatelné prostredie	14	14	15	15	13		56	40	51	614
				2	5					785
Zával		1								
Erupcia a výron plynu	3						19			
Prieval hornín a zvodn. hornín	1	3					696	407		
Exogénny požiar na povrchu										
Exogénny požiar ohrozujúci baňu										
Zásahy záchranárov - lezcov					31					381
Iné zásahy v bani	3		4	7	4		23		184	12 067
Iné zásahy na povrchu		2			1			20		
Spolu	35	31	50	29	58		1 037	638	949	39 659
HBZS Malacky										
Erupcia alebo výron plynu										
Exogénny oheň na povrchu	3	1		1	1		14	110		12
Ekologická havária	1						106			
Likvidácia tlak. prejavu										
Likvidácia úniku plynu zo sondy, potrubia	2		1	1	1		8		2	6
Iné zásahy na povrchu	28	29	29	32	20		1 461	2 396	2 423	1 921
Spolu	34	30	30	34	22		1 589	2 506	2 425	1 939
Celkom	69	61	80	63	80		2 626	3 144	3 374	41 598

Zásahy záchranárov s účasťou pohotovosti HBZS

Obvod pôsobnosti HBZS Malacky

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh a príčina zásahu	Práce pri zásahu
1.	NAFTA a.s., Bratislava	PZZP Láb	31.1.2010	Zbortenie strechy vplyvom veľkej vrstvy snehu	Zhádzanie snehu, stabilizácia strechy
2.	SPP distribúcia a.s., Bratislava	Plynovod	30.7.2010	Únik plynu z plynovodu	Zabezpečenie okolia, meranie DMV, zvlhčovanie okolia havárie
3.	NAFTA a.s., Bratislava	Plynovod DN300, DN500	10.9.2010	Požiar v blízkosti plynovodu v rómskej osade v Plaveckom Štvrtku	Likvidácia požiaru
4.	NAFTA a.s., Bratislava	Sonda Palín - 1	17.8.2010	Popadané stromy na príjazdovej ceste a v blízkosti sondy	Likvidácia polomu

Obvod pôsobnosti HBZS Prievidza

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh zásahu	Práce pri zásahu
1.	HBP, a.s. ŤÚ Nováky	chodba 111 601	31.01.10	endogénny požiar	Prieskum KMP, priamy zásah
2.	Prievidza a okolie	Prievidza a okolie	15.08.10	povodeň	záchrana osôb a majetku
3.	HBP, a.s. ŤÚ Handlová	chodba 208 684	24.8.2010	endogénny požiar	Prieskum KMP, priamy zásah
4.	HBP, a.s. ŤÚ Nováky	chodba 108 662	06.11.10	endogénny požiar	priama likvidácia + príprava záseku
5.	HBP, a.s. ŤÚ Nováky	chodba 108 664	04.12.10	endogénny požiar	priama likvidácia + priestorové uzatvorenie

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku

Počet zápar vzniknutých v roku 2010		Uhoľné bane				Spolu	
		OBÚ - Banská Bystrica	OBÚ - Prievidza		OBÚ - Bratislava		
		Baňa Dolina	Baňa Handlová	Baňa Nováky	Baňa Záhorie		
Miesto vzniku záparu	Poruby	V starinách steny			1		1
		Kontakt so starinami		2			2
		Iné miesto steny		1			1
		V komorovom porube					
	Chodby	V nadvýlome v strope		3	7		10
		V nadvýlome v boku					
		V počve					
		Pilier medzi chodbami					
		Kontakt so starinami					
		Prehorenie hrádze					
		Prehorenie plášťa					
		Iné					
Spolu			6	8		14	

Strojné zariadenia pri banskej činnosti v podzemí

Strojné zariadenia podľa skupín činnosti		Mj	Obvodný banský úrad					Spolu	
			BA	BB	KE	PD	SNV		
1.	Stroje-razenie horizontálnych banských diel - spolu	[ks]	3	2		12	8	25	
	z toho	raziace kombajny	[ks]	3	2		12	17	
		vrtné vozy	[ks]				8	8	
		vrtné plošiny	[ks]						
	raziace komplexy	[ks]							
2.	Stroje-razenie banských vertikálnych diel - spolu	[ks]					5	5	
	z toho	raziace plošiny	[ks]				5	5	
		raziace stroje	[ks]						
3.	Dobývacie zariadenia, dobývacie komplexy	[ks]	2	4		5		11	
4.	Bezkoľajové prepravníkové nakladače	[ks]				1	42	43	
5.	Koľajové lokomotívy - spolu	[ks]		26		66	58	150	
	z toho	trolejové	[ks]		8		39	10	57
		dieselové	[ks]		8		27	44	79
		akumulátorové	[ks]		10			4	14
6.	Závesné lokomotívy	[ks]	4			41		45	
7.	Dopravníky - spolu	[ks]	39	66		297		402	
		[bm]	6 150	5 675		29 875		41 700	
	z toho	pásové na povrchu	[ks]	5	24		112		141
		v podzemí	[bm]	200	865		7 305		8 370
				[ks]	24	27		120	
		hrabľové	[bm]	5 500	3 890		19 180		28 570
8.	Čerpacie zariadenia - spolu	[ks]	10	15		65		90	
			[bm]	450	920		3 390		4 760
	z toho	hlavné čerpadlá	[ks]	6	6	24	27	31	94
pomocné čerpadlá		[ks]	2	2	11	14	14	43	
9.	Hlavné ventilátory - spolu	[ks]	4	4	13	13	17	51	
			[ks]	1	4	2	6	16	29
	z toho	na povrchu	[ks]	1		2	6	5	14
	v podzemí	[ks]		4			11	15	
10.	Stabilné kompresory	[ks]	1	3		8	23	35	

Činné ťažné zariadenia - ťažné stroje

Ťažné stroje		OBÚ					Spolu
Ťažné stroje - spolu		BA	BB	KE	PD	SNV	
z toho	veľké		3	1	4	6	14
	malé			1	3	3	7
	na striedavý prúd		3		1	3	7
	na jednosmerný prúd		3	1		5	9
	vo veži				4	1	5
	na úrovni povrchu			1	1	3	5
	v podzemí		2			3	8
	jednodlanové						5
	dvojklanové		3		2	1	6
	viaclanové			1	2	5	8
	jednobubnové						0
	dvojhububnové		3			1	4
	s trecím kotúčom			1	2	4	7
Ťažné zariadenia	klieťkové				2	1	3
	skipové		3	1	3	6	13
	podstavníkové				1		1
							0

Poznámka: - veľké ťažné zariadenia s menovitou rýchlosťou nad 3 m.s^{-1} - malé ťažné zariadenia s menovitou rýchlosťou do 3 m.s^{-1}

Počet vydaných povolení na odber výbušnín

Obvodný banský úrad	Trvalé povolenia		Jednorázové povolenia		
	Vydané	Zamietnuté žiadosti	Vydané	z toho spolu s povolením trhacích alebo ohňostrojných prác	Zamietnuté žiadosti
OBÚ Bratislava	4				
OBÚ Banská Bystrica	6				
OBÚ Košice	10				1
OBÚ Prievidza	7				
OBÚ Spišská Nová Ves	6		2		
Spolu - odber výbušnín	33	0	2	0	1

Povoľovanie a výkon trhacích a ohňostrojných prác (počet)

Druh činnosti	Trhacie práce veľkého rozsahu												Osobitné povolenia trhacích prác malého rozsahu							
	Osobitné povolenia								Vykonané odstrelý											
	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu		
Banská činnosť	1	2	3	5	3	14	247	170	301	364	69	1 151	2	4	3	3	6	18		
Činnosť vykonávaná banským spôsobom	2		1	6	1	10	28	13	30	522	10	603	1	2	1	7	2	13		
Ostatná činnosť	1	3	2		2	8	1	31	1		2	35	5	2	2	1		10		
Spolu	4	5	6	11	6	32	276	214	332	886	81	1 789	8	8	6	11	8	41		

Druh činnosti	Osobitné povolenia ohňostrojných prác							Trhacie a ohňostrojné práce pri ktorých došlo k úrazu, prípadne škodám							Sťažnosti na trhacie práce						
	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu		BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu		
Banská činnosť						0							0		1	2			3		
Činnosť vykonávaná banským spôsobom						0					1		1						0		
Ostatná činnosť	4				2	6							0			1			1		
Spolu	4	0	0	0	2	6		0	0	0	1	0	1	0	1	3	0	0	4		

Sklady výbušnín - stav k 31. 12. 2010

Obvodný banský úrad	Umiestnenie skladov	Počet skladov	Kapacita (obloženie)			Počet vydaných povolení na			
			Trhaviny (tis. kg)	Rozbušky (tis. ks)	Bleskovice (tis. m)	Umiestnenie skladu	Stavba skladu	Užívanie skladu	Zmeny
Bratislava	Pod povrchom	6	23,450	55,00					
	Na povrchu	33	262,300	1 506,50	122,00				1
	Spolu	39	285,750	1 561,50	122,00	0	0	0	1
Banská Bystrica	Pod povrchom	3	14,350	66,00	4		1	1	1
	Na povrchu	28	666,300	672,40	18,00				
	Spolu	31	680,650	738,40	22,00	0	1	1	1
Košice	Pod povrchom	4	15,000	5,00					
	Na povrchu	33	138,855	308,50	99,00				
	Spolu	37	153,855	313,50	99,00	0	0	0	0
Prievidza	Pod povrchom	10	64,500	483,50					1
	Na povrchu	37	6 724,550	562,90	124,00			6	
	Spolu	47	6 789,050	1 046,40	124,00	0	0	6	1
Spišská Nová Ves	Pod povrchom	17	163,900	453,00	557				
	Na povrchu	15	137,700	221,00	112,00				2
	Spolu	32	301,600	674,00	669,00	0	0	0	2
Spolu	Pod povrchom	40	281,200	1 062,50	561,00	0	1	1	2
	Na povrchu	146	7 929,705	3 271,30	475,00	0	0	6	3
	Spolu	186	8 210,905	4 333,80	1 036,00	0	1	7	5

Dozorná činnosť v oblasti výbušnín

Druh činnosti	Počet inšpekcií	Počet zastavených pracovnísk	Počet oprávnění (osvedčení)		Blokové pokuty		Pokuty v správnom konaní				Priestupkové konanie	
							Počet	Suma [EUR]	Počet	Suma [EUR]	Počet	Suma [EUR]
Trhacie práce pri banskej činnosti	50				5	150						
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	15		1									
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	10											
Ohňostrojné práce	52				4	80						
Výroba výbušnín	17											
Spolu	144	0	1	0	9	230,00	0	0	0	0,00	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	2 272 149,25	464 815	80 767,00		
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	334 908,65	132 906	3 217,80		
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	24 493,32	22 322	1 380,00		2 497,00
Ohňostrojné práce				208,00	
Spolu	2 631 551,22	620 043	85 364,80	208,00	2 497,00

Banská prevádzka - závod			V dobývacom priestore	Mimo dobývacieho priestoru	Plošný záber	Uložené množstvo	Voľná kapacita	Úložisko
					[ha]	[tis. m ³]	[tis. m ³]	kat. A / B
Uhoľné bane	Bana Handlová	Č	1		8,19	440,73	178,08	B
		N						
	Baňa Nováky	Č	1		8,90	1 448,90	175,16	B
		N						
	Baňa Cigeli	Č		1	23,00	2 212,67	6 617,33	B
		N	3		14,75	1 278,52		nezar.
	Baňa Dolina	Č	1		13,30	1 414,30		B
		N	1		3,50	1 297,00		-
	Baňa Záhorie	Č	1		0,20	4 235,00		B
		N						
	Spolu	Č	4	1	53,59	9 751,60	6 970,57	-
		N	4	0	18,25	2 575,52	0,00	
Rudné bane	Banská Štiavnica Nová Jama	Č						
		N	1		5,20	160,90		-
	Kremnica	Č						
		N	1		0,48	25,80		-
	Genes, a. s., Hnúšťa Mútnik II (MUTNIK)	Č	2		0,48	17,74	1,26	B
		N						
	Siderit, s.r.o. Nižná Slaná	Č		6	3,73	9,59		
		N						
Magnezit	Lubeník	Č						
		N						
	Jelšava	Č	8	5	48,10	3 859,76		B
		N						
	Spolu	Č	8	9	63,06	5 079,65	1 440,00	-
		N	0	0	0,00	0,00	0,00	
Ostatné	Stráňavy - Polom	Č	1		29,00	3 937,00	3 135,52	B
		N						
	Dolkam, a.s. Rajec-Šuja	Č	1		1,20	36,00	4,00	nezar.
		N						
	Mojtín (DP Beluša)	Č	2		0,20	0,90	10,00	nezar.
		N						
	Cemmac Horné Sfnie	Č	1		0,08	77,80	22,20	nezar.
		N						
	Čachtice	Č	1		2,00	73,50	236,50	B
		N						
	Rožnové Mitice	Č	1		0,80	49,20	130,80	B
		N						
	Trenčianske Mitice	Č	1		0,15	18,20	10,30	nezar.
		N	1		0,06	13,50	1,00	nezar.
	Lopušné Pažite	Č		1	0,08	0,09	2,00	nezar.
		N						
	Lietavská Svinná	Č	1		0,80	10,60	24,00	B
		N						
	Knauf Insulation a.s. Nová Baňa	Č						
		N						
	Kamenivo Transtav s.r.o. Revúca - Červená Skala	Č	1		0,80	1,00	40,00	
		N						
	JIVA - TRADE, s.r.o. Sereď Rakša	Č						
		N						
	EUROVIA Kameňolomy s.r.o., Palúdzka	Č	1		0,40	30,00	30,00	
		N						
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Hanišberg	Č		1	0,60	30,00	20,00	
		N	1		1,00	20,00		
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Malužiná	Č						
		N	2		1,00	8,00	5,00	
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Môťová	Č						
		N	1		0,50	15,00		
	EUROVIA Kameňolomy, s.r.o., Víglaš	Č	1		2,00	25,00	15,00	
		N	1		0,40	45,00	8,00	
	Zvolenská železničná, a.s., Badín	Č	8		2,00	243,90	297,00	
		N	1		0,50	100,00	100,00	B
	SKELET, s.r.o., Kraľovany - Bystrička	Č						
		N						

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - II/III

Ostatné - pokračovanie	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. Hradová	Č	2	1	0,78	51,00	30,00	
		N						
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. Sedlice	Č	1		0,15	10,00		
		N						
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., Trebejov	Č	4			349,05		B
		N						
	Kerko, a. s., DP Pozdišovce	Č	1				8,00	B
		N						
	Kerko, a. s., DP Brezina	Č	1				7,50	B
		N						
	Kerko, a. s., DP Trnava pri Laborci	Č	1				20,00	B
		N						
	Kerko, a. s., DP Ťahanovce	Č	1				6,00	B
		N						
	Kerko, a. s., DP Michalany	Č	1				7,50	B
		N						
	LB MINERALS, a.s. Rudník II	Č	1				6,00	B
		N						
	Kerko, a. s., DP Rudník	Č	1				24,00	B
		N						
	Zeocem, a. s., Bystré	Č	1					B
		N						
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., DP Včeláre	Č	2	1	5,00	282,50	81,31	B
		N		1				
	PD Drienovec	Č	3		0,60	51,40		
		N						
	V.D.S., a. s., Bratislava Pohranice	Č	1		4,30	325,00	110,00	B
		N						
	CESTY NITRA, a.s., Nitra Čierne Kľačany	Č						
		N	1		9,40	22,50		B
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. Mesto n/Váhom, Hubina	Č		1	0,70	48,70	16,50	B
		N						
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. M n/Váhom, Jablonica	Č	1		0,60	90,00	60,00	B
		N						
	KaS, a.s., Zlaté Moravce, Obyce	Č	1		0,40	127,50	22,50	B
		N						
	BAZALT PRODUCT s.r.o. Konrádovce	Č	1		1,00	0,50	6,50	B
		N						
	Eurokameň, s.r.o. Sp. Podhradie I - Dreveník (výsypky)	Č	4	1	6,33	126,39	265,44	B
		N						
	Východoslov. Kameňolomy, a.s. Novoveská Huta	Č		6	1,00	9,85	0,15	
		N						
	Alexander Agócs, Gortva - piesky	Č	1		0,02	0,55		
		N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Tisovec	Č	2	1	6,60	753,05	625,95	B
		N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Margecany	Č	1		0,40	6,97	13,03	B
		N						
	VSH, a.s. Gemerská Hôrka	Č		2	0,48	12,70	2,30	
		N						
	BAZALT PRODUCT s.r.o. - Konrádkovce - Sever	Č	1		1,00	0,50	6,50	
		N						
	EURO BASALT, a.s. Lom Husiná - Kopačog	Č		1	0,70	103,00	55,00	
		N						
	VSK Euroalc, s.r.o. Košice DP Gem. Poloma	Č		1	1,08	54,74	5,26	B
		N						
	KSR - Kameňolomy SR, lom Husiná	Č	3		3,76	614,81	120,00	
		N						
	PRO-ZEO s.r.o. Kučín	Č	3			10,00		
		N						
	Spolu	Č	59	17	75,01	7 561,40	5 476,74	-
		N	8	1	12,86	224,00	114,00	-
	Celkom	Č	73	33	195,87	22 419,98	13 888,57	-
		N	14	1	36,79	2 986,22	114,00	-

Poznámka: Č - činné odvaly N - nečinné odvaly

Odkaliská

Banská prevádzka - závod		V dobývacom priestore	Mimo dobývacieho priestoru	Plošný obsah [ha]	Úložisko kat. A / B
NAFTA	NAFTA a.s. DP Pozdišovce I - odkalisko Moravany	Č			
		N	1	3,30	B
	Spolu	Č	0	0,00	-
		N	1	3,30	-
Uhoľné bane	Baňa Cigeľ	Č	1	4,63	B
		N	1	12,40	B
	Spolu	Č	1	4,63	-
		N	1	12,40	-
Rudné bane	Dúbrava - staré	Č			
		N	1	3,70	-
	Dúbrava - nové	Č			
		N	1	9,50	-
	Špania Dolina	Č			
		N	1	3,70	-
	Banská Štiavnica, Lintich	Č			
		N	1	10,70	-
	Banská Štiavnica, Sedem žien	Č			
		N	1	24,20	-
	Kremnica	Č			
		N	1	0,40	B
	Slovenská banská s.r.o., Hodruša - Hámre	Č			
		N	1	5,04	A
	Pezinok - Rudné bane š.p. Banská Bystrica	Č			
		N	2	9,00	-
	Slovinky	Č			
		N	1	12,71	A
	Siderit s.r.o. Nižná Slaná	Č			
		N		9,94	
	RIS, a.s. Sp.Nová Ves, Markušovce I	Č			
		N		9,94	A
	Spolu	Č	0	38,03	-
		N	2	60,80	-
Magnezit	Magnimex a.s., Bratislava Baňa Bankov	Č			
		N	1	6,40	
	Jelšava	Č			
		N	1	23,08	A
	Lubeník	Č			
		N	1	0,65	B
	Spolu	Č	0	23,73	-
		N	0	6,40	-
Sol'	Solivary Prešov	Č			
		N	1	4,40	
	Spolu	Č	0	0,00	-
		N	0	4,40	-
Ostatné	Holcim Slovakia, a.s., Rohožník	Č	1	0,60	B
		N			
	KSR-KAMENOLOMY s.r.o., ZVOLEN Dubnica nad	Č	1	0,38	B
		N			
	Eurovia a. s., Žilina, Malužiná	Č			
		N	2	0,22	B

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Odkaliská - pokračovanie

Ostatné - pokračovanie	Eurovia a. s., Žilina, Palúdzka	Č		1	3,66	B
		N				
	Eurovia a. s., Žilina, Dubná Skala	Č	1	2	1,00	B
		N				
	Bravur, s. r. o, Vrútky, Lipovec	Č		1	1,00	B
		N				
	Lom Sokolec, s. r. o., Bzenica	Č		1	0,09	B
		N				
	IS-Lom s.r.o., Maglovec	Č				
		N	2		3,26	
	VSH, a. s., Turňa nad Bodvou	Č	2		2,09	
		N				
	VSH, a. s., Turňa nad Bodvou, Plaveč	Č		1	0,65	
		N				
	ALAS SK, s. r. o., BA, Vysoká p. M. III.-časť A	Č	1		1,00	B
		N				
	V.D.S. a.s., Bratislava, Šoporňa	Č				
		N				
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., Lom Gombasek	Č		2	1,85	B
		N				
	Štrkopiesky, s.r.o., Batizovce	Č	1		7,66	B
		N				
	SESTAV, s.r.o. Ilava	Č	1		0,25	B
		N				
	Spolu	Č	8	8	20,23	-
		N	4	0	3,48	-
Celkom		Č	9	15	86,62	-
		N	8	7	90,78	-

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 31.12.2010

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
Uhlie				
1.	1.	Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš	Modrý Kameň	
Magnezit				
2.	2.	SLOVMAG, a.s. Lubeník	Točnica II	
Rudy				
3.	3.	Kremická banká spoločnosť s.r.o. Kremnica	Kremnica	zabezpečenie BD
4.	4.	Kremnica Gold a.s. Banská Bystrica	Kremnica	
5.	5.	Rudné bane š.p. Banská Bystrica	Banská Štiavnica	
	6.		Dúbrava	
6.	7.	Slovenská banká, 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.		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.	DOPRAVEX s.r.o., Pribovce 175, 038 42 Pribovce	Vrícko	
	19.		Voznica	
17.	20.	EURO BASALT a.s., Kameňolom Veľké Dravce	Veľké Dravce	
18.	21.	EUROBAZALT- GB, s.r.o. Čakanovce	Čakanovce	
19.	22.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Vrútky - Dubná Skala	
	23.		Krupina - Hanišberg	
	24.		Môťová - Sekier	
	25.		Víglaš	
	26.		Liptovská Porúbka - Malužiná	
20.	27.	GEOtrans-LOMY, s.r.o., Sása	Víglaš I	
	28.		Horný Tisovník	
	29.		Sása	
21.	30.	GRANIT SIHLA, s.r.o. Banská Bystrica	Čierny Balog	
22.	31.	HOLES, s.r.o. Janova Lehota 274	Janova Lehota - Déreš mlyn	
23.	32.	Ing. Miroslav Žabka, Zolná	Bravácovo	
24.	33.	Ján Šály, Tekovská Breznica	Veľké Pole - Zaller	
25.	34.	JIVA - TRADE, s.r.o., Sered'	Detva - Piešť	
	35.		Rakša	
26.	36.	Kabe spol. s r.o. Mičinská cesta 78, B.Bystri	Horná Mičina - Ťarbaška	
27.	37.	Kamenivo Transtav s.r.o., Revúca	Šumiac - Červená Skala	
28.	38.	KAMEŇOLOM Liptovské Kľačany, s.r.o.	Liptovské Kľačany	
29.	39.	Kameňolom Sokolec s.r.o. Bzenica	Bzenica - Sokolec	
30.	40.	KARTIK s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková	
31.	41.	Kofajové a dopravné stavby, s.r.o., Košice	Šiatorská Bukovinka	
32.	42.	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Krnišov - Tepličky	
	43.		Žarnovica	
33.	44.	KVEST s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková - Kôcová	
34.	45.	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Borovniak	
35.	46.	LEVITRADE, s.r.o., Levice	Hliník nad Hronom	
	47.		Nová Baňa	
36.	48.	Líška, s.r.o., Podrečany	Horný Tisovník	
37.	49.	LOM a SLUŽBY s.r.o., Pliešovce	Pliešovce	
	50.		Zaježová	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
38.	51.	Marian Balún, Tvrdošín	Krásna Hôrka	
39.	52.	Mesto Ružomberok	Ružomberok I	
40.	53.	MHRČ spol.s r.o., B.Bystrica	Iliaš	
41.	54.	Milan Matuška, KAMENA - Produkt, Krnáč	Zvolenská Slatina -Na Dieli	
42.	55.	Miroslav Chutka, KAMENA-produkt, Partizánske	Nová Baňa - Čičerka	
43.	56.	Obec Kordíky	Kordíky	
44.	57.	PD Ludrová	Ludrová - Biela Púť	
45.	58.	PIESKOVEC spol. s r.o. Králiky - Lom	Králiky	
46.	59.	PK Doprastav, a.s. Žilina	Bulhary	
	60.		Čamovce - Belina	
	61.		Stožok	
	62.		Stožok I	
	63.		Badín - Bačov	
	64.		Ružomberok III	
47.	65.	Radoslav Streicher, Krnáč	Zvolenská Slatina	
48.	66.	ROLNÍCKE DRUŽSTVO HRON Slovenská Ľupča	Ráztoka	
49.	67.	SK BASALT s.r.o., Veľký Krtíš	Fíľakovo - Chrásť	
50.	68.	SKELET, spol. s r.o. Dolný Kubín	Kraľovany Bystrica	
51.	69.	Spolok urbáru . Pozemkové spoloč.,Sedliacka Dubová	Pod Vápenicou	
52.	70.	Stanislav Orovnický - VODOSTAV, Zlaté Moravce	Dobrá Niva - Tri Kamene	
53.	71.	STONTEC, s.r.o. Fíľakovo	Fíľakovo - Chrástie I	
54.	72.	Ťažiar, spol. s r.o., Sliach	Badín I - Skalica	
55.	73.	Urbár Trstená, pozemkové spoločenstvo	Trstená	
56.	74.	Urbárske Lesné a pasienk. poz.spoloč.,Veľká Lehota	Veľká Lehota	
57.	75.	USD STONETRADE s.r.o., Lučenec	Šávoľ	
58.	76.	VSK Mineral s.r.o., Košice	Breziny	
	77.		Horná Štubňa	
	78.		Dolná Ždaňa	
	79.		Ľuboreč	
	80.		Ostrá Lúka	
	81.		Šíd	
59.	82.	Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves ZEDA s.r.o., Majerská cesta 96, B. Bystrica	Klastava Horná Mičiná	
Štrkopiesky a piesky				
60.	83.	BEDROCK s.r.o., Martin	Blázovce	
	84.		Ivančina	
61.	85.	DOPRAVEX, s.r.o. Pribovce	Oravský Biely Potok	
62.	86.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Palúdzka - L. Mara	
63.	87.	CHYŽBET SK, s.r.o. Turany	Turany - Drevina	
64.	88.	IPELSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Lučenec	Veľká nad Ipľom V	
65.	89.	JUHÁSZ FARM - Juhász Štefan, Čamovce	Šíd - Zvonivá Dolina	
66.	90.	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Č. Balog - Frúdlíčky	
67.	91.	Obec Kalinovo	Kalinovo	
68.	92.	Obec Lipovany	Lipovany	
69.	93.	Obec Mučín	Mučín	
70.	94.	PASPOL s.r.o. Pravenec	Uľanka	
71.	95.	PK Doprastav, a.s. Žilina	Čamovce	
72.	96.	Poľnohospodárske družstvo Ďumbier Brezno	Brezenec	
73.	97.	Poľnohospodárske družstvo Vážec	Vážec	
74.	98.	PREFA, s.r.o., Sučany	Sučany	
75.	99.	STATON, s.r.o. Turany	Turany I - Drevina	
76.	100.	Štefan Babiak - štrkopieskovňa, Lovinobaňa	Šiatorská Bukovinka	
77.	101.	Štrkopiesky LN s.r.o., Muľa	Holiša	
	102.		Nitra nad Ipľom	
78.	103.	terraton, a.s. Liptovský Mikuláš	Lehôtka pod Brehmi	
79.	104.	Vladimír Fehérpataky, Hliník nad Hronom	Stará Krmenička - Breziny	
Tehliarske suroviny				
80.	105.	Ipeľské tehelne a.s. Lučenec	Lučenec - Fabianka	
	106.		Vidiná	
81.	107.	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Lučenec I	
82.	108.	Wienerberger slov. teh.,spol. s r.o.,Zlaté Moravce	Ružomberok	
	109.		Martin	
Vápence				
83.	110.	GEOMRAMOR, s.r.o. Lučenec	Tuhár	
84.		PK DOPRASTAV a.s. Žilina	Selce	
85.		Vápencový priemysel Ružiná s.r.o. Lučenec	Ružiná	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
-----------------	---------------	----------------------	----------	--------------------

Ostatné suroviny

86.	111.	BENOX, s.r.o. Banská Bystrica	Kopernica III	bentonit
87.	112.	BENTOKOP, spol. s r.o., Kopernica, Kremnica	Kopernica IV	bentonit
88.	113.	CLAYSTONE, s.r.o., Kukučínova 6571, Zvolen	Poltár IV - Horná Prievara	kaolín
	114.		Poltár V - Vyšný Petrovec	kaolín
89.	115.	Processing s.r.o. Banská Bystrica	Banská Štiavnica I	kremenec
90.	116.	ENERGOGAZ, a.s. Košice	Lutila	bentonit
	117.		Stará Kremnička II	bentonit
91.	118.	GAMART spol. s r.o. Lučenec	Močiar	diatomit
92.	119.	Gemerská nerudná spoločnosť a.s., Hnúšťa	Hliník nad Hronom I	bentonit
93.	120.	KERKO a.s. Košice	Jastrabá	perlit
94.	121.	Knauf Insulation, a.s., Nová Baňa	Tekovská Breznica	čadič
95.	122.	KOPERBENT, s.r.o., Kopernica	Kopernica V	bentonit
96.	123.	Koperekomin, s.r.o. Kopernica, Kremnica	Kopernica II	bentonit
97.	124.	Kremická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica	Stará Kremnička	bentonit
98.	125.	LB Minerals a.s. Košice	Gregorova Vieska	keramické íly
	126.		Lehôtka pod Brehmi	perlit
	127.		Pondelok	keramické íly
	128.		Točnica I	keramické íly
	129.		Tomášovce	keramické íly
99.	130.	REGOS s.r.o., Banská Bystrica	Stará Halič	keramické íly
100.	131.	SARMAT Ing. Peter Majer, Kremnica	Bartošova Lehôtka	keramické íly
101.	132.	Sedlecký kaolín - Slovensko s.r.o., B. Bystrica	Bartošova Lehôtka I	zeolity
102.	133.	Slovenská ťažobná spoločnosť, spol.s r.o. Lučenec	Pinciná	bituminózne horniny
103.	134.	STYL-BAU SLOVAKIA, s.r.o. Rimavská Sobota	Veľká nad Ipľom	diatomit
104.	135.	Travertín spol s.r.o., Ludrová	Ludrová	travertín
105.	136.	ŽIAROMAT a.s. Kalinovo	Kalinovo - Zlámanec	kremenec
	137.		Kalinovo III - Ceriny	kremité piesky
	138.		Kalinovo IV - Briežky	žiaruvzdorné íly

Ostatné právnické a fyzické osoby dozorované štátnou banskou správou

106.	139.	AUSTIN POWDER SLOVAKIA s.r.o. Pekná cesta 19, Bratislava		
107.	141.	Combin, s. r. o. Banská Štiavnica,		
108.	142.	DUSLO a.s. Šala, sklad Sklené		
109.	143.	Eastern Mediterranean Resources - Slovakia, s. r. o., Banská Štiavnica		
110.	144.	ELENA VÖLGYOVÁ EL - EX, Prievidza,		
111.	145.	ENVIGEO, a. s. Banská Bystrica,		
112.	146.	GeoComp, s. r. o. Hodruša Hámre,		
113.	147.	GEOTEN, Ing. Dušan Senko, Holíč,		
114.	148.	GEO-TECHNIC-CONSULTING, spol. s r. o. Bratislava,		
115.	149.	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o. Hodruša - Hámre		
116.	150.	Hageos, s. r. o., Uhorská Ves		
117.	151.	Ing. Jozef Hajčík, Geologicko-prieskumné práce, Brvníšte č. 81,		
118.	152.	INGEO, a. s. Žilina,		
119.	153.	LUVEMA, s. r. o. Nová Baňa,		
120.	154.	Mgr. Peter Jenčo GEOVRT, Medzi hrušky 7, Lieskovec		
121.	155.	OÁZA, Vladimír Sprušanský, Radimov,		
122.	156.	POLYCEO s.r.o., Palackého 1a, Lučenec		
123.	157.	ROMIN Slovakia, s. r. o. Kremnica,		
124.	158.	SKANSKA BS, a. s. Prievidza,		
125.	159.	SlovDrill, s. r. o. Banská Bystrica,		
126.	160.	Slovenské národné múzeum, Banské múzeum Banská Štiavnica, skanzen,		
127.	161.	Správa Slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	Bystrianska jaskyňa	
	162.		Demánovská jaskyňa Mieru	
	163.		Demánovská jaskyňa Slobody,	
	164.		Demánovská ľadová jaskyňa	
	165.		Harmanecká jaskyňa	
	166.		Važecká jaskyňa	
128.	167.	TuCon, a.s. Žilina		
129.	168.	VHS - Tunely, s. r. o. Vrútky		
130.	169.	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 31.12.2010

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
	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 - VK neúspešné
Rudy			
9.	27.	METAL - ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok	DP Pezinok - likvidácia banského diela
10.	28.	Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica	DP Pezinok II. - činnosť nezačatá
Nerudné suroviny			
Stavebný kameň			
11.	29.	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Hontianske Trst'any - Hrončín
	30.		DP LOŠONEC
	31.		DP Pernek
	32.		DP Sološnica
	33.		DP Trstín
12.	34.	CESTY NITRA, a.s., Nitra	DP Čierne Kľačany
13.	35.	ČESATO, s.r.o., Bratislava	DP Rybník nad Hronom
14.	36.	DOPRAVEX s.r.o., Pribovce	DP Jelenec
15.	37.	KAMENOLOMY, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom	DP Hubina
16.	38.	Kameňolomy a štrkopieskovne a.s., Zlaté Moravce	DP Horné Túrovce
	39.		DP Obyce
17.	40.	bez organizácie	DP Obyce I. - VK
18.	41.	MAGMA KAMEN, s.r.o., Obyce	LNN Obyce
	42.	bez organizácie	DP Vrbové I. - Prašník
19.	43.	Mišík Peter, Ružomberok	DP Prašník I.
20.	44.	Ondrejka Miloš, Machulince	LNN Machulince
	45.	bez organizácie	DP Marianka - VK
21.	46.	Poľnohospodárske družstvo, Dechtice	DP Dechtice I.
22.	47.	Poľnohospodárske družstvo, Dolný Lopašov	DP Dolný Lopašov
23.	48.	Poľnohospodárske výrobné a obchodné družstvo Kočín, Šterusy	DP Lančár
24.	49.	Rovnícke družstvo "Vrátno" Hradište pod Vrátnom	DP Hradište pod Vrátnom - Dolinka
	50.		LNN Hradište pod Vrátnom
25.	51.	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p. Žilina, OZ Bratislava	DP Devín
26.	52.	Streicher Radoslav, Krňa	LNN Horné Jabľonovce - vyradené v roku 2009
	53.		LNN Bátorce
27.	54.	UTILIS s.r.o., Zlaté Moravce	DP Hostie
28.	55.	Výroba kameňa a pieskov spol. s r.o., Buková	DP Buková
Štrkopiesky a piesky			
29.	56.	ACT - Trávník s.r.o., Trávník	LNN Trávník, Trávník I, Trávník II

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
30.	57.	AGRIPENT spol. s r.o., Bratislava	LNN Oľdza
31.	58.	AGRO - MATÚŠKOVO, s.r.o., Matúškovo	LNN Matúškovo
32.	59.	AGRORENT, a.s., Nesvady	LNN Nesvady
33.	60.	AGROMEL, spol. s r.o., Holice	LNN Kostolné Kračany
34.	61.	AGROSPOL AQUA s.r.o., Černík	LNN Nové Zámky
35.	62.	AQUARENT, s.r.o., Nové Zámky	LNN Nesvady
	63.	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Okoč
	64.		DP Okoč I - činnosť nezačatá
	65.		DP Rovinka - činnosť prerušená
	66.		DP Veľký Grob
	67.		DP Veľký Grob I.
	68.		DP Volkovce - činnosť nezačatá
	69.		DP Vysoká pri Morave III. - časť A
	70.		DP Vysoká pri Morave III. - časť B - činnosť nezačatá
	71.		LNN Červeník - činnosť nezačatá
	72.		LNN Komjatice
36.	73.	ALKERA, s.r.o., Dunajská Streda	LNN Mliečany - vyradená v roku 2009
37.	74.	ANČETA, spol. s r.o., Podunajské Biskupice	LNN Podunajské Biskupice - Ketelec
38.	75.	ANTECO s.r.o., Klaná nad Hronom	LNN Horná Seč
39.	76.	AX STAVAS, spol. s r.o., Prievídza	LNN Mikula - Želiezovce
40.	77.	A-Z Stav, s.r.o., Bratislava	LNN Podunajské Biskupice - Topoľové hony
41.	78.	BAU-RENT spol. s r.o., Bratislava	LNN Nová Ves pri Dunaji
42.	79.	BEL - TRADE, spol. s r.o., Bratislava	LNN Čechínska Potôň ťažobná jama - časť A, ťažobná jama - časť B
43.	80.	BEST PLACE, a.s., Žilina	LNN Rastice
44.		Cembrex, s.r.o., Liptovský Mikuláš	LNN Rastice - cudzia organizácia pre BEST PLACE, a.s.
45.	81.	Beton Borovce, s.r.o., Borovce	LNN Borovce - činnosť nezačatá
46.	82.	Blaho Juraj, Veľké Zálužie	LNN Alekšince - Lahne
47.	83.	Bratislavské štrkopiesky, s.r.o., Blatné	LNN Senec - Slnečné jazerá a usadzovacia nádrž - činnosť prerušená
48.	84.	BUILDHOUSE, s.r.o., Nová Dedinka	LNN Jelka
49.	85.	CENO s.r.o., Jelka	LNN Eliášovce
	86.	CESTY NITRA, a.s., Nitra	LNN Veľký Grob - Čadíky
50.	87.	Cintula Štefan, Borský Mikuláš	LNN Šaštín - vyradené v roku 2009
51.	88.	DELTA stone s.r.o., Čierna Voda	LNN Šoriakoš - Mostová
52.	89.	FLÓRA BRATISLAVA, spol. s r.o., Bratislava	LNN Kvetoslavov - činnosť prerušená
53.	90.	FO-SA Omega s.r.o., Bratislava	LNN Šoporňa - zrušené BO - činnosť nezačatá
54.	91.	FOP VRABLEC, s.r.o., Malacky	LNN Moravský Svätý Ján
55.	92.	GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o., Gabčíkovo	LNN Vrakúň
56.	93.	Gerbár András, Levice	LNN Jur nad Hronom - vyradené v roku 2009
57.	94.	GOBIO, s.r.o., Nitra	LNN Čechínska Potôň - činnosť nezačatá
58.	95.	GRAVEL Land, s.r.o., Štvrtok na Ostrove	LNN Čakany
59.	96.	GREENDWELL, s.r.o., Trnava	LNN Šurany
60.	97.	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	LNN Podunajské Biskupice
	98.		LNN Čechínska Potôň
61.	99.	IKRA s.r.o., Galanta	LNN Nové Osady
62.	100.	Igor Števík, Šúrovce	LNN Zemianske Šúrovce
63.	101.	KISA s.r.o., Dolný Bar	LNN Veľké Kosihy
64.	102.	Kráľ Jozef, Veľké Leváre	LNN Moravský Svätý Ján - činnosť prerušená
65.	103.	Kvál Tibor, Senec	LNN Boldog - činnosť nezačatá
66.	104.	Mesto Skalica, Skalica	LNN Skalica
67.	105.	Obec Nemčiňany, Nemčiňany	LNN Nemčiňany
68.	106.	ORAG Golfinvest a.s., Bratislava	LNN Hrubá Borša
69.	107.	Orovnický Stanislav, Zlaté Moravce	LNN Nemčiňany
70.	108.	PD NÁDEJ Malá Paka, družstvo, Malá Paka	LNN Hviezdoslavov
71.	109.	Pieskovňa Záhorie, spol. s r.o., Borský Mikuláš	LNN Borský Mikuláš
72.	110.	Poľnohospodárske družstvo Dolný Štál	LNN Dolný Štál - Karáb
73.	111.	PD Gbely a.s., Gbely	LNN Gbely - Adamov
74.	112.	Poľnohospodárske družstvo Hlohovec	DP Hlohovec I. - činnosť prerušená
75.	113.	Poľnohospodárske družstvo, 951 12 Ivanka pri Nitre	LNN Gergeľová-Lúky
76.		Luka Jozef, Nitra	LNN Gergeľová-Lúky - cudzia organizácia pre PD Ivanka pri Nitre
77.	114.	Poľnohospodárske výrobné - obchodné družstvo Madunice	LNN Madunice - vyradené v roku 2009
78.	115.	PROFSTAV spol. s r.o., Piešťany	LNN Koplotovce - vyradené v roku 2009
79.	116.	P&M ŠTRKOPIESKY s.r.o., Sládkovičovo	LNN Sládkovičovo
80.	117.	REKOS, s.r.o., Bratislava	LNN Čierna Voda
81.	118.	terraton, a.s., Liptovský Mikuláš	DP Malé Leváre (bez činnosti)
82.	119.	Ríči Jozef, Šurany	LNN Šurany - Ondrochov
83.	120.	SAND, s.r.o., Šaštín - Stráže	LNN Borský Peter
	121.		LNN Moravský Svätý Ján - Gergelik
84.	122.	SAZAN, spoločnosť s ručením obmedzeným, Lozorno	LNN Kopčany
85.	123.	Schnierer Dušan, Kalná nad Hronom	LNN Kalnica
86.	124.	SEHRING Bratislava, s.r.o., Bratislava	LNN Podunajské Biskupice
87.	125.	SEKOSTAV s.r.o., Senec	LNN Nový Svet
	126.	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p. Žilina, OZ Bratislava	lokalita Dunaj
88.	127.	SONDA, s.r.o., Most pri Bratislave	LNN Most na Ostrove
	128.		LNN Most pri Bratislave
89.	129.	Šebeň Dušan, Senec	LNN Nový Svet
90.		ILKA s.r.o., Senec	LNN Nový Svet - cudzia organizácia pre Dušana Šebeňa
91.	130.	Štrkopiesky a stavohmoty a.s., Bratislava	LNN Most na Ostrove
92.	131.	Štrkopiesky Hrubá Borša, s.r.o., Malá Borša	LNN Hrubá Borša
93.	132.	Talapka Cyril, Senec	LNN Reca
	133.		LNN Reca II
94.	134.	Urbánová Eva, Želiezovce	LNN Horný Chotár - Salka

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
95.	135.	VíOn, a.s., Zlaté Moravce	LNN Kalnica
96.	136.	V.D.S. a.s., Bratislava	DP ŠOPORŇA
97.	137.	ZAPA beton SK s.r.o., Bratislava	LNN Ducové - činnosť nezačatá
	138.		LNN Madunnice - činnosť nezačatá
98.		Super tank, spol. s r.o., Hronské Kľačany	LNN Madunnice - cudzia organizácia pre ZAPA beton SK
Tehliarske suroviny			
	139.	bez organizácie	DP Semerovo VK neúspešné
99.	140.	ECOBOR, s.r.o., Bratislava	DP Borský Jur - likvidácia hliniska
100.	141.	Pezinské tehelne - Paneláreň a.s., Pezinok	DP Pezinok I
101.	142.	Slovenský odpadový priemysel a.s., Bratislava	DP Devínska Nová Ves II - likvidácia hliniska
102.	143.	TEHELŇA GBELY s.r.o., Gbely	DP Gbely I.
	144.		LNN Gbely
	145.	bez organizácie	DP Borský Jur I - VK
	146.	bez organizácie	DP Borský Jur II - VK
103.	147.	Tomišová Alžbeta, Myjava	DP Myjava I.
104.	148.	"TOVA" spol. s r.o., Myjava	LNN Myjava
	149.	bez organizácie	DP Machulince I. - VK neúspešné
105.	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			
106.	154.	Calmit, spol. s r.o., Bratislava	DP Žirany
	155.	KAMENOLOMY, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom	DP Jablonica
	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
	162.	bez organizácie	DP Borinka-Prepadlé - VK
	163.	bez organizácie	DP Rohožník IV. - VK
	164.	bez organizácie	DP Plavecký Peter - VK neúspešné
	165.	V.D.S. a.s., Bratislava	DP Pohranice
Ostatné nerasty			
110.	166.	IB COMPACT s.r.o. Chtelnica	LNN Chtelnica - Trianová - dobývanie prerušené
111.	167.	ISTRODEST spol. s r.o., Bratislava	DP Chtelnica
112.	168.	LB MINERALS, a.s., Košice	DP Šaštín od 11.01.2008
113.	169.	KERKOSAND spol. s r.o., Šajdíkove Humence	DP Šajdíkove Humence
114.	170.	LEVITRADE, s.r.o., Levice	DP Levice III. - Zlatý Onyx
115.	171.	Profit real Žilina s.r.o., Žilina	DP Krátke Kesy - činnosť nezačatá
	172.	bez organizácie	CHLÚ Mýtne Ludany - Šíklóš - činnosť prerušená
116.	173.	STUMBACH s.r.o., Bratislava	DP Bažantnica
117.		Vojenské lesy a majetky, SR, odštepny závod Malacky	DP Bažantnica - cudzia organizácia pre STUMBACH s.r.o.
118.	174.	NAJPI s.r.o., Bratislava	DP Borský Peter
Ostatné organizácie vykonávajúce inú činnosť alebo inú činnosť vykonávanú bankým spôsobom			
119.	175.	Austin Powder Slovakia, s.r.o, Bratislava	trhacie práce
120.	176.	Istrochem Explosives a.s., Bratislava	výroba výbušnín
121.	177.	INGEO a.s., Žilina	inžinierko - geologický prieskum
122.	178.	Ivičič Pavol, Skalica	ohňostrojné práce
123.	179.	Kmeť Vladimír, RNDr., obchodné meno RNDr. Vladimír Kmeť	inžiniersko - geologický a hydro - geologický prieskum
124.	180.	Macánek Štefan, obchodné meno Hydro - Holíč	vrtné práce
125.	181.	MATRIX SLOVAKIA s.r.o. Spišská Nová Ves	trhacie práce pri deštrukcii objektov
126.	182.	Mikuš František, RNDr., obchodné meno IGP - Dr. Mikuš inžinieri	inžiniersko - geologický prieskum
127.	183.	PYRA s.r.o., Bratislava	ohňostrojné práce
128.	184.	Senko Dušan Ing., obchodné meno GEOTEN, Holíč - vrtné	právy vrtanie studní
129.	185.	SKANSKA BS a.s., Prievizda	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
130.	186.	Slovenské tunely a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
131.	187.	Sprušanský Vladimír, obchodné meno OÁZA, Radimov	vrtanie studní
132.	188.	Správa Slovenských jaskýň Liptovský Mikuláš	jaskyňa Driny
133.	189.	Tencer Marcel, obchodné meno DEŠTRUKTEN, Žirany	trhacie práce pri deštrukcii objektov, ohňostrojné práce
134.	190.	Takáč Jozef, obchodné meno PYROSTAR, Senec	ohňostrojné práce
135.	191.	TUBAU, a.s., Bratislava -	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
136.	192.	UNIGEO Slovensko s.r.o., Bratislava	inžiniersko - geologický prieskum
137.	193.	URANPRES s.r.o., Spišská Nová Ves	vrtné práce
138.	194.	VYKUV Cegléd, Maďarská republika - pod technickým dozorom	vrtné práce
139.	195.	GEO spol. s r.o., Nitra	inžiniersko - geologický prieskum
140.	196.	eustream a.s., Bratislava	inžinierska činnosť
141.	197.	ENVIGEO, a.s., Banská Bystrica	inžinierko - geologický prieskum
142.	198.	MICHLOVSKÝ, spol. s r.o., Piešťany	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
143.	199.	Green Gas DPB, a.s. Divízia Slovensko - organizačná zložka,	inžiniersko - geologický a hydrogeologický prieskum
144.	200.	ZAMGEO s.r.o., Rožňava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
145.	201.	HYDROTUNEL s.r.o., Bojnice	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
146.	202.	Hydrovrt a.s., Bernolákovo	inžinierko - geologický prieskum
147.	203.	EKOGEOS spol. s r.o., Bratislava	inžinierko - geologický prieskum
148.	204.	TOPGEO s.r.o., Bratislava	inžinierko - geologický prieskum
149.	205.	UNISTAV PRIEVIDZA, a.s., Prievidza	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
150.	206.	HYDRODRILLING s.r.o., Kuchyňa	vrtné práce
151.	207.	ENGE tecg s.r.o., Bernolákovo	vrtné práce
152.	208.	DORYT SK, spol. s r.o., Košice	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
153.	209.	AQUATEST a.s., Košice	inžiniersko - geologický a hydrogeologický prieskum
154.	210.	NSG Technology, a.s., Gbely	výroba plynárenských zariadení pre banskú činnosť

Ostatné organizácie bez vykonávanej činnosti v obvode pôsobnosti

právnické osoby

- 1 AGRO-KLÁTOV, s.r.o., Dunajský Klátov
- 2 AQUA-ŠTRK s.r.o., Šurany
- 3 Abramis s.r.o, Marcelová
- 4 ARKADIS geotechnika a.s., Bratislava
- 5 BIOREM s.r.o., Bernolákovo
- 6 Bau beton spol. s r.o., Bratislava
- 7 BANSKÉ PROJEKTY, s.r.o, Bratislava
- 8 Betonpumpy a doprava SK, a.s., Bratislava
- 9 DISCOVERY SITE s.r.o., Nitra
- 10 EURO-GEOLOGIC, a.s., Bratislava
- 11 EuroEcology s.r.o., Bratislava
- 12 ELGEO-Trading, s.r.o., Bratislava
- 13 EPG, a.s., Bratislava
- 14 Economy agency RVA, s.r.o., Bratislava
- 15 EKOFORM spol. s r.o., Levice
- 16 EBA, s.r.o., Bratislava
- 17 FILKRIKOR, s.r.o., Tomášikovo
- 18 GEOKOMPLEX, a.s., Bratislava
- 19 HKR s.r.o., Lúč na Ostrove
- 20 HARTL drviče a triedič s.r.o., Bratislava
- 21 INVEST SERVIS, s.r.o., Lúčnica nad Žitavou
- 22 KOMODORE, s.r.o., Bratislava
- 23 KRUH, spol. s r.o., Bratislava
- 24 KSI s.r.o, Štvrtok na Ostrove
- 25 Karpaty Invest s.r.o., Bratislava
- 26 Kolifaktor, s.r.o., Malacky
- 27 Leier baustoffe SK s.r.o, Bratislava
- 28 LORISTONE, s.r.o, Bratislava-Ružinov
- 29 LIKOL-SLOVAKIA, spol. s r.o., Holíč
- 30 MEOPTIS, s.r.o, Bratislava
- 31 MAXAM Slovensko s.r.o., Bratislava
- 32 Mondo Minerals Slovakia, s.r.o, Bratislava
- 33 MAGNIMEX a.s., Bratislava
- 34 MOBILTRANS-SLOVAKIA, s.r.o, Dunajská Streda
- 35 MAGON, s.r.o, Trhová Hradská
- 36 NAZAREA, s.r.o., Piešťany
- 37 NAUTILUS, spol. s r.o., Bratislava
- 38 OKAMEA SK, s.r.o., Sereď
- 39 Podbranč, roľnícke družstvo, Podbranč
- 40 PREPAMA, s.r.o, Nové Zámky
- 41 RUDEX, spol. s r.o., Bratislava
- 42 Roľnícke družstvo, Moravany nad Váhom
- 43 R5C s.r.o., Veľké Úľany
- 44 RS kameňolomy, s.r.o., Bratislava
- 45 SANDROCK, a.s. Pezinok
- 46 SEPS spol. s r.o., Bratislava
- 47 Š.R.C., COMPANY, spol. s r.o., Veľký Biel
- 48 Štrkopiesky SEDÍN, a.s., Bratislava
- 49 STAVMEZ, s.r.o., Bratislava
- 50 Springer Slovakia s.r.o., Bratislava
- 51 Slovakokameň, s.r.o., Bratislava
- 52 STREAM SK s.r.o., Malacky
- 53 T&B, s.r.o., Bratislava
- 54 TVARBET SK, s.r.o., Kopčany
- 55 TRANSIAL, spol. s r.o., Bratislava
- 56 TEREX SLOVAKIA, a.s., Bratislava
- 57 ŽSD Slovakia, s.r.o., Bratislava
- 58 ZLATNER, spol. s r.o., Levice

fyzické osoby

- 59 Borčinová Mária, Machulince
- 60 Hrtan Zoltán, Mgr., Bratislava
- 61 Maljkovič Július, Ing., Bratislava
- 62 Tichavský Marian, MUDr., Michal na Ostrove
- 63 Zeman Jiří, Ing., Praha
- 64 Drevaňová Radmila, Ing., Tekovské Lužany

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 31.12.2010

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, utrčanie ložiskovej vody
	4.		DP Bánovce nad Ondavou-ťažba zemného plynu a gazolínu, likvidácia sond a vrtov
	5.		DP Kapušianske Kľačany-zabezpečenie a likvidácia sond a vrtov
	6.		DP Pavlovce nad Uhom -ťažba zemného plynu a gazolínu, utrčanie ložiskovej vody a likvidácia sond a vrtov
	7.		DP Pozdišovce I - ťažba zemného plynu a gazolínu, podzemné opravy sond, utrčanie ložiskovej vody a prevádzka odkaliska
	8.		DP Trebišov - 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
8.	15.	SMZ, a.s. Jelšava, divízy závod Bočiar	úprava a zušľachtovanie dovezených prachových úletov vznikajúcich pri úprave a zušľachtovaní magnezitu v Jelšave a Ľubeníku.
Soľ			
9.	17.	SOLIVARY akciová spoločnosť Prešov v konkurze	bez ťažby
10.	18.	Kolifaktor, s.r.o.	v DP Zbudza - ťažba a zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Zbudza
11.	19.	SGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Poša
Stavebný kameň			
12.	20.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o. Košice	DP Brehov - ťažba
	21.		DP Juskova Voľa - ťažba
	22.		DP Košice IV - ťažba
	23.		DP Sedlice - ťažba
13.	24.	LOMY, s.r.o.	DP Fintice - ťažba
	25.		DP Fintice I - ťažba
14.	26.	IS LOM, s.r.o. Maglovec	DP Vyšná Šebastová - ťažba
	27.		LNN Brehov - ťažba
15.	28.	Peter Kalatovič Kamex - lom	LNN Lancoška - ťažba,
16.	29.	KSR - Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen	DP Ruskov - ťažba
17.	30.	KRUŠGEO-SK, s.r.o. Nižný Klátov	DP Vyšný Klátov I - ťažba
18.	31.	NOVÝ LOKAST, s.r.o.	LNN Červenica - ťažba
19.	32.	Poľnohospodárske družstvo Sekčov Tulčík	LNN Demjata - ťažba
20.	33.	SBK s.r.o. Vranov nad Topľou	LNN Juskova Voľa - Drina - ťažba
21.	34.	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Trebejov - ťažba
22.	35.	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	DP Ladmovce I - ťažba
	36.		DP Svätušie - ťažba,
23.	37.	Bodroginvest, s.r.o.	DP Ladmovce - od 24.8.2009 bez ťažby
24.	38.	PK Doprastav, a.s.	DP Ruskov I - ťažba pri likvidácii a príprava otvárky a dobývania novej časti ložiska
25.	39.	EUROVIA - Cesty, a.s. Košice	DP Okružná - Borovník - ťažba
26.	40.	Obec Zemplínska Hámre	DP Zemplínske Hámre - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
27.	41.	SUPTRANS G.T.M., s.r.o.	DP Zemplínske Hámre - ťažba
28.	42.	VSK MINERAL s.r.o. Košice	DP Brekov - ťažba
	43.		DP Hubošovce - ťažba
	44.		DP Sedlice I - ťažba

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
29.	50.	VSK a.s.	DP Slanec - ťažba
30.	51.	Vojenské lesy a majetky, š.p. Pliešovce	DP Veheč - ťažba
	52.		DP Vinné - bez ťažby do 26.4.2010
	53.		DP Záhradné - ťažba
31.	54.	Euro Trade BERG Košice s.r.o.	LNN Dargov - Barvínkov - ťažba
32.	55.	Raciogroup, s.r.o.,	DP Vinné - bez ťažby od 27.4.2010
	56.		LNN Jovsa - bez ťažby
	57.		LNN Malina - ťažba
33.	58.	Ing. Vojtech VÖLGYI - VOBAN	LNN Žilkova - bez ťažby
34.	59.	BLUE SKY MINING s.r.o.	LNN Veľká Trňa - bez ťažby
35.	60.	GEOTrans - LOMY s r.o.	LNN Mošurov - ťažba
36.	61.	LOMY SV, s.r.o.	LNN Žehňa - ťažba
			LNN Žehňa I - bez ťažby
			LNN Kolibabovce - Orechová - ťažba
			LNN Brestov - bez ťažby
			LNN Opina - bez ťažby
			LNN Pčolinné - ťažba
Štrkopiesky a piesky			
37.	62.	ILKE - dopravná spoločnosť, spol. s r.o. Kráľovský Chlmec	LNN Kráľovský Chlmec - ťažba
38.	63.	DUNA s.r.o. Michalovce	LNN Kačanov - ťažba
39.	64.	KOSTMANN Slovakia s.r.o. Košice	LNN Kechnec - ťažba
40.	65.	Pieskoveň Nemcovce, Jozef Pavúk	LNN Nemcovce - ťažba
41.	66.	ŠTRKOPIESKY, Ing. Miroslav Kostovčík CSc. Trnava pri Laborci	LNN Biel - ťažba
	67.		LNN Strážske - ťažba
42.	68.	Východoslovenské stavebné hmoty a.s. Turňa nad Bodvou	DP Čaňa ťažba a DP Milhost' - ťažba
43.	69.	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	LNN Svätušie Čikoška - ťažba
44.	71.	LB MINERALS, a.s.	DP Kráľovce - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
	72.		LNN Drienovec - ťažba
45.	73.	Ján Balombini Vojany	DP Beša - bez ťažby
46.	74.	UND ŠTRKOPIESKY s.r.o.	LNN Milhost' - bez ťažby
47.	75.	Ing. Anton Bujňák - SVIP	LNN Orkucany - ťažba
48.	76.	STONEART, s.r.o.	LNN Šandal - ťažba
49.	77.	AGROMELIO, s.r.o.	LNN Orkucany - ťažba
Tehliarske suroviny			
50.	78.	Jozef Prohinský Košice (vo výberovom konaní)	DP Tisinec - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
51.	79.	VRANOVSKÁ TEHELŇA, s.r.o. Vranov nad Topľou	DP Čemerné - bez ťažby
52.	80.	HT SH, s.r.o. Sabinov	DP Sabinov - bez ťažby
53.	81.	Leier Baustoffe SK s.r.o. Bratislava	DP Močarmany - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
	82.		DP Drienov - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska.
54.	83.	CRONUS Kft.	DP Močarmany - ťažba
55.	84.	PIDECO CGF, s.r.o.	DP Michalovce zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
56.	85.	TEHELNE VRANOV s.r.o.	LNN Čemerné - bez ťažby
Vápence			
57.	86.	AGROCENTRA a.s. Michalovce	DP Oreské - ťažba
58.	87.	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Včeláre - ťažba
59.	88.	MASEVA spol. s r.o. Košice	zabezpečovanie ochrany v ChLÚ Žarnov II
60.	89.	Lom Drienovec s.r.o	LNN Drienovec - ťažba
61.	90.	"VAPEX, s.r.o. Ladmovce"	DP Ladmovce II - ťažba
62.	91.	Východoslovenské stavebné hmoty a.s. Turňa nad Bodvou	DP Dvorníky - ťažba
	92.		DP Host'ovce - ťažba
	93.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v DP Skrabské do 13.5.2010
	94.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Žarnov
	95.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v Včeláre I.
63.	96.	ISPA Prešov, s.r.o.	DP Žarnov zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk
64.	97.	ZEOCEM, a.s.	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v DP Skrabské od 14.5.2010
Ostatné suroviny			
65.	98.	DOLOMIT a.s. Malá Vieska	DP Malá Vieska - ťažba do 20.12.2010
66.	99.	Carmeuse Slovakia, s.r.o.	DP Malá Vieska - bez ťažby od 21.12.2010
67.	100.	LB MINERALS, a.s.	DP Brezina - bez ťažby
	101.		DP Michalany - ťažba
	102.		DP Pozdišovce - bez ťažby
	103.		DP Rudník -bez ťažby
	104.		DP Rudník II- bez ťažby
	105.		DP Šemša - bez ťažby
	106.		DP Ťahanovce - ťažba
	107.		DP Trnava pri Laborci - bez ťažby
68.	108.	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	DP Brezina II - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
69.	109.	Opáľové bane a brúsiarne, s.r.o.	DP Červenica I - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska do 9.6.2010
70.	110.	Opáľové bane Libanka, s.r.o.	DP Červenica I - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 10.6.2010

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
71.	111.	VSK PRO - ZEO s.r.o.	DP Kučín - ťažba
72.	112.	SLOVZEOLIT s.r.o. Spišská Nová Ves	DP Majerovce - bez ťažby
73.	113.	ŠGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Brehov I
	114.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Fintice
	115.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Hodkovce I
	116.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Kapušany
	117.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Malá Bara
	118.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Michalovce I
	119.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nižný Žipov
	120.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Paňovce
	121.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Stanča
	122.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Vojka
	123.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Zlatá Idka
	124.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Žarnov I
74.	125.	ZEOCEM, a.s.	DP Nižný Hrabovec - ťažba,
	126.		DP Pusté Čemerné - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
75.	127.	HEADS Slovakia, s.r.o. Košice	DP Brezina I - ťažba
76.	128.	RUDEX, s.r.o. Bratislava	DP Veľaty - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
77.	129.	Ing. Ján Tabak - NERAST, Žilina	ChLÚ Trstené pri Hornáde zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
78.	130.	MASEVA spol. s r.o. Košice	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Gregorovce
	131.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčany
	132.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčany I
	133.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčany II
	134.		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Rudník III
Ostatné organizácie dozorované OBÚ Košice			
79.	135.	AKE s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
80.	136.	BANÍK, s.r.o. Poproč	razenie pívnic
81.	137.	MAXAM Slovensko s.r.o., Bratislava	
82.	138.	DEMOLÉX spol. s r.o., Čečejevce	
83.	139.	DEMONTA s.r.o. Košice	
84.	140.	DORYT, spol. s r.o. Košice	razenie a štitovanie podzemných diel AUPARK Košice
85.	141.	EXPLOZIA Slovakia, s.r.o., Humenné	výroba a skladovanie výbušnín, výkon trhacích prác
86.	142.	ORICA Slovakia, s.r.o., Humenné	výroba a skladovanie výbušnín, výkon trhacích prác
87.	143.	Urbárska spoločnosť - pozemkové spoločenstvo Nižná Myšľa	vydané banské oprávnenie bez činnosti
88.	144.	ENERGOGAZ, a.s. Košice	vydané banské oprávnenie
89.	145.	Ing. Eduard WEIZSER, Strelné a deštruktívne práce, Čečejevce	
90.	146.	INGEO, a.s. Žilina	inžiniersko - geologický prieskum - vrtná prevádzka, trasa D-1 Budimír - Bidovce
91.	147.	KAROTÁŽ A CEMENTÁCIA s.r.o. Hodonín - odštepny závod Michalovce	
92.	148.	Koľajové a dopravné stavby s.r.o. Košice	vydané banské oprávnenie
93.	149.	NOVEL s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
94.	150.	OPTIMA, a.s. Nová Baňa	
95.	151.	SPRÁVA SLOVENSKÝCH JASKÝŇ Liptovský Mikuláš	jaskyňa Jasov
96.	152.	PYRODYN - Spiš, Spišská Nová Ves	
97.	153.	SLOVGEOTERM a.s. Bratislava	
98.	154.	SLOVPEK s.r.o. Košice	vydané banské oprávnenie bez činnosti
99.	155.	DEŠTRUKPROJEKT, Ing. Július LAPDAVSKÝ, Rožňava	
100.	156.	Zelma, a.s. Strážske	
101.	157.	ZINCHEM a.s., Strážske	
102.	158.	GEOTECHNIK PLUS s.r.o. Košice	inžiniersko - geologické vrtné práce - subhorizontálne odvodňovacie vrty Košice - Dargovských hrdinov, sanácia svahu nad cestou pri Nižnej Hutke
103.	159.	Geo-technic-Consulting spol. s r.o. Bratislava	vyhľadávací a podrobný ložiskový prieskum realizovaný vrtaním na jadro v lokalite Jahodná - Kurišková, okr. Košice I, vyhľadávací a podrobný ložiskový prieskum realizovaný vrtaním na jadro v lokalite Brehov, okr. Trebišov
104.	160.	Oáza - vrtné studní, Radimov	geotermálne vrty - Vranov nad Topľou
105.	161.	GEOTEN, Ing. Dušan SENKO, HOLÍČ	geotermálne vrty - Rožkovany, Vajkovce, Košice - Juh, Košice - Sever
106.	162.	GLOBAL MINERALS SLOVAKIA, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
107.	163.	HEXE Slovakia, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
108.	164.	UND - 03, a.s. Košice	vydané banské oprávnenie bez činnosti
109.	165.	CESTAN, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
110.	166.	LOMY SV, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
111.	167.	GEOBOM, s.r.o.	prieskumné a overovacie inžiniersko geologické vrty
112.	168.	MALPRA, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
113.	169.	INTOCAST Slovakia a.s.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
114.	170.	Stanislav Benda STROJBET BREKOV	vydané banské oprávnenie bez činnosti
115.	171.	Tomáš Orosz - PyroCollection, Slovakia, Bardejov	
116.	172.	Marek Petřík - F.X., Košice	
117.	173.	Opáľové bane Dubník a.s.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
118.	174.	Jozef Jančok - SAVARNA	vydané banské oprávnenie bez činnosti
119.	175.	Inžinierske stavby, a.s.	vydané banské oprávnenie
120.	176.	BORA s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
121.	177.	UNIGEO Slovensko s.r.o.	vrty pre tepelné čerpadlo - Košice - Krásna
122.	178.	B blast s.r.o.	
123.	179.	Ján FEHÉR DETONICS special activity	
124.	180.	TRIO TATRA s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
125.	181.	STONEprojekt, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
126.	182.	GEOWELLS, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
127.	183.	AGRO PARTS s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti

<i>Organizácia</i>	<i>Prevádzka</i>	<i>Nerast / Organizácia</i>	<i>Lokalita</i>
128.	184.	PIDECO SILICON s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
129.	185.	Gemer - Can, s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
130.	186.	KAMENSTAV s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
131.	187.	Ing. Ladislav Sinčák	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
132.	188.	"Žvir - Bet" Tadeusz Kotulak	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
133.	189.	Green Gas DPB, a.s. Divízia Slovensko - organizačná zložka	vrtanie studní a vrtov s dĺžkou nad 30 m, okr. Michalovce

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 31.12.2010

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
1	1	Hornonitrianske bane Prievidza a.s. Prievidza	DP Handlová
1	2		DP Cigeľ
1	3		DP Nováky I
Nerudné suroviny			
Stavebný kameň			
2	4	AKE s.r.o., Prievidza	LNN - Podhradie, parcelné č.1437/4 - neťažili
2	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
5	8	BCI a.s. Žilina	LNN Veľké Rovné
5	9	BCI a.s. Žilina	LNN Milošová
5	10	BCI a.s. Žilina	LNN Lazy pod Makytou
6	11	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	LNN Rajecká Lesná-Úsypy
7	12	CEMMAC a.s. Horné Srnie	DP Horné Srnie I
8	13	Cestné stavby Žilina spol. s r.o.	DP Jablonové
8	14	Cestné stavby Žilina spol. s r.o.	DP Beluša
8	15	Cestné stavby Žilina spol. s r.o.	LNN Lopušné Pažite
9	16	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy - Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
10	17	DOLKAM Šuja a.s. Rajec	DP Rajec - Šuja
11	18	ERPOS, spol. s r.o., Vysokoškolačkov 4, 010 01 Žilina	LNN - dolomit - stav. kameň - Rajec-Baranová
13	20	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	DP Ráztočno
14	21	KA ROB, s.r.o., Ješkova Ves	LNN Klížske Hradište - Staré Kopanice
14	22	KA ROB, s.r.o., Ješkova Ves	DP Klížske Hradište
15	23	KAMEN, s.r.o. Topoľová 2, 018 51 Nová Dubnica	LNN Malý Kolačín
16	24	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
16	25	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
16	26	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	LNN - štrkopiesky, Krivosúd-Bodovka
17	27	KRUH, spol. s r.o., Obecný úrad 192, 971 01 Cigeľ	LNN-Cigeľ-lom Košariská
18	28	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Veľká Čierna
18	29	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Malá Lehota I
19	30	LANCAST SK, s.r.o., 029 56 Zakanenné č. 1020	Lehota pod Vtáčnikom
20	31	Lesostav Sever s.r.o. Žilina	LNN Kolárovice
21	32	LUVEMA, spol. s r.o. Nová Baňa	DP Veľká Čierna I
22	33	Obec Mojtín a RS Kameňolomy, s.r.o.	LNN Mojtín
23	34	Obec Ochodnica	LNN paleopieskovce, Ochodnica
24	35	Pasienkový urbár, pozemkové spoločenstvo Modrová	LNN Modrovka - Ježovec
25	36	PK Doprastav a.s., Závod Žilina	DP Turie
25	37	PK Doprastav a.s., Závod Žilina	DP Turie I.
25	38	PK Doprastav a.s., Závod Žilina	DP Tunežice
26	39	Poľnohospodárske družstvo Podlužany	DP Podlužany I
27	40	Poľnohospodárske výrobné a obchodné družstvo Domaniža v likvidácii Domaniža	LNN Sádóčné
28	41	Prefa-stav s.r.o. Topoľčany	LNN Podlužany-Zlobiny
28	42	Prefa-stav s.r.o. Topoľčany	LNN Závada-Velušovce
29	43	Roľnícke podielnícke družstvo Závada	DP Závada
30	44	ROSSETA, s.r.o., Školská 144/58, 013 06 Terchová	LNN - piesčité prachovce - lom Kýčera
31	45	RS Kameňolomy, s.r.o., Predmestská 90, 010 01 Žilina	Snežnica
32	46	SLOVSKALS r.o. Krnáč	DP Krnáč, DP Krnáč II
33	47	TRIKAM, s.r.o., Púchov	DP Lúky pod Makytou
34	48	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany
34	49	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany I
35	50	VESTKAM s.r.o. Horné Vestenice	DP Horné Vestenice
36	51	VJARSPOL s.r.o. Nitrianske Pravno	LNN Vyšehradné I
36	52	VJARSPOL s.r.o. Nitrianske Pravno	LNN Vyšehradné II
37	53	VSK MINERAL, s.r.o. Košice	DP Malá Lehota
37	54	VSK MINERAL, s.r.o. Košice	DP Bystričany

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
38	55	Zdenko Ducký - KAMENTA, ul Záhradná 851/3, 956 18 Bošany	Podhradie
Štrkopiesky a piesky			
39	56	AGROFARMA, spol. s r.o. Červený Kameň	LNN Dulov, lok. Dolné prúdy
40	57	BEMES, s.r.o., Žilina	LNN Kotešová - Važina
41	58	D.A.L., spol. s r.o. Žilina	LNN - Horný Hričov
42	59	DARJA s.r.o., Bolešov	LNN - Bolešov - Prejta, p.č. 917/3
43	60	Doprastav, a.s., Bratislava	LNN - Považská Teplá
43	61	Doprastav, a.s., Bratislava	LNN - Považské Podhradie, lokalita Prúdy, KN C 769/29, KN E 788/1
13	62	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	LNN Beckov III - Prúdičky
13	63	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	DP Beckov I
13	64	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	LNN Beckov - Zelená voda (p.č. 1794/62, 1794/66)
44	65	K.L.K., spol. s r.o., Kočovce č. 431, 916 31 Kočovce	LNN - Beckov - Kopané
44	66	K.L.K., spol. s r.o., Kočovce č. 431, 916 31 Kočovce	LNN - Rakofuby - Kačín I. a II. etapa
45	67	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	DP Malá Bytča
45	68	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	LNN - Predmier
45	69	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	vodné dielo Hričov
45	70	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	LNN - Predmier, KN C 1119/25,61,64
45	71	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové, Ján Korbáš - VANDO, Malá Bytča 111, 014 01 Bytča	LNN - Veľká Bytča, KN C 3108/9
16	72	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	LNN Beckov II - Zelená voda I.
18	73	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Dubnica nad Váhom
46	74	Obchod s palivami s.r.o. Žilina	LNN Kotešová, lokality Oblazov, Za Váhom
47	75	PD Podolie	LNN Očkov
48	76	Podielnícké družstvo Považie Považany	LNN Považany
49	77	SESTAV, s.r.o. Ilava	DP Beluša I, štrkovňa Lednické Rovne
50	78	SLOVENSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Tatranská 18, 059 91 Veľký Slavkov	LNN Kočovce-Važiny, p.č. 351/7, 351/11
51	79	SLOVŠTRK, s.r.o., Bratislava	LNN Hliník nad Váhom
52	80	Spolok bývalých urbárikov Brusno, pozemkové spoločenstvo, 972 32 Chrenovec-Brusno	LNN Chrenovec-Brusno, p.č. 1062/2
53	81	STAVCEST, s.r.o., Bratislavská 51/123, 911 05 Trenčín	Rozvadze - Paseka
54	82	SVP, oz Piešťany, povodie stredného Váhu I., Nimnica	Udiča - úprava vodného toku
55	83	terraton, a.s., Púchovská 12, 831 06 Bratislava	Orlové "Na mestskom"
56	84	Urbárska spoločnosť Kočovce	LNN Kočovce
57	85	ÚTES spol. s r.o., Dubnica n/V	LNN Dubnica nad Váhom, lokalita Pažite
58	86	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie I
58	87	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie II
58	88	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie III
58	89	VÁHOSTAV-SK a.s., Žilina	LNN - Veľká a Malá Bytča
59	90	VOD-EKO a.s. Trenčín	LNN Rozvadze
59	91	VOD-EKO a.s. Trenčín	LNN Nozdrkovce, k.ú. Trenčianske Biskupice
60	92	ZAPA beton SK, s.r.o., Vajnorská 142, 830 00 Bratislava 3	LNN - Považany - Obora (C-KN 1294/55)
61	93	ZEMPRA s.r.o., Ilava	LNN - Horovce - Sihoť, par.č.689/3 KN C
61	94	ZEMPRA, s.r.o., Ilava	LNN Dulov I
62	95	ZUaPS Krivosúd Bodovka	LNN Krivosúd-Bodovka
Tehliarske suroviny			
63	96	Ladislav Rumler -IMPRUL Zlatníky	LNN Cimenná
64	97	Obec Trenčianska Turná	DP Trenčianska Turná
65	98	OLMI s.r.o. Žilina	LNN Beluša
66	99	Severoslovenské tehelne a.s. v likvidácii Žilina	DP Ilava
66	100	Severoslovenské tehelne a.s. v likvidácii Žilina	CHLÚ Radofa
67	101	Tehelňa Preseľany s r.o. Preseľany	DP Preseľany
68	102	Tondach Slovensko s.r.o. Nitrianske Pravno	DP Prievidza I
68	103	Tondach Slovensko s.r.o. Nitrianske Pravno	CHLÚ Prievidza II
68	104	Tondach Slovensko s.r.o. Nitrianske Pravno	DP Nitrianske Pravno
69	105	Západoslovenské tehelne a.s. Pezinok	CHLÚ Nadlice - L. Opatovce
69	106	Západoslovenské tehelne a.s. Pezinok	CHLÚ Skalská Nová Ves
Vápence			
Vápence a cementárenské suroviny			
7	107	CEMMAC a.s. Horné Srnie	DP Horné Srnie I
16	108	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
70	109	Považská cementáreň a.s. Ladce	DP Ladce II
Vápence pre špeciálne účely			
71	110	X - ray Žilina, spol. s r.o., Závodská cesta 24/3911, 010 01 Žilina	DP Lietavská Lúčka
6	111	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	DP Lietavská Svinná
6	112	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	CHLÚ Lietava-Drieňovica
7	113	CEMMAC a.s. Horné Srnie	DP Horné Srnie I
9	114	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy-Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
16	116	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
16	117	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
73	118	LCV WERK 7 s.r.o. v konkurze, Nové Mesto nad Váhom	CHLÚ Hrušové
74	119	Technické služby mesta Nové Mesto n/Váhom	DP Nové Mesto nad Váhom, lom Zongor
Ostatné nerasty			
9	120	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy-Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
10	121	DOLKAM Šuja a.s. Rajec	DP Rajec - Šuja
16	122	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
34	123	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany
34	124	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany I
34	125	V.D.S. a.s. Bratislava	CHLÚ Malé Kršteňany II
Ostatné právnické a fyzické osoby dozorované OBÚ Prievidza			
75	126	Austin Powder Slovakia, s.r.o., Pekná cesta 19, 831 52 Bratislava	
76	127	BERG UND BETONBAU sp. z o.o., organizačná zložka zahraničnej osoby, M. Hodžu 4/3, 971 01 Prievidza	
77	128	Doprastav, a.s., Závod Žilina	
78	129	Elena Völgyiová EL - EX, A. Bednára 3/11, Prievidza	
79	130	ELGEO - Trading, s.r.o., Pezinok	
80	131	Geostatik s.r.o. Žilina	nevykonával BČ a ČVBS
81	132	Geo-Technic - Consulting, s.r.o. Bratislava	
82	133	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o., Hodruša-Hámre č. 297, 966 61 H-H	
83	134	GÓR-BUD-SK, s.r.o. Handlová	
84	135	GreenGas DPB, a.s., Rudé armády 637, 739 21 Paskov, CZ	
85	136	HBP, a.s., HBZS, o.z., Prievidza	
86	137	Hydrosaning s.r.o. Bojnice	
87	138	Hydrotunel s.r.o. Bojnice	
88	139	Ing. Dušan Senko, GEOTEN, Rapanta 2, 908 51 Holíč	
89	140	Ing. Vojtech Völgyi - VOBAN, A. Bednára 3/11, Prievidza	
90	141	INGEO a.s. Žilina	
91	142	Ján Korbáš - VANDO, Malá Bytča 111, 014 01 Bytča	ťažba pre Kamenivo Slovakia, a.s., Bytča-Hrabové
92	143	JOMA s.r.o. s sídlom v DOLKAM Šuja a.s. Rajec	
93	144	Konstruktúra Defence, a.s. PŠS Lieskovec, Dubnica n/Váhom	
94	145	Lesy SR š.p. Banská Bystrica OZ Považská Bystrica	
95	146	Lesy SR š.p. Banská Bystrica OZ Prievidza	
96	147	LHODOL s.r.o., Rajec	
97	148	Luvema, s.r.o., Nová Baňa	
98	149	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o., Letecká 35/2052, 052 01 Spišská Nová Ves	
99	150	MAXAM SLOVENSKO, s.r.o., Nobelova 9, 831 02 Bratislava	
100	151	Mestský podnik služieb Čadca	
101	152	Miroslav Chuťka, KAMENA - produkt, Malinovského 1156/3, 958 06 Partizánske	ČVBS v obvode OBÚ BB
102	153	OÁZA - Vladimír Sprušanský, 908 47 Radimov	
103	154	OHL ŽS, a.s., organizačná zložka, Furmanská 8, 841 03 Bratislava 43	
104	155	PASPOL, s.r.o., Pravenec 421, 972 16 Pravenec	nevykonával činnosť
105	156	PRIVATEX-PYRO s.r.o. Dubnica nad Váhom	
106	157	S-BAU, s.r.o., Lipová 468/1, 971 01 Prievidza	BČ a ČVBS vykonáva v zahraničí
107	158	SITAMNAJ, s.r.o., 972 27 Liešťany č. 86	
108	159	SKANSKA SK a.s., Krajná 29, 821 04 Bratislava	
109	160	SLOVENSKÉ TUNELY a.s., Lamačská cesta 99, 841 03 Bratislava	

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
110	161	Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Povodie Váhu Piešťany, závod Púchov	
111	162	Štefan Hudec - GEOVRTY, U Čepelov 567, 031 05 Belá pri Varíne	
112	163	TUBAU, a.s., Pribylinská 12, 831 04 Bratislava 3	
113	164	TuCon, a.s., Priemyselná 2, 010 01 Žilina	likvidácia podzemného banského diela v DP Ladce II (lom Butkov)
114	165	UNICO, s.r.o., Závodská 42, 010 01 Žilina	nevykonával BČ a ČVBS
115	166	URANPRES, spol. s r.o., Fraňa Kráľa 2, 052 01 Spišská Nová Ves	H-G vrt Handlová
116	167	Váhostav - SK, a.s. Žilina	
117	168	Vojenský opravárenský podnik Nováky, a.s., Duklianska 60, 972 71 Nováky	
118	169	Zamgeo s.r.o., Rožňava	
119	170	ZVS a.s., Dubnica nad Váhom	

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 31.12.2010

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
		Uhlie	
		Ropa a zemný plyn	
		Rudy	
1.	1.	SABAR, s.r.o. Markušovce baňa Poráč	DP Poráč I.
	2.		Úpravňa
	3.		Barytareň
2.	4.	Siderit, s.r.o. Nižná Slaná	DP Nižná Slaná
	5.		Povrch
		Nerudné suroviny	
		Magnezit	
3.	6.	Slovenské magnezitové závody, a.s. Jelšava	DP Jelšava
	7.		HBD
	8.		decentralizovaná údržba DB
	9.		ÚŤS
	10.		Šachtové pece
	11.		Rotačné pece + mlynica a lisovňa
	12.		ZMŽH
	13.		decentralizovaná údržba povrch
	14.		správa a divízia servis
4.	15.	Slovmag, a.s. Lubeník , Revúca	DP Lubeník prevádzka BČ
	16.		ÚŤS + drviareň
	17.		Sintrová prevádzka
	18.		DP Lubeník I - Amag
5.	19.	Gemerská nerudná spoločnosť, a.s.	DP Hnúšťa - baňa
	20.		úpravňa
		Soľ	
		Stavebný kameň	
6.	21.	ŽPSV Olcava, spol. s r.o. Olcava	DP Olcava, lom Olcava
7.	22.	Juraj Mikloš, Smižany	DP Spišské Tomášovce, lom Ďurkovec
8.	23.	VSK MINERAL, s.r.o., Novoveská Huta	DP Spišská Nová Ves IV, lom Grétla
	24.		Úpravňa
	25.		DP Honce, lom Honce
	26.		DP Stará Ľubovňa, lom Marmon
	27.		DP Mokrý Lúka, Lom Mokrý Lúka
	28.		DP Husina I Kamennistá Dolina
	29.		DP Silická Brezová
	30.		DP Kamienka
9.	31.	Obec Hnilčík	odval Roztoky, LNN
10.	32.	Roľnícke družstvo Vyšný Slavkov	lom Vyšný Slavkov, LNN
11.	33.	PD POLANA Jarabina - DP Jarabina,	lom Jarabina
12.	34.	Vojenské lesy a majetky SR, š.p. OZ Kežmarok	lom Toporec - Basy, LNN
13.	35.	Mestský podnik Spišská Belá	lom Tatranská Kotlina, LNN
14.	36.	ŠTRKOTREND, s.r.o. Stará Ľubovňa	lom Toporec, LNN
15.	37.	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o. Žilina	DP Hranovnica - lom Dubina
	38.		Úpravňa
16.	39.	M - LOM, spol. s r.o. Poprad	DP Kvetnica, lom Kvetnica
	40.		Úpravňa
17.	41.	Poľnohospodárske druž. podielnikov Spišská Teplica	lom Bor, LNN
18.	42.	PD Mengusovce	lom Kimbjarg, LNN
19.	43.	KAM - BET, spol. s r.o	DP Čoltovo lom Čoltovo
	44.		Úpravňa
20.	45.	NOVEL, spol. s r.o. Košice	lom Markuška, LNN
21.	46.	Mária Kováčová Rakovnica	odval Rakovnica, LNN
22.	47.	Poľnohospodárske družstvo Revúca - v likvidácii	DP Muráň I, Lom Leštáška
23.	48.	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Husina,
			DP Rimavská Baňa

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
24.	49.	Bazaltové kameňolomy Konrádovce - Sever, spol. s r. o. Lučenec	DP Konrádovce
25.	50.	EUROBASALT, a.s. Veľké Dravce	ČVBS - lom Husina - Kopačog, LNN
26.	51.	Ing. Július Ladavský, Deštrukprojekt, Rožňava	lom Bretka, LNN
27.	52.	Ing. Oto Smyk, Spišská Nová Ves	Nižné Slovinky
Štrkopiesky a piesky			
28.	53.	Ing. Babej Jozef, G - Gas, Levoča	Baláš - LNN
29.	54.	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o. Spišská Nová Ves	Levoča - Balaš LNN
30.	55.	PD POL'ANA Jarabina	Vengliská - LNN
31.	56.	Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. Turňa nad Bodvou	DP Plaveč
	57.		Úpravňa
32.	58.	PIENSTAV, a.s. Stará Ľubovňa	Pod Štokom, LNN
33.	59.	ŠTRKOTREND, s.r.o. Stará Ľubovňa	štrky Nižné Ružbachy, LNN
34.	60.	Kamil Plučinský, Veľká Lomnica,	rybníky , LNN
35.	61.	Štrkopiesky Batizovce, s.r.o. Batizovce	DP Batizovce
	62.		DP Batizovce I
	63.		Batizovce II-LNN
	64.		Úpravňa
36.	65.	Agrostav, SOD Poprad	pieskovňa Batizovce II -LNN
	66.		Úpravňa
37.	67.	Poľnohospodárske družstvo TATRAN Gerlachov	pieskovňa Gerlachov - Juh, LNN
38.	68.	STEMP M a G, Poprad	ČVBS - pieskovňa Gerlachov - Kozúbok - LNN
39.	69.	Agócs Alexander, ODS Jesenské	pieskovňa Gortva - LNN
40.	70.	Ing. Jozef Orban - Geomer, Banská Bystrica	Starňa - Pikonta, LNN
	71.		Vlkyňa
	72.		Abovce-Pasienky LNN
Tehliarske suroviny			
41.	73.	SPIŠSKÁ TEHELŇA, spol. s r.o. Spišská Nová Ves	DP Smižany
42.	74.	TEHELŇA, s.r.o. Revúca	DP Mokrá lúka I
43.	75.	Ipeľské tehelné, a.s. Lučenec, závod Tornaľa	DP Behynce
Vápence			
44.	76.	Calmit, spol. s r.o. Bratislava, závod Margecany	DP Jaklovce, lom Kurtova Skala
	77.		Úprava
45.	78.	Carmeuse Slovakia, s.r.o. závod Lomy	DP Slavec, lom Gombasek
46.	79.	Calmit, spol. s r.o. Bratislava, závod Tisovec	DP Tisovec, lom Tisovec
	80.		Úprava
Ostatné suroviny			
47.	81.	EURO KAMENĚ, s.r.o.	DP Spišské Podhradie I - travertín
	82.		Dielne opracovania kameňa
48.	83.	TOP STAV MEGA KLIMA, s.r.o. Prešov	DP Švedlár - kremeň
49.	84.	RETRO design, s.r.o. Stará Ľubovňa	DP Vyšné Ružbachy - travertín
50.	85.	Silicon, s.r.o. Dobšiná	DP Dobšiná I - azbestonosný serpentín
51.	86.	Gemerská nerudná spoločnosť, a.s.	DP Hnúšťa - Mútnik - mastenec
52.	87.	INTOCAST MAGNEZIT Hačava, a.s. Hnúšťa	LNN - brucit
53.	88.	Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. Turňa nad Bodvou	DP Gemerská Hôrka - sadrovec
54.	89.	VSK, a.s. Novoveská Huta	DP Spišská Nová Ves
	90.		Drviareň
	91.		DP Spišská Nová Ves I - sadrovec
55.	92.	VSK MINING, s.r.o. Košice	DP Gemerská Poloma
	93.		Úpravňa
56.	94.	Ľuboš Gallo ,BTS, Štítnik	DP Silická Brezová I, travertín
Ostatné organizácie dozorované OBÚ Spišská Nová Ves			
57.	95.	BBF elektro, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
58.	96.	Detex, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
59.	97.	Finap, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
60.	98.	Geologická služba SR, Regionálne centrum Spišská Nová Ves,	
61.	99.	GEOLOGIA, spol. s r.o. Spišská Nová Ves,	
62.	100.	Ing. František Peller, Spišská Nová Ves (rev.el.zar.),	

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
63.	101.	Podzemní stavby Kasper, a.s. organizačná zložka Spišská Nová Ves,	
64.	102.	SLOVZEOLIT, spol. s r.o. Spišská Nová Ves,	
65.	103.	Kovozber, s.r.o. Spišská Nová Ves	
66.	104.	Ladislav Labanc, PYRODYN-Spiš, Spiš. Nová Ves	
67.	105.	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o. Spišská Nová Ves	
	106.		Výroba výbušnín Jelšava
68.	107.	Minerál AGT, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
69.	108.	MKŠ s.r.o. Autodoprava - služby, Rudňany,	
70.	109.	Rudné bane, š.p. B. Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves,	
71.	110.	Štefan Poklemba, Odorín (prev. tech. el. zariadení),	
72.	111.	Uranpres, s.r.o. Spišská Nová Ves,	
73.	112.	Ing. Pavol Šlebodník, Letanovce (rev. tech. el. zariadení),	
74.	113.	I.S.I., s.r.o. Spišská Nová Ves	
76.	114.	MASEVA GAS, spol. s r.o. Spišská Nová Ves	
77.	115.	Prvá banská, s.r.o. Spišská Nová Ves	
78.	116.	Ing. Miroslav Janov, Spišská Nová Ves RT TZ, ZZ, ŤZ, nedeštruktívna kontrola lán	
79.	117.	Gustav Palušák, Spišská Nová Ves, RT EZ a ZZ	
80.	118.	STI, s.r.o. Krompachy	
83.	119.	DigTec, spol. s r.o. Žilina, pracovisko Mierová 1, Svit (montáž plynových a tlakových zariadení a revízie),	
84.	120.	MUTEZ Poprad, spol. s r.o. Allendeho 1550/3 Poprad (montáž plynových zariadení a revízie),	
85.	121.	Ivan Čapka - REOP Poprad Svit (montáž a revízie tlakových zariadení),	
86.	122.	GAS & OIL, spol. s r.o. Poprad,	
87.	123.	Jozef Urban, Poprad (rev. tech. plyn. zar.),	
88.	124.	KELCOM INTERNATIONAL, s.r.o. Poprad,	
89.	125.	Ľubomír Škoviera, Poprad (rev. tech. plyn. zar.),	
90.	126.	Slovak ALARMS, s.r.o. Poprad,	
91.	127.	Štátne lesy Tatranského národného parku, Tatranská Lomnica,	
92.	128.	TOMI - písek, s.r.o. Veľký Slavkov	
93.	129.	Vladimír Maduda - PLY SPO Rožňava (montáž plynových a tlakových zariadení a revízie),	
94.	130.	Ján Dovala Gemerská Poloma - povolenie projektovať VTZ plynové	
95.	131.	GEOENVEX, s.r.o. Rožňava,	
96.	132.	Ing. Dušan Uhrín, Rakovnica (rev. tech. el. zariadení),	
97.	133.	Ing. Ján Lišuch, Gemerská Poloma, RT TZ a ZZ,	
98.	134.	Ján Leng, Rožňava (rev. tech. el. zariadení),	
99.	135.	MONTREAL, Rožňava, montáž a revízie EZ	
100.	136.	Rozmín, s.r.o. Rožňava,	
101.	137.	ZAMGEO, s.r.o. Rožňava,	
102.	138.	RimaMuráň, s.r.o. Rožňava,	
103.	139.	Rimamuranská spoločnosť, s.r.o. Rožňava	
104.	140.	RimaMuráň Rožňava, s.r.o. Rožňava	
106.	141.	EX TRANS, s.r.o. Rožňava	
107.	142.	Eugen Šoltés, Sirk (rev. tech. el. zariadení)	
108.	143.	Ivan Antalík, Revúca (rev. tech. el. zariadení),	
109.	144.	Stredoslovenské lesy, š.p. B. Bystrica, OLZ Revúca,	
110.	145.	Ing. Dušan Belán Revúca - povolenie projektovať VTZ plynové	
111.	146.	AGROBAŠTA, s.r.o. Nová Bašta,	
112.	147.	AQUITAS, s.r.o. Rimavská Sobota,	
113.	148.	Poľnohosp. družstvo v konkurze Drienčany,	
114.	149.	Roľnícke družstvo Klenovec,	
115.	150.	Stredoslovenské lesy, š.p., OLZ Rimavská Sobota,	
116.	151.	RNDr. Karol Berta, Lučenec,	
117.	152.	NTEL - spol. s r.o. Konrádovce	
119.	153.	BASKO, s.r.o. Košice,	
120.	154.	DEMONTA, s.r.o. Košice,	
121.	155.	DEMOLEX, s.r.o. Čečejevce,	
122.	156.	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Bratislava,	
123.	157.	EnviGeo, s.r.o. Banská Bystrica,	
124.	158.	Féher - Slovakia Keramoservis, Debráď,	
125.	159.	GEOKOMPLEX, a.s. Bratislava,	
126.	160.	Geologická služba SR, Bratislava,	
127.	161.	Geoprieskum, a.s. Nová Baňa,	
128.	162.	GEOstatik, s.r.o. Žilina,	
129.	163.	HAGEOS, s.r.o. Liptovský Hrádok,	

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
130.	164.	INGEO, a.s. Žilina,	
131.	165.	Ing. Jozef Prohinský, Banské meračské a geolog. služby, Košice,	
132.	166.	INGREAL, s.r.o. Košice,	
133.	167.	Inžinierske stavby, a.s. Košice,	
134.	168.	KONŠTRUKCIA-Defence, a.s. Trenčín,	
135.	169.	LUVEMA, spol. s r.o. Nová Baňa,	
136.	170.	MASEVA, s.r.o. Košice,	
137.	171.	PRIVATEX PYRO, s.r.o. Dubnica n/Váhom,	
138.	172.	ŠOP SR - Správa slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš,	
139.	173.	VIA, spol. s r.o. Banská Bystrica,	
140.	174.	Vodohospodárska výstavba, š.p. Bratislava,	
141.	175.	KPS Košice,	
142.	176.	SKANSKA BS, a.s. Prievidza	
143.	177.	Rudné bane, š.p. Banská Bystrica.	
144.	178.	TUBAU, a.s. Bratislava	
145.	179.	NAFTA, a.s. Gbely	

Obvodné banské úrady Slovenskej republiky pri svojej úradnej činnosti v roku 2010 vykonávali hlavný dozor v **622** organizáciách (bez opakovania sa v jednotlivých obvodoch) a ich **917** prevádzkach, resp. lokalitách, a to v rozsahu danej miestnej pôsobnosti.