



HLAVNÝ BANSKÝ ÚRAD
BANSKÁ ŠTIAVNICA

SPRÁVA O ČINNOSTI

Hlavného banského úradu
a obvodných banských úradov
Slovenskej republiky za rok

2014



Apríl 2015

HLAVNÝ BANSKÝ ÚRAD

BANSKÁ ŠTIAVNICA

SPRÁVA O ČINNOSTI
HLAVNÉHO BANSKÉHO ÚRADU
A OBVODNÝCH BANSKÝCH ÚRADOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY
ZA ROK 2014

Apríl, 2015

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

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

Ostatné foto na obálke: internet

Autor, sadzba a grafická úprava: Ing. Vladimír Tejbus, CSc., Hlavný banský úrad

OBSAH

Predslov

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

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

2. Úlohy orgánov hlavného dozoru.....5

2.1	Hlavný banský úrad.....	5
2.2	Obvodné banské úrady.....	7

3. Činnosť orgánov hlavného dozoru11

3.1	Bansko-správna činnosť.....	11
3.1.1	Správne úkony.....	11
3.1.2	Riadne a mimoriadne opravné prostriedky.....	11
3.1.3	Úhrady za dobývacie priestory, úhrady za vydobyté nerasty a uskladňovanie plynov a kvapalín.....	11
3.1.4	Správne poplatky.....	12
3.2	Výkon hlavného dozoru.....	13
3.2.1	Inšpekčná činnosť.....	13
3.2.2	Sankcie.....	14
3.2.3	Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov.....	14
3.2.4	Zreteľa hodné prípady a problémy.....	15
3.2.5	Overovanie odbornej spôsobilosti.....	17
3.2.6	Spolupráca s inými orgánmi a organizáciami.....	18
3.2.7	Medzinárodná spolupráca.....	19
3.2.8	Prednášková činnosť.....	19

4. Bansko-hospodársky vývoj22

4.1	Uhlie.....	22
4.1.1	Hornonitrianske bane Prievidza, a.s.	22
4.1.1.1	Zásoby, výrubnosť a využitie.....	23
4.1.2	Baňa Dolina, a.s., Veľký Krtíš.....	23
4.1.3	Baňa Čáry, a.s. Čáry.....	24
4.2	Ropa a zemný plyn.....	25

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

4.11.3	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	32
4.12	Ostatné suroviny.....	33
4.12.1	OBÚ v Banskej Bystrici	33
4.12.2	OBÚ v Bratislave	33
4.12.3	OBÚ v Košiciach	33
4.12.4	OBÚ v Prievidzi	33
4.12.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	33

5. Bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci..... 34

5.1	Vývoj pracovnej úrazovosti	34
5.1.1	Závažné pracovné úrazy a havárie	34
5.1.2	Rozbor zdrojov a príčin pracovných úrazov	34
5.1.3	Plnenie úloh vyplývajúcich zo Stratégie BOZP	35
5.1.4	Choroby z povolania.....	35
5.2	Banská technika a bezpečnosť práce	36
5.2.1	Hlbinné dobývanie	36
5.2.1.1	Bezpečnosť podzemných diel	36
5.2.1.1.1	Zvislé banské diela	36
5.2.1.1.2	Dlhé banské diela	37
5.2.1.2	Likvidácia vyrúbaných priestorov	38
5.2.1.3	Dobývacie metódy	40
5.2.1.4	Vetranie baní.....	41
5.2.1.5	Protipožiarna ochrana v podzemí.....	43
5.2.1.6	Strojné zariadenia	45
5.2.2	Povrchové dobývanie	45
5.2.2.1	Strojné zariadenia	45
5.2.2.2	Úprava a zušľachťovanie nerastov	46
5.2.3	Výbušniny	46

5.2.4	Sprístupnené podzemné priestory	47
5.2.5	Osobitné zásahy do zemskej kôry.....	47
5.2.5.1	OBÚ v Bratislave	47
5.2.5.1.1	Podzemné uskladňovanie zemného plynu	47
5.2.5.1.2	Hermetičnosť	48
5.2.5.1.3	Podzemné opravy sond	49
5.2.5.2	OBÚ v Košiciach	49
5.2.6	Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom	49
5.2.6.1	OBÚ v Banskej Bystrici	49
5.2.6.2	OBÚ v Bratislave	49
5.2.6.3	OBÚ v Košiciach	50
5.2.6.4	OBÚ v Prievidzi	50
5.2.6.5	OBÚ v Spišskej Novej Vsi	51
5.2.7	Vyhradené technické zariadenia	52
5.2.7.1	Oprávnenia na činnosti na VTZ	52
5.2.7.2	Osvedčenia revíznych technikov VTZ ..	53
5.3	Banská záchranná služba.....	53

6. Baníctvo a životné prostredie..... 55

6.1	Územné plánovanie	56
6.2	Odvaly a odkaliská	57
6.3	Znovuzužitkovanie plôch	57
6.4	Ochrana povrchu	58

Použitá literatúra

Zoznam príloh

Zoznam obrázkov

Zoznam tabuliek

Predhovor

„Správa o činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky za rok 2014“ (ďalej len „správa“) bola vypracovaná Hlavným banským úradom podľa § 40 ods. 5 písm. g) zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov a podľa tohto ustanovenia je táto správa verejne prístupná na internetovej stránke Hlavného banského úradu www.hbu.sk.

Správa je zostavená z textovej a tabulkovej časti a je zostavená tak, aby údaje boli súčasne porovnateľné s predchádzajúcimi rokmi. Je určená pre tých, ktorí prichádzajú do styku s ochranou a využívaním nerastného bohatstva, ďalšou banskou činnosťou, činnosťou vykonávanou banským spôsobom, výbušnínami, výbušnými predmetmi a muníciou a s technickými zariadeniami používanými v súvislosti s vymenovanými činnosťami.

Správa uvádza základné údaje a informácie o stave vo využívaní ložísk vyhradených a nevyhradených nerastov, likvidácii a zabezpečovaní banských diel a lomov, úprave a zušľachťovaní nerastov, osobitných zásahov do zemskej kôry, zabezpečovaní a likvidácii starých banských diel, sprístupňovaní banských diel a starých banských diel pre múzejné a iné účely a prácach na ich udržiavaní v bezpeč-

nom stave a zabezpečovaní ochrany výhradných ložísk v určených dobývacích priestoroch a chránených ložiskových územiach. Ďalej táto správa uvádza údaje o výrobe a používaní výbušnín, výbušných predmetov a munície, výkone inžiniersko-geologického prieskumu, razení tunelov a iných podzemných priestorov, sprístupňovaní jaskýň a prác na ich udržiavaní v bezpečnom stave, strojnóm vŕtaní na rôzne účely a používaní vybraných banských zariadení a vyhradených technických zariadení pri vyššie uvedených činnostiach.

Cieľom predkladanej správy o činnosti banských úradov na Slovensku je podať nie len širokej odbornej verejnosti, ale aj ďalším záujemcom prehľad o mnohostrannej činnosti Hlavného banského úradu a obvodných banských úradov Slovenskej republiky, ako orgánov hlavného dozoru a zároveň aj o súčasnom stave a činnosti v jednotlivých oblastiach dobývania nerastov. Pri zostavovaní tejto správy 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 Banskej Štiavnici, apríl 2015

JUDr. Ing. Peter Kúkelčík v. r.
predseda úradu

1. Organizácia štátnej banskej správy

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

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

Obvody pôsobnosti obvodných banských úradov sú ustanovené vyhláškou MH SR č. 333/1996 Z. z.

Ministerstvo hospodárstva je ústredným orgánom štátnej banskej správy, ktorý riadi výkon štátnej banskej správy.

Hlavný banský úrad je rozpočtová organizácia so sídlom v Banskej Štiavnici a má postavenie národného orgánu štátnej banskej správy. 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.

Základné údaje o jednotlivých banských úradoch a ich zamestnancoch sú uvedené v nasledujúcich kapitolách. Personálne obsadenie je uvedené so stavom k 31. 12. 2014.

1.1 Hlavný banský úrad

<i>Sídlo:</i>	Kammerhofská 25, 969 50 Banská Štiavnica
<i>Forma:</i>	rozpočtová organizácia začlenená do štruktúry Ministerstva hospodárstva SR, 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 fax: 045/ 678 22 03 e-mail: hbu@hbu.sk
<i>Predseda:</i>	JUDr. Ing. Peter Kúkelčík
<i>Kancelária predsedu úradu:</i>	
Ing. Erich Veselényi	vedúci kancelárie predsedu
<i>Sekretariát predsedu úradu</i>	
Mgr. Renáta Stračinová	referent
<i>Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín</i>	
Ing. Ivan Sýkora	vedúci oddelenia
Ing. Milan Durbák	ústredný banský inšpektor
Ing. Milan Ferenc	ústredný banský inšpektor
Ing. Vladimír Kost	ústredný banský inšpektor
Mgr. Ing. Martin Lutonský	ústredný banský inšpektor
Ing. Štefan Tóth	ústredný banský inšpektor
Ing. Mária Binderová	referent (od 19. 08. 2011 materská dovolenka)

Oddelenie banskej bezpečnosti

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

Aproximácia práva

Mgr. Miloslav Grega	ústredný banský inšpektor
---------------------	---------------------------

Osobný úrad

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

Oddelenie ekonomiky

Ing. Dana Dodeková	vedúca oddelenia
Renáta Oravcová	samostatný referent
Bc. Henrieta Schneiderová	samostatný referent

1.2 Obvodné banské úrady

1.2.1 Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici

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

Predseda: Ing. Vladimír Bubelíny

Ekonomicko - prevádzkový referát

Tatiana Schwarzová	samostatný referent
Janka Golianová	samostatný 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 Piliarová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Ľubomír Nedeljak	vedúci oddelenia
Ing. Miroslav Mozga	obvodný banský inšpektor
Ing. Ľudovít Ružička	obvodný banský inšpektor

1.2.2 Obvodný banský úrad v Bratislave

Sídlo: Mierová 19, 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
fax: 02/ 5341 73 00
e-mail: obuba@obuba.sk

Predseda : Ing. Miroslav Vilček

Ekonomicko - prevádzkový referát

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 Völpeľová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

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

1.2.3 Obvodný banský úrad v Košiciach

Sídlo: Timonova č. 23, 040 01 Košice

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

Predseda: JUDr. Ing. Ivan Krajník

Ekonomicko - prevádzkový referát

Katarína Krausová	samostatný referent
-------------------	---------------------

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Juraj Mihalík	vedúci oddelenia
Ing. Jana Korfantová	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Lukačín	obvodný banský inšpektor
Ing. Agáta Řezaninová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Marek Forrai	obvodný banský inšpektor
Ing. Jozef Jalčovník	obvodný banský inšpektor

1.2.4 Obvodný banský úrad v Prievidzi

Sídlo: Matice slovenskej 10, 971 22 Prievidza

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

Predseda: Ing. Bohumil Néc

Ekonomicko - prevádzkový referát

Daniela Širáňová	samostatný referent
------------------	---------------------

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

Ing. Mário Mokó, PhD.	vedúci oddelenia
Ing. Tatiana Šilhavá Ďurinová	obvodný banský inšpektor

Oddelenie banskej bezpečnosti

Ing. Lubomír Smutný	obvodný banský inšpektor
Ing. Ivan Bíreš	obvodný banský inšpektor
Ing. Vladimír Grendel	obvodný banský inšpektor

1.2.5 Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi

Sídlo: Markušovská cesta 1,
052 80 Spišská Nová Ves

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

Predseda: Ing. Antonin Baffi

Ekonomicko - prevádzkový referát

Klaudia Fifíková	samostatný referent
Anna Borzová	samostatný referent

Oddelenie ochrany a využívania nerastných surovín a výbušnín

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

Oddelenie banskej bezpečnosti

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

2. Úlohy orgánov hlavného dozoru

Hlavný banský úrad (ďalej len „HBÚ“) a obvodné banské úrady (ďalej len „OBÚ“) vykonávajú hlavný dozor nad dodržiavaním zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov, zákona č. 58/2014 Z. z. o výbušnínach, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nad predpismi vydaných na ich základe a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak upravujú ochranu a využívanie ložísk nerastov, bezpečnosť prevádzky, zabezpečenie chránených objektov a záujmov pred účinkami banskej činnosti, podmienky na používanie výbušnín a výbušných predmetov, podmienky na výskum, vývoj, pokusnú výrobu, výrobu, spracovanie, nadobúdanie, prepravu, skladovanie, evidenciu, skúšanie, delaboráciu, zneškodňovanie, likvidáciu a ničenie výbušnín, výbušných predmetov a munície a pomôcok na používanie výbušnín, podmienky revízie a opravy munície, vyhľadávanie nevybuchutej munície a humanitárneho odminovania, bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť technických zariadení, požiaru ochranu v podzemí a pracovné podmienky, v organizáciách pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a pri výrobe a používaní výbušnín, výbušných predmetov a munície. Okrem toho HBÚ a OBÚ plnia ďalšie úlohy vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov.

2.1 Hlavný banský úrad

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

- ukladá opatrenia na zabezpečenie racionálneho využívania ložísk nerastov a na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky a za tým účelom organizuje, riadi a vykonáva osobitné preverky,
- vykonáva preverky pracovísk, činností a technických zariadení a pritom zisťuje, ako OBÚ plnia povinnosti vyplývajúce pre ne zo zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších

predpisov (ďalej len „banský zákon“), zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon SNR č. 51/1988 Zb.“), zákona č. 58/2014 o výbušnínach, výbušných predmetoch a munícii (ďalej len „zákon č. 58/2014 Z. z.“) a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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., zákona č. 58/2014 Z. z. 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, pri výrobe, uskladňovaní a používaní výbušnín, výbušných predmetov a munície, ako aj 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 odstrelov, odpaľovačov ohňostrojov, pyrotechnikov a predavačov pyrotechnických výrobkov, schvaľuje učebné texty na ich výučbu a vydáva skúšobné poriadky,
- eviduje oznámenia o preprave výbušnín,
- vedie evidenciu organizácií podľa § 33 ods. 6 zákona SNR č. 51/1988 Zb.,
- zabezpečuje medzinárodnú výmenu informácií s príslušnými orgánmi štátnej banskej správy členských štátov a Európskou komisiou,
- vypracúva každoročne súhrnnú záverečnú správu o činnosti HBÚ a OBÚ najneskôr k 30. aprílu nasledujúceho roka a túto verejne sprístupní a oznámi zverejnenie záverečnej správy Európskej komisii,
- oznamuje Európskej komisii diskriminačné konanie tretích krajín pri udeľovaní a používaní povolenia na vyhľadávanie, prieskum a ťažbu uhľovodíkov, ak ho o to organizácia požiada, alebo ak sa o diskriminácii dozvie,
- povoľuje používanie výbušniny alebo pomôcky, ak sa majú používať v podzemí,
- koná o sťažnosti proti postupu OBÚ v konaní o prevod dobývacieho priestoru na inú organizáciu podľa osobitného predpisu,
- rozhoduje v prípade pochybností, či ide o vybrané banské zariadenie, ktoré nie je určeným výrobkom,
- povoľuje používať vybrané banské zariadenie, ktoré nie je určeným výrobkom,
- určuje organizáciu alebo znalca na vyhotovovanie odborného posudku podľa § 8c ods. 6 písm. a) a b),
- 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,
- vydáva oprávnenie na overovanie bezpečnosti vyhradených technických zariadení oprávneným právnickým osobám (tzv. OPO),

- je odvolacím správny orgánom vo veciach vlastňovania 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 § 69 zákona č. 58/2014 Z. z. HBÚ plní úlohy hlavného dozoru orgánov štátnej správy vo veciach výbušnín, výbušných predmetov a munície a vykonáva hlavný dozor nad dodržiavaním tohto zákona a riadi činnosť obvodných banských úradov a rozhoduje o odvolaniach proti ich rozhodnutiam vo veciach výbušnín, výbušných predmetov a munície.

Pri výkone hlavného dozoru HBÚ ďalej:

- ukladá opatrenia vo veciach výbušnín, výbušných predmetov a munície a opatrenia na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky a na tento účel organizuje, riadi a vykonáva osobitné preverky,
- vykonáva preverky pracovísk, činností a technických zariadení a pritom zisťuje, ako obvodné banské úrady plnia povinnosti vyplývajúce pre nich z tohto zákona a príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov,
- overuje odbornú spôsobilosť osôb v rozsahu určeným týmto zákonom a vydáva im príslušné osvedčenia alebo oprávnenia a odoberá ich,
- vydáva a odoberá poverenia podľa tohto zákona,
- zabezpečuje medzinárodnú výmenu informácií s príslušnými orgánmi štátov, ktoré sú zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore a Európskou komisiou,
- povoľuje používanie výbušnín, výbušných predmetov alebo pomôcok na používanie výbušnín, ak sa majú používať v podzemí,
- vydáva oprávnenej osobe povolenie podľa § 41 písm. a),
- vydáva povolenie používať vybrané zariadenie a nariaďuje overovaciu prevádzku vybraného zariadenia,
- vedie evidenciu povolení a poverení vydaných podľa § 7, § 27 ods. 3, § 39 ods. 2 a § 41 písm. a) a evidenciu technických vedúcich odstrelov, pyrotechnikov a odpaľovačov ohňostrojov podľa § 37 ods. 1,
- prideľuje kód jednoznačnej identifikácie,
- ukladá pokuty podľa § 78,
- vydáva rozhodnutie o uznávaní dokladov o odbornej spôsobilosti vydaných ich držiteľom v štáte, ktorý je zmluvnou stranou Dohody o Európskom hospodárskom priestore alebo vo Švajčiarskej konfederácii; pri vydávaní rozhodnutia

- posudzuje, či obsah vykonanej skúšky o odbornej spôsobilosti vykonanej v štáte jej držiteľa obsahovo zodpovedá skúške podľa tohto zákona,
- kontroluje oprávnenie alebo osvedčenie pri predaji pyrotechnických výrobkov.

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

- rozhoduje po prerokovaní s ministerstvom v prípade pochybnosti, či ide o ťažobný odpad, na ktorý sa vzťahuje tento zákon,
- rozhoduje o odvolaniach proti rozhodnutiam OBÚ vydaným podľa tohto zákona a
- je orgánom štátneho dozoru podľa § 26 tohto zákona.

Podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) HBÚ:

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

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

- rozhoduje o odvolaniach proti rozhodnutiam OBÚ vydaným podľa tohto zákona,
- predkladá Komisii žiadosť o stanovisko k žiadosti o vydanie povolenia na ukladanie,
- zasiela OBÚ stanovisko Komisie k žiadosti o vydanie povolenia na ukladanie,
- informuje Komisiu o splnení podmienky vydania povolenia na ukladanie,
- informuje Komisiu o rozhodnutí o povolení na ukladanie,
- zverejňuje na svojom webovom sídle zápisnicu o prehliadke,

- zasiela Komisii návrh rozhodnutia o prechode povinností na OBÚ,
- vydáva rozhodnutia o prechode povinností na OBÚ a oznamuje Komisii konečné rozhodnutie OBÚ; ak sa toto rozhodnutie odlišuje od stanoviska Komisie, tento rozdiel zdôvodní,
- prevádzkuje a sprístupňuje obsah informačného systému ukladania,
- spolupracuje v rámci cezhraničnej prepravy a cezhraničného úložného komplexu s príslušným orgánom členského štátu,
- každé tri roky od účinnosti tohto zákona predkladá Komisii súhrnnú správu o uplatňovaní tohto zákona,
- je orgánom štátneho dozoru.

Podľa § 3 ods. 6 NV SR č. 298/2012 Z. z. o systéme identifikácie a sledovanosti výbušnín na civilné použitie má HBÚ kompetencie na pridelovanie trojmiestneho číselného kódu pre každé miesto výroby výbušnín na Slovensku.

2.2 Obvodné banské úrady

OBÚ pri výkone hlavného dozoru:

- 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., zákona č. 58/2014 Z. z. 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, pri výrobe, uskladňovaní a používaní výbušnín, výbušných predmetov a munície, ako aj 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 celospo-

- ločenský 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 záchranej 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, stroje 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 poradiť 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 bankomeračskej 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,
 - 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 wydobyté 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 § 70 zákona č. 58/2014 Z. z. OBÚ vykonáva hlavný dozor nad dodržiavaním tohto zákona. Pri výkone hlavného dozoru OBÚ:

- vykonáva prehliadky objektov, zariadení a pracovísk a pritom kontroluje plnenie povinností vyplývajúcich z tohto zákona a iných všeobecne záväzných právnych predpisov, ak upravujú výrobu výbušnín, výbušných predmetov a munície, ich používanie, skladovanie a evidenciu 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,
- vyšetruje príčiny vzniku závažného pracovného úrazu, ktorého dôsledkom nastala smrť alebo pri ktorom došlo k ťažkej ujme na zdraví, a vyšetruje príčiny vzniku havárie,
- nariaďuje odstrániť zistené závady a nedostatky,
- preskúmava bez zbytočného odkladu odôvodnenosť požiadavky odborového orgánu na prerušenie práce,
- dozerá, či oprávnená osoba riadne vedie evidenciu a registráciu pracovných úrazov, a vyhodnocuje zdroje a príčiny úrazovosti,
- overuje odbornú spôsobilosť v rozsahu určenom týmto zákonom a vydáva príslušné osvedčenia o odbornej spôsobilosti alebo oprávnenia o odbornej spôsobilosti a odoberá ich,
- objasňuje a prejednáva priestupky podľa všeobecného predpisu o priestupkoch,
- ukladá pokuty podľa § 78,
- nariaďuje nevyhnutné opatrenia na zaistenie bezpečnosti
- a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky,
- nariaďuje zastavenie prevádzky oprávnenej osobe alebo jej časti, prípadne jej technických zariadení v nevyhnutnom rozsahu až do odstránenia závad, ak ide o závady, ktoré zrejme a bezprostredne ohrozujú celospoločenský záujem.
- povoľuje trhacie práce, ohňostrojné práce a vyhľadávanie munície, predlžuje platnosť rozhodnutí o povolení trhacích prác, ohňostrojných prác a vyhľadávania munície, nariaďuje skúšobný odstrel,

- povoľuje umiestnenie stavby a užívanie, zrušenie alebo odstránenie skladov výbušnín, výbušných predmetov a munície, určuje ochranné pásmo skladu výbušnín, výbušných predmetov a munície a rozsah obmedzení v ochranných pásmach za podmienok určených v § 17 až 24,
- vedie evidenciu oprávnených osôb, ktorým vydali povolenie na vykonávanie trhacích prác alebo ohňostrojných prác, povolenie na odber výbušnín a povolenie na užívanie, zrušenie alebo odstránenie skladov výbušnín a evidenciu oprávnení strelmajstrov,
- povoľuje odber výbušnín a zasiela rovnopis povolenia na odber výbušnín vydaného podľa § 40 ods. 1 ministerstvu,
- v rámci dozornej činnosti preveruje podania osôb, oznámenia orgánov verejnej správy, ktoré upozorňujú na porušovanie všeobecne záväzných právnych predpisov,
- preveruje na základe vlastných poznatkov, na základe podania osôb, oznámenia orgánov verejnej správy, či osoba vykonávala alebo vykonáva činnosť bez oprávnenia, povolenia alebo súhlasu,
- kontroluje oprávnenie alebo osvedčenie pri predaji pyrotechnických výrobkov,
- plní ďalšie úlohy vyplývajúce mu z tohto zákona a iných všeobecne záväzných právnych predpisov.

Podľa § 24 zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov OBÚ:

- rozhodujú o povolení výnimky z niektorých ustanovení tohto zákona,
- rozhodujú o zaradení úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, do zodpovedajúcej kategórie,
- schvaľujú plán nakladania a jeho zmeny,
- povoľujú zriadenie, užívanie, zmeny a uzavretie úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti,
- prijímajú oznámenia a správy prevádzkovateľov a nariaďujú potrebné opatrenia týkajúce sa úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, a zabezpečujú vypracovanie znaleckého posudku týkajúceho sa takéhoto odvalu a odkaliska,
- vydávajú súhlas s uzavretím úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, a nariaďujú vykonanie potrebných opatrení na takomto odvale a odkalisku po jeho uzavretí,
- prijímajú oznámenie prevádzkovateľa o vytvorení osobitného účtu na odvádzanie účelovej finančnej rezervy pre úložisko, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, každoročne kontrolujú výšku odvedených prostriedkov

a vydávajú súhlas na čerpanie prostriedkov z tohto účtu,

- informujú ministerstvo o skutočnostiach nasvedčujúcich tomu, že prevádzka úložiska, ktorým je odval a odkalisko, vzniknuté pri banskej činnosti, ktoré sú úložiskom kategórie A, alebo závažná havária vzniknutá na takomto odvale alebo odkalisku, môže mať významný cezhraničný vplyv,
- poskytujú potrebné údaje do informačného systému,
- sú orgánom štátneho dozoru,
- ukladajú pokuty,
- plnia ďalšie úlohy vo veciach nakladania s ťažobným odpadom podľa tohto zákona a podľa osobitných predpisov.

Podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) OBÚ:

- vykonávajú kontrolu podľa osobitného predpisu dodržiavania ustanovení osobitných predpisov, tohto zákona a všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na základe tohto zákona,
- určujú podmienky a lehoty na vykonanie nápravy, ak zistia pri kontrole nedostatky pri uvedení látok, látok v zmesiach alebo látok vo výrobkoch alebo ich používaní podľa tohto zákona a osobitných predpisov,
- ukladajú nápravné opatrenia na odstránenie protiprávneho stavu podľa § 32 v oblasti používania látok, látok v zmesiach alebo látok vo výrobkoch; ak hrozí poškodenie zdravia alebo životného prostredia, alebo ak k nim už došlo, môže nariadiť zneškodnenie nebezpečnej látky alebo nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku na náklady ich vlastníka, prípadne držiteľa, ak nie je známy vlastník, a ukladajú pokuty podľa § 33 až 35,
- zasielajú centru dostupné informácie, či sa prostredníctvom vynucovacích a monitorovacích činností nezistilo možné riziko registrovaných látok pre zdravie alebo životné prostredie,
- zasielajú Ministerstvu hospodárstva SR súhrnnú správu o výsledkoch vykonaných kontrol, uložených nápravných opatreniach a pokutách do 20. októbra 2011 a ďalšie súhrnné správy zašlú každých päť rokov od podania prvej správy.

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

- určujú, menia alebo zrušujú chránené územia osobitných zásahov do zemskej kôry určené na zabezpečenie úložísk,
- vydávajú povolenia na ukladanie,
- zasielajú HBÚ odpis žiadostí o povolenie na ukladanie,
- predkladajú HBÚ odôvodnenie rozhodnutí o povolení na ukladanie,
- v prípade potreby aktualizujú zmeny v prevádzke úložiska,
- aktualizujú alebo rušia povolenie na ukladanie,
- vydávajú nové povolenia na ukladanie alebo uzatvorenie úložiska,
- vykonávajú činnosti podľa § 8 ods. 12, ak nevýdajú nové rozhodnutie o povolení na ukladanie,
- vydávajú rozhodnutia o schválení plánu monitorovania,
- vydávajú rozhodnutia o schválení aktualizovaného plánu monitorovania,
- vykonávajú priebežné prehliadky úložných komplexov,
- vykonávajú následné prehliadky úložných komplexov,
- vydávajú rozhodnutia o schválení plánu nápravných opatrení,
- zabezpečujú vykonanie dodatočných nápravných opatrení,
- vydávajú rozhodnutia o schválení plánu pre etapu po uzavretí úložiska,
- vydávajú rozhodnutia o schválení aktualizovaného plánu pre etapu po uzavretí úložiska,
- zodpovedajú za splnenie povinností podľa § 14 ods. 6,
- vykonávajú práce po vydaní rozhodnutia o prechode povinností,
- povoľujú prístup podľa § 18,
- vytvárajú osobitný účet na prijímanie finančnej úhrady,
- rozhodujú o výške primeraného finančného zabezpečenia a finančnej úhrady,
- nariaďujú umožnenie prístupu a vykonanie potrebných opatrení,
- poskytujú HBÚ potrebné údaje do informačného systému ukladania,
- sprístupňujú informácie pre verejnosť,
- sú orgánom štátneho dozoru,
- ukladajú pokuty,
- plnia ďalšie úlohy podľa tohto zákona.

3. Činnosť orgánov hlavného dozoru

HBÚ a OBÚ, ako orgány hlavného dozoru, vykonávali svoju činnosť v súlade so zákonnými kompetenciami pri využívaní 923 ložísk nerastov (v predchádzajúcom roku to bolo 911 ložísk), z ktorých bolo 554 výhradných ložísk a 369 ložísk nevýhradných nerastov. Členenie ložísk v jednotlivých obvodoch pôsobnosti OBÚ je podrobnejšie uvedené v prílohe č. 23.

3.1 Bansko-správna činnosť

3.1.1 Správne úkony

O rozsahu činnosti orgánov hlavného dozoru vypovedá aj počet realizovaných správnych úkonov. Na všetkých banských úradoch bolo vykázaných celkom 52 790 správnych úkonov (53 125 v predchádzajúcom roku). Z toho na HBÚ 28 434 (26 879 v predchádzajúcom roku) a na OBÚ 24 356 (26 246 v predchádzajúcom roku).

V prípade HBÚ predstavujú prevažnú väčšinu úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu, ktoré predstavovali 17 663 úkonov (v predchádzajúcom roku to bolo 15 339 úkonov). Tento počet úkonov súvisí so zavedením podrobnejšej evidencie spracovania ekonomických záznamov z účtovného denníka vedeného vo vzťahu k účtovaniu v štátnej pokladnici počítačovým systémom zavedeným v roku 2009 a úplne novým ekonomickým systémom. Pre potreby tejto správy sa za správny úkon na úseku ekonomiky považuje každý úkon vykonaný vo vzťahu k účtovnej evidencii, účtovaniu, štátnemu rozpočtu, správe majetku a správe úhrad (ako napr. účtovanie faktúr, správa účtov ...), ktoré vykonáva ekonomické oddelenie na HBÚ.

Bez týchto úkonov ekonomickej povahy, t.j. mimo položiek 30. až 34., bolo na HBÚ vykonaných 7 805 štandardných úkonov správnej povahy oproti 8 796 úkonom v predchádzajúcom roku. Na obvodných banských úradoch to bolo 24 330 správnych úkonov oproti 26 198 správnym úkonom v predchádzajúcom roku.

V každom prípade však tieto údaje objektívne poukazujú na zaťaženie úradov pri neustále sa znižujúcom počte zamestnancov.

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

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

Členenie správnych úkonov orgánov hlavného dozoru podľa oblasti kompetencií, v ktorých boli realizované je uvedené v prílohe č. 25-I a 25-II.

Najväčší počet predstavujú aprobačné predsedov úradov, ktoré sa odvíjajú od počtu zaregistrovaných spisov a ich registratúrnych záznamov v registratúrnych denníkoch všetkých banských úradov. Ďalej to boli najmä tieto oblasti: iné správne úkony, úhrady, bezpečnosť práce a prevádzky, vydávanie vyjadrení, odborných stanovísk a prešetrovanie sťažností, overovanie odbornej spôsobilosti, úkony k iným orgánom, racionálne využívanie a ochrana ložísk, povoľovanie odberu výbušnín, trhacích prác a ohňostrojných prác a skladov výbušnín, povoľovanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom.

3.1.2 Riadne a mimoriadne opravné prostriedky

V hodnotenom období HBÚ rozhodoval o 16 riadnych opravných prostriedkoch - odvolaniach proti rozhodnutiam obvodných banských úradov. Z celkového počtu napadnutých rozhodnutí potvrdil 9 rozhodnutí, pričom odvolania zamietol ako neodôvodnené, 1 napadnuté rozhodnutie zmenil a uviedol do súladu s platnými právnymi predpismi, pričom odvolanie zamietol, 6 rozhodnutí zrušil a vec vrátil na nové rozhodnutie pre procesné pochybenia prvostupňových obvodných banských úradov.

Boli zaznamenané 3 podnety a 2 ex offa na preskúmanie rozhodnutí obvodných banských úradov mimo odvolacieho konania.

Hlavný banský úrad preskúmal 2 rozhodnutia obvodných banských úradov a tieto zrušil. Ako neopodstatnené posúdil 3 podnety a vybavil ich formou oznámenia.

Mimoriadnych opravných prostriedkov – preskúmanie rozhodnutí súdom bolo zaznamenaných 12.

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

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

Celkom bolo evidovaných 384 dobývacích priestorov, z ktorých pri 292 dobývacích priestoroch vznikla zákonná povinnosť platenia úhrad (v predchádzajúcom roku to bolo 295 dobývacích priestorov s povinnosťou platenia úhrady). Rozdiel medzi počtom dobývacích priestorov s povinnosťou platiť úhradu je spôsobený najmä zánikom oprávnenia organizácií na ich dobývanie podľa § 27 ods. 13 banského zákona a tieto boli v priebehu roku zaradené alebo budú zaradené do výberového konania (t.j. nie sú určené žiadnej organizácii). Z toho vyplýva, že až za 92 dobývacích priestorov nikto neplatí úhrady za dobývací priestor, čo pri bežnej úhrade 663,88 € za 1 km² predstavuje sumu až 61 076,96 €, ktoré nemohli byť odvedené do štátneho rozpočtu, resp. obciam.

Organizácie, ktoré vykonávajú banskú činnosť, zaplatili v hodnotenom období všetky úhrady v celkovej vo výške **3 616 100,11 €**.

OBÚ v postavení správcu úhrad za dobývacie priestory a vydobyté nerasty priamo u vybraných platcov vykonávali kontroly, pričom overovali správnosť výšky vypočítaných, ako aj uhradených platieb. V prípadoch zistenia nesprávnosti výpočtu, oneskoreného zaplatenia, alebo nezaplatenia 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 zrejmý z tabuľky č. 1. Výška úhrad za vydobyté nerasty a za uskladnenie plynov a kvapalín podľa jednotlivých OBÚ je v tabuľke č. 2 a v tabuľke č. 3.

Príjmy z úhrad za dobývacie priestory [€]						
Rok	OBÚ BB	OBÚ BA	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	Spolu
2009	70 371,26	178 583,51	136 096,73	100 909,95	38 505,27	524 466,72
2010	73 690,66	181 902,99	134 778,09	103 565,28	37 841,40	531 778,42
2011	73 026,79	176 591,97	132 776,00	103 565,28	36 513,32	522 473,36
2012	75 682,31	175 264,22	132 112,12	97 590,29	36 513,40	517 162,34
2013	73 690,67	170 617,08	127 464,96	98 918,10	33 857,88	504 548,69
2014	70 371,27	168 625,49	124 809,44	98 918,10	31 029,57	493 753,87

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

Príjmy z úhrad za vydobyté nerasty [do roku 2008 v Sk, od roku 2009 v €]						
Rok	OBÚ BB	OBÚ BA	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	Spolu
2009	119 844,62	601 456,88	548 127,89	524 237,23	394 691,94	2 188 358,56
2010	121 747,89	615 498,07	461 280,56	443 020,10	483 023,16	2 124 569,78
2011	135 659,85	603 827,42	564 557,83	463 877,29	491 133,44	2 259 055,83
2012	124 090,48	620 565,28	519 716,07	420 061,05	471 152,24	2 155 588,12
2013	117 139,20	657 470,73	503 865,98	483 489,51	482 758,74	2 244 724,16
2014	143 553,64	620 889,73	621 887,18	414 352,87	479 937,38	2 280 620,80

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

Príjmy z úhrad za uskladňovanie plynov a kvapalín [€] (v pôsobnosti OBÚ v Bratislave)						
Rok	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Úhrada	1 074 715,13	1 017 850,82	896 110,76	725 755,82	836 145,88	841 725,44

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

3.1.4 Správne poplatky

Banské úrady vyberali správne poplatky podľa zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplat-

koch v znení neskorších predpisov. Spoplatňované boli najmä úkony uvedené v sadzobníku správnych poplatkov v položkách č. 172, 173, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 186, 193, ako aj v položke č. 9.

Celkom boli vybraté správne poplatky vo výške 36 674,50 € (v predchádzajúcom roku vo výške 43 503,50 €), čo predstavuje pokles o cca 15 % oproti predchádzajúcemu roku.

3.2 Výkon hlavného dozoru

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

3.2.1 Inšpekčná činnosť

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

Inšpekčná činnosť bola zameraná najmä na dodržiavanie predpisov upravujúcich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“) a bezpečnosť prevádzky (ďalej len „BP“), ochranu a využívanie ložísk nerastov a používanie výbušnín na trhacie práce. Pozornosť sa ďalej venovala kontrole dodržiavania ustanovení NV SR 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.

Úrady plnili aj úlohy vyplývajúce zo *Stratégie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike do roku 2020 a program jej realizácie na roky 2013 až 2015 s výhľadom do roku 2020* (ďalej len „Stratégia BOZP“) schválenej uznesením vlády SR č. 391 z 10. 07. 2013, kde bol kladený dôraz hlavne na prevenciu, t.j. práve na inšpekčnú činnosť.

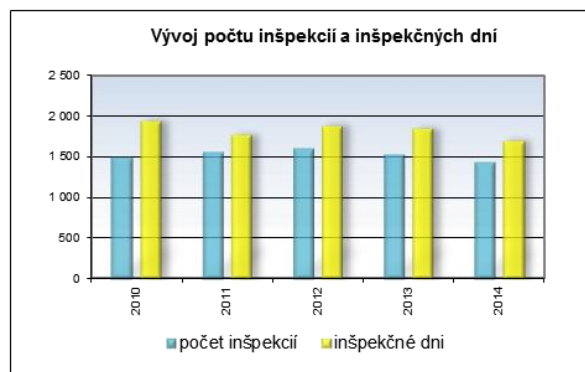
Celkom bolo vykonaných 1 449 inšpekcií (v predchádzajúcom roku 1 533 inšpekcií) v rozsahu 1 703 inšpekčných dní (predchádzajúci rok – 1 852 inšpekčných dní). Dôvodom sledovania toho ukazovateľa je skutočnosť, že bol zaznamenaný počet inšpekcií, ktoré trvali viac, ako jeden deň (na HBÚ takmer všetky inšpekcie na úseku BOZP a BP). Je to najmä výsledkom aplikácie interného predpisu, ktorým sa upravuje vykonávanie inšpekcií, ktorý bol prijatý práve v súvislosti s plnením úloh vyplývajúcich zo Stratégie BOZP. Je potrebné podotknúť, že tento výsledok bol dosiahnutý napriek znižovaniu tabuľkového počtu banských inšpektorov v súvislosti s neustálym znižovaním výdavkov v štátnej správe a nárastom administratívnych úkonov.

Pokiaľ ide o počet inšpekčných výkonov zameralých len na úsek BOZP a BP, pri vyhodnotení sa vychádzalo zo *Správy o stave v oblasti BOZP za rok 2014* (ďalej len „správa o BOZP“). V hodnotenom období bolo v kontrolovaných subjektoch vykona-

ných v oblasti BOZP a BP celkom 896 výkonov inšpekcie (v predchádzajúcom roku 1 293 výkonov).

Na tomto poklese inšpekčných výkonov sa podieľali najmä previerky stavu BOZP, následné previerky a previerky podľa plánu práce na úseku trhového dohľadu. HBÚ v súvislosti s poklesom inšpekčných výkonov uvádza, že v priebehu roka došlo k ďalšiemu znižovaniu stavov zamestnancov aj na pozíciách banských inšpektorov a boli z organizačných dôvodov dokonca zrušené miesta vedúcich oddelení banskej bezpečnosti na dvoch obvodných banských úradoch. Všetky tieto znižovania počtov zamestnancov súviseli so znižovaním rozpočtu banských úradov. To má však vplyv na zvýšenie intenzity práce banských inšpektorov. Ak bude tento trend pokračovať, dôjde k znižovaniu tlaku na preventívnu činnosť, t.j. na vykonávanie inšpekcií, čo sa môže v budúcnosti prejaviť zvýšením počtu pracovných úrazov a havárií.

Pri týchto kontrolách zistili banskí inšpektori 392 porušení predpisov, čo predstavuje len 68 % porušení zistených v predchádzajúcom roku (577). Medzi najčastejšie porušenia patrili nedostatky v oblasti riadenia BOZP (150 nedostatkov), vyhradených technických zariadení (73 nedostatkov) a organizácie práce (56 nedostatkov). Oproti predchádzajúcemu roku došlo hlavne k zníženiu počtu nedostatkov na ostatných strojoch a zariadeniach, VTZ a pri riadení a organizácii práce. Tento trend bol zaznamenaný aj v predchádzajúcom období. Aj z toho je teda možné nepriamo usudzovať o zlepšení stavu v oblasti BOZP a BP.



Obrázok č. 1: Vývoj počtu inšpekcií

Medzi najzávažnejšie zistenia patrili zistenia pri vyšetrovaní závažných pracovných úrazov a havárií. Ide najmä o porušovanie predpisov na úseku prevádzky dopravníkov, či už pásových alebo hrabľových. Podrobnejšie je k týmto úrazom uvedené v kapitole 3.2.3.

Medzi závažnejšie zistenia stále patrí to, že činnosti vykonávajú zamestnanci bez požadovanej odbornej spôsobilosti, a to najmä pri vypracovávaní dokumentácie súvisiacej s BČ či ČVBS, pri zabezpečovaní inšpekčnej služby, ako aj bez platných dokladov o od-

bornej spôsobilosti na činnosti na vyhradených technických zariadeniach. Taktiež aj skutočnosť, že na vykonávanie predpísaných funkcií, resp. činností organizácie neurčili zamestnanca vôbec – najčastejšie zamestnanca zodpovedného za montáž, prevádzku a údržbu elektrických zariadení. Z toho vyplýva, že ide zároveň aj o neodborné riadenie činností, ako nevykonávanie predpísaných prehliadok pracovísk a kontrol dodržiavania prevádzkovej dokumentácie, nedodržiavanie rozsahu a lehôt prehliadok elektrických zariadení a nezaznamenávanie výsledkov prehliadok predpísaným spôsobom. Sem patria aj nedostatky zisťované v systéme oboznamovaní a informovaní zamestnancov, ktoré sa ukazuje ako veľmi formálne a tak nespĺňa ani svoj účel, nie je tak ani prínosom pre bezpečné správanie sa zamestnancov na pracovisku a tak predstavuje zbytočne vynaložené náklady pre zamestnávateľov.

Nedostatkami boli opätovné zistenia, že organizácie predávajúce pyrotechnické výrobky predávajú v priestoroch obchodných reťazcov, ktoré slúžia ako únikové cesty. Dodržiavané obloženia predajných pultov (obchodných priestorov) sa podstatne zlepšilo po predchádzajúcich kontrolách, pretože vo viacerých prevádzkach a predajniach boli v minulosti zistené väčšie množstvá, ako 100 kg. Niektorí predajcovia mali kontrolované predajne preložené (s viac ako 100 kg pyrotechnických výrobkov) čo pri minuloročných kontrolách predaja pyrotechnických výrobkov nebolo zistené. Problémom sú predajné pulty, ktoré sú súčasťou predajní a majú označenie ako príručný sklad, a v ňom majú uložené ďalšie pyrotechnické výrobky, pritom ten pult sa nachádza v predajni.

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

3.2.2 Sankcie

Sankčné právomoci pri zistených porušeníach banských predpisov pri vykonávaných prehliadkach, ako aj pri vyšetrovaní príčin pracovných úrazov a havárií boli uplatnené v celkovej výške 25 649,- € (v minulom roku to bolo 76 839,-€).

Zamestnancom bolo v blokovanom konaní uložených 39 pokút v celkovej výške 984,- € (v minulom roku 39 pokút vo výške 649 €) a v správnom konaní 1 pokuta vo výške 20,- € (v minulom roku 7 pokút vo výške 1 133,- €).

Organizáciám bolo uložených celkom 37 pokút v celkovej výške 24 645,- € (v minulom roku 44 pokút vo výške 74 760,- €).

V porovnaní s predchádzajúcim rokom bol teda zaznamenaný menší počet pokút (77 oproti 90) a aj celková suma uložených pokút bola nižšia. Dôvodom je jednak zníženie počtu zistených nedostatkov, ako aj zníženie stupňa závažnosti, no najmä

následkov, ku ktorým viedlo porušovanie predpisov.

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

Podrobnejšie členenie pokút podľa druhu nerastov ťažených organizáciami je uvedené v prílohe č. 27. V tejto prílohe sú pokuty rozdelené aj podľa toho, komu boli pokuty uložené, t.j. organizáciám, zamestnancom v správnom konaní a zamestnancom v blokovanom konaní.

Prehľad o pokutách je síce uvedený aj v tabuľke č. 5 správy o BOZP, ale na tomto mieste je potrebné zdôrazniť, že údaje medzi tými dvomi správami nie je možné jednoducho porovnávať. Dôvodom je viacero. Prvým je ten, že v správe o BOZP sa uvádzajú len pokuty uložené v súvislosti s BOZP. A čo je hlavné, uvádzajú sa tam pokuty, ktoré boli dozornými orgánmi navrhnuté, t.j. aj také, ktoré neboli právoplatné. Štruktúru tabuľky č. 5 v správe o BOZP však HBU nemôže ovplyvniť, pretože patrí do gescie Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR.

Naproti tomu v prílohe č. 27 tejto správy nie sú uvedené pokuty, ktoré OBÚ uložili v priestupkovom konaní niekomu inému, ako zamestnancom organizácií, t.j. občanom všeobecne. Pri takýchto pokutách ide najmä o prípady vniknutia do banských diel osobami pod hranicou chudoby za účelom získania druhotných surovín a takéto pokuty sú v podstate nevymožiteľné.

Vzhľadom na tieto disproporcie nie sú teda tieto dve evidencie pokút zhodné a preto nie sú ani porovnateľné.

3.2.3 Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov

OBÚ vyšetrovali príčiny 3 závažných pracovných úrazov, všetky s ťažkou ujou na zdraví (1 na povrchových a 2 na podzemných pracoviskách hlbinných baní) a 3 havárie (1 na povrchu a 2 v podzemí hlbinných baní). K smrteľným pracovným úrazom v hodnotenom období nedošlo. Pritom v predchádzajúcom období bolo vyšetrovaných až 8 pracovných úrazov (2 smrteľné a 6 s ťažkou ujou na zdraví).

V pôsobnosti OBÚ v Košiciach bolo príčinou závažného pracovného úrazu vykonávanie zakázanej práce na pásovom dopravníku. Pri čistení vnútornej časti vratného bubna vynášacieho pásového dopravníka vidlicovým kľúčom, počas prevádzky pásového dopravníka, došlo k vtiahnutiu pravej ruky zamestnanca organizácie medzi dolný pás a vratný bubon pásového dopravníka, následkom čoho došlo k pora-

neniu palca pravej ruky a zlomenine oboch kostí pravého predlaktia.

Iný typ dopravníka, a to tzv. hrabľový dopravník, resp. jeho nedostatočné ochranné zariadenie, spolu s ľahkovážnym konaním zamestnanca, bolo príčinou vťahnutia nohy pod lištu tohto dopravníka, pričom došlo k poraneniu chodidla, členka, predkolena, kolena a stehrovej kosti pravej nohy v obvod pôsobnosti OBÚ v Prievidzi.

OBÚ v Prievidzi vyšetroval ešte jeden závažný pracovný úraz, ktorý tiež vznikol v podzemí hlbínnej bane pri neopatrnej chôdzi, pri ktorom došlo k poškodeniu dolnej končatiny postihnutého.

OBÚ v Bratislave vyšetroval haváriu, a to prieval zvodnených pieskov v podzemí na Bani Čáry. Pri opätovnom závale došlo k zavaleniu vetračky (zariadenie pre rozvod banských vetrov), čím došlo k obmedzeniu vetracieho bane.

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

V prílohe č. 29 sú uvedené počty úrazov v členení podľa jednotlivých druhov ťažených nerastov za posledných 5 rokov. Analýza samotnej pracovnej úrazovosti je uvedená v kapitole 5.1.

3.2.4 Zreteľa hodné prípady a problémy

Na *OBÚ v Banskej Bystrici* boli riešené problémy súvisiace najmä s:

- opätovným prerokovaním návrhu na určenie chráneného ložiskového územia Hliník nad Hronom I pre ochranu výhradného ložiska bentonitu,
- povolením banskej činnosti - dobývaním výhradného ložiska Au-Ag rúd v dobývacom priestore Kremnica pre organizáciu ORTAC s.r.o. Kremnica,
- samovoľnému pohybu hornín v teréne nad lomom Kralovany II v dobývacom priestore Kralovany II, ku ktorému došlo začiatkom mesiaca ap-

ril 2013 v dôsledku dlhodobých atmosférických zrážok a prítoku povrchových vôd z topiaceho sa snehu do horninového masívu a následnému zavadneniu stykovej plochy vyvrelín a nadložných sedimentov, čo spôsobilo výrazný pokles súdržnosti hornín v mieste stykovej plochy a následný pohyb časti horninového masívu vertikálnym a horizontálnym smerom. Na riešenie problematiky bol zriadený tzv. krízový štáb a komisia pod vedením MV SR.

OBÚ v Bratislave sledoval vývoj súdneho konania na Krajskom súde v Bratislave, týkajúceho sa preskúmania zákonnosti územného rozhodnutia bývalého Krajského stavebného úradu v Trnave po tom, čo rozsudkom Krajského súdu v Trnave č. 14S/3/2011 – 335 zo dňa 28. 11. 2013 boli zrušené jednak rozhodnutie HBÚ č. 141-2140/2010 zo dňa 10.11.2010 o odvolaní a rozhodnutie úradu č. 93-2505/2010 zo dňa 13.09.2010 o povolení zmeny č. 1 povoleného dobývania ložiska nevyhradeného nerastu - štrkopieskov v k. ú. Čakany a vec bola vrátená správnomu orgánu t.j. úradu na ďalšie konanie, keďže uvedený rozsudok bol odvolaním podaným na Najvyšší súd Slovenskej republiky napadnutý.

Ďalej úrad v sledovanom období riešil situáciu súvisiacu s podaním vo veci likvidácie časti lomu v DP Dechtice, ktoré sa po dvojnásobnom postúpení na dva orgány štátnej správy, kompetentné vydávať súhlas na prevádzku skládky odpadov, vrátilo postúpením späť na úrad.

OBÚ v Košiciach riešil situáciu medzi predchádzajúcim držiteľom dobývacieho priestoru (ďalej len „DP“) Červenica – drahý opál, organizáciou Opálové bane Dubník a.s. so sídlom v Červenci a novým držiteľom DP Červenica - organizáciou Opálové bane Libanka s.r.o. so sídlom v Prešove spočívajúce v tom, že pôvodný držiteľ DP Červenica organizácia Opálové bane Dubník, a.s. podal návrh na opätovné určenie tohto DP ešte v roku 2009. Na základe tohto návrhu organizácie na určenie už určeného DP, úrad zastavil konanie. Toto rozhodnutie bolo potvrdené v odvolacom konaní HBÚ. Organizácia Opálové bane Dubník a.s. podala žalobu na súd (Krajský súd v Prešove rozhodnutie úradu o zastavení konania vo veci určenia tohto DP ako aj rozhodnutie HBÚ zrušil). Proti rozsudku tohto súdu bolo HBÚ podané odvolanie. Najvyšší súd SR zrušil obidve rozhodnutia a vrátil vec na nové prejednanie a vydanie meritórneho rozhodnutia. V roku 2010 úrad v tomto prejednaní vyzval organizáciu Opálové bane Dubník a.s. na doplnenie podania. Táto organizácia niektoré nedostatky podľa výzvy neodstránila. Na základe tejto skutočnosti (neodstránenia všetkých nedostatkov) úrad opätovne zastavil konanie. Proti tomuto rozhodnutiu o zastavení konania bolo organizáciou Opálové bane Dubník a.s. podané ďalšie odvolanie. Aj toto rozhodnutie úradu bolo v odvolacom konaní potvrdené HBÚ.

Opätovne zo strany organizácie Opáľové bane Dubník a.s. bola podaná žaloba na súd. Krajský súd v Prešove rozhodnutia HBÚ a úradu zrušil a vrátil na nové prejednávanie a vydanie meritórneho rozhodnutia. Úrad vydal meritórne rozhodnutie, ktorým predložený návrh na určenie DP zamietol. V decembri roku 2011 bola pre organizáciu Opáľové bane Libanka s.r.o. povolená úradom banská činnosť – otvárka, príprava a dobývanie na halde Viliam. Odvolanie podali dve organizácie Opáľové bane Dubník a.s. a Jozef Jančok, SAVARNA. Rozhodnutie bolo potvrdené Hlavným banským úradom v Banskej Štiavnici. V roku 2012 bola pre organizáciu Opáľové bane Libanka s.r.o. povolená aj ďalšia banská činnosť – zabezpečovanie a likvidácia starých banských diel na lokalite Libanka v DP Červenica. Na základe skutočnosti, že v odvolacom konaní HBÚ zrušil rozhodnutie úradu o zistení, že organizácia Opáľové bane Dubník a.s. nie je v tejto veci účastníkom konania, úrad zaslal vydané povolenie zabezpečovania a likvidácie starých banských diel aj tejto organizácii. Proti obidvom rozhodnutiam o povolení banskej činnosti boli podané žaloby na Krajský súd v Prešove. Krajský súd v Prešove obidve žaloby zamietol.

Po vyhlásení konkurzu na organizáciu SOLIVARY, a.s., Prešov ešte v júni 2009 bolo potrebné riešiť aj ďalšie zaistenie bezpečnosti na lúhovacom poli v DP 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. Dobývanie soli sa v roku 2010 a 2011 už nevykonávalo. V priebehu roka 2011 v lúhovacom poli došlo ku poškodeniu a krádeži uzáverov na sondách. Úrad túto skutočnosť niekoľkokrát preveroval a nariadil ďalšie opatrenia aj za súčinnosti Obvodného oddelenia PZ v Prešove. Polícia tieto činy klasifikovala ako priestupky a postúpila Obvodnému úradu, odboru všeobecnej vnútornej správy v Prešove. Následne organizácia KOLIFAKTOR s.r.o. (prvý majiteľ zariadení a vrtov) ešte vykonala zabezpečovacie práce a uzavrela poškodené vrty. Stav v lúhovacom poli vo februári 2012 bol ešte v poriadku. V dôsledku poškodzovania vrtov opätovne začala soľanka vytekať do okolitého terénu. Opätovne úrad v súčinnosti s políciou a Obvodným úradom životného prostredia v Prešove vykonal v tomto lúhovacom poli šetrenie. Na nepriaznivý stav boli opätovne upozornené dotknuté orgány štátnej správy vrátane Ministerstva hospodárstva SR. Úrad rozhodnutím nariadil opatrenie za účelom zabezpečenia ochrany všeobecných záujmov priamo organizácii Rudné bane, štátny podnik. Toto rozhodnutie úradu o nariadení opatrení bolo v odvolacom konaní potvrdené HBÚ. Avšak stav v DP Prešov I - Solivary zostal nezmenený.

OBÚ v Prievidzi v aplikačnej praxi riešil vo viacerých prípadoch nejasnosti, súvisiace s povoľovaním

banskej činnosti – likvidácia banských diel a lomov, pri ktorej sa majú použiť odpady na vyplnenie vydobytých priestorov.

V tejto súvislosti OBÚ v roku 2014 riešil žiadosť organizácie GRIT STONE s.r.o, Bratislava vo veci povolenia činnosti vykonávanej banským spôsobom - likvidácie lomu Malý Kolačín, po trvalom zastavení dobývania ložiska nevyhraďeného nerastu stavebného kameňa (dolomitu), na pozemku registra C parcelné číslo 230/3 v katastrálnom území Malý Kolačín, pri ktorom sa plánuje na vyplnenie vydobytých priestorov použiť odpad. V priebehu správneho konania vo veci povolenia likvidácie lomu Malý Kolačín došlo z podnetu miestne príslušného orgánu odpadového hospodárstva a účastníka konania Mesta Nová Dubnica k začatiu konania MŽP SR o posudzovanie vplyvov na životné prostredie. MŽP SR vydal rozhodnutie, v ktorom určil rozsah hodnotenia podľa § 30 ods. 1,2,3 zákona č. 24/2006Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) pre hodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti „Likvidácia lomu Malý Kolačín“, keďže pri likvidácii lomu Malý Kolačín budú použité ako závažkový materiál, na vyplnenie vydobytých priestorov, inertné odpady, ktoré sú v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Podľa rozhodnutia MŽP SR navrhovaná činnosť je podľa zákona zaraditeľná do prílohy č. 8, kategória č. 11 Infraštruktúra, položka č. 4 Skládka odpadov na inertný odpad. Pre uvedenú položku je stanovený limit pre zisťovacie konanie nad 250 000 m³. Navrhovaná činnosť nedosahuje prahové hodnoty pre zisťovacie konanie ani povinné hodnotenie podľa zákona, ale vzhľadom na nejednoznačnosť trás prepravy a s tým súvisiace vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva MŽP SR vo svojom rozhodnutí č. 4899/2014-3.4/jm zo dňa 29. 04. 2014 vydanom podľa § 20 ods. 6 zákona rozhodlo, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona. OBÚ v Prievidzi na základe tejto skutočnosti rozhodnutím prerušil správne konanie vo veci povolenia likvidácie lomu Malý Kolačín do doby vyriešenia predbežnej otázky – doručenia výsledku konania posudzovania vplyvov na životné prostredie navrhovanej činnosti likvidácia lomu Malý Kolačín, podľa ustanovení zákona. Zároveň v tejto súvislosti po prerokovaní problematiky ukladania odpadov do vydobytých priestorov v súvislosti s likvidáciou lomov za účasti zástupcov MŽP SR, sekcie posudzovania vplyvov na životné prostredie, HBÚ orgánov odpadového hospodárstva vzišlo 16. 12. 2014 usmernenie HBÚ č. 1389-2024/2014, podľa ktorého v prípade, že sa pri likvidácii hlavných banských diel a lomov plánuje použitie odpadov, obvodný banský úrad určí medzi osobitnými podmienkami banskej činnosti aj povinnosť organizácie požiadať orgán štátnej správy odpadového hospodárstva o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na

zneškodňovanie odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. a) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“): „*Orgány štátnej správy odpadového hospodárstva udeľujú súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov.*“. Podľa § 7 ods. 2 zákona o odpadoch súhlas podľa ods. 1 obsahuje: „*a) druh a kategóriu odpadov aj množstvo odpadov, ak ide o súhlas podľa ods. 1 písm. a), b) určenie miesta nakladania s odpadmi, c) spôsob nakladania s odpadmi, d) čas na ktorý sa súhlas udeľuje, f) ďalšie podmienky výkonu činnosti, na ktorú sa súhlas udeľuje.*“. Súhlas podľa ods. 1 písm. a) obsahuje okrem náležitostí podľa odseku 2 aj: „*a) technické požiadavky prevádzky zariadenia, b) bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia.*“. Súhlas na prevádzkovanie skládky odpadov okrem náležitostí podľa odsekov 2 a 3 ďalej obsahuje: „*a) triedu skládky odpadov, b) podmienky prevádzkovania skládky odpadov, monitorovania skládky odpadov, postupov kontroly skládky odpadov vrátane havarijného plánu, c) parametre, ktoré sa majú merať, a látky, ktoré sa majú analyzovať v priesakových vodách a vo vzorkách z pozorovacích objektov, d) schválenie projektovej dokumentácie na uzatvorenie skládky odpadov, e) povinnosť podávať príslušnému okresnému úradu správu o druhoch a množstvách ukladaného odpadu a výsledkoch monitorovania skládky odpadov každoročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.*“.

Z uvedenej citácie príslušných právnych predpisov vyplýva, že po vydaní rozhodnutia o povolení banskej činnosti – likvidácia banských diel a lomov, pri ktorej sa plánuje použitie odpadov, nastupuje pre organizáciu režim, na ktorý sa v plnom rozsahu vzťahujú príslušné ustanovenia zákona o odpadoch.

Na *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* spracoval niektoré pripomienky ku všeobecne záväzným právnym predpisom, konkrétne k zákonu č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov a k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V obvode pôsobnosti úradu sa v roku 2013 začal z dvoch strán raziť ďalší (v poradí už tretí) cestný tunel s názvom „Šibenik“. Aj pri razení tohto podzemného diela vykonával úrad hlavný dozor nad bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci a bezpečnosťou prevádzky. Dňa 21. 03. 2014 došlo k jeho prerazeniu.

V roku 2014 sa úrad zaoberal aj žiadosťou organizácie o vyvlastnenie nehnuteľností a obmedzenie ich užívania z dôvodu výstavby komplexu na úpravu a zušľachtovanie nerastov. Po preskúmaní podania a jeho doplnenia úrad v správnom konaní vydal rozhodnutie.

3.2.5 Overovanie odbornej spôsobilosti

HBÚ a OBÚ pri výkone hlavného dozoru

- preverujú skúškami u zamestnancov znalosť príslušných predpisov, ktorú títo zamestnanci potrebujú na výkon riadiacich a kontrolných funkcií. Posudzujú odbornú spôsobilosť zamestnancov na výkon vybraných funkcií a vydávajú im osvedčenia alebo oprávnenia na výkon funkcií, prípadne im tieto osvedčenia alebo oprávnenia odnímajú. V danom prípade ide o skúšky, resp. preskúšania na funkcie vedúci bane, vedúci lomu, vedúci zamestnanec určený na riadenie inej banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom, banský projektant, banský bezpečnostný technik, vedúci likvidácie havárie, strelmajster, technický vedúci odstrellov, pyrotechnik, zamestnanec určený na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení, hlavný banský merač, banský merač, strojník ťažných strojov a pod.,
- do 31. 05. 2015 preverovali 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 vydávali 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 aj naďalej,
- do 31. 05. 2015 v ustanovených prípadoch preverovali 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 aj naďalej.

OBÚ v Banskej Bystrici v sledovanom období na základe úspešnej skúšky vydal 26 osvedčení o odbornej spôsobilosti na účely vykonávania určených funkcií podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. o požiadavkách na kvalifikáciu a o overovaní odbornej spôsobilosti pracovníkov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Osvedčenie na funkciu banský merač nebolo v sledovanom období vydané. Úrad ďalej na základe úspešného overenia odbornej spôsobilosti vydal 11 osvedčení strelmajstrov. V sledovanom období bolo vydané jedno potvrdenie o úspešne vykonanej skúške fyzickej osobe na funkciu zamestnanca na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení. Oprávnenia na činnosti na vyhradených elektrických zariadeniach neboli v sledovanom období úradom vydané ani odňaté. Ďalej boli v sledo-

vanom období vydané dve osvedčenia revíznych technikov vyhradených tlakových zariadení.

OBÚ v Bratislave po overení odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. vydal 52 osvedčení o odbornej spôsobilosti na výkon funkcií pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom. Súčasne po opakovanom preskúšaní predĺžil platnosť 4 osvedčení o odbornej spôsobilosti na výkon funkcií pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom.

Podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. *OBÚ v Košiciach* vydal 17 osvedčení zamestnancom organizácií, ktorí sa úspešne podrobili skúškam podľa cit. predpisu.

Na základe úspešne vykonanej skúšky bolo jednému uchádzačovi vydané osvedčenie revízneho technika plynových zariadení podľa zákona SNR č. 51/1988 Zb.

Na základe žiadostí organizácií a po preverení plnenia podmienok úrad vydal žiadateľom celkom 7 oprávnení na montáž, opravy, skúšky a revízie na vyhradených technických zariadeniach.

OBÚ v Prievidzi vydal spolu 52 osvedčení o odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. Okrem toho vydal 4 potvrdenia o vykonaní skúšky (1x strojník ťažného zariadenia, 1x vedúci vetrania na plynujúcej bani a 1x banského merača a 1x pracovníka na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení podľa vyhlášok 21/1989 Zb., 29/1989 Zb., 50/1989 Zb.).

Na *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* bola overená odborná spôsobilosť podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. pred komisiou OBÚ a vydaných 70 osvedčení o odbornej spôsobilosti. V uplynulom roku bolo vydaných 20 osvedčení strelmajstra a 4 strelmajstri boli preskúšaní. Ďalej úrad vydal v oblasti technických zariadení 6 osvedčení a potvrdení o úspešných skúškach.

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 pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie s orgánmi životného prostredia (obvodné úrady životného prostredia a MŽP SR),
- pri vyšetrovaní príčin smrteľných pracovných úrazov a pracovných úrazov, pri ktorých došlo k ťažkej ujme na zdraví úzko spolupracuje s Odborovým zväzom pracovníkov baní, geológie

a naftového priemyslu a v prípade podozrenia zo spáchania trestného činu aj s príslušnými zložkami Policajného zboru SR,

- v oblasti uskladňovania a predaja pyrotechnických výrobkov so Slovenskou obchodnou inšpekciou, Colným kriminálnym úradom či Hasičským a záchranným zborom,
- so Slovenskou obchodnou inšpekciou spolupracuje HBÚ aj na úseku chemických látok a zástupca HBÚ je členom poradnej komisie vo vzťahu k uplatňovaniu nariadenia REACH na Slovensku,
- pri príprave predpisov upravujúcich vykonávanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a používanie výbušnín, výbušných predmetov a munície so Slovenskou banskou komorou, Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce a Slovenským združením výrobcov kameniva,
- pri riešení problematiky technických problémov dobývania, smerovania baníctva a pri výučbe študentov v baníckych odboroch s Fakultou BERG, Technickej univerzity Košice, Ústavom Geotechniky SAV Košice, či Slovenským technickým múzeom Košice,
- pri riešení problematiky územného plánovania v súvislosti s využívaním nerastného bohatstva s obcami a vyššími územnými celkami,
- so Slovenskou plavebnou správou Bratislava najmä pri riešení otázok bezpečnosti pri používaní plávajúcich ťažobných zariadení,
- s 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 súlade so zákonom č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom s ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa HBÚ a OBÚ v súčinnosti s MŽP SR podieľali na kontrole úložísk odpadov z ťažobnej činnosti. Podrobnejšie informácie sú uvedené v kapitole 6.2.

V súlade so zákonom č. 261/2002 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov HBÚ a OBÚ v úzkej súčinnosti so Slovenskou inšpekciou životného prostredia Slovenskej republiky sa aktívne zúčastňujú na vykonávaní koordinovaných kontrol na úseku prevencie závažných priemyselných havárií v podnikoch, na ktoré sa vzťahuje tento zákon. V oblasti technickej normalizácie HBÚ, za úzkej spolupráce

a podpory OBÚ, spolupracuje so Slovenským ústavom technickej normalizácie (SÚTN, v súčasnosti ako organizačná zložka Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, odbor technickej normalizácie) pri preberaní technických noriem z európskych noriem podľa požiadaviek SÚTN.

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

HBÚ v súčinnosti s OBÚ ďalej aktívne spolupracovali na príprave novelizácie banského zákona a zákona SNR č. 51/1988 Zb., a to v rámci tvorby zákona č. 58/2014 Z. z. o výbušninách, pyrotechnických výrobkoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorého gestorom bolo Ministerstvo hospodárstva SR a ktorý nadobudol účinnosť 01. 06. 2014.

OBÚ a HBÚ sa zúčastňovali aj pri príprave vykonávacích predpisov k zákonu č. 58/2014 Z. z., ktoré sú v gescii Ministerstva hospodárstva SR, Ministerstva obrany SR a Ministerstva vnútra SR. Boli prijaté vyhlášky MH SR č. 434/2014 Z. z., ktorou sa ustanovujú podmienky prepravy a prenášania výbušnín, výbušných predmetov a munície v priestoroch oprávnenej osoby, vyhláška MH SR č. 344/2014 Z. z., ktorou sa upravujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti pri prácach s výbušninami, výbušnými predmetmi a muníciou a vyhláška MH SR č. 345/2014 Z. z. o ohňostrojných prácach.

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

S Ministerstvom práce, sociálnych vecí a rodiny SR sa dokončila spolupráca pri zosúladovaní predpisov na úseku vyhradených technických zariadení medzi pôsobnosťou štátnej banskej správy a Národného inšpektorátu práce a príprave nových predpisov na zaistenie BOZP. Banské úrady spolupracujú aj s Národným inšpektorátom práce, ako aj jednotlivými krajskými inšpektorátmi práce (napr. pri určovaní hranice dozoru nad BOZP). Táto spolupráca sa odvíja od Dohody o spolupráci medzi HBU a Národným inšpektorátom práce 25. 01. 2013.

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

3.2.7 Medzinárodná spolupráca

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

Zástupca HBÚ je zastupujúcim 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 navrhnukej legislatíve, ktorá môže mať významný dopad na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v baniach a inom ťažobnom priemysle. Vytvorenie stálej pracovnej skupiny si vyžiadalo výnimočné postavenie baní z pohľadu špecifických pracovných podmienok, rizík, častej zmeny pracovných podmienok, nebezpečenstva výbuchov, zaplynovania, požiarov a pod.

V mesiaci jún sa zástupcovia HBÚ zúčastnili VI. ročníka konferencie IQ MINING v ČR, v októbri 2014 potom stretnutia predstaviteľov štátnych banských správ EÚ v Dubline.

Zástupcovia banských úradov sa v máji zúčastnili na 26. medzinárodnej konferencii, ktorá sa konala v Starej Lesnej pod názvom - Medzinárodná odborná konferencia na tému trhacie a vŕtacie práce pod záštitou Slovenskej spoločnosti pre trhacie a vŕtacie práce v Banskej Bystrici.

3.2.8 Prednášková činnosť

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

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

Základná organizácia Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Košiciach usporiadala v septembri tradičný odborný seminár s názvom „Banské predpisy a ich aplikácia v praxi“ s miestom uskutočnenia na jazere Vinné. Seminár opätovne mal mimoriadny úspech a od účastníkov bolo vyslovené, aby sa v organizovaní seminárov tohto druhu pokračovalo. Na seminári boli okrem iných, prezentované aj prednášky členmi základnej organizácie Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Spišskej Novej Vsi a predsedom HBÚ.

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

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 21 nových strelmajstrovských oprávnení. OBÚ predĺžil 13 držiteľom o päť rokov platné strelmajstrovské oprávnenia, na základe úspešne vykonanej skúšky z predpisov o výbušninách pred komisiou, vymenovanou OBÚ.

Dňa 24. 04. 2014 zabezpečil úrad, prostredníctvom svojho zamestnanca prednášku o stave BOZP a vývoja pracovnej úrazovosti v organizácii Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. (poznatky získané z hodnotenia stavu bezpečnosti práce pri výkone banskej činnosti v podzemí pri dobývaní hlbinného ložiska hnedého uhlia a vyšetrovania závažných udalostí) prezentovanú na odbornom seminári „Uplatňovanie banských bezpečnostných predpisov na zaistenie BOZP a BP v nadväznosti na praktické skúsenosti z banských činností“, ktorý organizoval Slovenské združenie výrobcov kameniva vo Vyhniach dňa 24. 04. 2014.

Zástupca úradu uskutočnil prednášku na seminári k novele zákona SNR č. 51/1988 Zb. v platnom znení konanom dňa 28. 05. 2014 v Žiline. Prednáška bolo zameraná platnosť osvedčení o odbornej spôsobilosti vedúcich zamestnancov a zamestnancov (revízných technikov VTZ) a oprávnení právnických rep. fyzických osôb, ktoré v rámci podnikateľskej činnosti vykonávajú banskú činnosť, činnosť vykonávanú banským spôsobom, prípadne inú činnosť upravenú zákonom SNR č. 51/1988 Zb. v platnom znení

Nezanedbateľnou súčasťou činnosti OBÚ v Spišskej Novej Vsi 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. OBÚ v Spišskej Novej Vsi v rámci výkonu hlavného dozoru využíva príležitosti na podávanie informácií o nových právnych predpisoch v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky, ako jeden z najjednoduchších, ale zároveň najdôležitejších a najúčinnějších spôsobov prevencie.

Z uvedeného dôvodu obvodní banskí inšpektori aj v roku 2014 aktívne vystupovali na rôznych podujatiach organizovaných Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Spišskej Novej Vsi a pri OBÚ v Košiciach, ako aj na podujatiach organizovaných Slovenským združením výrobcov kameniva, Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenskou banskou komorou a inými stavovskými organizáciami.

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

V rámci odborného školení bola vo viacerých behoch široká banícka verejnosť informovaná o závažných zmenách v oblasti vyhradených technických zariadeniach v zákone č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení zákona č. 58/2014 Z.z.

Ďalej sa inšpektori OBÚ v Spišskej Novej Vsi aktívne zapojili do odborných seminárov organizovaných HBÚ, Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti ZZ Košice, Základnou organizáciou Slovenskej baníckej spoločnosti pri OBÚ v Košiciach.

Obvodní banskí inšpektori si rozširovali odborné vedomosti účasťou na odborných seminároch, zúčastnili sa tiež medzinárodnej konferencie v Demänovskej doline „Nová surovínová politika a progresívne technológie v baníctve, geológii a životnom prostredí“ a v Starej Lesnej na 25. medzinárodnej konferencii „Trhacia technika 2014“.

V dňoch 20. 03. až 21. 03. 2014 sa v hoteli Hrádok pri Jelšave uskutočnila vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou na tému „Výskum, vývoj a inovácie v získavaní a spracovaní surovín“. Konferencia bola organizovaná pri príležitosti 10. výročia založenia Vývojovo-realizačného pracoviska získavania a spracovania surovín. Konferenciu poctili svojou účasťou viacerí významní predstavitelia vládnych a výskumných inštitúcií, akademickej ob-

ce, zástupca EC z DG Enterprise and Industry pán M. Grohol, a zástupcovia priemyselných partnerov, ktorí spolupracujú s VRP. Na konferencii odznali prezentácie zobrazujúce vývoj VRP od jeho založenia po súčasnosť spolu s prezentáciou dosiahnutých výsledkov a úspechov. Súčasťou konferencie bolo aj zasadanie Správnej rady VRP – CSsP a výstava výsledkov výskumu a vývoja VRP. Významnou udalosťou bolo predanie Akceptačného listu zástupcom Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR, ktorý oprávňuje VRP založením Slovenskej techno-

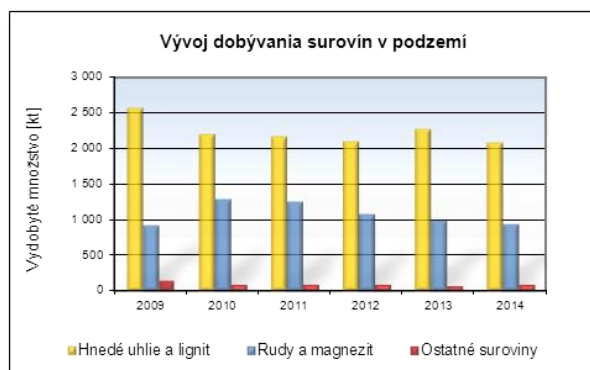
logickej Platformy pre udržateľné surovinové zdroje (STP USZ). Konferencia bola aj súčasťou plánovaného SME workshopu v rámci projektu HUSK: Slovensko – maďarského partnerstva. Druhý deň konferencia pokračovala exkurziou na Detašované pracovisko VRP v Jelšave, kde zúčastnení mohli „in medias res“ vidieť ukážky funkčných zariadení vyvinutých vo VRP. Podujatie bolo usporiadané v rámci projektov *„Pokročilé technológie pre ban-
ský podnik 21. storočia“* a HUSK – *„Digitálna továreň pre tepelné spracovanie surovín“*.

4. Bansko-hospodársky vývoj

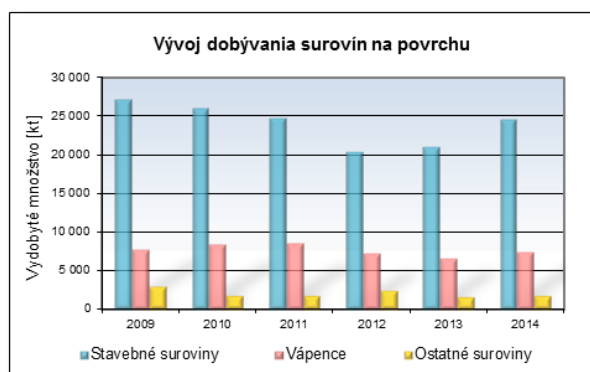
V Slovenskej republike sú využívané ložiská úžitkových nerastov v podzemí i na povrchu. Využívané boli hlavne ložiská energetických surovín (hnedého uhlia, ropy a zemného plynu), rúd (Fe, Au, Ag, Pb, Zn), magnezitu, stavebných materiálov (stavebný kameň, štrkopiesky a piesky, tehliarske suroviny), vápencov (pre výrobu cementov, vápna a iné špeciálne účely), ako aj ostatných surovín (bentonit, perlit, mastenec a iné). Teda štruktúra surovín využívaných ložísk sa oproti predchádzajúcemu obdobiu v podstate nezmenila.

Na území Slovenskej republiky bolo evidovaných celkom 923 ložísk úžitkových nerastov, z ktorých bolo z podzemia vydobytých celkom 3 097,65 kt úžitkových nerastov v pevnom skupenstve (z toho 2 078,96 kt hnedého uhlia a lignitu, 929,89 kt rúd a magnezitu a 88,8 kt ostatných surovín) a k tomu ďalších 11,74 kt ropy a gazolínu a 91 070,00 mil. m³ zemného plynu.

Na povrchu bolo vydobytých 33 665,11 kt surovín, z toho 24 613,61 kt surovín pre potreby stavebníctva (stavebný kameň, štrkopiesky a piesky, tehliarske suroviny), 7 334,80 kt vápencov a 1 716,70 kt ostatných surovín.



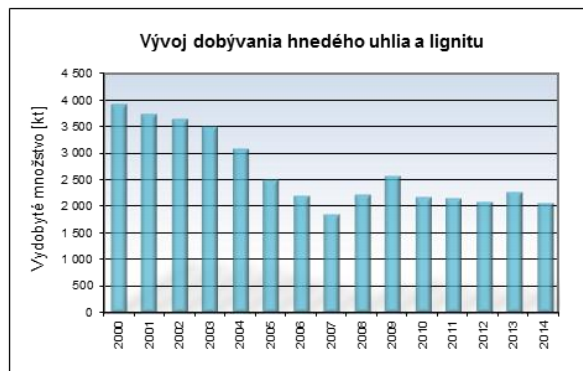
Obrázok č. 2: Vývoj dobývania surovín v podzemí



Obrázok č. 3: Vývoj dobývania surovín na povrchu

V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k miernemu nárastu dobývania surovín na povrchu a k miernemu poklesu pri hlbinnom dobývaní a zemnom plyne. Najväčší nárast dobývania zaznamenal stavebný kameň.

4.1 Uhlie



Obrázok č. 4: Vývoj dobývania hnedého uhlia a lignitu

4.1.1 Hornonitrianske bane Prievidza, a.s.

V obvodě pôsobnosti *OBÚ v Prievidzi* vykonávali banskú činnosť pri dobývaní uhlia Hornonitrianske bane Prievidza, a.s. v Prievidzi (ďalej len „HBP, a.s.“). HBP na svojich ťažobných úsekoch (TÚ) Cigeľ, Handlová a Nováky vykonáva banskú činnosť zodpovedajúcu energetickej koncepcii Slovenskej republiky s výškou ťažby uhlia odpovedajúcej odbytovým možnostiam. K 01. 01. 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 DP ako aj členeniu tejto správy sú naďalej vykazované údaje samostatne za TÚ - Cigeľ, TÚ - Handlová a TÚ - Nováky) a za DP Cigeľ, Handlová a Nováky I.

Organizácia vykázala spolu 1 827 270 t surovej a 1 854 640 t odbytovej ťažby. Bolo zaznamenané zníženie surovej ťažby o 167 557 t a zníženie odbytovej ťažby o 230 360 t. Zníženie surovej a odbytovej ťažby zaznamenali na TÚ Handlová. V TÚ Nováky tiež zaznamenali zníženie surovej ťažby a odbytovej ťažby. Na TÚ Cigeľ zaznamenali miernu pokles surovej a mierny nárast odbytovej ťažby.

Pri ťažbe uhlia bolo v HBP, a.s. zamestnaných celkom 1 570 zamestnancov, z toho v podzemí 1 353 a

na povrchu 217 zamestnancov. Organizácia od roku 2007 vykazuje v evidencii celkového počtu zamestnancov len čisto počet zamestnancov vykonávajúcich priamo dobývanie nerastu a jeho úpravu a zušľachťovanie. 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 v prílohách č. 3 a 4.

Z hľadiska vetrania je podzemie ŤÚ Cigeľ zaradené do neplynajúcich baní okrem 7. úseku, ktorý je zaradený do baní plynajúcich II. triedy nebezpečenstva, podzemie ŤÚ Handlová do baní plynajúcich I. triedy nebezpečenstva okrem 8. poľa Východnej šachty, ktoré je zaradené do baní plynajúcich II. triedy nebezpečenstva a podzemie ŤÚ Nováky je zaradené do baní plynajúcich I. triedy nebezpečenstva.

Z hľadiska ohrozenia bane prievalmi vôd je na ŤÚ Cigeľ časť podzemia zaradená do baní s nebezpečenstvom prievalov vôd a na ŤÚ Handlová je takto zaradená prevažná časť podzemia. Na základe mimoriadnej udalosti – prievalu nadložných zvodnených hornín zo 16. 11. 2006 bola časť 7. ťažobného poľa ŤÚ Nováky zaradená do baní s nebezpečenstvom prievalu vôd.

4.1.1.1 Zásoby, výrubnosť a využitie

Na ŤÚ Nováky bolo k 01. 01. 2014 evidovaných 129 852 683 ton geologických zásob uhlia. Úbytok zásob ťažbou bol 1 042 599 ton, stratami (technologické a plošné) 728 060 ton a odpismi 0 ton. Teda celkom je k 31. 12. 2014 evidovaných 128 082 024 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 82,1 % (predpokladaný plán 78,1 %), plošná výrubnosť 59,5 % (predpokladaný plán 56,0 %). Využitie ložiska bolo 59,5 %. Ako technológia dobývania sa využívalo len stenovanie s riadeným závalom v nadstrobe s použitím komplexnej mechanizácie. V rámci prípravných prác sa vyrazilo 5 750 m (5 589 m rok predtým) otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 161 m viac v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

Hlavným odberateľom vyťaženého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

Na ŤÚ Cigeľ bolo k 01. 01. 2014 evidovaných 45 306 014 ton geologických zásob uhlia. Úbytok zásob ťažbou bol 497 643 ton, stratami 417 277 ton a odpismi 0 ton. Celkom je k 31. 12. 2014 evidovaných 44 391 094 ton geologických zásob.

Pri uvedenej ťažbe sa dosiahla technologická výrubnosť 76,1 % (predpokladaný plán 71,3 %), plošná výrubnosť 56,8 % (predpokladaný plán 53,5%). Využitie ložiska bolo 56,8 %.

Pri uvedenej ťažbe sa dosiahla technologická výrubnosť 76,8 % (predpokladaný plán 73,8 %), plošná výrubnosť 60,8 % (predpokladaný plán 56,8%). Využitie ložiska bolo 60,8 %. Ako technológia dobývania sa využívalo len stenovanie v lavici na riadený zával s komplexnou mechanizáciou. V rámci prípravných prác sa vyrazilo 3 790 m otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 161 m viac v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

Hlavným odberateľom vyťaženého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

Na ŤÚ Handlová bolo k 01. 01. 2014 evidovaných 49 527 790 ton geologických zásob uhlia. Úbytok zásob ťažbou bol 209 077 ton, stratami 75 452 ton a úbytok zásob ich odpisom sa nere realizoval. Celkom je k 31. 12. 2014 evidovaných 49 243 261 ton geologických zásob.

Pri uvedenej ťažbe sa dosiahla technologická výrubnosť 83,9 % (predpokladaný plán 82,0%). Prepočítaný plán plošnej výrubnosti bol splnený. Dosiahnutá plošná výrubnosť bola 74,7 % (plán bol 72,9 %) a využitie ložiska vo výške 74,7 %.

Ťažba bola dosiahnutá technológiou stenovanie s riadeným závalom v nadstrobe s použitím komplexnej mechanizácie s podielom 100 %. Na ŤÚ Handlová rúbali 2 stenové poruby v 12. ťažobnom poli. V rámci prípravných prác sa vyrazilo 3 010 m otvárkových a prípravných chodieb, čo je o 1 089 m viac v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

Hlavným odberateľom vyťaženého uhlia bola ENO Zemianske Kostolany.

4.1.2 Baňa Dolina, a.s., Veľký Krtíš

Podnikateľským zámerom Bane Dolina bolo v hodnotenom období vydobýť 79,0 kt uhlia a vyraziť 760 m banských diel. V skutočnosti bolo vydobyté 69,52 kt uhlia čím bol zámer splnený len na 88 %. Zámer v razení banských diel bol taktiež splnený len na 94,34 %, keď z plánovaného množstva bol vyrazený len 717 m banských diel.

Surová ťažba

Surová ťažba predstavovala 85,488 kt hnedého uhlia, čo predstavuje približne 84,3% ťažby z predchádzajúceho roka.

Rok	2010	2011	2012	2013	2014
Surová ťažba (kt)	148,3	172,8	113,8	101,4	85,5
%	100	116,56	76,75	68,37	57,65

Tabuľka č. 4: Vývoj surovej ťažby hnedého uhlia na Bani Dolina

Odbytová ťažba

Odbytová ťažba predstavovala 46,97 % ťažby z roku 2010 (viď údaje v tabuľke) a len 70,7 % odbytovej ťažby roku 2013. Konečná zásoba uhlia (skládka) k 01. 01. 2015 činila 24,37 t.

Rok	2010	2011	2012	2013	2014
Odbytová ťažba (kt)	148,00	172,50	113,526	88,331	69,520
%	100	116,56	76,71	59,68	46,97

Tabuľka č. 5: Vývoj odbytovej ťažby hnedého uhlia na Bani Dolina

Odbyt uhlia

V hodnotenom období boli odbytované množstvá jednotlivých druhov uhlia podľa nasledujúcej tabuľky.

Druh uhlia	Množstvo (t)	%
Energetické uhlie	70 000	100
Triedené druhy	0	0
SPOLU	70 000	100,0

Tabuľka č. 6: Odbyt uhlia na Bani Dolina

Hlavným odberateľom energetického uhlia bola Elektrárň Nováky o. z., kde bolo expedovaných 100 % celkovej produkcie.

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel

Útlmový program v a. s. Baňa Dolina prebiehal aj v roku 2014. V minulosti bolo prijaté uznesenie vlády SR č. 449/2012, ktorým bolo dobývanie zvyškových otvorených zásob hnedého uhlia na Bani Dolina predĺžené do 31. 12. 2015. V roku 2014 bola vykonávaná likvidácia banských diel, stavebných objektov a vrtov v DP Modrý Kameň. V rámci likvidácie hlavných banských diel v 10. banskom poli – Pivnica bola vykonaná demontáž odťažbovej trasy z 10. banského poľa (pásové chodby 10 104, 10 103), likvidácia prekopov 10 103, 10 204 a ostatných prevádzkových objektov, vrátane plienenia úsekov TH výstuže v hlavných chodbách. Taktiež bola realizovaná likvidácia hlavných banských diel v 8. a 9. banskom poli, kde bola demontovaná výstroj, vykonané plienenie výstuže a následná likvidácia dopravného prekopu 209 212 a materiállovej chodby 209 112 po pásovej chodbe 209 118, likvidácia vŕažnej jamy Selce, vetracieho vrtu RC 156 a povrchových objektov v areáli Selce. Z celkového počtu 164 vrtov určených na likvidáciu bolo fyzicky zlikvidovaných 87, 75 vrtov nebolo v teréne nájdených (zrejme boli likvidované v predchádzajúcom období).

V roku 2014 nebola čerpaná dotácia na plnenie sociálnych nárokov vyplývajúcich z útlmového programu.

Počet zamestnancov

Priemerný evidenčný počet zamestnancov klesol oproti predchádzajúcemu roku o 37 zamestnancov. Na pracoviskách v podzemí došlo k poklesu o 23 zamestnancov a na povrchu k poklesu o 14 zamestnancov.

Roky	2010	2011	2012	2013	2014
V podzemí	119	123	134	106	83
Na povrchu	68	65	67	55	41
SPOLU	187	188	201	161	124

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

Na Bani Dolina bolo odpracovaných 24 629 zmien, čo je 184 717,5 odpracovaných hodín. Z celkového počtu odpracovaných zmien bolo odpracovaných 980 nadčasových zmien, čo je 7 350 odpracovaných nadčasových hodín. Podiel nadčasovej práce činil 3,98 %.

Pokles počtu zamestnancov - dopad na bezpečnosť práce

Na Bani Dolina bolo evidovaných 27 pracovných úrazov, čo je oproti predchádzajúcemu roku o 1 pracovný úraz menej. Registrovaných pracovných úrazov bolo celkovo 11, čo je o 2 registrované pracovné úrazy menej ako v predchádzajúcom roku. Priemerný stav zamestnancov oproti predchádzajúcemu roku poklesol zo 161 na 124 zamestnancov, t.j. o 37 zamestnancov menej.

BAŇA DOLINA	2010	2011	2012	2013	2014
Počet zamestnancov	187	188	201	191	124
Počet pracovných úrazov	15	22	20	13	11
z toho	Smrteľné	0	0	0	0
	Hromadné	0	0	0	0
	Závažné	1	0	0	1
Početnosť na 100 zamestnancov	8,02	11,7	9,95	8,07	8,87

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

4.1.3 Baňa Čáry, a.s. Čáry

V hodnotenom období sa dobývanie v DP Gbely III organizáciou Baňa Čáry, a.s., Čáry (ďalej len „Baňa Čáry“) vykonávalo v IX. Ťažobnom úseku na stenových poruboch č. 109 015-70, 109 016-70 a 109 017-70. Ako dobývací metóda sa používala stenovanie v lavici na zával.

Celkový objem vydobytého lignitu v DP Gbely III. Z otvárk, rúbania, z príprav a „nízkokalorickej ťažby“ bol 166 203 ton v nasledujúcom členení podľa druhu prác:

rúbanie	146 330 ton	88,0 %
prípravy	16 994 ton	10,2 %
otvárka	2 879 ton	1,8 %
celkom	166 203 ton	100,0 %

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

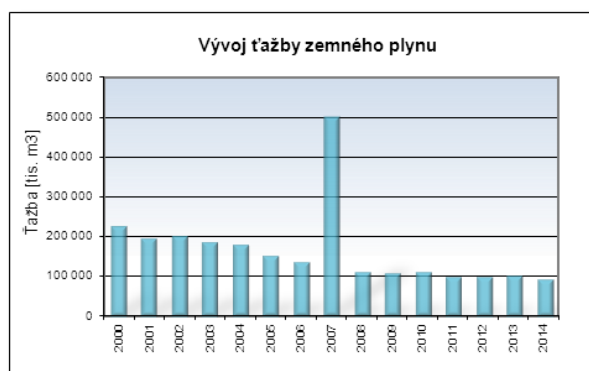
Hlavným odberateľom priemyselného uhlia boli ENO Nováky, ktorá odobrala 165 944,34 ton uhlia.

Na Bani Čáry bolo zamestnaných celkom 240 zamestnancov, z toho v podzemí bane 160 a na povrchu bane 48 zamestnancov a 32 THP (príloha č. 3 a 4).

4.2 Ropa a zemný plyn



Obrázok č. 5: Vývoj ťažby ropy vrátane gazolínu



Obrázok č. 6: Vývoj ťažby zemného plynu

4.2.1 OBÚ v Bratislave

4.2.1.1 Ťažba ropy a gazolínu

Zhodnotenie ťažby ropy

V roku 2014 vyťažila organizácia NAFTA a.s., Bratislava celkom 8 972 ton ropy. Z toho pripadá na poloparafinickú ropu z jednotlivých ložísk : Gajary – bádén 3 752 ton (DP Gajary), Jakubov (Dúbrava) 2 663 ton (DP Jakubov I), Jakubov – západ 1 493 ton (DP Suchohrad a Kostolište), Cunín 695 ton (DP Unín I) a Gbely 369 ton (DP Gbely)

Zhodnotenie ťažby gazolínu

Ťažba gazolínu prebiehala kontinuálne s primárnou ťažbou zemného plynu, alebo jeho získavaním separáciou z procesu ťažby plynu pri jeho podzemnom uskladňovaní v objekte Gajary - bádén. V roku 2014 boli organizáciou NAFTA a.s., Bratislava vyťažené (separáciou zo zemného plynu) tieto objemy z jednotlivých ložísk: Gajary – bádén 641 ton (DP Gajary), Závod – mezozoikum 515 ton (DP Závod), Jakubov – sever 42 ton (DP Kostolište) a Jakubov – juh 9 ton (DP Plavecký Štvrtok I). Celková ťažba gazolínu v NAFTA a.s., Bratislava v roku 2014 dosiahla hodnotu 1 207 ton.

Prehľad ťažby ropy a gazolínu je uvedený v prílohe č. 5.

4.2.1.2 Ťažba zemného plynu

Organizácia **NAFTA a.s., Bratislava** vyťažila v roku 2014 z plynových ložísk v DP Závod 23 765,922 tis. m³, v DP Kostolište 8 404,001 tis. m³, v DP Gajary 2 413,366 tis. m³, v DP Suchohrad 926,618 tis. m³, v DP Studienka – Závod 733,101 tis. m³, v DP Trakovice 511,617 tis. m³ a v DP Plavecký Štvrtok I 1 754,808 tis. m³, celkove 38 509,433 tis. m³ zemného plynu.

Z ložísk ropy bolo vyťažených, ako sprievodný plyn, v DP Gajary 10 466,618 tis. m³, v DP Jakubov I 1 073,840 tis. m³, v DP Suchohrad a Kostolište 477,360 tis. m³ a v DP Unín I 52,941 tis. m³ zemného plynu, celkove 12 040,759 tis. m³.

Spolu za rok 2014 to predstavuje objem 50 550,192 tis. m³ zemného plynu.

Na ložisku zemného plynu v DP Golianovo organizácia **ENGAS spol. s r.o., Nitra** v roku 2014 vyťažila celkom 4 417,409 tis. m³ zemného plynu. Zemný plyn, ktorý bol dodávaný spoločnosti OPM 2 SR s.r.o., Nitra, na výrobu tepla v teplárni Nitra - Chrenová.

Na ložisku zemného plynu v DP Horná Krupá organizácia **COMAG spol. s r.o., Bratislava** v roku 2014 nevykonávala banskú činnosť. Naďalej riešila umiestnenie kogeneračnej jednotky v DP Horná Krupá na výrobu elektrickej energie a tepla spaľovaním zemného plynu v ochrannom pásme vysokotlakého distribučného plynovodu, z dôvodu stiesnených priestorových pomerov, čo spôsobilo časový posun vo využívaní tohto výhradného ložiska zemného plynu.

Celkový objem ťažby zemného plynu v roku 2014 v obvode pôsobnosti OBÚ v Bratislave predstavoval 54 967,601 tis. m³.

Pri uvedených činnostiach bolo v roku 2014 zamestnaných spolu 290 zamestnancov (vrátane zamestnancov podieľajúcich sa na prieskumných prácach) (príloha č. 8).

Prehľad ťažby zemného plynu je uvedený v prílohe č. 6.

4.2.2 OBÚ v Košiciach

Organizácia NAFTA a.s. v roku 2014 vykonávala v obvode pôsobnosti úradu vyhľadávací a podrobný ložiskový geologický prieskum v prieskumnom území „Východoslovenská nížina“ interpretáciou 3D seizmických dát, spracovaním čiastkových záverečných správ, spracovaním projektovej dokumentácie, krátkodobými čerpacími skúškami na vrtoch Moravany 1 a Michalovce 2 a dlhodobými čerpacími skúškami na vrtoch Sliepkovce 3, Stretava 56, Palín 1, Zemplínska Široká 1, Vrbnica 2, Moravany 1 a Michalovce 2.

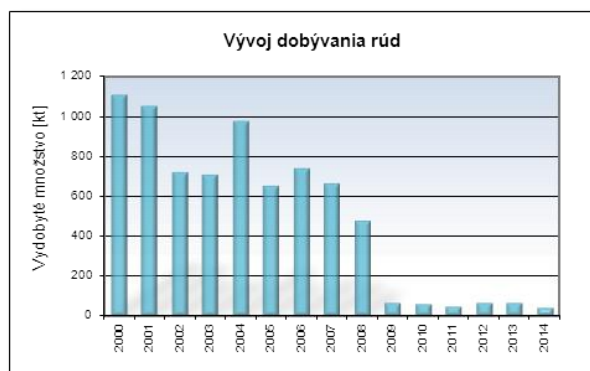
Ťažba horľavého zemného plynu a gazolínu bola realizovaná na ložiskách Trhovište - Pozdišovce v DP Pozdišovce I, Stretava v DP Pavlovce nad Uhom, Senné v DP Pavlovce nad Uhom I, Bánovce nad Ondavou v DP Bánovce nad Ondavou a Trebišov v DP Trebišov s ročnou ťažbou zemného plynu 36,102 mil. m³ a 1 559,723 t gazolínu.

Na ložiskách sa priebežne sledovali a upresňovali zásoby uhľovodíkov, tlakové pomery ložísk, zloženie ložiskových médií, ich vlastnosti a technický stav sond a zariadení. Na ložisku Trebišov bola počas ťažby testovaná technológia eliminácie sírovodíka v zemnom plyne, gazolíne a ložiskovej vode.

Podzemné opravy sond pri ťažbe zemného plynu a gazolínu a vrtov pri dlhodobých čerpacích skúškach boli vykonané na vrtoch Zemplínska Široká 2, Moravany 1, Michalovce 2 a Bánovce 37 a sondách Ptrukša 36 a Senné 13.

Zabezpečenie hlavných banských diel (sond) a prieskumných vrtov bolo vykonávané v DP Kapušianske Kľačany (sondy Ptrukša 2, 14, 18, 20, 21, 28, 35, 36, 37 a 58), v DP Pavlovce nad Uhom (sonda Stretava 56) a v prieskumnom území Východoslovenská nížina (vrty Višňov 1, Kravany 3 a Pavlovce 4). Likvidácie hlavných banských diel (sond) a prieskumných vrtov neboli vykonané.

4.3 Rudy



Obrázok č. 7: Vývoj dobývania rúd

4.3.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici dobývala rudy Au, Ag, Pb, Zn Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre. Pre porovnanie s predchádzajúcim rokom sú výkony uvedené v tabuľke č. 9.

Dobývanie výhradného ložiska Kremnica – Šturec Au-Ag v DP Kremnica vykonávala v roku 2014 organizácia ORTAC, s.r.o. Kremnica. Dobývanie bolo situované do prekopy P-1 v štôlni Andrej. V súlade s povolením banskej činnosti (rozhodnutím č. 236-1013/2014 z 28.03.2014) bolo ložisko dobývané chodbicovaním. Práce pri dobývaní vykonávala v subdodávke organizácia TRATEC s.r.o. Prešov, ktorá pri dobývaní zamestnávala 15 zamestnancov, vyrazila 17 m dlhých banských diel a vydobyla 0,21 kt rudy. Vzhľadom na zákaz používania kyanidovej metódy úpravy zlatonosných rúd, nebola vydobytá ruda upravená. V rámci poloprevádzkového pokusu bol realizovaný pokus úpravy cca 10 ton rudy v zahraničí.

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel

Rudné bane š.p. Banská Bystrica v roku 2014 vykonávali len zabezpečenie banských diel v DP Dúbrava.

Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre vykonávala v roku 2014 banskú činnosť na základe rozhodnutí OBÚ v Banskej Bystrici č. 678-1649/2010 zo 07.06.2010, ktorým bola 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 vo vyčlenenej časti DP Banská Štiavnica a otvárka, príprava a dobývanie výhradného ložiska v DP Banská Hodruša do 31.12.2015 a č. 673-1767/2012 z 25.06.2012, ktorým bola povolená banská činnosť podľa plánu OPD v osobitnom DP Banská Štiavnica VII do 31.12.2015.

Na bani Všetehsvätých 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. 67-352/2013 zo dňa 22.04.2013 povolená do 31.12.2033.

Počet zamestnancov

Pri dobývaní a spracovaní rúd bolo v organizácii Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre zamestnaných celkom 112 zamestnancov, z toho v podzemí 68 a na povrchu 44. Oproti predchádzajúcemu roku došlo k nárastu o 1 zamestnanca na povrchu a k nárastu o 8 zamestnancov v podzemí. t. j. pri ťažbe a úprave rúd došlo v roku 2014 k nárastu o 9 zamestnancov.

Roky		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ťažba rudy (t)		14 736	34 989	38 103	34 442	42 783	42 236	42 000
Výroba koncentrátov (t)		464,9	740,9	1 001,4	929,7	980,6	1 836,0	1851,8
z toho: flotačný + gravitačný koncentrát (t)		464,9	740,9	1 001,4	929,7	980,6	1 836,0	1 851,8
Vyrobené a obchodované	Au (kg)	198,45	346,11	534,0	398,4	532,5	546,2	582,3
	Ag (kg)	104,86	201,07	320,0	330,2	507,7	441,3	437,0
	Pb (kg)	30 019,0	62 514,0	94 000	113 900	235 000	166 100	162 000,0
	Zn (kg)	31 406,5	54 104,3	82 000	103 300	189 600	134 400	176 000,0
	Cu (kg)	6 263,4	14 279,6	21 500	28 000	40 400	30 600	46 000,0

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

Pri dobývaní výhradného ložiska Kremnica – Šturec Au-Ag v DP Kremnica bolo v roku 2014 zamestnaných 15 zamestnancov, z toho 13 v podzemí a 2 na povrchu. Prácu vykonávala v subdodávke organizácia TRATEC s.r.o. Prešov.

Znižovanie počtu zamestnancov - dopad na bezpečnosť práce

V období rokov 2010 – 2014 má počet zamestnancov v organizácii Slovenská banská, spol. s r. o. vyrovnanú až mierne stúpajúcu tendenciu. V sledovanom období Slovenská banská, spol. s r. o., Hodruša - Hámre zaregistrovala celkom 7 pracovných úrazov. Z uvedeného počtu nebol ani jeden závažný. Početnosť pracovných úrazov na 100 zamestnancov je 6,25. Oproti roku 2013 je to nárast o 1,4 úrazu na 100 zamestnancov.

4.3.2 OBÚ v Bratislave

Banská činnosť bola vykonávaná v DP Pezinok a Pezinok II.

DP Pezinok

Po útlme dobývania antimónových rúd v závode Pezinok Rudných baní, š. p., Banská Bystrica sa následne začali vykonávať likvidačné a zabezpečovacie práce na banských dielach. V roku 1999 bol DP Pezinok zmluvne prevedený na organizáciu METAL – ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok, ktorá do 22. 09. 2009 vykonávala likvidáciu lomu Kolársky vrch navážkou základkového materiálu. Z dôvodu sporu o platnosť nájomnej zmluvy, ako aj z dôvodu zániku oprávnenia na dobývanie výhradného ložiska v DP Pezinok organizácii METAL – ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok, sa v období od 22. 09. 2009 do 03. 09. 2012 ukladanie základkového inertného materiálu v rámci likvidačných prác v DP Pezinok nerealizovalo. V roku 2012 bola uzatvorená nová nájomná zmluva medzi METAL – ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok a Rudné bane, š.p., Banská Bystrica na realizáciu banskej činnosti súvisiacej s likvidáciou lomu Kolársky vrch navážkou

základkového materiálu. V roku 2014 bolo na likvidáciu lomu v DP Pezinok použitých 17 399 t materiálu.

DP Pezinok II

DP Pezinok II v roku 2012 na základe výsledku výberového konania získala organizácia ELGEO - Trading, s.r.o., Pezinok, ktorá ani v roku 2014 nevykonávala žiadnu banskú činnosť – banské diela - štôlne v DP Pezinok II sú v zabezpečení.

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

4.3.3 OBÚ v Košiciach

V obvode pôsobnosti úradu sa nevykonávala žiadna ťažba rudných ložísk. Vykonával sa ložiskový geologický prieskum U – Mo, Cu rúd v prieskumnom území Čermeľ – Jahodná organizáciou Ludovika Energy, s.r.o. na spresnenie zásob ložiska Košice I a získania technických, geologických, hydrogeologických a technologických podkladov potrebných na vypracovanie EIA a plánu otvárky, prípravy a dobývania.

4.3.4 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

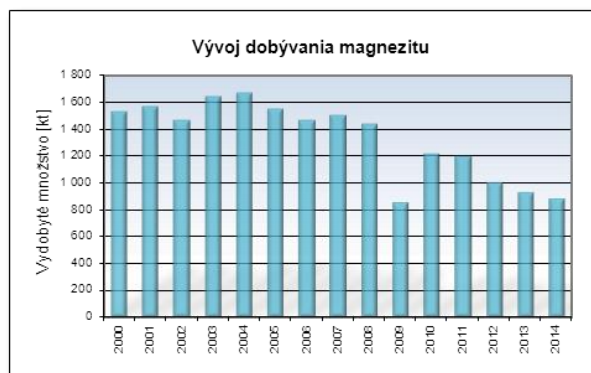
Organizácia Rudohorská investičná spoločnosť, a.s. Spišská Nová Ves zabezpečovala prostredníctvom organizácie SABAR, s.r.o. Markušovce dobývanie barytovej suroviny; dobývanie sideritových rúd sa nevykonávalo.

Organizácia Gemer – Can, s.r.o. Bratislava vykonávala v priebehu roku 2014 banskú činnosť na Bani Mária v DP Rožňava I a Rožňava III na základe rozhodnutí OBÚ v Spišskej Novej Vsi č. 243-654/2012 zo dňa 27. 02. 2012 o povolení banskej činnosti – zabezpečení banských diel, rozhodnutia č. 307-1091/2014 zo dňa 24. 04. 2014 o povolení banskej činnosti – otvárky, prípravy a dobývania a zmeny č. 1 tohto rozhod-

nutia č. 607-1755/2014 zo dňa 28.08.2014. Banská činnosť bola zameraná na sprístupnenie zatopených banských diel, vyčistenie a rekonštrukciu banských chodieb, rekonštrukciu skladu výbušnín, čerpanie vody a ostatných banských prác za účelom vytvorenia podmienok pre razenie chodieb v rámci geologických prác, prípravných prác na príprave bloku pre dobývanie, ako aj dobývanie 1. lávky v bloku komplexných Fe rúd na Striebornej žile.

Organizácia Rudné bane, š.p., Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves v rámci nariadených opatrení OBÚ v Spišskej Novej Vsi v DP Nižná Slaná vyrazila 53 m štôlnu Marta – odvodňovacieho banského diela jamy Gabriela. Okrem toho bolo vykonané zabezpečenie starého banského diela štôlny Barbora a štôlny Geburda v Slovinkách, štôlny William v Hnilčíku, štôlny Peter, štôlny Ištván a Strednej štôlny Jozef v Poráči, bezmennej štôlny a jamy Rothenberg v Smolníku.

4.4 Nerudné suroviny - magnezit



Obrázok č. 8: Vývoj dobývania magnezitu

4.4.1 OBÚ v Košiciach

V obvode pôsobnosti úradu sa nachádza jediná magnezitová baňa, a to Baňa bankov v Košiciach. Podľa posledného prevodu DP Košice, s účinnosťou od 20.12.2011, má tento DP organizácia MEOPTIS, s.r.o., Bratislava.

Podľa povolenia a plánu zabezpečenia boli aj v roku 2014 v podzemí a na povrchu tejto bane vykonávané len zabezpečovacie práce (najmä prehliadky a kontroly banských diel, objektov a zariadení v podzemí a na povrchu, prehliadky a kontroly závalového pásma, čerpanie vôd, skúšky a revízie na funkčných zariadeniach, kontrolné merania banského ovzdušia, údržba, opravy a obnova zariadení, prevádzkovanie funkčnej skládky odpadov a ďalšie zabezpečovacie práce podľa overeného plánu a to najmä meranie napätovo-deformačných stavov v horninovom masíve, merania prítokov vôd, prehliadka územia

v rámci DP, prehliadky dopravných ciest a ciest určených na chôdzu zamestnancov).

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

Počet zamestnancov zamestnaných na Bani Bankov je uvedený v prílohe č. 13. Títo zamestnanci sa podieľali iba na výkone zabezpečovacích prác.

4.4.2 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Celková ťažba v organizácii Slovenské magnezitové závody, a.s. Jelšava v roku 2014 predstavovala výšku 792,0 kt, čo je oproti roku 2013 menej o 45,4 kt, t.j. o 5,4 %.

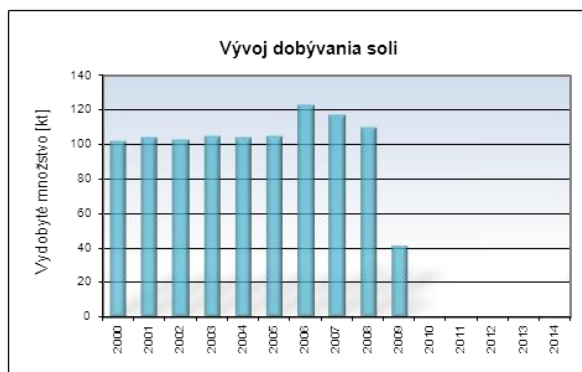
V organizácii Slovomag, a.s. Lubeník sa celkovo vyťažilo 87,2 kt magnezitovej suroviny, čo je oproti roku 2013 menej o 1,6 kt, t.j. o 1,8 %. Okrem ťaženej suroviny z ložiska sa v úpravni, v hydrocyklónovej linke, spracovávala aj surovina z odvalu tejto organizácie v množstve 0,1 kt.

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa vyťažilo 8,2 kt magnezitovej suroviny, čo predstavuje oproti roku 2013 zvýšenie ťažby o 1,3 kt – t.j. 18,8 %.

Celkovo bolo v úradnom obvode vyťažené 887,4 kt magnezitovej suroviny, bez suroviny ťaženej z odvalu (0,1 kt), čo spolu predstavuje exploatáciu 887,5 kt. Oproti roku 2013, keď bolo vyťažené a z odvalu odobraté spolu 933,2 kt, predstavuje exploatácia magnezitu zníženie o 45,7 kt, t.j. 4,9 %, pri zníženom počte zamestnancov o 109 osôb.

V organizáciách, ktoré ťažia magnezit došlo v roku 2014 k poklesu odbytu. Bolo vyrobené 557,2 kt koncentráту, čo predstavuje pokles oproti roku 2013 o 26,6 kt (583,8 kt).

4.5 S o I

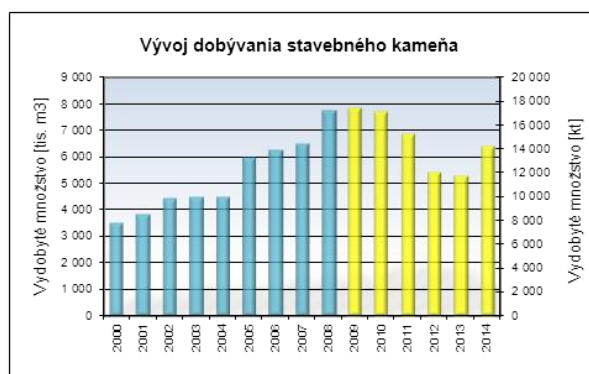


Obrázok č. 9: Vývoj dobývania soli

V DP *Prešov I – Solivary* nebola vykonávaná žiadna banská činnosť. Pravidelné kontroly stavu vrto, resp. sond a zariadení lúhovacích polí sú vykonávané fyzickými ohliadkami organizáciou Rudné bane, š.p. Banská Bystrica. Organizácia v pravidelných hláseniach konštatuje súčasný stav bez viditeľných vonkajších negatívnych zmien na zariadeniach a bez výtokov solanky.

V DP *Zbudza* nebola vykonávaná žiadna banská činnosť. DP *Zbudza* bol prevedený z organizácie Koli-faktor, s.r.o., Bratislava na organizáciu PROROGO, s.r.o., Strážske. V roku 2014 sa riešila nová trasa solankovodu Zbudza – Strážske. Sondy a zariadenia lúhovacieho poľa sú v dobrom stave.

4.6 Stavebný kameň



Obrázok č. 10: Vývoj dobývania stavebného kameňa

4.6.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2014 bolo vyťažené celkom 4 285,9 kt stavebného kameňa. Túto činnosť zabezpečovalo 450 zamestnancov. Pri porovnaní ťažby a počtu zamestnancov pri ťažbe za hodnotené obdobie roku 2014 s predchádzajúcim ročným obdobím bol nasledovný stav:

Ťažba stavebného kameňa v roku 2014 v porovnaní s rokom 2013 bola vyššia o 1 689,5 kt. Nárast bol zaznamenaný najmä v lome Detva - Piešť (+ 99 kt nárast o cca 100 %), Horný Tisovník (+ 72 kt nárast o cca 273 %), Stožok (+ 437 kt nárast o cca 568 %). Uvedené nárasty súvisia s výstavbou rýchlostnej cesty R2 v úseku Víglaš - Kriváň.

Naproti tomu k poklesu ťažby stavebného kameňa došlo v lomoch Krupina I, Môtová a Dubná Skala. Uvedené poklesy zrejme súvisia s poklesom stavebnej výroby v spádových oblastiach uvedených lomov

Počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe stavebného kameňa v roku 2014 bol oproti roku 2013 o 27 vyšší.

4.6.2 OBÚ v Bratislave

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov je spracovaný v prílohe č. 16_{BA}. Z porovnania celkového objemu dobývania stavebného kameňa v roku 2014 oproti roku 2013 vyplýva pokles o 248,6 kt. Najväčším producentom stavebného kameňa v roku 2014 na jednu ťažobnú lokalitu bola organizácia ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava, ktorá v DP Trstín vydobyla 591,0 kt dolomitov, ďalej v DP Sološnica vydobyla 441,0 kt melafýru a v DP Lošonec 203,0 kt melafýru. Medzi ďalších významných producentov stavebného kameňa patrila organizácia SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p., Banská Štiavnica, odštepny závod Bratislava, ktorý v DP Devín vydobyl 111,5 kt granodioritu a organizácia Calmit, spol. s r.o., Bratislava, ktorá v DP Žirany vydobyla 104,0 kt vápenca.

V roku 2014 bolo v obvode pôsobnosti úradu vydobytých celkom 2 032,6 kt stavebného kameňa. V roku 2014 pracovalo pri dobývaní stavebného kameňa 185 zamestnancov (príloha č. 16_{BA}).

4.6.3 OBÚ v Košiciach

Celková ťažba stavebného kameňa v roku 2014 klesla oproti roku 2013 na 2 124,1 kt (v roku 2013 – 2 325,6 kt), čo je o 201,5 kt menej. Celkový počet zamestnancov sa znížil na 222 zamestnancov (v roku 2013 ich bolo 266) - príloha č. 16_{KE}.

4.6.4 OBÚ v Prievidzi

V ťažbe stavebného kameňa došlo v roku 2014 k zvýšeniu o 1 032 kt oproti roku 2013 (3 319,7 kt). Došlo teda k čiastočnému oživeniu dopytu. V roku 2014 bolo vyťažených 4 351,7 kt stavebného kameňa, na čom sa podieľalo 173 zamestnancov (oproti roku 2013 o 8 viacej).

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

4.6.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

V roku 2014 bolo vyťažené 1544,4 kt stavebného kameňa (v roku 2013 1303,7 kt) čo predstavuje zvýšenie ťažby o 240,7 kt. Počet zamestnancov pri ťažbe stavebného kameňa poklesol o 14 zamestnancov. Najväčší podiel na dosiahnutej úrovni ťažby majú organizácie KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, ktorá v DP Husiná pri dobývaní čadiča vyťažila 293,9 kt tohto nerastu, v DP Olcava pri dobývaní vápenca vyťažila 237,1 kt, organizácia VSK MINE-RAL, s.r.o. Košice, ktorá vyťažila v lome Grétla 238,5 kt suroviny, organizácia LOM DPP s.r.o. Prešov, ktorá vyťažila v lome Poľanovce 199,9 kt granodio-

ritu, organizácia EUROVIA – Kameňolomy, s.r.o. Košice, ktorá v lome Hranovnica - Dubina vyťažila 171,8 kt melafýru a organizácia JURMI s.r.o. Plavnica, ktorá v lome Spišské Tomášovce vyťažila 151,2 kt pieskovca.

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

Tendencia ťažby v roku 2014 vzrástla, dosiahla úroveň výšky ťažby dosiahnutej v období do roku 2011 (2011 – 1 656,0 kt, 2010 – 1 499,0 kt).

4.7 Štrkopiesky a piesky



Obrázok č. 11: Vývoj dobývania štrkopieskov a pieskov

4.7.1 OBÚ v Banskej Bystrici

Celková ťažba štrkov a pieskov v roku 2014 bola 1172,9 kt, čo je v porovnaní s rokom 2013 (1260,7 kt) o 87,7 kt menej. Pokles je zrejme zapríčinený ukončením navážania štrkopieskov do telesa diaľnice D1 v úseku Dubná Skala - Turany. Pri porovnaní počtu zamestnancov v roku 2014 (126 zamestnancov) s rokom 2013 (133 zamestnancov) zistíme, že pri dobývaní štrkopieskov a pieskov pracovalo v roku 2014 o 7 zamestnancov menej.

4.7.2 OBÚ v Bratislave

V roku 2014 bol celkový objem dobývania štrkopieskov a pieskov v porovnaní s rokom 2013 o 1 249,2 kt vyšší, čo je dôsledok mierneho nárastu ich spotreby na trhu stavebných látok. Celkový objem vydobytých štrkopieskov a pieskov v roku 2014 bol 5 896,0 kt. V sledovanom období bolo povolené dobývanie na 4 nových ťažobných lokalitách (dobývanie ložísk nevyhradených nerastov).

V roku 2014 pracovalo pri dobývaní štrkopieskov a pieskov 368 zamestnancov. Ročný objem dobývania a počet zamestnancov je uvedený v prílohe č. 17_{BA}.

4.7.3 OBÚ v Košiciach

Ťažba štrkopieskov a pieskov v roku 2014 oproti roku 2013 klesla o 46,4 kt (v roku 2013 – 1 254 kt). Počet zamestnancov sa zvýšil o 3 zamestnancov (v roku 2012 - 131 zamestnancov) - príloha č. 17_{KE}.

4.7.4 OBÚ v Prievidzi

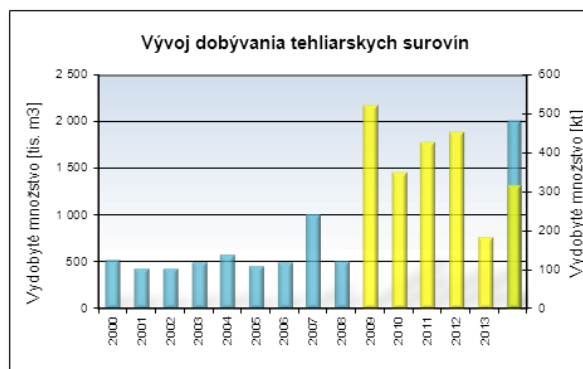
V ťažbe štrkopieskov a pieskov, došlo k zvýšeniu ťažby v porovnaní s rokom 2013. V roku 2014 bolo vyťažené 1 345,21 kt (1 048,6 kt v r. 2013), čo predstavuje zvýšenie oproti roku 2013 o 296,61 kt. Nárast ťažby bol podmienený oživením stavebnej činnosti oproti roku 2013. Ťažba pieskov a štrkopieskov bola aj v roku 2013 usmerňovaná potrebami a požiadavkami odberateľov, najmä na pokračovanie dostavby úsekov diaľnice Bratislava - Žilina. Najväčšie objemy ťažieb boli v okresoch Trenčín, Ilava, Bytča a Považská Bystrica. Prehľad ťažby a počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je v prílohe č. 17_{PD}.

4.7.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Celková ťažba štrkopieskov a pieskov v roku 2014 dosiahla objem 334,7 kt, oproti roku 2013 – 452,6 kt materiálu, ide o zníženie o 117,9 kt (26,0 %) pri znížení počtov zamestnancov o 3.

Najväčšou ťažobnou organizáciou z pohľadu množstva vyťaženej suroviny v úradnom obvode je organizácia Holcim (Slovensko), a.s. Rohožník vyťažila v DP Plaveč I 116,0 kt štrkopieskov, s 34,7 % podielom. Organizácia AGROSTAV stavebno – obchodné družstvo Poprad vyťažila na ložisku nevyhradeného nerastu Strážky 96,0 kt štrkopieskov, s 28,7 % podielom.

4.8 Tehliarske suroviny



Obrázok č. 12: Vývoj dobývania tehliarskych surovín

4.8.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2014 organizácie vydobyli 46,0 kt tehliarskych surovín. V porovnaní s rokom 2013 (32,24 kt) je to nárast o 13,8 kt. Pri dobývaní bolo v roku 2013 zamestnaných 9 pracovníkov, t. j. o 2 zamestnancov menej ako v roku 2013.

4.8.2 OBÚ v Bratislave

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

Dobývanie tehliarskej suroviny v roku 2014 v porovnaní s rokom 2013 zaznamenalo nárast (o 192,9 kt). Najväčší objem tehliarskej suroviny vydobyla v sledovanom období organizácia Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r.o., Zlaté Moravce, ktorá v DP Zlaté Moravce II vydobyla 152,3 kt a v DP Boleráz 78,4 kt. Ďalším subjektom, ktorý v roku 2014 dobýval tehliarske suroviny bola organizácia Pezinské tehelne – Paneláreň, a.s., Pezinok v DP Pezinok I v objeme 40,8 kt. Na ostatných ložiskách tehliarskych surovín sa dobývanie v roku 2014 nevykonávalo.

Celkový objem vydobytých tehliarskych surovín v roku 2014 bol 271,5 kt.

V počte zamestnancov pri ťažbe tehliarskych surovín v porovnaní s rokom 2013 nastal pokles o 12. V roku 2014 pracovalo pri dobývaní tehliarskych surovín 20 zamestnancov.

4.8.3 OBÚ v Košiciach

Ťažba tehliarskych hĺn bola vykonávaná len v DP Drienov, a to v množstve 0,4 kt. V DP Močarmany sa ťažba nevykonávala. Počet zamestnancov sa znížil o 9 zamestnancov – príloha č. 18_{KE}.

4.8.4 OBÚ v Prievidzi

V roku 2014 dobývanie tehliarskych surovín v dozore pôsobnosti OBÚ v Prievidzi vykazovalo trend stagnácie až poklesu. Nevykonávala sa ťažba v DP Nitrianske Pravno a v DP Preseľany. V DP Trenčianska Turná bolo zaznamenaný nízky výkon ťažobných prác vo výške 0,1 kt.

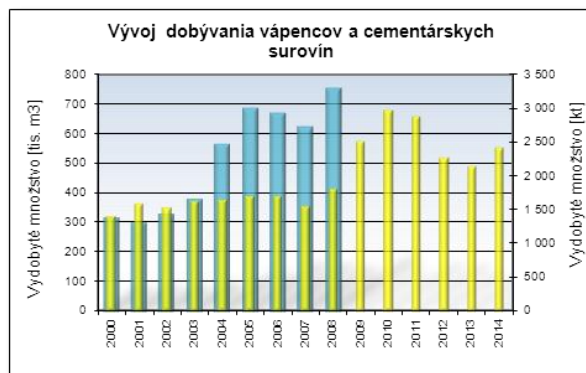
Ťažobné práce celkom vykonávali zamestnanci cudzej organizácie v DP Trenčianska Turná. Oproti roku 2013 došlo k zníženiu počtu o 2 zamestnancov.

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

4.8.5 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 2014, ani v roku 2013 organizácia tehliarske suroviny neťažila, v roku 2012 vyťažila 1,1 kt tehliarskej suroviny vzhľadom na dostatočné zásoby na medziskládke. V ostatných DP nie je dobývanie povolené.

4.9 Vápence a cementárske suroviny



Obrázok č. 13: Vývoj dobývania vápencov a cementárskych surovín

4.9.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2014 dobývanie vápencov a cementárskych surovín v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici prakticky nebolo vykonávané. Z ložiska vápencov Ružiná bolo vydobyté len 0,1 kt vápencov. Pri tejto činnosti bol zamestnaný 1 zamestnanec. V porovnaní s rokom 2013 je vydobyté množstvo vápencov nižšie o 20 kt. Počet zamestnancov pri dobývaní v roku 2014 bol nižší o 6 ako v roku 2013.

4.9.2 OBÚ v Bratislave

Objem dobývania vápencov a cementárskych surovín v sledovanom období v porovnaní s rokom 2013 zaznamenal nárast o 351,7 kt. Dobývanie tohto druhu nerastov sa vykonávalo v roku 2014 v 6 DP (DP Pohranice, Sološnica I, Žirany, Podbranč I, Jablonica a Dechtice). Celkový objem dobývania vápencov a cementárskych surovín v sledovanom období bol 1 051,5 kt. Počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní vápencov a cementárskych surovín oproti roku 2013 zostal na rovnakej úrovni.

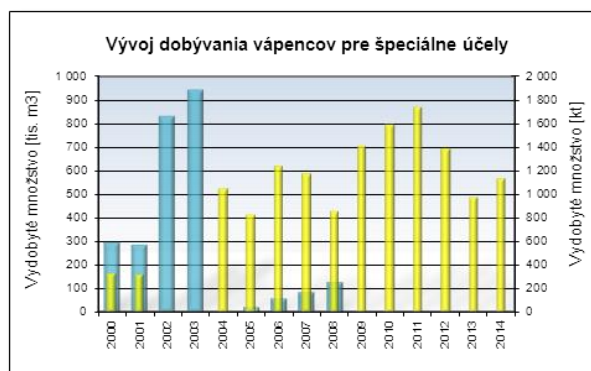
4.9.3 OBÚ v Košiciach

Celková ťažba vápencov a cementárskych surovín sa znížila v roku 2014 na hodnotu 44,9 kt. Počet zamestnancov pri tejto ťažbe sa nezmenil - príloha č. 19_{KE}.

4.9.4 OBÚ v Prievidzi

V ťažbe vápencov a cementárskych surovín došlo v roku 2014 k čiastočnému poklesu ťažby o 54,1 kt. Dosiahnutá ťažba 1340 (1394,1 kt v roku 2013) bola realizovaná v DP Horné Srnie I a Ladce II k zníženiu ťažby došlo v DP Horné Srnie I. Na ťažbe sa podieľalo 51 zamestnancov, čo je rovnaký počet ako v roku 2013. Prehľad ťažby a počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je v prílohe č. 19_{PD}.

4.10 Vápence na špeciálne účely



Obrázok č. 14: Vývoj dobývania vápencov pre špeciálne účely

4.10.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2014 nebolo vykonávané dobývanie v DP Selce. Z odbytových dôvodov bolo dobývanie prerušené.

4.10.2 OBÚ v Košiciach

Ťažba vápencov pre špeciálne účely v r. 2014 bola 25 kt. Dobývanie sa vykonávalo v DP Ladmovce II a Oreské. Celkový počet zamestnancov v roku 2014 bol 16 (príloha č. 20_{KE}).

4.10.3 OBÚ v Prievidzi

V roku 2014 bolo zaznamenané zvýšenie ťažby vápencov na špeciálne účely oproti roku 2013 a to o 145,4 kt. Zvýšenie bolo zaznamenané najmä v DP Lietavská Lúčka, Stráňavy Polom Čachtice). Pokles

bol zaznamenaný v DP Rožňové Mitice a Lietavská Svinná. Ťažba 1 110,8 kt bola dosiahnutá s počtom zamestnancov 28, čo je o jedného zamestnanca viac ako v roku 2013. Prehľad ťažby a počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe je na prílohe č. 20_{PD}.

V obvodoch pôsobnosti OBÚ v Bratislave a OBÚ v Spišskej Novej Vsi sa vápence na špeciálne účely nedobývali.

4.11 Vápence vysoko percentné



Obrázok č. 15: Vývoj dobývania vysoko percentných vápencov

4.11.1 OBÚ v Bratislave

Objem dobývania vápencov vysoko percentných v DP Rohožník III v porovnaní s rokom 2013 bol o 278,8 kt vyšší. Počet zamestnancov zamestnaných pri dobývaní vysoko percentných vápencov v porovnaní s rokom 2012 zostal nezmenený a to 20.

Ťažba vápence podľa druhov a počet zamestnancov je uvedený v tabuľkách č. 19_{BA}, 20_{BA} a 21_{BA}.

V roku 2014 pracovalo pri dobývaní vápencov a cementárskych surovín spolu 67 zamestnancov.

4.11.2 OBÚ v Košiciach

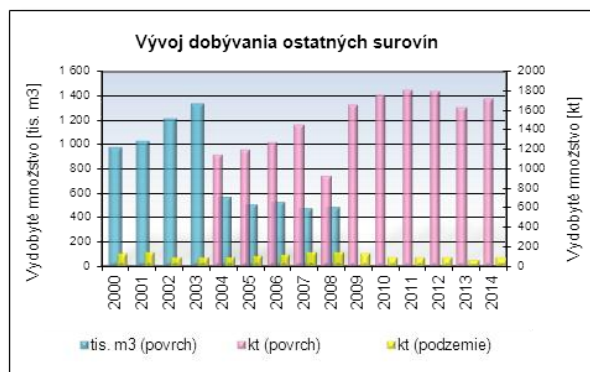
Celková ťažba vysoko percentných vápencov v roku 2014 sa zvýšila oproti roku 2013 o 87,4 kt (v roku 2014 bola ťažba 1588,8 kt). Počet zamestnancov bol 96 - príloha č. 21. Dobývanie a úprava sa vykonávali v DP Včeláre a Hostovce.

4.11.3 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Objem ťažby vysoko percentných vápencov vzrástol z hodnoty v roku 2013 – 447,0 kt na hodnotu v roku 2014 – 498,7 kt, čo je zvýšenie o 51,7 kt. Vyťažené množstvo je závislé na vnútroorganizačných opat-

reniach v organizácii Carmeuse Slovakia, s.r.o. Slavec, pričom hlavná časť ťažby je vykonávaná v lome Včeláre. V organizácii Calmit spol. s r.o. Bratislava je ťažba organizovaná v jednotlivých prevádzkach v rámci SR podľa potrieb tejto organizácie a v súlade s dokumentáciou.

4.12 Ostatné suroviny



Obrázok č. 16: Vývoj dobývania ostatných surovín

4.12.1 OBÚ v Banskej Bystrici

V roku 2014 sa v obvode tunajšieho úradu dobývali tieto ostatné suroviny: bentonit, alginít, keramické a žiaruvzdorné íly, kaolín, kremité piesky a perlit. Celková ťažba ostatných surovín v roku 2014 bola 237 kt. V porovnaní s rokom 2013, keď bolo vydobyté 206,4 kt ostatných surovín, je to viac o 30,6 kt. Porovnanie množstva vydobytých nerastov v roku 2014 v jednotlivých DP s predchádzajúcimi obdobiami je v prílohe 22_{BB}. Dobývanie v roku 2014 zabezpečovalo 77 zamestnancov, čo je o 35 menej ako v roku 2013.

4.12.2 OBÚ v Bratislave

Z ostatných surovín (príloha č. 22_{BA}) sa dobývanie v sledovanom období vykonávalo v DP Šajdíkove Humence (zlievarenské a sklárske piesky – 263,0 kt), v DP Šaštín (zlievarenské a sklárske piesky – 170,0 kt), v DP Bažantnica (sklárske a zlievarenské piesky – 68,7 kt), v DP Levice III – Zlatý Onyx (dekoratívny kameň – 0,1 kt) a v DP Borský Peter (sklárske a zlievarenské piesky – 0,1 kt). Celkový objem dobývania týchto surovín v porovnaní s rokom 2013 zaznamenal nárast o 16,1 kt na celkových 501,9 kt. Dobývanie dekoratívneho kameňa v DP Čhtelnica a v lome Šíklóš v chránenom ložiskovom území Mýtna Ludany sa v roku 2014 naďalej nevykonávalo.

Počet zamestnancov pri dobývaní ostatných surovín v roku 2014 oproti predošlému roku zaznamenal nárast o 2 zamestnancov. V roku 2014 pracovalo pri dobývaní ostatných surovín 30 zamestnancov.

4.12.3 OBÚ v Košiciach

Z ostatných surovín sa dobývali ložiská dolomitu, keramických ílov, zeolitu, bentonitu a živcov. Celková ťažba týchto surovín poklesla oproti roku 2013 o 55,9 kt. Celkový počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe týchto surovín sa zvýšil na 61 zamestnancov (príloha č. 22_{KE}).

4.12.4 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 2014 bolo vyťažené 750 kt /678,5 kt v r. 2013/ nerastnej suroviny, čo predstavuje zvýšenie oproti roku 2013 o 71,5 kt. Zníženie ťažby bolo zaznamenané najmä v DP Stráňavy Polom, kde ťažba poklesla o 33,3 kt oproti roku 2013. Uvedená ťažba bola dosiahnutá s počtom zamestnancov 21, čo je ten istý počet ako v roku 2013. Prehľad ťažby a počet zamestnancov je uvedený v prílohe č. 22_{PD}.

4.12.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Ťažbu mastenca na ložisku Mútnik, ktorú vykonávala organizácia Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa v roku 2014 nevykonávala.

V DP Spišské Podhradie – Dreveník sa v roku 2014 vyťažilo 8,6 kt travertínu (v roku 2013 5,2 kt), čo predstavuje zvýšenie ťažby oproti roku 2013 o 3,4 kt (v roku 2012 bola ťažba 32,1 kt).

Ťažba sadrovca a anhydritu v DP Spišská Nová Ves organizáciou Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves v bani Mária v Novoveskej Hute predstavovala objem 54,0 kt, čo je zníženie oproti roku 2013 o 2,0 kt. Na ložisku Šafárka (DP Spišská Nová Ves I) sa v roku 2014, ani v roku 2013 neťažilo. V roku 2012 sa na tomto ložisku vyťažilo 52,00 kt.

Organizácia Intocast Slovakia, a.s. so sídlom v Košiciach – Šaci vyťažila v roku 2014 z ekologicky záťažového odvalu v Hnúšti 23,2 kt nevyhradeného nerastu – brucitu (v roku 2013 – 7,9 kt).

5. Bezpečnosť práce a ochrana zdravia pri práci

Základným stavebným kameňom, na ktorom je postavená starostlivosť o ochranu a bezpečnosť zdravia pri práci v Slovenskej republike je čl. 36 písm. c) Ústavy Slovenskej republiky, podľa ktorého majú zamestnanci právo na spravodlivé a uspokojujúce pracovné podmienky a 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 preto odrazom úrovne pracovných podmienok, stavu a kvality zamestnancov, ich zodpovedného prístupu k plneniu si svojich pracovných povinností, dôslednosti riadiacich a kontrolných zložiek v organizácii, ako aj rizika práce v podzemných prevádzkach uhoľných a neuholných baní, kde došlo v sledovanom období k prevažnému počtu registrovaných pracovných úrazov.

Vykonávanie činností v bezprostrednom styku s horninovým prostredím v podzemí, ale aj na povrchu, je spojené s neustálym rizikom ohrozenia a poškodenia zdravia v dôsledku úrazov a chorôb z povolania. V dôsledku pôsobenia vonkajších nepriaznivých vplyvov, ktoré nie je možné v súčasnej dobe spoľahlivo vylúčiť, pretrváva zvýšené ohrozenie zdravia aj života zamestnancov a tým aj 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 možno - v absolútnych číslach, ako aj závažnosti ich následkov - v porovnaní s predchádzajúcim obdobím považovať za zlepšený. Aj celkový trend vo vývoji pracovnej úrazovosti je v posledných rokoch priaznivý. Je odrazom stavu kvality zamestnancov, rizika práce v podzemných prevádzkach uhoľných ako aj neuholných baní (kde došlo v sledovanom období k prevažnému počtu registrovaných pracovných úrazov - ďalej len „RPÚ“), ale aj odrazom vykonávanej prevencie, najmä inšpekčnej činnosti.

V absolútnych číslach totiž poklesla pracovná úrazovosť, keď v hodnotenom období bolo zaznamenaných 220 všetkých RPÚ, oproti predchádzajúcemu roku, keď bolo zaznamenaných celkovo 255 RPÚ.

Veľmi priaznivou skutočnosťou je, že v sledovanom období nedošlo k žiadnemu smrteľnému pracovnému úrazu. Taktiež bol zaznamenaný pokles počtu závažných pracovných úrazov (ďalej len „ZPÚ“), a to zo 6 na 3. Žiaľ, aj v sledovanom období a vlastne už dlhodobo sa nedarí vyhnúť úrazom pri dopravníkoch (skupina zdrojov - II.), ktoré spravidla končia fatálnymi následkami.

Pokiaľ ide o sledovanie úrazovosti podľa miesta vzniku RPÚ na povrchu a v podzemí, dá sa zaregistrovať podstatná zmena. Faktom je, že drvivá väčšina pracovných úrazov sa stane v podzemí, najmä na uhoľných baniach. V sledovanom období sa v podzemí stalo 178 RPÚ a na povrchu 42 RP. Rok predtým to bolo 195 RP v podzemí a 60 RPÚ na povrchu.

Z pohľadu hodnotenia vývoja úrazovosti v globále je teda možné konštatovať pokračovanie trendu postupného zlepšovania. Hodnotenie pracovnej úrazovosti v absolútnych číslach je síce tiež odrazom stavu v oblasti BOZP a BP, ale hodnovernejšie a objektívnejšie sú údaje o ukazovateli pracovnej úrazovosti, ktorá predstavuje počet pracovných úrazov na 100 zamestnancov.

V hodnotenom období podliehalo výkonu hlavného dozoru 12 031 zamestnancov. Z vyššie uvedeného počtu RPÚ, t.j. 220, potom vyplýva, že ukazovateľ pracovnej úrazovosti za rok 2013 je 1,83. To predstavuje ďalšie zlepšenie oproti predchádzajúcemu roku, kedy bol ukazovateľ pracovnej úrazovosti 2,23, t.j. zníženie o ďalších cca 18 %.

Tento trend je síce priaznivý, avšak v porovnaní s celorepublikovými hodnotami, ktoré v roku 2006 predstavovali hodnotu 0,68 je to stále až 2,7-násobne vyššia hodnota úrazovosti. Je to samozrejme ovplyvnené samotným charakterom vykonávanej činnosti, ale vždy bude snahou túto hodnotu znižovať. Podrobne sú podkladové údaje pre štatistiku úrazovosti uvedené v prílohe č. 32a.

5.1.2 Rozbor zdrojov a príčin pracovných úrazov

Z rozboru pracovnej úrazovosti vyplýva, že najčastejšími príčinami RPÚ v hodnotenom období 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), ako aj „*Používanie nebezpečných postupov, alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrúvanie v ohrozenom priestore*“ (skupina 8.). Tieto dve príčiny tvoria v podstate až 76 % všetkých RPÚ.

Ako tretia najčastejšia príčina sa vyskytuje „*Chybný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu*“ (1. skupina), ktorá predstavuje ďalších 15 % RPÚ. Podrobne sú príčiny RPÚ rozdelené v prílohe č. 31/I. Z tejto prílohy je zrejmé, že trendy v jednotlivých príčinách RPÚ a ich rozdelenie sa dlhodobo nemenia.

Je potrebné si uvedomiť význam jednotlivých skupín príčin pracovných úrazov. Prvá príčina (12. skupina) totiž poukazuje na nedostatky pri pridelení zamestnancov na výkon jednotlivých prác a druhá na neznalosť zásad bezpečnej práce a pracovných postupov samotnými zamestnancami. Tretia poukazuje na nedostatočný výkon kontroly a predpísaných prehliadok pracovísk. Ostatné príčiny sú zastúpené len v menšej miere. Všeobecne možno konštatovať, že „trendy“ v príčinách pracovných úrazov sa dlhodobo nemenia a priamo poukazujú na oblasti, ktorým je potrebné v rámci prevencie úrazovosti venovať zvýšenú pozornosť, a to:

- a) dôslednému posudzovaniu odbornej a zdravotnej spôsobilosti zamestnancov pred pridelením na prácu,
- b) dôkladnému, ale najmä jednoduchému a zrozumiteľnému oboznamovaniu zamestnancov so zásadami bezpečnej práce, požiadavkami predpisov na zaistenie BOZP a BP a najmä prevádzkovou dokumentáciou, ktorá tiež musí byť prehľadná, jednoduchá, stručná a zrozumiteľná,
- c) dôslednému a neformálnemu overovaniu vedomostí zamestnancov a
- d) dôslednej a prísnej kontrole bezpečného stavu pracoviska, objektov, strojov, zariadení a samozrejme a v neposlednom rade aj kontrole samotných zamestnancov.

Pokiaľ ide o jednotlivé zdroje pracovných úrazov, ani v tejto oblasti sa dlhodobé trendy nemenia a pomer jednotlivých zdrojov zostáva dlhodobejšie nezmenený.

Z rozboru pracovnej úrazovosti vyplýva, že najčastejším zdrojom registrovaných pracovných úrazov v sledovanom období boli zdroje v kategórii „*V. - Materiál, bremená, predmety*“. Druhým najčastejším zdrojom úrazov boli „*Pracovné, prípadne cestné dopravné priestory, ako zdroje pádu osôb*“ (kategória IV). Ak zhrnieme všetky pracovné úrazy v týchto dvoch skupinách zdrojov pracovných úrazov zistíme, že tieto zdroje predstavujú takmer 85 % všetkých pracovných úrazov.

Ostatné zdroje sú zastúpené nerovnomerne a v menšej miere. Podrobne sú zdroje RPÚ rozdelené v prílohe č. 31/II.

5.1.3 Plnenie úloh vyplývajúcich zo Stratégie BOZP

Uznesením vlády SR č. 391/2013 z 10. 07. 2013 bola schválená *Stratégia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike do roku 2020 a program jej realizácie na roky 2013 až 2015 s výhľadom do roku 2020* (ďalej len „stratégia BOZP“).

Z kapitoly 9. – Program realizácie stratégie BOZP, bod E.3. stratégie BOZP vyplýva úloha zodpovedných a spolupracujúcich inštitúcií pripraviť a implementovať vecný a časový harmonogram realizácie stratégie BOZP. Na základe tejto úlohy pripravil HBÚ návrh vecného a časového harmonogramu realizácie stratégie BOZP formou rozpracovania a špecifikácie konkrétnych úloh. V tomto harmonograme boli zahrnuté len úlohy, za plnenie ktorých bolo zodpovedné, resp. spolupracujúce Ministerstvo hospodárstva SR.

Z navrhovaných úloh HBÚ priebežne plnil úlohy obdobné ako v Koncepcii BOZP na roky 2008 – 2012 so zameraním na preventívnu činnosť, t.j. preventívne kontroly a propagáciu zásad BOZP a BP.

Cieľom stratégie BOZP, tak ako predtým Koncepcie BOZP, je znižovanie pracovnej úrazovosti. V stratégii BOZP sa síce ukazovateľ pracovnej úrazovosti už ako kritérium nesleduje, ale jeho priaznivý vývoj a jeho postupný pokles za posledné roky však poukazuje na priaznivý vývoj v pracovnej úrazovosti v oblasti štátnej banskej správy.

5.1.4 Choroby z povolania

Napriek celkom úspešnému znižovaniu počtu pracovných úrazov, hlavne na pracoviskách v podzemí, samozrejme netreba poľavovať v snahe zlepšovať stav na úseku BOZP a BP, a to najmä v oblasti zlepšovania pracovných podmienok. Práve pracovné podmienky a kvalita pracovného prostredia, ako takého, majú rozhodujúci vplyv na vývoj chorôb z povolania.

Na tomto mieste je potrebné uviesť, že v celej EÚ je v globále oveľa vyšší počet úmrtí v súvislosti s prácou práve z dôvodu chorôb z povolania, než samotných pracovných úrazov. Podľa štatistiky EURO-STAT sa stalo v roku 2009 v celej EÚ viac ako 2,8 mil. pracovných úrazov (nad 3 dni) a 3 806 smrteľných pracovných úrazov. Avšak viac ako 150 tis. ľudí zomrie v EÚ na chorobu z povolania. Veď len na expozíciu karcinogénmi zomrie v EÚ ročne viac, ako 50 tisíc zamestnancov. Podľa štatistik najviac ohrozuje zdravie zamestnancov stres. Odhaduje sa totiž, že škody spôsobené problémami vyplývajúcimi zo stresu predstavujú v krajinách EÚ cca 20 mld. € ročne.

Z hlásení o chorobách z povolania, ktoré poskytuje Hlavnému banskému úradu Národný inšpektorát práce, vyplývajú nasledujúce skutočnosti pre sledované obdobie:

- na HBÚ bolo doručených 51 oznámení o nových chorobách z povolania,
- na povrchových pracoviskách boli zistené len 2 nové choroby z povolania a na pracoviskách v podzemí zvyšných 49,
- dve choroby z povolania boli zistené v organizáciách Lovinit, a.s., Lovinobaňa,
- 26 chorôb z povolania bolo zistených na Bani Dolina, 12 v organizácii HBP, a.s., 5 v organizácii Slovmag a.s. Lubeník, 4 v SMZ a.s. Jelšava a 2 na Bani Čáry, a.s. Čáry,
- najviac chorôb z povolania bolo z jednostranného zaťaženia – 27, potom z vibrácií – 19, z hluku – 3 a napokon zo zaprášenia pľúc – 2.

Jednoznačne najviac chorôb z povolania je stále spôsobovaných jednostranným zaťažením a potom vibráciami.

Zo štruktúry a počtov chorôb z povolania vyplýva, že hlavnou príčinou vzniku chorôb z povolania sú strojné zariadenia, ich konštrukcia, pohon, ergonómia a hmotnosť. Z toho jednoznačne vyplýva, že je nevyhnutné v prípadoch používania strojov a zariadení, ktoré sú príčinou vzniku týchto konkrétnych chorôb z povolania, aby organizácie prehodnotili, a to dôsledne, riziká a nebezpečenstvá a prijali odpovedajúce opatrenia na zníženie vplyvu pracovného prostredia a pracovných prostriedkov na zdravie zamestnancov.

Údaje k chorobám z povolaniam sú uvedené v prílohe č. 32.

5.2 Banská technika a bezpečnosť práce

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

5.2.1 Hlbinné dobývanie

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

5.2.1.1 Bezpečnosť podzemných diel

OBÚ počas výkonu hlavného dozoru kontrolovali okrem iného aj dodržiavanie technológie vedenia banských diel, bezpečnosť pri práci a bezpečnosť prevádzky, stav banských diel a ich udržiavanie v bezpečnom stave. Bezpečnosť podzemných diel bola kontrolovaná hlavne pri inšpekčných prehliadkach. Na odstránenie zistených nedostatkov boli banskými inšpektormi vydávané záväzné príkazy. Odstránenie niektorých nedostatkov bolo nariadené rozhodnutím OBÚ. Väčšina opatrení smerovala k dodržiavaniu technologickkej 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 úradnom obvode *OBÚ v Banskej Bystrici* sa v roku 2013 nevykonávalo hĺbenie ani prehľbovanie jam. Na činných jamách sa vykonávala iba údržba, čistenie a pod. (Baňa Dolina, a. s. V. Krtíš: boli prevádzkované dva vrty. Vrt UBG 92 bol využívaný na vetranie ako hlavné výdušné banské dielo a vrt Háj bol využívaný ako hlavné vŕtačné dielo, vybavený lezným rebríkom. Jama Háj I. bola využívaná ako hlavné výdušné dielo, ktorou je vedené výtlačné potrubie z hlavnej čerpacej stanice a požiarny vodovod z povrchovej nádrže. Slovenská banská spol. s r. o. Hodruša – Hámre: I. a II. úklonná jama, Kremnická banská spoločnosť – IV. šachta).

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

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

V úradnom obvode *OBÚ v Košiciach* hlavné zvislé banské diela ani komíny neboli razené ani hĺbené. V prevádzke je udržiavané iba jedno hlavné zvislé banské dielo, a to Jama Východ nachádzajúce sa

v DP 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 hlásené 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.

V úradnom obvode *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* sa razenie zvislých banských diel vykonávalo prevažne ručne pomocou vrtno-trhacích prác bez použitia, resp. s použitím raziacich plošín RP-3 a vrtacích kladív VK 22, PP 80, PP 100 s pneumatickými podperami. Prehľad vyrazených komínov (odrezové komíny, odťahové komíny, zásobníky a pod.) pri vnútroblokovej príprave dobývacích blokov podľa jednotlivých organizácií:

- SLOVMAG, a.s. Lubeník – 39,9 m,
- SMZ, a.s. Jelšava – 0 m,
- VSK, a.s. Novoveská Huta – 93,0 m,
- SABAR, s.r.o. Markušovce – 14,0 m,
- Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa – 0 m,
- Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník, baňa Fortuna Gemerská Hôrka – 0 m,
- EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma – 10,5 m,
- TRATEC s.r.o. Prešov – 12,0 m.

5.2.1.1.2 Dlhé banské diela

Na Bani Dolina bolo v hodnotenom období vyrazených 717 m banských diel. Banské diela sú razené v profile LB-O-02, LO-O-02, OO-O-DV3 vrtno-trhacími prácami a kombajnom 4PU. Hustota výstuže bola 1,0 m resp. 0,5 m paženie šachovite drevenými okrajkami, resp. fahokovom.

Na Bani Dolina bol zaznamenaný pokles dĺžky vyrazených chodieb. V porovnaní s rokom 2013 bolo vyrazených o 1 429 m dlhých banských diel menej. Pri razení pomocou raziacich kombajnov bol v porovnaní s rokom 2013 pokles o 1 579,5 m, naproti tomu pri ručnom razení banských diel došlo k nárastu o 150,5 m.

V Slovenskej banskej, spol. s r. o. Hodruša Hámre bolo vyrazených 2 737,3 m dlhých banských diel, čo je v porovnaní s rokom 2013 (2 258,5 m) o 478,8 m viac.

Na razenie dlhých banských diel sa na Bani Čáry používali raziace kombajny typu GPK a vrtnotrhačie práce. Banské diela boli razené najmä v kruhovom profile KC – 0 – 04 a menej v oblúkovom profi-

le OR-0-03. Ako výstuž sa používala oceľová výstuž k – 21, k – 24 a banské drevo.

Na baniach organizácie HBP, a.s. sa spôsob razenia dlhých banských diel nezmenil. Nové technológie neboli použité. Razenie bolo vykonávané ručným spôsobom – vrtno-trhacími prácami alebo mechanizovaným spôsobom – raziacími kombajnmi typov GPK, GPK 4. Prevažná časť dlhých banských diel bola vyrazená v uhlí. Spolu bolo vyrazené 12 500 bm dlhých banských diel, z toho pomocou kombajnov bolo vyrazených 9 101 bm dlhých banských diel, čo predstavuje 72,81 % podiel. Pri razení nebol zaznamenaný žiadny ZPÚ.

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

Pri realizácii otvárkovej ložiska mastenca v Gemerskej Polome spoločnosťou VSK MINING, s.r.o. Košice, sa vykonáva vrtanie vývrtov vrtacím vozom ATLAS COPCO typu RAILDRILL 282 s vrtacími kladivami ATLAS COPCO 12 – 38, odťahba sa vykonáva klepetovým kolajovým nakladačom typu HÄGGLOADER 8HR a doprava rúbaniny pomocou zásobníkových vozov typu SHUTTLECAR HRST 115C a lokomotív GIA DHD 20 a GIA DHD 15. V DP Gemerská Poloma bolo odvrtných 578,0 m podzemných prieskumných vrtov.

Pri vykonávaní banskej činnosti v Bani Mária v DP Rožňava I a Rožňava III organizácia BANÍK, s.r.o. na základe zmluvy s organizáciou Gemer – Can, s.r.o. Bratislava, vykonávala na VI. obzore v rámci geologických prác razenie chodieb v profile 2,5 x 2,2 m v dĺžke 120,0 metrov. Organizácia TRATEC s.r.o. Prešov realizovala v týchto DP čerpanie vody, obsluhu strojných a elektrických zariadení, rekonštrukciu koľaje, reťazovky a náraziska na 0. horizonte, rekonštrukciu koľaje na povrchu a vybudovanie výklopníka. Na VI. obzore realizovala rekon-

štruktúru skladu výbušnín, rekonštrukciu náraziska a koľaje od náraziska až na Striebornú žilu, realizovala prípravné práce pre dobývanie bloku 1.a a to vyrazením komína v profile 3,0 x 3,0 m v dĺžke 12,0 m, prekopu v dĺžke 3,0 m v profile 2,5 x 2,5 m a samotné dobývanie 1. lávky v bloku 1.a. Organizácia Gemer – Can, s.r.o. Bratislava zabezpečovala odťažbu rudy pri dobývaní z 1. lávky v bloku 1.a na VI. obzore.

Prehľad razenia dlhých banských diel podľa jednotlivých organizácií:

- SLOVMAG, a. s. Lubeník – 161,64 m,
- SMZ, a.s. Jelšava – 162,0 m,
- GE.NE.S, a.s. Hnúšťa – 203,0 m,
- VSK, a.s. Novoveská Huta – 35,0 m,
- SABAR, s.r.o. Markušovce – 44,5 m,
- Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník, baňa Fortuna Gemerská Hôrka – 0 m,
- EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma – 238,4 m (z toho 175,0 m – nakladacia stanica, 63,4 m – chodby),
- BANÍK spoločnosť s ručením obmedzeným Poproč, baňa Mária Rožňava – 120,0 m,
- TRATEC s.r.o. Prešov, baňa Mária Rožňava – 3,0 m.

5.2.1.2 Likvidácia vyrúbaných priestorov

OBÚ v Banskej Bystrici

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

Na bani Rozália Slovenskej banskej spol. s r. o. Hodruša – Hámre je používaná dobývací metóda „Dovrchné zátinkovanie bez výstuže, krátkymi vrtmi, s odťažbou škrabákovým vrátkom“. Pri tejto metóde sa výstuž nepoužíva, nahradená je ochrannými vnútroblokovými piliermi.

Pri dobývaní a príprave bloku sa vytvárajú a ponechávajú ochranné piliere, o min. rozmeroch 3 x 3 m, čím sa dosiahne požadovaná bezpečnosť na dobývke.

Likvidácia bloku pozostáva z doťaženia bloku, z likvidácii niektorých pilierov s bilančným zrudnením a príp. čiastočným podsadením jalovinou.

OBÚ v Košiciach

V roku 2014 sa nevykonávali žiadne likvidačné práce. Prípadne vzniknuté nežiaduce napäťovo-deformačné zmeny v masíve sú na počítačovom systéme vyvedenom na dispečing požadovaným spôsobom hlásené.

OBÚ v Prievidzi

Ukončením dobývania v jednotlivých úsekoch DP Cigeľ, Handlová a Nováky je potrebné pristúpiť

k likvidácii vyrúbaných priestorov. Ide o plánovanú banskú činnosť, ktorá podlieha povoleniu orgánom štátnej banskej správy. Predmetom tejto činnosti je likvidácia hlavných banských diel spočívajúca v demontáži a vývoze (strojných, elektrických) zariadení a energetických (elektrokábllov, potrubí) sietí. Následne dochádza k plneniu výstroja a výstuže banských diel. Finálnou fázou je uzatváranie banských diel projektovanými hrádzami a zaplavovanie vyrúbaných priestorov popielkovou zmesou. Uzatváracie objekty (murované resp. betónové protiprievalové hrázde) sú opatrené príslušnými vývodmi na monitoring odvádzaných banských vôd a plynov z vyrúbaných priestorov. Ich kontrola a spôsob evidencie je vykonávaná zamestnancami HBP, a.s. v zmysle príslušných ustanovení bezpečnostných predpisov pre podzemie. V súvislosti s likvidáciou vyrúbaných priestorov nebol v roku 2013 zaznamenaný prípad závažného porušenia zo strany HBP, a.s., pri plnení povinností vyplývajúcich z príslušných ustanovení platných bezpečnostných predpisov.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi a Hlavný banský úrad v Banskej Štiavnici aj v tomto roku, v súlade so schváleným Plánom hlavných úloh na rok 2014 prostredníctvom zákonných kompetencií vykonávali štátny dozor zameraný na kontrolu zabezpečovania a likvidácie vyrúbaných priestorov v organizáciách dobývajúcich ložiská podzemným spôsobom:

- Slovmag, a. s. Lubeník – baňa Studená
- SMZ, a.s. Jelšava – baňa Miková a Dúbrava
- RIS, a.s. Spišská Nová Ves – baňa Poráč
- VSK, a.s. Novoveská Huta – baňa Mária
- GENES, a.s. Hnúšťa – baňa Mútnik
- Gemer – Can, s.r.o. Bratislava – baňa Mária v Rožňave

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

ohľadne hodnotenia a sledovania napätosti tzv. „Mikovského klobúka“ vrátane bariérneho piliera.

Úloha bola plnená v organizácii RIS, a.s. Spišská Nová Ves ktorá vlastní osobitný DP Poráč I a v organizácii SABAR, s.r.o. Markušovce ktorá vykonáva v tomto DP na základe zmluvy banskú činnosť. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Medziobzorové dobývanie krátkymi vrtmi na zával“ so samovoľným zavalovaním vydobytého priestoru, kde nevznikajú otvorené vyrúbané priestory takého rozsahu, aby došlo k ohrozeniu bezpečnosti prevádzky a zamestnancov. Prejav dobývania je na povrchu vymedzený závalovým pásmom, v ktorom vzniknuté terénne poklesy (prepadliská) sú priebežne zavázané inertným materiálom – elektrárenským popolčekom, ako následná rekultivácia. V priebehu tohto roka neboli zistené výrazné zmeny oproti predchádzajúcemu roku, čo súvisí s redukciami dobývacích prác v dôsledku stagnácie odbytových možností barytovej suroviny na trhu.

Organizácia VSK, a.s. Novoveská Huta – baňa Maria (Sadrovka), vykonáva banskú činnosť v DP Spišská Nová Ves. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Obzorové dobývanie na skládku“ s riadenou likvidáciou vyrúbaného priestoru s prejavom podrúbania až na povrch v závalovom pásme. Pri inšpekčných kontrolách bolo zistené, že vyrúbané priestory boli vyplnené závalovým materiálom s prejavom až na povrch v závalovom pásme a organizácia v rámci svojich možností realizuje technické práce pre likvidáciu vyrúbaných priestorov.

Organizácia má vypracovaný dodatok k plánu otváranky, prípravy a dobývania, ktorý variantným spôsobom rieši postup likvidácie alebo zabezpečenia vyrúbaných priestorov pre daný konkrétny prípad (ešte činné pracoviská určené na likvidáciu, staré neprístupné dobývky). Organizácia má zriadenú od roku 2013 odbornú geotechnickú komisiu na riešenie problematiky likvidácie a zabezpečenia vyrúbaných priestorov, ktorá v tomto roku zasadala dva krát a to aj za účasti tunajšieho úradu. V roku 2014 vykonala organizácia dva likvidačné odstrelly pri likvidácii vyrúbaných komôr a tým vytvorila podmienky na spustenie závalového materiálu do týchto vydobytých priestorov. Situácia je v tejto oblasti uspokojivá, nakoľko prejav likvidácie sa priebežne prejavuje aj na povrchu.

Organizácia SLOVMAG, a.s. Lubeník – baňa Studená, vykonáva banskú činnosť v DP Lubeník. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Dobývanie otvorenou komorou z 2. medziobzorových chodieb“ s riadenou likvidáciou vyrúbaného priestoru s prejavom podrúbania až na povrch v závalovom pásme. Or-

ganizácii bol vydaný záväzný príkaz, ktorý rieši problematiku ochrany pracovníkov pri samotnom dobývaní v súvislosti s ich ochranou pred nežiaducimi účinkami tlakovej, rázovej a zvukovej vlny vyvolanej náhlým zavalením prázdnych vydobytých priestorov po vydobytí ložiska (piestový efekt), ako aj problematiku geodetického zamerania povrchu v závalovom pásme z hľadiska kontroly prejavu poklesov. Inšpekčná kontrola bola zameraná na kontrolu plnenia podmienok záväzného príkazu. V súčasnosti je stav čo sa týka postupnosti dobývania a následnej likvidácie vyrúbaných priestorov uspokojivý a je naďalej monitorovaný.

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

Organizácii bol vydaný záväzný príkaz, ktorý rieši obdobnú problematiku ako v organizácii SLOVMAG, a.s. Lubeník a taktiež problematiku priestorového zamerania vydobytých nezlikvidovaných priestorov v podzemí Mikovskej časti ložiska tzv. „Mikovský klobúk“ v súvislosti s navrhnutím ich zabezpečenia a likvidácie. Inšpekčné kontroly boli zamerané na kontrolu plnenia podmienok záväzného príkazu. Tým odborných pracovníkov Technickej Univerzity v Košiciach Fakulty BERG, v druhej polovici roka 2014 predložil tunajšiemu úradu odborný posudok „Napätovo-deformačný stav pre oblasť Mikovského klobúka“, ktorý je výsledkom výskumnej práce za obdobie rokov 2012 a 2013. V rámci tohto aplikovaného výskumu bol vytvorený 3D model geotechnickej situácie, ako aj 3D model otvorených vydobytých priestorov v troch variantoch. Do úvahy pripadá fyzická likvidácia týchto vyrúbaných priestorov (trhacími prácami), alebo ich založenie vhodným základkovým materiálom, resp. kombináciou týchto možností. Termín prerokovania odborného posudku s návrhom ďalšieho postupu tejto výskumnej úlohy za účasti spracovateľov, organizácie a zástupcov štátnej banskej správy bol navrhnutý na rok 2015.

Hlavná úloha bola priebežne plnená aj v organizácii GENES, a.s. Hnúšťa – baňa Mútnik, ktorá vykonáva banskú činnosť v DP Hnúšťa - Mútnik. Organizácia výhradné ložisko dobýva technológiou s použitím dobývacej metódy „Medziobzorové dobývanie magnezitu na zával“. Prejav podrúbania na povrch, ktorý je vymedzený závalovým pásmom nad vydobytými priestormi, nie je v súčasnosti veľmi evidentný, nakoľko tento priestor je už značne zarastený bujnou vegetáciou. Je možné konšta-

tovať, že pri dobývaní tohto pomerne plytko uloženého ložiska, vplyvom dostatočného nakyprenia nadložných hornín, dochádza vzhľadom k hĺbke dobývania k vyplneniu vydobytých priestorov do takej miery, že k prejavu na povrch nedochádza. V podzemí bane nevznikajú nadrozmerné priestory, ktoré by bolo potrebné dodatočne likvidovať. V tomto roku na základe určených podmienok v rozhodnutí tunajšieho úradu o povolení banskej činnosti, organizácia zabezpečila osadenie nových nivelačných bodov nad rigolom štátnej cesty III/531 013 Hnúšťa – Polom zo strany zárezu v potrebnom množstve a následne vykonala nové zameranie nivelačného bodového poľa, v súvislosti s meraním poklesov štátnej cesty a taktiež v súvislosti s kontrolou stability ochranného piliera pod cestou.

Organizácia Gemer – Can, s.r.o. Bratislava vykonáva banskú činnosť v DP Rožňava I a Rožňava III v bani Mária v Rožňave. Organizácia v súčasnosti vykonáva otvárkové a prípravné práce na žilnej štruktúre Striebornej žily na VI. obzore. Nad úrovňou VI. obzoru v priestore úklonnej jamy – úpadnice sa nachádzajú staré vydobyté priestory, ktoré vznikli pri dobývaní polymetalických rúd žily Mária. Po odčerpaní vody z týchto banských diel organizácia zabezpečila ústia jednotlivých obzorov do úpadnice, betónovými hrádzami a protiprievalovými uzávermi aby prípadný prieval vôd a bahnín nevnikol do činnej časti bane pod týmito starými obzormi t.j. na úroveň VI. obzoru. Na činnom VI. obzore sú taktiež nepoužívané staré banské diela v priestore žily Mária zabezpečené protiprievalovými uzávermi alebo betónovými hrádzami. Organizácia na dobývanie žily Strieborná má schválenú dobývaciu metódu „Smerné výstupkové dobývanie so zakladaním vydobytých priestorov cudzou základkou“ t.z. bez prejavu podrúbania na povrch. Na povrchu v súčasnosti nie sú viditeľné žiadne prejavy poklesov alebo vytvorenie závalu (priestor nad starými dobývkami bane Mária je husto porastený bujnou vegetáciou).

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

5.2.1.3 Dobývacie metódy

Na Bani Dolina a. s. Veľký Krtíš sa dobývanie vykonávalo v súlade s POPD schválenou dobývacou metódou „stenovanie mechanizovaným komplexom na plnú hrúbku sloja, na riadený zával, s ponechaním a bez ponechania ochrannej vrstvy uhlia v strope“. Na zabudovanie vydobytého priestoru sa používali kom-

plexne 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 v prevažnej miere vykonávané schválenou dobývacou metódou „dovrchné zátinkovné bez výstuže krátkymi vrtmi s odťahovou škrabákovým vrátkom“. Nakoľko boli prieskumom overené aj strmé žilné štruktúry, na ich dobývanie sa používa schválená dobývací metóda „dobývanie na skládku“.

Na Bani Čáry sa v roku 2014 dobývacie práce vykonávali v IX. ťažobnom úseku na stenových poruboch č. 109 015-70, 109 016-70 a 109 017-70 striedavo dvomi dvojhubnovými kombajnmi MB-9VM, výrobca TOMÁŠ, Ratiškovice, 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 2014 mechanizovaná štítová banská výstuž BMV – 1 s predĺženým rámom. Priemerná mocnosť sloja bola 4,70 m, dobývaná výška podľa druhu sekcií bola cca 3,4 m. Dĺžka stenových porubov sa pohybovala od 45 do 52,5 m.

V úradnom obvode *OBÚ v Prievdzi* pri dobývaní uhoľných ložísk nedošlo k zmenám a dobývanie prebiehalo v súlade so schválenými plánmi otvárk, prípravy a dobývania. Boli používané dobývacie metódy stenovanie s riadeným závalom v nadstrope s použitím komplexnej mechanizácie, stenovanie v lavici na riadený zával s použitím komplexnej mechanizácie. Prehľad percentuálneho podielu jednotlivých technológií pri dobývaní uhoľného sloja je uvedený v kapitole 4.1.1.

V úradnom obvode *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* sa pri dobývaní ložísk v podzemí sa používali dobývacie metódy obdobne, ako v predchádzajúcom období. V roku 2014 bolo v prevádzke celkovo 30 dobývok.

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

V organizácii Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník, baňa Fortuna v DP Gemerská Hôrka sa dobývanie vy-

konávalo na 1 dobývke dobývacou metódou otvorená komora.

Na ložisku SMZ, a.s. Jelšava najpoužívanejšou dobývacou metódou je výstupkové dobývanie so zakladaním vyrúbaných priestorov na 8 dobývkach, na dobývkach, ktoré používali dobývaciu metódu otvorená komora sa vykonávali likvidačné práce na 2 dobývkach.

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

V organizácii VSK, a.s. Novoveská Huta je dlhoročne zaužívané dobývanie na skládku, v roku 2014 tu boli 3 dobývky.

V organizácii Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa sa v roku 2014 pre dobývanie magnezitu používala dobývací metóda medziobzorové dobývanie na zával na 2 dobývkach.

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

Organizácia TRATEC s.r.o. Prešov na Striebornej ži- le v bani Mária v Rožňave pre dobývanie komplexných Fe rúd používala dobývaciu metódu výstupkové dobývanie so zakladaním vyrúbaných priestorov.

Prehľad priemerného počtu stenových porubov je v prílohe č. 38.

5.2.1.4 Vetranie baní

Baňa Dolina je od 21.5.1985 výnosom OBÚ v Prievidzi č. 400/G/Há/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 2014 dve vetracie oblasti. Do bane boli čerstvé vetry privádzané dvoma hlavnými vŕážnymi dielami - vŕážnym vrtom „Háj“ a „Ťažobnou úpadnicou“. Opotrebované vetry boli odvádzané na povrch štyrmi hlavnými výdušnými banskými dielami (hlavný prekop č. 201 – vetracia oblasť č. II, „Materiálová úpadnica“ – vetracia oblasť č. III).

Vetranie *bane Rozália* je umelé sacie, zabezpečené prácou hlavného ventilátora Neprerazené banské diela sú ovetrávané separátnym fúkacím vetraním.

V prvom štvrtroku 2014 bolo vetranie bane Rozália zabezpečené prácou hlavného ventilátora a pomocných ventilátorov. Počet vŕážných diel - 2, vý-

dušných - 1. Neprerazené banské diela sú ovetrávané separátnym fúkacím vetraním.

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 (priečny). Vŕážnym banským dielom je úpadnica U1, výdušným banským dielom je vrt VV1 o priemere 1600 mm. Prisávanie je vrtom VV5 a úpadnicou U2.

V roku 2014 vetranie pracovísk na IX. ŤÚ bolo zabezpečené jedným výpomocným ventilátorom APZ-630, ktorý bol zabudovaný vo vetracom objekte v chodbe č. 602.

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

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

Na *bani (ŤÚ) Cigeľ* v priebehu roka v prvej vetracej oblasti (stará baňa) došlo k zaradeniu vetracieho vrtu V-1-12 do vetracej siete, to znamená, že časť výdušných vetrov z podzemia 1. vetracej oblasti je odvádzaná na povrch aj týmto banským dielom. v 2. vetracej oblasti (VII. pole) došlo k zmenám vo vedení banských vetrov. Pod výdušnou jamou č. 275 bolo ukončené dobývanie a zaniklo jedno SVO. Vznikli dve nové samostatné vetracie oddelenia SVO č. 1 pre bloky č. 171033 a 270 037 a SVO č. 2 pre blok č. 171 034.

V priebehu roka došlo k ďalšiemu zníženiu svetlého prierezu vetracej cesty a nárastu aerodynamického odporu v chodbe č. 72 241-0 a č. 71 142-1 v 2. vetracej oblasti (VII. pole). Riešením je rekonštrukcia týchto chodieb na prierez minimálne 8 m². Problémy vo vedení banských vetrov, spôsobené nárastom aerodynamického odporu vetracích ciest v 1. vetracej oblasti neboli zaznamenané.

Hlavné vŕážné banské diela: Jama č. 173-0, vetrací vrt pri Jame č. 173-0, Hlavná štôlna č. 101-0 a štôlna č. 70 101-0. Hlavné výdušné banské diela: Jama č. 275-0 (ventilátor ARA 1600), vetrací vrt V-1-12, Južný vetrací prekop – Južná 3 (č. 103-0).

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

Hlavné vŕažné banské diela na bani Handlová: štôlne - Nová štôľňa, Stará štôľňa; 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 *bani (ŤÚ) Nováky* nenastala v oblasti hlavného vetrania ŕiadna 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 priestory 6. ŕažobného poľa, revír „Juh“ (II. horizont). Počas roka v tejto vetracej oblasti prebiehalo ravenie banských diel. Hlavný ventilátor typového označenia ARA 1400 na výdušnej F-jame bol počas roka prevádzkovaný cez frekvenčný menič a pracoval v režime zníženého výkonu. Vo vetracej oblasti výdušnej B-jamy nedošlo k zmene výkonu hlavného ventilátora. Vyrázilo sa vŕažné dielo 011 107-0. Vo Vetracej oblasti výdušnej H-jamy sú inštalované hlavné ventilátory ARD 2800 s najväčším výkonom, ale na základe reálnych potrieb bane bol výkon hlavného ventilátora cez frekvenčný menič opätovne znížený a z hľadiska množstva vetrov je výkon hlavného ventilátora na úrovni cca na 10% menovitej hodnoty. Ani tu nenastala z hľadiska vetrania ŕiadna podstatná zmena. Vŕažná G-jama slúžila na prívod polovice vŕažných banských vetrov a druhá polovica vetrov bolo do tejto oblasti privádzaných od vŕažnej A-jamy. Banská činnosť bola realizovaná v dvoch geologických blokoch (1.A a 2. blok).

Hlavné vŕažné banské diela: A-jama, S-jama

Pomocné vŕažné banské dielo: G-jama

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

Hlavné výdušné banské diela: 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 štôľňa Krížová a Rochus štôľňa. Podružným vŕažným objektom je úpadnica z povrchu na III. obzor, starecké dobývky, štôľne a komíny prepojené s povrchom.

b) SMZ, a.s. Jelšava

Umelé vetranie pracovísk v podzemí je zabezpečené hlavným ventilátorom, ktorý je umiestnený na povrchu. V prevádzke bol ventilátor F – 04. Ventilátorom sú ovetrávané horizonty 323, 350 a 390 m n.m. a to pracoviská výstupkového dobývania sektorov A3, A4, B, C, D a E, otvorené komory a presýpacia stanica. Čerstvé vetry na tieto pracoviská sú privádzané cez hlavné vŕažné banské diela a postupne sú vedené cez pracoviská horizontu 323, 350 až na výdušný horizont 390 m n.m., odkiaľ sú hlavným ventilátorom odvádzané vetracou šachtou na povrch. Podzemným ventilátorom typu FLÄKC WOODS PFSX-335-140 umiestnenom na horizonte 306 m n.m. sú ovetrávané pracoviská výstupkového dobývania (sektor J1, S2, S3, S4, S5, S6) na horizonte 220 m n.m.. Čerstvé vetry na tieto pracoviská sú privádzané cez pracoviská horizontu 323, 350 až na výdušný horizont 390 m n.m., odkiaľ sú hlavným ventilátorom odvádzané šachtou na povrch.

c) 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 Hlinka na povrch. V zimnom období je používaný ohrev vŕažných vetrov na ohlbni Hlavnej jamy.

d) VSK, a.s. Novoveská Huta

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

e) Gemerská nerudná spoločnosť, a. s. Hnúšťa

Pracoviská v podzemí sa ovetrávali umele pomocou hlavného ventilátora, ktorý je umiestnený v po-

vrchovej ventilátorovni nad vyústením vetracej šachty. Vtážné diela sú ústie Nižnej štôlne, autotunel Barbora a rampa. Hlavné výdušné dielo je vetracia šachta situovaná v blízkosti autotunela.

f) Holcim (Slovensko), a.s. Rohožník – baňa Fortuna Gemerská Hôrka

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

g) EUROTALC, s.r.o. Košice – baňa Elisabeth, Gemerská Poloma

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

h) Gemer – Can, s.r.o. Bratislava – baňa Mária

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

5.2.1.5 Protipožiarna ochrana v podzemí

OBÚ v Banskej Bystrici

Na Bani Dolina a.s. požiarňa ochrana spočíva:

- vo vyhľadávaní, kontrole a likvidácii požiarov (zápar) - podľa Výnosu OBÚ Prievidza č. 300/89 uhoľné sloje v DP nie sú zaradené do kategórie náchylných na samovznietenie. Hrádzami uzatvorené vyrúbané priestory sa pravidelne kontrolujú a pri náznaku záparu sa okamžite vykonávajú opatrenia na jej likvidáciu. V roku 2014 nebol zaznamenaný prípad záparu uhoľného sloja,
- 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,

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 požiarňý vodovod je napájaný z vodnej nádrže na povrchu (požiarňa nádrž Háj) a je vyvedený na všetky stenové poruby. Z požiarnej nádrže je napájané 8., 9. a 10. pole. Hydraulický pretlak a objemový prietok vyhovuje STN 44 64 03 bod č. 93 a č. 94.

Pre podzemie bane je v súlade s § 171 vyhlášky SBÚ č. 21/89 Zb. vybudovaný požiarňý sklad s príslušným vybavením. Súčasťou pohotovostných prostriedkov na likvidáciu banských nehôd v zmysle príkazu generálneho riaditeľa č. 1/99 je požiarňý sklad na povrchu, požiarňý sklad ZBZS, havarijná skládka na povrchu a požiarňý voz umiestnený na nástupišti mužstva pred ústím prekopy č. 201 (Hlavný prekop).

- v zamedzovaní vzniku a prenikaniu uhoľného prachu tým, že pri dobývaní a razení banských diel sa používa voda na skrúpanie rezných orgánov kombajnov a pri pásovej doprave uhlia skrúpanie presypov. Pravidelne sa odstraňuje napadané uhlie pozdĺž pásových dopravníkov, v čistote sa udržiavajú pohonné i vratné stanice.

V Slovenskej banskej, spol. s r. o. sú v súlade s požiadavkou § 172 ods. 2 vyhl. SBÚ č. 21/1988 Zb. po dohode s HBZS, pre prípad potreby, na likvidáciu požiaru stanovené miesta s možnosťou odberu vody (nultý obzor – na ústí štôlne, na nárazisku I. úklonnej jamy, VIII. obzor – pri m. b. č. 6 stará HDŠ (za hrádzou), X. obzor - sever, v ochoznej chodbe, bývalá prečerpávací stanica, XII. obzor – sever v ochoznej chodbe pri m. b. č. 5, XIV. obzor, sever – voľná hĺbka II. úklonnej jamy, VDŠ, XIV. obzor, juh – Nová Rozália jama a NOŠ, XV. obzor - pomocné čerpace stanice sú pod úpadnicami U-1 (na XV. obzore), U-15 (na XVI. obzore), a U-16 (na XVII. obzore), hlavná čerpací stanica je v úpadnici U-6 (12 m pod XV. obzorom)).

Na prípadnú likvidáciu požiaru sú v podzemí rozmiestnené ručné hasiace prístroje nasledovne: 10 ks RHP v podzemí (sklad výbušnín, čerpací stanica, strojovňa ŤS) , 9 ks RHP je umiestnených v banských lokomotívach a 4 ks RHP sú uložené v havarijnom sklade.

Zneškodňovanie uhoľného prachu

Zneškodňovanie uhoľného prachu sa vykonáva zmáčaním vodou, zmetaním a následným naložením zvlhčeného prachu na pásový dopravník, prípadne do banských vozov.

Ochrana proti prenosu výbuchu uhoľného prachu

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

OBÚ v Bratislave

Základom protipožiarnej prevencie na Bani Čáry sú vecné prostriedky slúžiace na zdoľovanie požiaru. Sú to predovšetkým požiarňý vodovod, hasiace pri-

stroje (práškové P-6 Te v podzemí a snehové S-5 KTe na zabezpečenie lokomotív), piesok a požiarny sklad.

Z výsledkov skúšok na stanovenie výbušnosti a horľavosti lignitového prachu, ktoré vykonal VVUÚ a.s. Ostrava – Radvanice (skúšobný protokol č. A01564-03-01 zo dňa 04. 05. 2001) vyplýva, že lignitový prach je horľavý ale nie je výbušný. Kontrolnými meraniami sa táto skutočnosť pravidelne preukazuje.

Baňa Čáry je zaradená medzi bane neplnajúce.

Kontrolnými meraniami, ktoré boli vykonané 28. 10. 2012 podľa § 79 ods. 3 vyhlášky SBÚ č. 21/1989 Zb. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí v znení neskorších predpisov preukázali zaradenie bane medzi neplnajúce.

Zneškodňovanie uhoľného prachu

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

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

OBÚ v Košiciach

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

OBÚ v Prievidzi

V uhoľných baniach je nebezpečenstvo vzniku endogénnych požiarov (zápar), a preto sa na zabezpečenie požiarnej ochrany v podzemí používajú prístroje na sledovanie a včasné zistenie vznikajúcej zápary (kontinuálne analyzátory, čidlá metáno-mernej ústredne a termočlánkové čidlá v miestach predpokladaných zápar). Na zdoľávanie už vzniknutého endogénneho alebo exogénneho požiaru je v banských dielach vedený požiarny 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 po-

žiariska filtračnými hrádzami zaplavovanými popolčekom dopravovaným v centrálnom zaplavovacom systéme.

Na ŤÚ Cigeľ nebola zaznamenaná žiadna zápara.

Na ŤÚ Handlová vzniklo celkom 162 zápar, ktoré boli zlikvidované vypustením ohniska zápar, zaistením drevenými výdrevami a následným zaplavením popielkovou zmesou, resp. dvojzložkovou penou.

Na ŤÚ Nováky vzniklo celkom 12 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 hrázde plavené, murované, sádrové a klátikové. Na vyplnenie nadvýlomov sa používali damovacie vrecká a dvojzložková pena ROSCIL.

Na ŤÚ Handlová má banský požiarny vodovod dĺžku 23 790 m. Na ŤÚ Cigeľ je namontovaný banský požiarny vodovod v dĺžke 17 000 m. Na ŤÚ Nováky má banský požiarny vodovod dĺžku 38 340 m.

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

Zneškodňovanie uhoľného prachu

V oblasti zneškodňovania uhoľného prachu nedošlo k podstatnejším zmenám. Uhoľný prach sa zneškodňuje poprašovaním inertným vápencovým prachom (výrobca a dodávateľ – CLL, a.s.) alebo zmáčaním vodou z banského požiarneho vodovodu. V ŤÚ Handlová bolo napr. poprásené 6 170 m banských diel (použitých 26 600 kg inertného prachu) a omytých 3 160 m banských diel. Na ŤÚ Cigeľ sa napr. do rozvodu banského požiarneho vodovodu zaraďuje zmiešavač typu DTS-100, ktorý sa plní zmäčkovadlom Slovafol 909. Ďalej sa do rozvodu zaraďuje aj čistič vody a tlakomer. Tieto opatrenia zvyšujú účinnosť skrápania. 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 skrápania 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 CIP 10, DP 50 so zdrojom podtlaku OAP-3, ODPN-2 s použitím odberovej hlavice pre dvojstupňové meranie prašnosti. Priemerná nameraná prašnosť na produktívnych pracoviskách v podzemí dosahuje v ŤÚ Handlová mechanizované rúbanie $436,8 \text{ mg.m}^{-3}$, ručné razenie $25,6 \text{ mg.m}^{-3}$, mechanizované rúbanie $21,0 \text{ mg.m}^{-3}$, v ŤÚ Cigeľ mechanizované rúbanie $33,60 \text{ mg.m}^{-3}$, mechanizované rúbanie $25,70 \text{ mg.m}^{-3}$ ručné razenie $11,30 \text{ mg.m}^{-3}$ a v ŤÚ Nováky mechanizované rúbanie $17,20 \text{ mg.m}^{-3}$, mechanizované rúbanie $7,70 \text{ mg.m}^{-3}$, ručné razenie $9,90 \text{ mg.m}^{-3}$.

Ochrana proti prenosu výbuchu uhoľného prachu

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

V jednotlivých baniach sú vybudované len sústredené vodné uzávery v množstve: Handlová - 31 ks, Cigeľ - 18 ks, Nováky - 82 ks, t.j. spolu 131 ks.

Pretrvávajúcim nedostatkom je veľká spotreba korytok z dôvodu ich malej pevnosti, ich celkový nedostatok a problém s budovaním a udržiavaním vodných protivýbuchových uzáver v znížených prierezoch banských diel.

Na ŤÚ Cigeľ je potrebné dobudovať 2 vodné protivýbuchové uzávery za čelbami novorazených banských diel a v dielach s nedostatočným prierezom na ich vybudovanie.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

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

5.2.1.6 Strojné zariadenia

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

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

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

5.2.2 Povrchové dobývanie

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

5.2.2.1 Strojné zariadenia

Pri povrchovom dobývaní sa v organizáciách používali rôzne typy rýpadiel. Boli to rýpadlá typu DH, JCB, CASE, Caterpillar, UDS, Komatsu, EEDV, Kobelco, Volvo či Liebherr. V niektorých lomoch sa pou-

žívali ešte aj staršie typy elektrických rýpadiel E 302 a E 303.

Pri dobývaní štrkopieskov z vody sa používajú plávajúce ťažobné zariadenia, a to plávajúce korčkové bagre, plávajúce drapákové bagre a plávajúce sacie bagre.

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

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

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

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

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

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

Podrobnejšie sú používané strojné zariadenia popísané v správach o činnosti jednotlivých OBÚ.

5.2.2.2 Úprava a zušľachťovanie nerastov

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 2012 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 podrobnejšie informácie o povrchovom dobývaní, o strojnom a elektrickom zariadení, o doprave či úprave nerastov sú uvedené v správach o činnosti, ktoré vypracovali jednotlivé OBÚ. Ide o dosť rozsiahle informácie, ktorých uvádzanie v tejto súhrnnej ročnej správe za HBÚ a OBÚ by nebolo účelné. Ako bolo uvedené vyššie, tieto správy o činnosti OBÚ budú tiež sprístupnené na úradnej internetovej stránke HBÚ.

5.2.3 Výbušniny

Dôležitou kompetenciou štátnej banskej správy je aj pôsobnosť v oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície. V tejto oblasti sa legislatívne prostredie zmenilo zásadným spôsobom práve v hodnotenom období. Od 01. 06. 2014 totiž platí zákon č. 58/2014 Z. z. o výbušninách, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Podrobne sú kompetencie HBÚ a OBÚ podľa tohto zákona uvedené v kapitolách 2.1 a 2.2.

Zásadnou zmenou, oproti dovtedajšiemu právnomu stavu je rozšírenie pôsobnosti orgánov výkonu hlavného dozoru aj na oblasť munície.

Prehľad o počte vykonaných inšpekcií zameraných na oblasť výbušnín, ako aj o vydaných oprávneniach a uložených pokutách v oblasti výbušnín je uvedený v prílohe č. 45.

V prílohe č. 46 je uvedený prehľad množstva spotrebovaných výbušnín na Slovensku podľa druhov výbušnín a podľa pôsobnosti jednotlivých OBÚ. Na Slovensku bol zaznamenaný ďalší nárast spotreby výbušnín. Celkom bolo spotrebovaných 3 642 340,71 kg trhavín (rok predtým to bolo 3 117 352,04 kg). Celkom bolo spotrebovaných 522 418 kusov rozbušiek (rok predtým 602 622 kusov) a 74 091 m bleskovice (rok predtým 103 143,75 m).

5.2.4 Sprístupnené podzemné priestory

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Banskej Bystrici* sú sprístupnené verejnosti tieto jaskyne: Demänovská ľadová jaskyňa, Demänovská jaskyňa Slobody, Harmanecká jaskyňa, Važecká jaskyňa, Bystrianska jaskyňa, ktoré prevádzkuje SSJ Liptovský Mikuláš.

V týchto jaskyniach sa nevykonávali činnosti ani práce na sprístupňovaní podzemných priestorov, vykonávali sa len práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave. V Harmaneckej jaskyni boli realizované práce podľa projektovej dokumentácie „Premiestnenie prehliadkového chodníka v Harmaneckej jaskyni časť Izbica“. Práce boli vykonávané postupne vlastnými zamestnancami a ukončené do začiatku návštevného sezóny 30. 04. 2014. Následne v novembri bola vykonávaná sanácia dreveného zábradlia na prístupovom chodníku k jaskyni.

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

Okrem uvedených jaskýň sú v úradnom obvode *OBÚ v Banskej Bystrici* verejnosti sprístupnené Malá Stanišovská jaskyňa v Jánskej doline (sprístupnená v dĺžke 410 m z celkovej dĺžky 730 m) a v Ďumbierskom vysokohorskom krase je sprístupnená tromi exkurznými trasami Jaskyňa mŕtvych netopierov. Dĺžka jaskyne je 20,1 km a sprístupnené prehliadkové trasy majú dĺžku 1 000, 1 160 a 750 m. V týchto jaskyniach neboli vykonávané práce ani činnosť na ich sprístupňovaní.

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

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

Organizácia ORTAC, s.r.o., Kremnica vykonávala sprístupňovanie banských diel pre muzeálne účely, práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave. Organizácia vykonávala zabezpečenie štôlnie Milan a prevádzku banského múzea v štôlni Andrej.

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 úradnom obvode *OBÚ v Košiciach* sú sprístupnené tieto jaskyne: Jasovská jaskyňa, správu ktorej zabezpečovala odborná organizácia MŽP SR Správa slovenských jaskýň Liptovský Mikuláš a tiež jaskyňa s názvom „Zlá diera“, ktorú prevádzkuje fyzická osoba Rudolf Košč.

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* je sprístupnených 6 jaskýň, a to Belianska jaskyňa, Dobšinská ľadová jaskyňa, Ochtinská aragonitová jaskyňa, Gombasecká jaskyňa, jaskyňa Domica a Krásnohorská jaskyňa.

Krásnohorská jaskyňa pri obci Krásnohorské Podhradie je pre verejnosť sprístupnená v limitovanom režime. Túto jaskyňu prevádzkuje fyzická osoba.

Ostatné jaskyne sú prevádzkované a udržiované 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 *OBÚ v Bratislave* a *OBÚ v Košiciach*.

5.2.5.1 *OBÚ v Bratislave*

5.2.5.1.1 Podzemné uskladňovanie zemného plynu

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

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

Objekty 1. – 3. stavby PZZP Láb boli aj naďalej v činnosti. Z dokumentovaného porovnania

v časovom úseku vyplýva, že hodnoty vtláčania boli na objektoch PZZP Láb 1. a 2. stavba vyššie o 63,5 mil. m³, na objekte PZZP Láb 3. stavba o 475,8 mil. m³ nižšie v porovnaní s predchádzajúcim rokom v dôsledku zostatku aktívnych zásob zemného plynu z predchádzajúcej ťažobnej sezóny v objekte.

Do objektov 1. a 2. stavby PZZP Láb bolo zatlačení celkom 236,263 mil. m³ zemného plynu a do objektov 3. stavby PZZP Láb zatlačených celkom 724,123 mil. m³ zemného plynu.

Maximálny denný výkon dosiahnutý na 1. až 3. a 5. stavbe PZZP Láb bol 10,85 mil. m³ za deň počas vtláčnej sezóny a 22,40 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 2014 bolo do objektov 4. stavby PZZP Láb zatlačených celkovo 215,086 mil. m³ zemného plynu. Maximálny denný výkon dosiahnutý v roku 2014 na 4. stavbe PZZP Láb bol 6,50 mil. m³ za deň počas vtláčnej sezóny a 5,76 mil. m³ za deň počas ťažobnej sezóny.

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

V roku 2014 sa do zásobníkových objektov 5. stavby PZZP Láb zemný plyn nezatlačal. Prebiehala iba odťažba aktívnych zásob zemného plynu.

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

V roku 2014 bola na objekte Gajary - bádén k 01. 10. 2014 ukončená II. etapa konverzie ložiska pre podzemné uskladňovanie zemného plynu. Maximálny vtláčny výkon dosiahnutý na objekte v roku 2014 bol 5,72 mil. m³ za deň a maximálny ťažobný 5,61 mil. m³ za deň. V roku 2014 bolo do zásobníkového objektu Gajary - bádén PZZP Láb vtlačených 552,300 mil. m³ zemného plynu.

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

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

V roku 2014 sa na PZZP Veľké Kostoľany nevykonávala žiadna banská činnosť. V roku 2010 bola vypracovaná Záverečná správa s výpočtom zásob ložiska Nižná „Interpretácia 3D seizmického merania a posúdenie vhodnosti štruktúry Nižná na uskladňovanie zemného plynu“, ktorá bola schválená Komisiou pre klasifikáciu zásob výhradných ložísk a potvrdená rozhodnutím Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja SR. Na základe toho a návrhu organizácie GS Slovakia a.s., Trnava vydalo Ministerstvo hospodár-

stva 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 2014 sa na PZZP Čechynce nevykonávala žiadna banská činnosť. V roku 2010 boli na základe vykonaného matematického modelovania ďalej upresňované geologicko – ložiskové a technické podklady pre definitívny projekt výstavby PZZP I. etapy, t.j. v aquiferových obzoroch A – 11 a A – 12 a v podložnom ložisku neštandardného zemného plynu Ivanka pri Nitre – Golianovo, ktoré sa pripravuje na konverziu ako hlavný zásobníkový objekt, po ukončení ťažby, na podzemný zásobník zemného plynu. Bola vypracovaná Záverečná správa s výpočtom zásob ložiska Ivanka pri Nitre - Golianovo „Interpretácia 3D seizmického merania a posúdenie vhodnosti štruktúry Ivanka pri Nitre - Golianovo na uskladňovanie zemného plynu“, ktorá bola schválená Komisiou pre klasifikáciu zásob výhradných ložísk a potvrdená rozhodnutím Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja SR. Na základe toho a návrhu organizácie ENGAS spol. s r.o., Nitra vydalo Ministerstvo hospodárstva SR pod č. 6122/2009-3400 dňa 23. 12. 2010 (evidenčné číslo 02/2010) osvedčenie o vhodnosti prírodnej horninovej štruktúry na podzemné uskladňovanie zemného plynu. V roku 2014 sa pokračovalo vo vyhodnotení vtláčno-ťažobných parametrov a tlakovej interferencie v ložisku zemného plynu po zatlačení dovezeného technicky využiteľného prírodného plynu s obsahom CO₂ z výhradného ložiska Sered' v CHLÚ Križovany nad Dudváhom. Boli začaté práce súvisiace s prípravou projektu na výmenu jednej z aquiferových vrstiev za plynový ložiskový celok.

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

V roku 2014 sa na PZZP Križovany nad Dudváhom naďalej hodnotili vtláčno-ťažobné podmienky v úvodnej etape konverzie ložiska na PZZP a geologicko-ložiskové parametre a technické podklady pre projekciu PZZP. Plánované odťaženie určitého objemu plynu a otestovanie sondy Sered' – 8 sa neuskutočnilo a posunulo sa do roku 2015 z dôvodu omeškania otvorenia a otestovania sondy Cífer – 2, do ktorej sa mal odťažný plyn zo sondy Sered' – 8 zatlačiť.

5.2.5.1.2 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 dostup-

nými metódami ako plynometriou (na 114 sondách PZZP Láb 1. až 3. stavba a 68 sondách PZZP Láb 4. stavba), héliometriou (na 2 sondách PZZP Láb 4. stavba) a karotážnymi meraniami (na 39 sondách PZZP Láb 1. až 3. stavba a uskladňovacieho objektu Gajary-báden a na 12 sondách PZZP Láb 4. stavba). Tieto merania boli sústredené najmä do stabilizačného obdobia po ukončení vŕtačnej sezóny, kedy sú tlaky v uskladňovacích objektoch najvyššie. Okrem toho sa po ukončení vŕtačnej sezóny a v období po ukončení ťažobnej sezóny vykonával systematický tlakový výskum na všetkých vŕtačno – odberových, pozorovacích a kontrolných sondách a tiež na výusteniach všetkých technických kolón. Na uskladňovanom objekte PZZP Gajary – báden boli vykonané merania ložiskových tlakov a tlakov na ústí všetkých kolón. Podľa hodnotenia na žiadnom zo skladovacích objektov nedochádzalo k únikom plynu.

5.2.5.1.3 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 35 sondách. Jednalo sa najmä o deparafináciu stúpačiek, výmenu hlbinného čerpadla, spriechodnenie sondy, výmenu vystrojenia sondy, popustenie stúpačiek pod perforáciu a výmenu upchávky tyče.

Pri ťažbe zemného plynu podzemná oprava sond v roku 2014 nebola realizovaná.

Podzemné opravy sond PZZP Láb v prevádzke organizácie NAFTA a.s., Bratislava boli realizované na 9 sondách a v prevádzke organizácie POZAGAS a.s., Malacky na 4. stavbe boli realizované v sledovanom období celkovo na 4 sondách. Jednalo sa najmä o výmenu filtračnej kolóny, vystrojenie sondy pakrovacou zostavou a plynosnými čerpacími rúrami, úpravu ústia, výmenu produkčného kríža, inštaláciu podpovrchového a povrchového bezpečnostného ventilu, intenzifikáciu sondy a zmenu využitia sondy.

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 45 920 m³ banskej vody.

5.2.5.2 OBÚ v Košiciach

V roku 2014 organizácia NAFTA a.s. začala vypracovanie štúdie uskutočniteľnosti konverzie vhodných objektov výhradného ložiska horľavého zemného plynu Ptrukša na uskladňovanie plynov v prírodných horninových štruktúrach a podzemných priestoroch – Podzemný zásobník zemného plynu Veľké Kapušany.

Organizácia NAFTA a.s. vykonávala zatlačanie banských vôd do horninových štruktúr vyťažených sond Trhovište 5, Trebišov 11 a Stretava 16 v celkovom množstve 2 987 m³.

5.2.6 Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom

5.2.6.1 OBÚ v Banskej Bystrici

Rudné bane š.p. Banská Bystrica v roku 2014 na základe záväzného príkazu OBÚ Banská Bystrica realizovali zabezpečenie starého banského diela štôlne Anton v Hodruši vrátane zasypania prepádísk a vykonania terénnych úprav v okolí štôlne. Na základe rozhodnutí na vypúšťanie drenážnych vôd spod odkalísk boli vykonané pravidelné údržby odkalísk vo Vajskovej, Španej Doline a Banskej Štiavnici.

V hodnotenom období organizácie realizovali vrtné práce pre inžinierko-geologický prieskum, hydrogeologický prieskum, vŕtanie studní, vrty pre tepelné čerpadlá.

Organizácia SKANSKA SK a.s. Bratislava realizovala pre Kremnickú banskú spoločnosť, s.r.o. Kremnica výmenu ocelových potrubí a elektrických káblov v jame č. IV.

Organizácia Slovenské tunely a.s. Bratislava ukončila práce na rekonštrukcii železničného tunela na trati Hronská Dúbrava – Banská Štiavnica. Rekonštrukciou Banskoštiavnického tunela boli staticky zaistené deformované tunelové pásy č. 38 – 44.

Koncom roka 2014 boli začaté práce na razení tunela Čebrať na stavbe „Diaľnica D1 Hubová – Ivachnová“. Spoločnosť OHL ŽS SK a.s. Bratislava začala práce na stavebnom objekte SO 401-00-06.1 Razenie a primárne ostenie – južná tunelová rúra z východného portálu. V roku 2014 spoločnosť vyrazila 14 tunelmetrov v plnom profile. Severnú tunelovú rúru začala raziť organizácia Slovenské tunely a.s. Bratislava. Porušené horniny a zeminy boli rozpojované rýpadlami a impaktormi. Pevné skalné horniny boli rozpojované pomocou vrtno-trhacích prác.

5.2.6.2 OBÚ v Bratislave

Úrad 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, ktorých zoznam je uvedený v prílohe č. 49_{BA}.

V roku 2014 sa v obvode pôsobnosti úradu vykonávali nasledovné práce v rámci ostatných činností vykonávaných banským spôsobom:

- a) RNDr. Vladimír Kmeť – NOVOCONSULTING, Nové Zámky vykonával inžiniersko-geologický prieskum, na zistenie údajov pre dokumentáciu stavieb v počte vrtov 44 v celkovej dĺžke 392 m,
- b) OÁZA – vrtanie studní, Vladimír Sprušanský, Radimov – vykonávala vrtné práce (vrtanie studní) v počte 2 v celkovej hĺbke 152 m,
- c) ENVIGEO, a.s., Banská Bystrica - realizovala jeden hydrogeologický vrt v k.ú. Sereď do hĺbky 115 m,
- d) TUBAU, a.s., Bratislava – vykonávala rekonštrukciu kanalizačného zberača A VIII, ktorá sa realizuje vybudovaním kanalizačného zberača v zdvojenom profile 2 x DN 2000 v úseku od navrhovanej šachty VŠ4 po navrhovanú šachtu Š1 (pri existujúcej šachte Š12). Realizácia stavby je vykonávaná čiastočne v otvorenom výkope, čiastočne činnosťou vykonávanou banským spôsobom v podzemí. Celkovo bolo vyrazené v roku 2014 pravý zberač 257 m, ľavý zberač 231 m, vyhlbená časť pravého zberača 11,5 m, ľavého zberača 11,5 m a pokládka potrubia v dĺžke 546 m,
- e) Národná vrtná spoločnosť s.r.o., Bernolákovo – vykonávala vrtanie studní v počte 22 s celkovou hĺbkou 1 403 m,
- f) Hydrodrilling s.r.o., Kuchyňa – vykonávala vrtanie geotermálnych vrtov pre tepelné čerpadlá v počte 47 ks v celkovej dĺžke 5 382 m,
- g) INGEO a.s., Žilina, vykonala v rámci inžiniersko-geologického a hydrogeologického prieskumu pri získavaní údajov o geologickej stavbe cesty III/503 Pezinok – Pernek pre návrh sanančných opatrení v miestach zátrhov a to 18 vrtov v celkovej dĺžke 240 m,
- h) STUDŇA SK, s.r.o., Bernolákovo – vykonávala vrtanie studní v počte 13 s celkovou hĺbkou 1 000 m,
- i) WELLdrilling, s.r.o., Bratislava - vykonávala vrtanie 8 studní s celkovou hĺbkou 400 m.
- j) GEOVRTY-DRILLOCK, s.r.o., Žarnovica - vykonávala inžiniersko-geologický prieskum pre stavbu diaľnice D4 Bratislava, Rača - Záhorská Bystrica 5 vrtov v celkovej dĺžke 530 m,
- k) GeenGas DPB, a.s., Paskov, ČR – vykonávala vrtanie 4 vrtov pre tepelné čerpadlo v celkovej dĺžke 400 m.

5.2.6.3 OBÚ v Košiciach

Organizácia GEOBOM, s.r.o., Košice vykonala prieskumné a overovacie W-L vrty NQ, HQ, sanačné

odvodňovacie subhorizontálne vrty o celkovej metráži W-L 850 a odvodňovacie vrty 1 100 m.

Organizácia Správa slovenských jaskýň Liptovský Mikuláš vykonávala zabezpečenie trvale bezpečného stavu Jasovskej jaskyne.

5.2.6.4 OBÚ v Prievídzi

Organizácia TUBAU, a.s., Bratislava 3 vykonala sanáciu územia na stavbe Diaľnica D3 Svrčinovec-Skalité v km 25,550-27,825.

Organizácia GEO statik, a.s., Žilina vykonala odvodnenie územia odvodňovacími vrtmi v dĺžke 11790 m v k. ú. Svrčinovec, Čierne.

Organizácia HAGEOS spol. s r.o., Liptovský Ján vykonala 46 ks horizontálnych odvodňovacích vrtov (90-120m) v oblasti Skalité pri výstavbe diaľnice D3.

Organizácia OÁZA – vrtanie studní, Vladimír Sprušanský, Radimov vyvrtal:

- a) studňu 60 m v obci Hôrka nad Váhom,
- b) geotermálne vrty do hĺbky 100 m v k. ú. Bojnice.

Organizácia Národná vrtná spoločnosť s.r.o., Bernolákovo vykonala hydrogeologický vrt do hĺbky 40,00 m pod úroveň terénu pre Ing. Libuša Peťovská, Miezgovce 78, 957 01 Miezgovce.

Organizácia Hydrodrilling s.r.o., Kuchyňa vykonala:

- a) 4 ks geotermálne vrty do 90 m hĺbky pre Kontrakting stavebné montáže, spol. s r.o., Dol. Rudiny 1, Žilina,
- b) vrtanie 2 x do hĺbky 112m geotermálne vrty pre tepelné čerpadlo v k. ú. Gbeľany,
- c) 3 vrty do hĺbky 112 m, geotermálne vrty pre tepelné čerpadlo v k. ú. Topoľčany,
- d) 10 ks geotermálnych vrtov do hĺbky 150m k. ú. v Žiline v Žilinskej univerzite,

Organizácia Doprastav, a.s., Závod Žilina vykonala:

- a) prípravu portálov tunela Poľana, razenie tunela, razenie unikovej štôľne a razenie prepojenia tunela s unikovou štôľňou,
- b) stabilizáciu portálov a zahájila hĺbenie a razenie tunela Žilina, južná a severná tunelová rúra.

Organizácia Green Gas DPB, a.s., Divízia Slovensko, Bratislava vykonala vrtanie hĺbkového vrtu do 90 m . obec Radošina, okres Topoľčany parcela č. 3/31

Organizácia INGEO a.s., Žilina vykonala vrtanie 10 ks monitorovacích vrtov o dĺžke 127 m v areáli ENO 6ks a Bystričany 4ks

Organizácia Envigo a.s., Banská Bystrica vykonala hydrogeologický bezjadrový vrt s hĺbkou – 1 900m pre rekreačné stredisko Prievídzka – Púšť.

Organizácia URANPRES, spol. s r.o., Spišská Nová Ves začali razenie diaľničného tunela Ovčiarско - západný portál, východný portál, 2 ks tunelové rúry o dĺžke 2 300 m a 2 320 m.

Antonín Dosedel, Kojetín vykonal overovací vrt na výdatnosť vody pred vrtaním studne, k.ú. Višňové.

Organizácia Váhostav - SK, a.s., Žilina vykonala odvodňovacie vrty 10 800 m, zahájila práce na portáloch tunela Svrčinovec - Skalité v rámci D3 a raze- nie začala 04. 08. 2014.

Ing. Miloš Farkaš, Žilina vykonal vrtanie 2 vrtov dĺžky 80 m pre tepelné čerpadlo Hydrostatik s.r.o.

Organizácia Michlovský - protlaký, a.s., Piešťany vykonala spriechodnenie potrubia 3xHDPE priemer 200mm dĺžka 10m Púchov - Beluša, v telese železničného zvršku.

5.2.6.5 OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Okrem prác na udržiavaní jaskýň v bezpečnom stave, inžiniersko-geologického prieskumu, ložiskového prieskumu, hydrogeologického prieskumu a vrtania hydrogeologických vrtov ktoré sú popísané v osobitných kapitolách, sa vykonávala ešte táto činnosť vykonávaná banským spôsobom:

- organizácia ZAMGEO s.r.o. Rožňava – raze- nie odvodňovacej štólne Marta v Nižnej Slanej, rekonštrukcia prehliadkovej trasy v jaskyni Domica,
- organizácia Austin Powder Slovakia, s.r.o. Bratislava vykonávala kompletne dodávky trhacích prác dodávateľským spôsobom na lokalite diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, cestné zárezy v staničení 12,075 až 18,537 km, na lokalite diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, razený tunel Šibeník, na lokalite lom Rudňany, vrtne práce na týchto lokalitách (okrem tunela Šibeník) zabezpečovala organizácia Slovdrill, s.r.o. Banská Bystrica,
- organizácia TUBAU, a.s. Bratislava – diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, raze- nie tunela Šibeník:
 - a) stavebný objekt SO 401-00.041 razený tunel, primárne ostenie (540,00 m) – raze- nie tunela: pravá (južná) tunelová rúra – kalota 69,60 m, jadro – 248,50 m, dno – 12,00 m, ľavá (severná) tunelová rúra – kalota – 113,40 m, jadro – 221,80 m,
 - b) stavebný objekt SO 401-00.042 razený tunel, sekundárne ostenie (588,00 m) – betonáž tunela: pravá tunelová rúra – betonáž základových pásov a hornej klenby – 540,00 m, montáž hydroizolácie tunela – 540,00 m, ľavá tunelová rúra – betonáž základových pásov a hornej klenby – 540,00 m, montáž hydroizolácie tunela – 540,00 m,
 - c) stavebný objekt SO 401-00.043 razený tunel, ostatné práce (588,00 m): ľavý tunel – otryskanie tunelovej rúry vodným lúčom – 540,00 m, výsprávky sekundárneho ostenia – 540,00 m, nástre- k vrchlíka klenby tunela farbou – 540,00 m,
 - d) stavebný objekt SO 401-00.052 priečne prepo- jenia, sekundárne ostenie (18,50 m): profilácia povrchu primárneho ostenia – 18,50 m, beto-

náž základových pásov a hornej klenby – 18,50 m, montáž hydroizolácie tunela – 18,50 m,

- e) stavebný objekt SO 401-00.06 vozovka a chod- níky: pravý tunel – montáž káblových chráni- čiek v chodníkoch – 504,00 m, osadenie cest- ných obrubníkov – 408,00 m, betonáž po- chôdznej vrstvy chodníkov (pravá strana) – 288,00 m, montáž chráničiek optokáblov – 588,00 m, ľavý tunel – montáž káblových chrá- ničiek v chodníkoch – 540,00 m, osadenie cest- ných obrubníkov – 588,00 m, betonáž po- chôdznej vrstvy chodníkov (ľavá strana) – 528,00 m,
- f) stavebný objekt SO 401-00.07 drenážne od- vodnenie tunela: pravý tunel – montáž bočné- ho a hlavného drenážneho odvodnenia – 588,00 m, ľavý tunel – montáž bočného a hlav- ného drenážneho odvodnenia – 588,00 m, priečne prepojenie – montáž bočného drenáž- neho odvodnenia – 18,50 m,
- g) stavebný objekt SO 401-00.08 odvodnenie vo- zovky: pravý tunel – osadenie štrbinových žla- bov – 588,00 m, ľavý tunel – osadenie štrbino- vých žlabov – 588,00 m, západný portál – aku- mulačná havarijná nádrž AHN1 – výkop sta- vebnej jamy, východný portál – akumulácia havarijná nádrž AHN2 – výkop stavebnej jamy a betonáž nádrže,
- h) stavebný objekt SO 401-00.09 požiar- ny vodovod: pravý tunel – žiadne práce, ľavý tunel – pokládka potrubia – 80,00 m,
- i) stavebný objekt SO 401-00.10 technologická centrála: vybudovanie budovy TC – hrubá stavba,
- j) stavebný objekt SO 401-00.31 kolektory a káb- lovody: západný portál – výkop 4 ks jám a be- tonáž 3 ks káblových šácht, východný portál – výkop 5 ks jám a betonáž 4 ks káblových šácht,
- k) stavebný objekt SO 401-00.32 hĺbené tunelové rúry: osadenie prefabrikátov hornej klenby hĺbených portálov tunela – 4 x 24,00 m,
- l) stavebný objekt SO 401-00.51 vodovodná prí- pojka k požiar- nemu vodovodu: výkop ryhy a ulo- ženie potrubia požiarneho vodovodu – 700,00 m,
- m) stavebný objekt SO 401-00.52 vodovodná prí- pojka s požiar- nou nádržou: výkop jamy a be- tonáž požiarnej nádrže + vybudovanie budovy – hrubá stavba,
- organizácia Ludovika Energy s.r.o. Banská Bystri- ca – ložiskový geologický prieskum v prieskum- nom území „Spišská Nová Ves – U, Mo, Cu“ vyko- návaný za účelom spresnenia zásob ložiska Spiš- ská Nová Ves – U, Mo, Cu a získania technických, geologických, hydrogeologických a technologic- kých podkladov,
- organizácia MATRIX SLOVAKIA s.r.o. Spišská No- vá Ves – zemné práce s použitím strojov a výbuš- nín pri realizácii výkopu zárezu diaľnice D1 Já-

- novce – Jablonov, vrátane drvenia o celkovom množstve 80 000 m³ pieskovca,
- organizácia LUVEMA spol. s r.o., Nová Baňa vykonávala trhacie práce na diaľnici D1 Jánovce – Jablonov v 1. a 2. záreze na 4,1 – 6,2 km,
 - organizácia POLYGEO s.r.o., Lučenec v Petrovciach – 1 inžiniersko-geologický vrt o celkovej dĺžke 17,00 m.

5.2.7 Vyhradené technické zariadenia

Vyhradené technické zariadenia (ďalej len „VTZ“) sú zariadenia so zvýšenou mierou ohrozenia a vzhľadom na rozsah ich 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.

Tak, ako v oblasti výbušnín, aj v oblasti VTZ došlo v hodnotenom období k podstatnej zmene predpisov. S účinnosťou od 01.06.2014 došlo k zmene § 8a zákona č. 51/1988 Zb. zákonom č. 58/2014 Z. z. Podstata zmeny v oblasti VTZ spočíva v tom, že aj v pôsobnosti orgánov hlavného dozoru platia všeobecné predpisy, pokiaľ zákon č. 51/1988 Zb. neustanoví inak. Boli zrušené staré podzákonné predpisy na úseku VTZ a teda aj v pôsobnosti štátnej banskej správy platí vyhláška MPSVRSR č. 508/2009 Z. z. Súčasne došlo aj k zmene kompetencií vo veci overovania odbornej spôsobilosti na činnosti na VTZ a tieto kompetencie, v duchu všeobecných predpisov, prešli na organizácie oprávnené overovať bezpečnosť technických zariadení (tzv. OPO) a na organizácie oprávnené vykonávať výchovu a vzdelávanie, ktoré majú oprávnenie vydané HBÚ. Vzhľadom na skutočnosť, že ide o dosť rozsiahle a podstatné zmeny na úseku VTZ, k týmto „novinkám“ na úseku VTZ vydal HBÚ usmernenie č. 709-1199/2014 z 26. 06. 2014, ktoré HBÚ zverejnil aj na svojej internetovej stránke.

Ďalšie podrobnosti o inštalovaných VTZ v dozorovaných organizáciách sú uvedené v správach o činnosti, ktoré vypracovali jednotlivé OBÚ.

Na tomto mieste HBÚ ešte dopĺňa, že od 01. 06. 2014 došlo k zásadným zmenám v oblasti druhej dôležitej skupiny technických zariadení, ktorými sú vybrané banské zariadenia (ďalej len „VBZ“).

V tejto oblasti došlo k zmene v duchu všeobecných predpisov Európskej komisie na úseku poskytovania služieb a voľného pohybu tovarov a služieb, ktorým nesmú členské krajiny žiadnym spôsobom brániť. Preto HBÚ povoľuje na používanie len tie VBZ, ktoré neprešli procesom posudzovania zhody

a nie sú označené značkou zhody CE, a to bez ohľadu na to, či sú podľa osobitných predpisov určenými výrobkami, alebo nie. Povoľovaniu HBÚ podliehajú aj VBZ, ktoré síce prešli procesom posudzovania zhody, ale nie sú výrobcom prioritne určené do podzemia. V tomto prípade je teda úlohou HBÚ posúdiť, či dané zariadenie spĺňa požiadavky technických predpisov na prácu v podzemí (napr. konštrukcia kabíny stroja, emisie, protipožiarne vybavenie atd.). Teda zariadeniam, ktoré prešli procesom posudzovania zhody, sú označené značkou zhody a sú výrobcom určené do podzemia nemožno ich používať na území EÚ žiadnym spôsobom brániť a preto nie je potrebné tieto zariadenia HBÚ povoľovať.

5.2.7.1 Oprávnenia na činnosti na VTZ

OBÚ v Banskej Bystrici nevydal ani neodňal žiadne oprávnenie na činnosti na VTZ.

Organizácie, ktoré vykonávajú banskú činnosť alebo činnosť vykonávanú banským spôsobom sú alebo držiteľom oprávnenia na činnosť na vyhradených elektrických zariadení alebo v prípadoch, keď nemajú vlastných zamestnancov s potrebnou kvalifikáciou, majú regulovanú činnosť na vyhradených elektrických zariadeniach zabezpečenú dodávateľským spôsobom od organizácií, ktoré sú držiteľmi príslušných oprávnení.

OBÚ v Bratislave vydal 9-tim organizáciám oprávnenie na činnosti na VTZ.

OBÚ v Košiciach preveril odbornú spôsobilosť a vydal 7 oprávnení celkom 6 organizáciám na činnosti na VTZ. Išlo hlavne o montáž, opravy, revízie a skúšky elektrických zariadení (celkom 6 oprávnení) a zdvíhacích zariadení (1 oprávnenie).

OBÚ v Prievidzi vydal len jedno oprávnenie na činnosť na VTZ. Úrad eviduje nasledovné celkové počty vydaných oprávnení: na VTZ zdvíhacie – 7, na VTZ tlakové – 12, na VTZ plynové – 3 a na VTZ elektrické – 32.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi vydal 3 oprávnenia na činnosti na vyhradených elektrických zariadeniach, a to týmto právnickým osobám:

- MADI 'S, s.r.o. Poprad – oprávnenie na činnosti na elektrických zariadeniach,
- REVISPOL, s.r.o. Košice – oprávnenie na činnosti na tlakových a zdvíhacích zariadeniach s pôsobnosťou len v úradnom obvode OBÚ v Spišskej Novej Vsi,
- SMZ, a.s. Jelšava – oprávnenie na činnosti na tlakových, zdvíhacích elektrických zariadeniach.

V roku 2014 boli vydané osvedčenia revíznemu technikovi vyhradených technických zariadení tlakových a zdvíhacích Ing. Jaroslavovi Mikloškovi.

5.2.7.2 Osvedčenia revíznych technikov VTZ

V roku 2013 *OBÚ v Banskej Bystrici* nevydal a ani nepredlžoval platnosť žiadneho osvedčenia revízneho technika VTZ.

OBÚ v Bratislave nevykonával žiadne skúšky zamestnancov dozorovaných organizácií určených na funkciu revíznych technikov VTZ.

OBÚ v Košiciach vydal 1 osvedčenie revízneho technika vyhradených plynových zariadení.

Ani *OBÚ v Prievidzi* nevydal žiadne osvedčenie revízneho technika VTZ.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi vydal 5 nových osvedčení revízneho technika VTZ.

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

5.3 Banská záchranná služba

Orgány hlavného dozoru majú kompetencie aj na úseku banskej záchrannej služby. Úlohy banskej záchrannej služby sú stanovené vyhláškou SBÚ č. 69/1988 Zb. o banskej záchrannej službe v organizáciách vykonávajúcich banskú činnosť a činnosť vykonávanú banským spôsobom. Plnenie úloh banskej záchrannej služby pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v podzemí a v prípadoch určených HBÚ aj na povrchu zabezpečovali dve hlavné banské záchranné stanice (HBZS) a 6 závodných banských záchranných staníc (ZBZS).

Hlavné banské záchranné stanice sú:

1. **Hlavná banská záchranná stanica, o.z. Prievidza**, ktorá dozorovala a metodicky usmerňovala 4 závodné banské záchranné stanice, 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, Cigeľ a Handlová
- Baňa Dolina, a.s., Veľký Krtíš
- Slovmag, a.s. Lubeník
- SMZ, a.s., Jelšava

HBZS v Prievidzi ďalej zabezpečuje banskú záchrannú službu a vykonáva kontroly pre ďalších 25 organizácií, ako sú Baňa čáry, a.s., SABAR

s.r.o. Markušovce, Slovenská banská spol. s r.o. Hodruša-Hámre, Rudné bane š.p. Banská Bystrica, Opálové bane Libanka s.r.o. a ďalšie.

2. **Hlavná banská záchranná stanica Malacky** so sídlom na cvičnom Polygón v Lozorne, s osobitne vymedzenou oblasťou pôsobnosti v organizáciách vykonávajúcich vrtné a geofyzikálne práce z povrchu s možnosťou výskytu plynu, ropy alebo vody pod tlakom, ťažbu, úpravu alebo podzemné uskladňovanie kvapalných nerastov a plynov na území Slovenskej republiky. Do jej obvodu pôsobnosti patria dve závodné banské záchranné stanice, a to:

- ZBZS Západ
- ZBZS Východ.

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

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Bratislave* je zriadená **Hlavná banská záchranná stanica Malacky**, ktorá je organizačne začlenená do NAFTA a.s., Bratislava.

V roku 2014 patrili do obvodu pôsobnosti HBZS Malacky organizácie NAFTA a.s., Bratislava, POZAGAS a.s., Malacky, ktoré vykonávajú banskú činnosť spojenú s podzemným uskladňovaním zemného plynu a s dobývaním zemného plynu, gazolínu a ropy a ENGAS s.r.o., Nitra, ktorá dobýva zemný plyn v DP Golianovo. HBZS Malacky riadi činnosť a dozoruje závodné banské záchranné stanice (ZBZS) NAFTA a.s.. Bratislava a to 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 2014 spolu 36 zásahov z toho 2 havarijné a 34 plánovaných nehavarijných.

K 31. 12. 2014 banský záchranný zbor NAFTA a.s., Bratislava evidoval 84 aktívnych banských záchrannárov, z toho 16 profesionálnych.

V obvode pôsobnosti úradu je ZBZS zriadená tiež na Bani Čáry, ktorú dozoruje HBZS v Prievidzi. Činnosť ZBZS na Bani Čáry bola k 02. 10. 2012 pozastavená z dôvodu pretrvávajúceho nedostatku počtosti

členov a funkčnom zložení banského záchranného zboru. Aj počas roka 2014 zabezpečovala banskú záchrannú službu na Bani Čáry HBZS v Prievidzi dodávateľským spôsobom. V roku 2014 sa na Bani Čáry vyskytla 1 mimoriadna udalosť – prieval zvodnených pieskov v 6. prerážke, ktorá si však nevyžiadala zásah banských záchranárov.

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 MEOPTIS, s.r.o. Bratislava bola banská záchranná služba zabezpečovaná HBZS Prievidza zmluvou na dobu určitú od 01. 01. 2014 do 31. 12. 2014.

HBZS Prievidza začala po prerušení znovu vykonávať banskú záchrannú službu aj v organizácii Opálové bane Libanka s.r.o., Prešov

Závodná banská záchranná stanica VÝCHOD mala k 31. 12. 2014 19 banských záchranárov. Predpísané úlohy plnila pri podzemných opravách plynových sond a vrtov, na plynových sondách a zberných plynových strediskách pri ťažbe a úprave horľavého zemného plynu v DP Pozdišovce I, Pavlovce nad Uhom I, Pavlovce nad Uhom, Trebišov a Bánovce nad Ondavou.

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Prievidzi* stálou pohotovostnou službou HBP, a.s. HBZS, o.z. realizovala 5 havarijných zásahov. Všetky boli v organizácii HBP, a.s., z toho 3 v ŤÚ Handlová a po jednom v ŤÚ Nováky a ŤÚ Cigeľ.

Závodné banské záchranné stanice (ZBZS) vykonávali najmä plánovanú zásahovú činnosť, bez účasti pohotovosti HBZS, v HBP, a.s. a v SMZ, a.s. Jelšava, napr. čistenie zásobníkov – odstraňovanie nálepov rúbaniny, kontrola ovzdušia. Kontrolu ovzdušia po výkone trhacích prác veľkého rozsahu vykonávala ZBZS v SMZ, a.s., Jelšava. Okrem plánovaných zásahov, ZBZS uskutočňovali aj havarijné zásahy. V ŤÚ Handlová boli uskutočnené tri havarijné zásahy – likvidácie endogénnych požiarov v chodbách 12 102-0. V ŤÚ Nováky boli uskutočnené dva havarijné zásahy na likvidácii zápar v chodbách 111 112 (spolu s HBZS) a 08 241.

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* Hlavný banský úrad nariadil organizácii TUBAU, a.s. Bratislava, aby na stavbe diaľnica D1 Jánovce – Jablonov II. úsek, razenie tunela Šibeník zabezpečila banskú záchrannú službu. Pri banskej činnosti v podzemí zabezpečujú organizácie SMZ, a.s. Jelšava, SLOVMAG, a.s. Lubeník banskú záchrannú službu prostredníctvom vlastnej závodnej banskej záchrannej stanice. V ostatných prípadoch bola zabezpečená banská záchranná služba na základe zmlúv. V organizáciách Gemerská nerudná spoločnosť, a.s. Hnúšťa, Holcim (Slovensko), a.s. Rohožník – baňa Fortuna v Gemerskej Hôrke, SABAR, s.r.o. Markušovce, Rudné bane, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves, VSK, a.s. Novoveská Huta a EUROTALC s.r.o. Gemerská Poloma majú banskú záchrannú službu zabezpečenú na základe zmluvy s Hlavnou banskou záchrannou stanicou Prievidza.

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

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.

Požiar na prevencia v podzemí najmä hlbinných uhoľných baní je jednou zo základných požiadaviek na bezpečnosť práce v tomto odbore. Počiatkové 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 2013 na jednotlivých uhoľných baniach Slovenska je uvedený v prílohe č. 37.

6. Baníctvo a životné prostredie

Dobývanie ložísk nerastných surovín sa vykonáva podzemným, povrchovým alebo kombinovaným spôsobom s použitím najvhodnejších dobývacích metód. Najdôležitejšími faktormi, ktoré podmieňujú výber dobývacej metódy sú geologické a bansko-technické podmienky ložísk nerastných surovín a ich vplyv na životné prostredie, prírodu a krajinu nachádzajúcu sa bezprostredne v okolí ložiska.

Preto už v procese povoľovania banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom OBÚ usmerňujú organizácie tak, aby dobývacie metódy navrhovali s prihliadnutím na tieto skutočnosti pri súčasnom zaistení bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti prevádzky a racionálneho využívania ložísk nerastných surovín. Na kvalitu životného prostredia nemá vplyv len dobývanie ložísk nerastných surovín. Technologický proces úpravy a zušľachťovania 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 podľa § 9, resp. § 13 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

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

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

Banské úrady sledujú priebežne vývoj situácie súvisiacej s prehodnocovaním území sústavy NATURA 2000 – chránených vtáčích území a území európskeho významu, ktorým sa mal vyriešiť kolízny stav tejto sústavy s inými chránenými záujmami podľa platnej legislatívy SR.

V úradnom obvode *OBÚ v Bratislave* sa dobývanie lignitu vykonávalo na Bani Čáry v IX. TÚ, ktorý je na povrchu pokrytý lesným porastom. Hlbinná banská činnosť sa na povrchu prejavuje vytvorením poklesov bez trvalého zamokrenia a výraznejšieho poškodenia porastových drevín. Banské vody čerpané na Bani Čáry boli výtláčnym potrubím vyvedené na povrch do čistiarne odpadových vôd, odkiaľ boli po mechanickom prečistení vypúšťané do potoka Haďmáš.

Na *OBÚ v Prievidzi* bola problematika vplyvu banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom na životné prostredie riešená pri povoľovaní uvedených činností, kde bol dôraz kladený na to, aby plány otvárky, prípravy a dobývania a plány využívania ložísk riešili dobývanie takým spôsobom, ktorý by umožňoval po ukončení ťažby pristúpiť k rekultivačným prácam.

Úrad konal vo veci likvidácie štrkovísk, ktoré vznikli v súvislosti s realizáciou výstavby diaľničného telesa D-1 Vrtižier - Hričovské Podhradie, v okresoch Považská Bystrica a Bytča. Bolo povolených tiež niekoľko zmien banskej činnosti, najmä v podzemí ložísk hnedého uhlia v DP Cigeľ, Handlová a Nováky I. pre organizáciu HBP, a.s., v rámci povolenej banskej činnosti na obdobie 2010-2014. Zároveň bola v správnom konaní povolená banská činnosť pre HBP, a.s. na vydobytie všetkých vyťažiteľných zásob hlbinného ložiska hnedého uhlia nachádzajúceho sa v DP Cigeľ, Handlová a Nováky I. Takisto bolo povolené pokračovanie dobývania niekoľkých nevyhradených nerastov pri ČVBS, kde skončila časová platnosť povolení na dobývanie.

Úrad pri plnení úloh hlavného dozoru orgánov štátnej banskej správy, v súvislosti s povoľovaním banskej činnosti – likvidácia bankých diel a lomov, pri ktorej sa majú použiť odpady zistil nejasnosti týkajúce sa najmä zákonného postupu z hľadiska ich uloženia na vyplnenie vydobytých priestorov v lomoch v rámci ich likvidácie. OBÚ v Prievidzi v predmetnom konaní o povolení likvidácie vychádzal z usmernení MŽP SR resp. Hlavného banského úradu. Podľa § 10 ods. 6 zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 51/1988 Zb.“): „Zabezpečenie bankých diel a

lomov a likvidáciu hlavných banských diel a lomov povoľuje obvodný banský úrad. So žiadosťou o povolenie predkladá organizácia plán ich zabezpečenia alebo likvidácie.“. Podľa § 6 ods. 2 písm. d) bod 1. vyhlášky Slovenského banského úradu č. 89/1988 Zb. o racionálnom využívaní výhradných ložísk, o povoľovaní a ohlasovaní banskej činnosti a ohlasovaní činnosti vykonávanej banským spôsobom v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhl. SBÚ č. 89/1988 Zb.“): *„Organizácia vyhotoví a predloží k žiadosti povolenie likvidácie hlavných banských diel a lomov pri hlbinnom a povrchovom spôsobe plánu likvidácie hlavných banských diel a lomov podľa prílohy č. 6.“*. Bod 1.4 Prílohy č. 6 vyhl. SBÚ č. 89/1988 Zb. obsahuje spôsob likvidácie hlavných banských diel a lomov. V prípade, že sa pri likvidácii hlavných banských diel a lomov plánuje použitie odpadov, je potrebné, aby bod 1.6 Prílohy č. 6 obsahoval aj vyjadrenie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 16 ods. 1 písm. e) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“): *„Orgány štátnej správy odpadového hospodárstva dávajú vyjadrenie k dokumentácii alebo plánu likvidácie hlavných banských diel a lomov ... ak sa pri likvidácii ... plánuje použitie odpadov.“*. Podľa § 18b ods. 3 zákona č. 51/1988 Zb.: *„V povolení banskej činnosti obvodný banský úrad podľa potreby určí aj osobitné technické podmienky banskej činnosti ...“*. V prípade, že sa pri likvidácii hlavných banských diel a lomov plánuje použitie odpadov, obvodný banský úrad určí medzi osobitnými podmienkami banskej činnosti aj povinnosť organizácie požiadať orgán štátnej správy odpadového hospodárstva o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. a) zákona o odpadoch: *„Orgány štátnej správy odpadového hospodárstva udeľujú súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov.“*. Podľa § 7 ods. 2 zákona o odpadoch súhlas podľa ods. 1 obsahuje: *„a) druh a kategóriu odpadov aj množstvo odpadov, ak ide o súhlas podľa ods. 1 písm. a), b) určenie miesta nakladania s odpadmi, c) spôsob nakladania s odpadmi, d) čas na ktorý sa súhlas udeľuje, f) ďalšie podmienky výkonu činnosti, na ktorú sa súhlas udeľuje.“*. Súhlas podľa ods. 1 písm. a) obsahuje okrem náležitostí podľa odseku 2 aj: *„a) technické požiadavky prevádzky zariadenia, b) bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia.“*. Súhlas na prevádzkovanie skládky odpadov okrem náležitostí podľa odsekov 2 a 3 ďalej obsahuje: *„a) triedu skládky odpadov, b) podmienky prevádzkovania skládky odpadov, monitorovania skládky odpadov, postupov kontroly skládky odpadov vrátane havarijného plánu, c) parametre, ktoré sa majú merať, a látky, ktoré sa majú analyzovať v priekopových vodách a vo vzorkách z pozorovacích objektov, d) schválenie projektovej dokumentácie na uzatvorenie skládky odpadov, e) povinnosť podávať*

príslušnému okresnému úradu správu o druhoch a množstvách ukladaného odpadu a výsledkoch monitorovania skládky odpadov každoročne do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roka.“.

Z uvedenej citácie príslušných právnych predpisov vyplýva, že po vydaní rozhodnutia o povolení banskej činnosti – likvidácia banských diel a lomov, pri ktorej sa plánuje použitie odpadov, nastupuje pre organizáciu režim, na ktorý sa v plnom rozsahu vzťahujú príslušné ustanovenia zákona o odpadoch.

V poslednom období sme svedkami postupného útlmu banskej činnosti z dôvodov nárastu cien vstupov do procesu banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a v neposlednej miere aj následkov hospodárskej krízy na Slovensku a vo svete. Následkom tejto nepriaznivej ekonomickej a hospodárskej situácie je postupná likvidácia či už podzemných alebo povrchových banských prevádzok, ako to bolo aj v organizácii Siderit, s.r.o. Nižná Slaná, v ktorej bol vyhlásený konkurz a dňom 01. 12. 2008 bol v organizácii menovaný správca konkurznej podstaty. Ak nebudeme brať do úvahy nepriaznivý dopad týchto skutočností na sociálnu situáciu zamestnancov v týchto organizáciách, je jedným z priaznivých ukazovateľov viditeľné zlepšenie kvality životného prostredia v okolí bývalých banských organizácií. Prísnejšie kritéria posudzovania vplyvov na životné prostredie pri povoľovaní banskej alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom sú jednou z ciest pre dosiahnutie efektu dostatočného zabezpečenia jeho ochrany fyzickými a právnickými osobami už v tomto štádiu.

6.1 Územné plánovanie

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

V rámci aktivít spojených s územným plánovaním OBÚ priebežne vydávajú 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 urč-

ných chránených ložiskových území a chránených území v územnoplánovacej dokumentácii.

6.2 Odvaly a odkaliská

Ku koncu hodnoteného obdobia bolo v pôsobnosti OBÚ evidovaných celkom 97 odvalov, z nich 66 je v DP (56 činných a 10 nečinných) a 31 mimo DP (30 činných a 1 nečinný). Odvaly zaberajú plochu 261,04 ha. Najväčšie sú odvaly na Bani Handlová a na bani Jelšava.

Ďalej bolo ku koncu hodnoteného obdobia evidovaných celkom 29 odkalísk, z nich je 13 v DP (9 činných a 4 nečinné) a 16 mimo DP (11 činných a 5 nečinných). Odkaliská zaberajú plochu 124,71 ha. Najväčším činným odkaliskom je činné odkalisko organizácie SMZ a.s. Jelšava, ktoré je mimo DP Jelšava a zaberá plochu 25,86 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. Celkovo je evidovaných, ako úložiská, 59 odvalov – všetky kategórie B a 21 odkalísk (z toho 2 v kategórii A a 19 v kategórii B).

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

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

Jednou zo základných požiadaviek na zabezpečenie správneho fungovania prevádzky úložiska ťažobného odpadu je dôsledne vykonávanie pravidel-

ných kontrol a monitoringu úložiska so zameraným na stabilitu úložiska a jeho vplyv na okolie. Z obsahu zaslaných súhrnných ročných správ o monitoringu a kontrol podľa § 10 ods. 6 písm. g) zákona č. 514/2008 Z. z. vyplýva, že v hodnotenom období neboli na úložiskách ťažobných odpadov kategórie A prekročené žiadne stanovené limitné hodnoty.

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

Údaje o úložiskách odpadov z ťažobnej činnosti sú dostupné aj na adrese: www.enviroportal.sk - položka „ODPADY“ – položka „Informačný systém ťažobných odpadov“.

6.3 Znovuzužitkovanie plôch

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

V obvode pôsobnosti OBÚ v *Bratislave* vykonávala organizácia NAFTA a.s., Bratislava monitoring na ploche likvidovanej Odvodňovacej stanici Gbely, ktorý bude pokračovať až do roku 2018 s frekvenciou vzorkovania 1 x ročne a realizovala likvidáciu sond v DP Gajary (sondy Gajary 71, 74, 75, 83, 89 a 104), v DP Unín I (sondy Cunín 56 a 59) a v CHÚ Gajary (sondy Suchohrad 28, 33 a 52), v DP Gbely (sondy Gbely G 110 a G 114) a v DP Gbely IV (sondy Gajary 53, 58, 82, 105, 109 a 111) s tým, že v jedenástich prípadoch pozemok po likvidácii sond nebol ešte odovzdaný na využívanie. Spolu zrekultivovaná plocha po likvidácii uvedených sond predstavuje 1,8655 ha.

V sledovanom období organizácia Kerkosand spol. s r.o., Šajdíkove Humence v DP Šajdíkove Humence zrekultivovala plochu po realizovanom dobývaní zlievarenských pieskov v rozsahu 5,6602 ha, ktorá bola prinavrátená do lesného pôdneho fondu.

V DP Bažantnica organizácia STUMBACH s.r.o., Bratislava na základe zmluvného vzťahu zabezpečila dodávateľským spôsobom zalesňovanie zrekultivovanej plochy vo výmere 4,00 ha po vykonanom dobývaní sklárskych a zlievarenských pieskov.

V obvode pôsobnosti OBÚ v *Košiciach* prebiehala rekultivácia štrkoviska Orkucany podľa Projektu rekultivácie a revitalizácie, organizáciou AGROME-LIO s.r.o.

Organizácia Carmeuse Slovakia, s.r.o., v DP Trebejov vykonala rekultiváciu z dôvodu doťaženia 4. etáže po hranicu DP a v DP Včeláre vytvára záverné steny.

Organizácia LB MINERALS, a.s. v DP Ťahanovce súčasne s postupom ťažby vykonávala rekultiváciu vyťaženého priestoru v súlade s plánom OPD a projektom rekultivácie a čiastočne sa vykonávala aj biologická rekultivácia. V DP Brezina sa vykonávala rekultivácia vyťažených priestorov po obvode ťažobného priestoru.

Organizácia Ing. Miroslav Kostovčík, CSc., ŠTRKOPIESKY realizuje na ťažisku Biel a na ťažisku Strážske mechanickú a biologickú rekultiváciu podľa schváleného plánu rekultivácie a na ťažisku Orkucany bola vykonaná úprava svahov v rozsahu cca 0,75 ha.

Organizácia Holcim (Slovensko) a.s. v DP Čaňa vykonala rekultiváciu na cca 0,6 ha plochy, kde využila technologickú skrývku a na vrchnú časť ukladala ornú vrstvu zeminy.

Organizácia Lom Drienovec na ťažisku Drienovec vytvára záverné steny.

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Prievidzi* Bola vykonaná rekultivácia pozemku dotknutého banskou činnosťou KN-C parc. č. 1375/2, trvalý trávny porast v k.ú. Cigeľ (lokálny zosuv a trhlina). Rekultivačné práce pozostávali z úpravy príslušného pozemku, navozenia a urovňovania výplňového materiálu. Na vyrovnanie terénu bola použitá zemina z odkopu z miestnej komunikácie v obci Cigeľ a hlušina zo zásobníkov z BC. Následne sa vykonalo výškové vyrovnanie s rozprestretím miestnej zeminy. Konečná úprava plochy bola vykonaná ručným osiatím osiva lúčnej zmesi. Náklady na osivo, stavebné stroje vozidlá ÚCD HBP, a.s. predstavovali sumu 7 874,31€.

V roku 2014 sa pokračovalo v realizácii prác na stavbe „Predbežná rekultivácia územia v priestoroch ulíc Hviezdoslavova a Nová v k.ú. Koš – 2.etapa“ (stavebný objekt SO-01 Hrubé terénne úpravy). Vlastné práce pozostávala z navážania vhodného výplňového materiálu a jeho rozhrnutia do projektovanej nivelety. Výplňový materiál zabezpečovala Košovská stavebná spoločnosť s.r.o., Koš. Rozhrnutie materiálu sa realizovalo buldozérkom Komatsu a rýpadlom Volvo z ÚCD HBP a.s. Náklady na mechanizmy ÚCD predstavovali sumu 30 517€.

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Spišskej Novej Vsi* v priebehu roka 2013 organizácia Ipelské tehelne a.s. Lučenec vykonávala rekultiváciu v dobývacom priestore Behynce podľa schváleného projektu vypracovaného Výskumným ústavom pôdozvedectva

a ochrany pôdy Banská Bystrica „Bilancia skrývky humusového horizontu a projekt spätnej rekultivácie dočasne odnímanej poľnohospodárskej pôdy na ťažbu „Behynce – ťažisko tehliarskej suroviny“. Organizácia plánuje ukončiť rekultiváciu v roku 2015.

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

Organizácia Štrkopiesky Batizovce, s.r.o. Batizovce v roku 2013 pokračovala vo vykonávaní technickej rekultivácie v DP Batizovce.

Organizácia Východoslovenské stavebné hmoty, a.s. Turňa nad Bodvou pokračovala vo vykonávaní rekultivácie na pozemkoch KN C 1291/5 a 1291/11 v katastrálnom území Plaveč. V priebehu roka 2013 bola celkovo zrekultivovaná plocha o výmere 0,2 ha.

6.4 Ochrana povrchu

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Banskej Bystrici* je ochrana povrchových objektov riešená schválenými ochrannými piliermi. Podrubané povrchové plochy v DP Modrý Kameň poklesli od 0,0 m do 2,1 m. V roku 2014 si žiadna organizácia neuplatnila nárok na úhradu banských škôd z titulu poddolovania.

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

V obvode pôsobnosti *OBÚ v Košiciach*, Na bani Bankov v roku 2014 nebolo dobývanie vykonávané, dotknuté závalové pásmo je naďalej sledované, v podzemí a na povrchu tejto bane sú vykonávané

len zabezpečovacie práce. Činnosť pracovníkov bola zameraná predovšetkým na zabezpečenie bezpečnosti práce a prevádzky banských podzemných objektov a na povrchu priamo súvisiacich s banskou činnosťou, pri odčerpávaní banských vôd z VIII. horizontu do čerpacej stanici na VI. horizonte a čerpanie banských vôd z ČS na VI. horizonte na povrch, ako aj na obsluhu ťažného zariadenia jamy Východ v súvislosti s fáraním do podzemia.

V DP Prešov I - Solivary, v lúhovacom poli, dochádza k výtoku solanky do voľného priestoru na povrchu najmä v dôsledku devastáčného poškodenia povrchového zariadenia vrtov, resp. sond. Rudným baniam, š.p. Banská Bystrica bolo rozhodnutím nariadené zabezpečiť monitorovanie situácie v DP a vykonávať prehliadku stavu vrtov, resp. sond a zariadení lúhovacích polí a výsledky prehliadok zaznamenať do samostatnej knihy pochôdzok. V pravidelných hláseniach organizácia konštatuje že nedošlo ku žiadnej havárii a je nezmenený stav bez viditeľných vonkajších negatívnych zmien na zariadeniach.

Najvýznamnejšie vplyvy poddolovania na povrch sú vzhľadom k rozsiahlej hlbínnej ťažbe uhlia v obvode pôsobnosti *OBÚ v Prievidzi*. V tejto oblasti nedošlo v roku 2014 k podstatnejším zmenám. Pri postupnom povoľovaní na jednotlivých lokalitách sa riešia otázky súvisiace s poľnohospodárskym a lesným pôdnym fondom. V predkladaných plánoch OPD sú riešené aj otázky súvisiace s ochranou vodných zdrojov, životného prostredia a iných verejných záujmov chránených osobitnými predpismi. V ostatnej dobe je zložitejšie povoľovanie banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v ochranných pásmach vodných zdrojov, v oblastiach výskytu biotopov chránených rastlín, resp. živočíchov a v chránených vtáčích územiach, kde orgány štátnej vodnej správy kladú prísnejšie podmienky.

Dôležité povrchové objekty sú proti negatívnym vplyvom hlbinného dobývania chránené 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 2014 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, predloženého OBÚ v Prievidzi v rámci konania o povolenia banskej činnosti do doby vydobytia zásob hlbinného ložiska hnedého uhlia.

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 s Dohodami o vysporiadaní škôd s jednotlivými účastníkmi konania, po ich preukázaní a uplatnení voči organizácii.

V DP Nováky I. sa vykonávali v roku 2014 čiastočné 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 pochádzajúceho zo stavby „Otvárka 11. ťažobného úseku – povrch, SC 06 – Prekládka vodných tokov“.

V DP Handlová je v súčasnosti stanovených 5 ochranných pilierov. V roku 2014 neboli zrekultivované žiadne pozemky a plochy.

V DP Cigeľ v roku 2014 bola vykonaná rekultivácia pozemku parc. č. KNC 1375/2 v k.ú. Cigeľ dotknutého uskutočnenou banskou činnosťou. Rekultivačné práce pozostávali z úpravy prilahlého pozemku a to navozením a urovnaním výplňového materiálu. Na vyrovnanie terénu bola použitá zemina z odkopu z miestnej komunikácie v obci Cigeľ a hlušina zo zásobníkov na bani Cigeľ. Následne sa vykonalo výškové vyrovnanie s rozprestretím miestnej zeminy. Konečná úprava plochy bola vykonaná ručným osiatím osiva lúčnej zmesi. Zároveň bol v roku 2014 odovzdaný do užívania vlastníčkovi zrekultivovaný pozemok KN C parc. č. 1375 v k.ú. Cigeľ.

OBÚ v Spišskej Novej Vsi

Ochrana povrchu pred účinkami hlbínnej banskej činnosti

Ochrana povrchu pred nepriaznivými účinkami hlbinného dobývania výhradných ložísk je jednou z prioritných otázok obvodných banských úradov a býva riešená už v štádiu povoľovania banskej činnosti. Organizácie sú prostredníctvom poskytovaných konzultácií usmerňované už pri spracovávaní plánov otvárky, prípravy a dobývania, aké dobývacie metódy sú najvýhodnejšie z hľadiska minimalizácie vplyvov banskej činnosti na zemský povrch. V prípade uloženia ložiska blízko pod povrchom, kde je možné s určitou 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 DP, ale najmä pri samotnom povoľovaní banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom. Tu sa majú možnosť vyjadriť účastníci konania ako i dotknuté orgány štátnej správy na úseku ochrany prírody a krajiny. Predmetná dokumentácia, t.j. plán 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.

Použitá literatúra

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici za rok 20142. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Bratislave za rok 20143. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Košiciach za rok 20144. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Prievidzi za rok 20145. Správa o činnosti Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi za rok 20146. Správa o stave bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vývoji pracovnej úrazovosti, chorôb | <p>z povolania a iných poškodení zdravia z práce v SR za oblasť hlavného dozoru štátnej banskej správy SR za rok 2014</p> <ol style="list-style-type: none">7. Podklady do Správy o bezpečnosti Slovenskej republiky za rok 2014 - Bezpečnosť výbušnín, pyrotechnických výrobkov a munície8. Vyhodnotenie plnenia Stratégie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v Slovenskej republike do roku 2020 a program jej realizácie na roky 2013 – 2015 s výhľadom do roku 2020. |
|---|--|

Zoznam príloh

- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Celková ťažba nerastov2. Počet zamestnancov pri ťažbe nerastov3. Ťažba hnedého uhlia a lignitu4. Počet zamestnancov pri ťažbe hnedého uhlia a lignitu5. Ťažba ropy a gazolínu6. Ťažba zemného plynu7. Podzemné uskladňovanie zemného plynu8. Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu9. Počet zamestnancov pri podzemnom uskladňovaní zemného plynu10. Ťažba rúd a výroba koncentrátov11. Počet zamestnancov pri ťažbe rúd12. Ťažba magnezitu a výroba koncentráta13. Počet zamestnancov pri ťažbe magnezitu14. Ťažba soľanky a výroba soli15. Počet zamestnancov pri ťažbe soľanky a výroby soli16. Ťažba stavebného kameňa a počet zamestnancov pri ťažbe17. Ťažba štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri ťažbe18. Ťažba tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri ťažbe19. Ťažba vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri ťažbe20. Ťažba vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri ťažbe21. Ťažba vápencov vysoko percentných a počet zamestnancov pri ťažbe | <ol style="list-style-type: none">22. Ťažba ostatných surovín a počet zamestnancov pri ťažbe23. Prehľad ložísk nerastov k 31. 12. 201324. Počet správnych úkonov vykonaných orgánmi štátnej banskej správy25. Správne úkony a tvorba predpisov štátnou banskou správou26. Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu ťaženého nerastu27. Uložené pokuty28. Počet vyšetrovaných závažných pracovných úrazov a havárií29. Počet pracovných úrazov a havárií30. Počet pracovných úrazov a havárií na povrchu a v podzemí hlbinných baní31. Pracovné úrazy podľa zdrojov a príčin32. Choroby z povolania pri ťažbe nerastov33. Vybavenie banských záchranných staníc dýchacou a spojovacou technikou34. Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi35. Zásahy záchranárov s účasťou pohotovosti HBZS36. Zásahy záchranárov bez účasti pohotovosti HBZS37. Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku38. Počet stenových porubov39. Počet dobývok40. Strojné zariadenia pri BČ v podzemí41. Činné ťažné zariadenia - ťažné stroje42. Povolanie na odber výbušnín - počet |
|---|---|

43. Povoľovanie a výkon trhavých prác a ohňostrojných prác
44. Sklady výbušnín
45. Dozorná činnosť v oblasti výbušnín
46. Spotreba výbušnín
47. Haldy

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

Zoznam obrázkov

Obrázok č. 1: Vývoj počtu inšpekcií	13	Obrázok č. 11: Vývoj dobývania štrkopieskov a pieskov	30
Obrázok č. 2: Vývoj dobývania surovín v podzemí	22	Obrázok č. 12: Vývoj dobývania tehliarskych surovín	30
Obrázok č. 3: Vývoj dobývania surovín na povrchu	22	Obrázok č. 13: Vývoj dobývania vápencov a cementárskych surovín.....	31
Obrázok č. 4: Vývoj dobývania hnedého uhlia a lignitu	22	Obrázok č. 14: Vývoj dobývania vápencov pre špeciálne účely.....	32
Obrázok č. 5: Vývoj ťažby ropy vrátane gazolínu ...	25	Obrázok č. 15: Vývoj dobývania vysoko percentných vápencov	32
Obrázok č. 6: Vývoj ťažby zemného plynu	25	Obrázok č. 16: Vývoj dobývania ostatných surovín	33
Obrázok č. 7: Vývoj dobývania rúd	26		
Obrázok č. 8: Vývoj dobývania magnezitu	28		
Obrázok č. 9: Vývoj dobývania soli	28		
Obrázok č. 10: Vývoj dobývania stavebného kameňa	29		

Zoznam tabuliek

Tabuľka č. 1: Prehľad príjmu do štátneho rozpočtu a rozpočtu obcí z úhrad za dobývacie priestory.....	12	Tabuľka č. 5: Vývoj odbytovej ťažby hnedého uhlia na Bani Dolina.....	24
Tabuľka č. 2: Prehľad príjmu do Environmentálneho fondu z úhrad za vydobyté nerasty	12	Tabuľka č. 6: Odbyt uhlia na Bani Dolina	24
Tabuľka č. 3: Prehľad príjmu do Environmentálneho fondu z úhrad za uskladňovanie plynov a kvapalín	12	Tabuľka č. 7: Počet zamestnancov pri dobývaní uhlia na Bani Dolina.....	24
Tabuľka č. 4: Vývoj surovej ťažby hnedého uhlia na Bani Dolina	23	Tabuľka č. 8: Vývoj zamestnanosti a úrazovosti pri dobývaní uhlia	24
		Tabuľka č. 9: Prehľad dobývania rúd v Slovenskej banskej spoločnosti, s.r.o. Hodruša-Hámre.....	27

PRÍLOHY

Celkové množstvo vydobytých nerastov
Príloha č. 1-I/II

Nerast	Merná jednotka	2010	2011	2012	2013	2014 *
Hnedé uhlie a lignit	kt	2 196,45	2 159,98	2 093,80	2 275,33	2 078,96
Ropa vrátane gazolínu	kt	15,84	18,11	15,20	13,31	11,74
Zemný plyn	tis. m ³	109 493,15	97 929,00	97 846,00	100 382,00	91 070,00
Rudy	kt	60,10	50,14	63,81	63,24	42,39
Magnezit	kt	1 221,50	1 196,60	1 008,46	933,20	887,50
Soľ	kt	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00
Stavebný kameň	kt	17 165,30	15 373,39	12 076,80	11 826,56	14 339,20
Štrkopiesky a piesky	kt	8 488,14	8 899,33	10 170,70	8 997,02	9 956,41
Tehliarske suroviny	kt	351,30	429,20	455,30	184,54	318,00
Vápence a cementárske suroviny	kt	2 982,30	2 893,90	2 293,30	2 163,60	2 436,50
Vápence pre špeciálne účely	kt	1 591,80	1 735,40	1 386,80	984,60	1 135,80
Vápenec vysokopercentný	kt	3 700,70	3 807,00	3 455,00	3 416,60	3 762,50
Ostatné suroviny	kt (podzemie)	87,70	88,30	90,50	69,90	88,80
	kt (povrch)	1 752,40	1 812,90	1 799,60	1 635,40	1 716,70

* Poznámka: Od roku 2014 sú údaje o ťažbe barytu na ložisku Rudňany presunuté z položky "Rudy" do položky "Ostatné suroviny (podzemie)"
V roku 2014 bolo na tomto ložisku vydobytých 20,9 kt barytu a aj preto je v tabuľke rozdiel oproti roku 2013 v týchto položkách

Celkové množstvo vydobytých nerastov
Príloha č. 1-II/II

	Nerast	Merná jednotka	2010	2011	2012	2013	2014
Podzemie	Hnedé uhlie a lignit	kt	2 196,45	2 159,98	2 093,80	2 275,33	2 078,96
	Rudy a magnezit	kt	1 281,60	1 246,74	1 072,27	996,44	929,89
	Ostatné suroviny	kt	87,70	88,30	90,50	69,90	88,80
	Spolu	kt	3 565,75	3 495,02	3 256,57	3 341,67	3 097,65
Povrch	Stavebné suroviny	kt	26 004,74	24 701,92	22 702,80	21 008,11	24 613,61
	Vápence	kt	8 274,80	8 436,30	7 135,10	6 564,80	7 334,80
	Ostatné suroviny	kt	1 752,40	1 812,90	1 799,60	1 635,40	1 716,70
	Spolu	kt	36 031,94	34 951,12	31 637,50	29 208,31	33 665,11

Počet zamestnancov pri dobývaní nerastov

Príloha č. 2

Nerast	Pracovisko	Počet zamestnancov				
		2010	2011	2012	2013	2014
Hnedé uhlie, lignit	Podzemie	1 728	1 701	1 693	1 633	1 553
	Povrch	369	173	217	303	345
	Spolu	2 097	1 874	1 910	1 936	1 898
Ropa, gazolin	Povrch	44	43	42	42	70
Zemný plyn	Povrch	153	102	109	110	43
	Prieskum	388	195	188	223	210
Rudy	Podzemie	61	75	81	136	123
	Povrch	122	107	96	118	133
	Spolu	183	182	177	254	256
Magnezit	Podzemie	268	250	247	215	214
	Povrch	797	821	821	854	747
	Spolu	1 065	1 071	1 068	1 069	961
Sof	Povrch	1	3	0	2	4
Stavebný kameň	Povrch	1 508	1 475	1 331	1 227	1 216
Štrkopiesky, piesky	Povrch	802	759	749	710	768
Tehliarske suroviny	Povrch	69	64	71	71	46
Vápence	Povrch	305	308	326	271	306
Ostatné suroviny	Podzemie	64	58	57	82	167
	Povrch	258	212	236	270	239
	Spolu	322	270	293	352	406
Celkom	Podzemie	2 121	2 084	2 078	2 066	2 057
	Povrch	4 816	4 262	4 186	4 201	4 127
Spolu		6 937	6 346	6 264	6 267	6 184

Množstvo vydobytého hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 3

Organizačná jednotka	Vydobyté množstvo (kt)									
	Surová ťažba					Odbytová ťažba				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Baňa Handlová	303,749	227,093	196,298	255,788	210,01	318,0	252,0	213,5	271,5	253,00
Baňa Cigelf	164,664	475,280	590,250	525,239	524,26	288,0	583,0	687,0	603,5	606,00
Baňa Nováky	1 409,212	1 161,250	1 057,100	1 213,530	1 093,00	1 453,0	1 245,0	1 142,0	1 210,0	995,64
Baňa Dolina	148,285	172,836	113,807	101,380	85,488	148,0	172,5	113,5	88,3	69,520
Baňa Čáry	170,534	123,522	136,345	179,393	166,203	170,5	123,5	136,3	179,4	166,203
Spolu	2 196,444	2 159,981	2 093,800	2 275,330	2 078,961	2 377,5	2 376,0	2 292,4	2 352,7	2 090,4

Počet zamestnancov pri dobývaní hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 4

Organizačná jednotka	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Baňa Handlová	270	270	291	271	303	29	24	19	22	21	709	336	310	293	324
Baňa Cigelf	433	431	425	393	369	3	3	0	87	91	345	309	425	480	460
Baňa Nováky ***	755	719	679	699	681	195	6	55	59	81	844	1 105	734	758	762
Baňa Dolina	119	123	134	106	83	68	65	67	55	41	216	201	201	161	124
Baňa Čáry	151	158	164	164	117	74	75	76	80	87	199	231	240	244	204
Spolu	1 728	1 701	1 693	1 633	1 553	369	173	217	303	321	2 313	2 182	1 910	1 936	1 874

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

Ťažba ropy a gazolínu

Príloha č. 5

Organizačná jednotka	Ťažba (t)														
	ropa neparafinická					ropa poloparafinická					gazolín				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Nafta, a.s., Bratislava					0	13 083	15 431	11 448	9 984	8 972	800	692	1 653	1 654	1 207
Nafta, a.s. - Východ					0					0	1 964	1 988	2 103	1 673	1 560
Spolu	0	0	0	0	0	13 083	15 431	11 448	9 984	8 972	2 764	2 680	3 756	3 327	2 767

Ťažba zemného plynu

Príloha č. 6

Organizačná jednotka	Ťažba (tis.m3)				
	2010	2011	2012	2013	2014
NAFTA a.s., Bratislava	47 897	46 820	47 329	59 556	50 550
Golianovo - Engas	6 567	6 150	5 713	5 395	4 417
Horná Krupá - COMAG					
Nafta, a.s. - Východ	43 747	44 959	44 804	35 431	36 102
Spolu	98 211	97 929	97 846	100 382	91 070

Podzemné uskladňovanie zemného plynu - PZZP Láb

Príloha č. 7

PZZP Láb	Merná jednotka	2010	2011	2012	2013	2014
Uskladnené množstvo (1991 = 100 %)	tis. m³	2 002 699	1 844 078	1 435 257	1 763 452	1 523 911
	%	131,13	120,74	93,97	115,46	99,78
Maximálny vtláčno / ťažobný výkon						
vtlačný (1991 = 100 %)	tis. m³/24 hod	21 860	24 050	21 170	29 310	17 350
	%	153,50	168,87	148,65	205,81	121,83
ťažobný (1991 = 100 %)	tis.m³/24 hod	29 469	26 040	34 500	30 140	28 160
	%	151,57	133,93	177,44	155,02	144,83

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

Podzemné uskladňovanie zemného plynu - PZZP Gajary-Báden

PZZP Gajary	Merná jednotka	2010	2011	2012	2013	2014
Uskladnené množstvo (2007 = 100 %)	tis. m³	139 336	177 457	343 829	472 305	552 300
	%	203,64	259,35	502,50	690,27	807,18
Maximálny vtláčno / ťažobný výkon						
vtlačný (2007 = 100 %)	tis. m³/24 hod	1 400	3 970	4 820	5 030	5 720
	%	97,22	275,69	334,72	349,31	397,22
ťažobný (2007 = 100 %)	tis.m³/24 hod	1 040	2 960	5 940	4 470	5 610
	%	91,62	260,79	523,35	393,83	494,27

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

Spolu	PZZP Láb a PZZP Gajary:	2010	2011	2012	2013	2014
Uskladnené množstvo		2 142 035	2 021 535	1 779 086	2 235 757	2 076 211
vtlačný výkon		23 260	28 020	25 990	34 340	23 070
ťažobný výkon		30 509	29 000	40 440	34 610	33 770

Počet zamestnancov pri ťažbe ropy a zemného plynu

Príloha č. 8

Organizačná jednotka	Prieskumné práce a POS*					Ťažba ropy					Ťažba zemného plynu				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
NAFTA a.s., Bratislava - Západ	391	195	188	194	210	44	43	42	42	37	91	46	44	50	43
Engas, s.r.o., Nitra											8	7	7	7	
COMAG, spol. s r.o., Bratislava											3			3	
NAFTA a.s., Bratislava - Východ	27			29							62	49	58	50	33
Spolu	418	195	188	223	210	44	43	42	42	37	164	102	109	110	76

* Podzemné opravy sond

Počet zamestnancov pri podzemnom uskladňovaní plynu

Príloha č. 9

Podzemný zásobník Láb 1. až 5. stavba a uskl. obj. Gajary - báden	Počet zamestnancov				
	2010	2011	2012	2013	2014
Nafta, a.s., Bratislava a Pozagas, a.s. Malacky	145	103	158	131	146

Dobývanie rúd a výroba koncentrátov

Príloha č. 10

Organizácia DP (Závod)	Nerast	Vydobytá ruda (kt)				
		2010	2011	2012	2013	2014
Gemer-Can, s.r.o. Bratislava, DP Rožňava III (Mária Baňa)	Polymetalické rudy	0,000	0,000	0,000	0,000	0,180
ORTAC, s.r.o. Kremnica, DP Kremnica	Ag, Au - rudy	-	-	-	-	0,210
Slovenská banská, spol. s r.o. Hodruša - Hámre, DP Banská Hodruša, Banská Štiavnica VII	Polymetalické rudy	38,100	34,442	42,783	42,236	42,000
Spolu		38,100	34,442	42,783	42,236	42,390

Organizácia DP (Závod)	Kov v koncentráte Jednotky	Výroba koncentrátu (t, kg)				
		2010	2011	2012	2013	2014
Slovenská banská, spol. s r.o. Hodruša - Hámre, DP Banská Hodruša, Banská Štiavnica VII	X* [t]		929,7	980,6	1 836,0	1 852,0
	Cu [t]	21,5	28,0	30,6	40,4	46,0
	Au [kg]	534,0	398,4	546,2	532,5	582,3
	Ag [kg]	320,0	330,2	441,3	507,7	437,0
	Pb [t]	94,0	113,9	166,1	235,0	162,0
	Zn [t]	82,0	103,3	134,4	189,6	176,0

X - koncentrát

Počet zamestnancov pri dobývaní rúd

Príloha č. 11

Organizácia DP (Závod)	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					Spolu				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Gemer-Can, s.r.o. Bratislava, DP Rožňava III (Mária Baňa)					13	38	22	14		5	38	22	14		18
ORTAC, s.r.o. Kremnica, DP Kremnica					13					2					15
Slovenská banská, spol. s r.o. Hodruša - Hámre, DP Banská Hodruša, Banská Štiavnica VII	40	52	59	60	68	35	38	46	43	44	75	75	105	103	112
SPOLU	40	52	59	60	94	73	60	60	43	51	113	97	119	103	145

Dobývanie magnezitu a výroba koncentrátu

Príloha č. 12

Závod	Dobývanie magnezitu (kt)					Výroba koncentrátu (kt)				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Jelšava	1 077,3	1 068,3	893,4	837,4	792,0	561,6	668,8	549,4	513,8	499,5
Lubeník	134,8	117,5	107,1	88,9	87,3	82,3	75,7	63,7	65,4	52,3
Hnúšťa	9,4	10,8	8,0	6,9	8,2	6,2	7,2	5,3	4,6	5,4
Spolu	1 221,5	1 196,6	1 008,5	933,2	887,5	650,1	751,7	618,4	583,8	557,1

Počet zamestnancov pri dobývaní magnezitu

Príloha č. 13

Závod	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Košice *	8	6	6	6	6	11	13	9	6	7	19	19	15	12	13
Jelšava	157	132	128	120	119	682	709	708	762	654	839	841	836	882	773
Lubeník	93	101	102	78	78	60	58	57	53	57	153	159	159	131	135
Hnúšťa	10	11	11	11	11	44	41	36	33	29	54	52	47	44	40
S p o l u	268	250	247	215	214	797	821	810	854	747	1 065	1 071	1 057	1 069	961

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

Dobývanie a výroba soli

Príloha č. 14

Závod	Soľanka (kt)					Výroba soli (kt)				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Solivar, a.s Prešov - Závod Prešov										
Solivar, a.s Prešov - Závod Zbudza	0,02	0,02								
Spolu	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Počet zamestnancov pri dobývaní a výrobe soli

Príloha č. 15

Závod	Počet zamestnancov														
	Dobývanie soli					Výroba soli					Spolu				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Solivar, a.s Prešov - Závod Prešov															
Solivar, a.s Prešov - Závod Zbudza	1	3		2	4						1	3		2	4
Spolu	1	3	0	2	4	0	0	0	0	0	84	3	0	2	4

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 16 BA

V obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Buková	440,0	153,0	81,0	100,0	100,0	26	23	19	18	24	dolomit
Čierne Klačany	108,7	122,8	9,0	16,8	28,7	12	11	4	6	5	andezit
Dechtice I		0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	dolomické piesky
Devín	510,1	172,0	190,8	155,3	111,5	29	29	29	29	25	granodiorit
Dolný Lopašov	117,9	94,0	70,0	56,4	61,4	6	6	6	4	5	dolomit
Hont.Trst'any-Hrončín	104,0	171,0	110,0	86,0	1,0	5	6	6	3	4	andezit
Homé Túrovice	23,5	10,0	20,0	90,6	21,9	4	4	4	4	6	kremenec
Hostie	92,0	67,0	14,6	7,2	10,8	2	2	2	2	2	dolomit
Hradište-Dolinka	0,0	105,7	69,6	3,3	3,4	0	6	6	2	5	dolomit
Hubina	128,2	72,1	87,7	99,0	79,0	4	4	3	4	7	dolomit
Jelenec	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0	3	0	0	0	stav. zabezpeč.
Lančár	29,2	15,1	19,6	27,3	16,1	2	2	2	3	3	dolomit
Lošonec	137,0	168,0	116,0	349,0	203,0	13	7	7	7	9	melafýr
Obyce	346,3	64,2	42,1	17,9	2,3	7	7	6	6	3	andezit
Pernek		17,0	84,0	0,0	0,0		1	1	0	0	likvidácia lomu
Prašník I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	likvidácia lomu
Rybník nad Hronom	71,2	106,0	46,7	49,3	63,3	14	14	11	7	7	andezit
Sološnica	489,0	415,0	770,0	452,0	441,0	14	11	15	15	18	melafýr
Trstín	516,0	503,0	496,0	473,0	591,0	17	17	17	15	18	dolomit
Žirany	640,0	548,0	162,0	153,0	104,0	10	10	6	6	6	stav. kameň
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Bátovce-Radoslav Streicher, Žemberovce - Kmča	0,1	0,0	0,3	0,1	0,0	3	0	3	3	0	andezit
Machulince II-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince	1,5	0,7	0,2	0,0	0,0	16	16	16	0	0	andezit
Machulince III-Ondrejka Miloš, KAM-ON, Machulince	0,1	2,1	0,3	0,6	0,2	16	16	10	10	4	andezit
Opatovce Kamenné Vráta, IMA INVEST s.r.o.		172,0	4,1	13,3	20,5		12	1	3	3	andezit
Opatovce Kamenné Vráta, Ondrejka Miloš, KAM-ON	292,6	0,0	6,3	0,3	0,1	12	0	10	10	4	andezit
Obyce-MAGMA KAMENĽ, Machulince	4,6	3,4	0,0	0,0	0,0	12	12	0	0	0	andezit
Obyce-Osná Dolina-Ondrejka Miloš, KAM-ON			10,2	4,1	0,4			12	12	12	andezit
Hradište-Dolinka	162,9	69,2	24,1	109,6	96,6	7	6	6	5	5	dolomit
Žirany-DOPRAVEX,s.r.o.	785,0	301,4	56,4	17,2	76,4	15	8	5	3	10	kremenec
Spolu DP + LNN	4 999,9	3 352,9	2 491,0	2 281,2	2 032,6	246	233	207	177	185	

LNN - ložisko nevyhradeného nerastu

DP - dobývací priestor

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 16 BB

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
B. Bystrica - Šalková	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	4	4	3	2	vápenec, PL
Badín I - Skalica	95,3	84,7	76,8	67,0	39,0	26	21	18	7	7	andezit
Braváčovo	0,0	0,0	20,0	13,5	22,7	0	0	4	4	4	kremičitá pararula
Bulhary	109,7	93,7	96,9	101,3	97,6	8	9	9	9	8	čadič
Bzenica	327,8	267,3	170,2	250,1	293,0	29	25	25	24	23	andezit
Breziny	8,5	9,7	14,2	13,2	0,0	1	2	8	6	4	andezit
Čamovce	0,9	7,4	0,2	0,5	0,0	2	3	1	1	0	čadič
Čierny Balog	0,0	0,0	0,4	1,7	0,0	0	0	0	4	2	granodiorit
Detva - Piešť	0,0	0,0	0,1	0,1	99,0	0	0	0	0	3	andezit
Dobrá Niva	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0	0	4	0	3	andezit
Hliník nad Hronom	119,0	0,0	0,0	36,0	0,1	0	0	0	2	2	ryolit
Homá Mičiná	93,3	69,6	1,0	0,0	0,0	17	17	14	0	0	dolomit
Homá Štubňa	138,3	14,7	0,0	15,0	19,0	3	7	8	8	4	andezit
Horné Pršany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Horný Tisovník	35,9	15,2	35,2	26,4	98,5	1	1	1	4	5	andezit
Králiky	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	2	2	2	2	2	pieskovec
Kraľovany II.	36,4	48,5	27,1	71,8	32,9	9	9	8	8	5	piesky
Kraľovany - Bystrička	39,9	22,2	9,3	24,7	19,9	6	6	7	6	5	žula
Kmišov	145,0	64,9	86,0	11,8	64,0	26	19	14	9	6	andezit
Krupina I.	81,6	137,1	113,9	148,0	71,3	14	13	13	10	10	andezit
Liptovské Kľačany	45,6	12,6	8,3	6,7	20,2	6	6	6	7	7	vápenec
Liptovská Porúbka	238,2	180,6	123,3	94,8	114,5	16	17	15	10	10	porfyrít
Môťová	40,5	22,8	91,0	88,3	0,1	5	5	2	2	2	andezit
Nová Baňa - Háj	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ryolit
Pliešovce	11,2	12,5	8,5	11,0	6,8	8	4	4	4	8	kremenec
Radzovce - Šiatoroš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	DP zrušený
Rakša	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Ružomberok II.	118,6	150,4	100,2	98,7	116,2	12	6	12	12	12	pieskovec
Ružomberok III.	151,7	119,0	93,3	99,3	96,5	8	15	15	18	18	dolomit
Ružomberok IV.	22,8	25,0	3,3	3,7	53,7	6	5	5	5	5	dolomit
Sása	79,4	30,4	24,3	0,0	0,0	8	6	9	0	0	andezit
Stožok	110,4	85,3	94,9	76,9	514,2	16	17	17	12	12	andezit
Šiatorská Bukovína	10,3	7,4	90,2	14,1	13,1	4	8	8	8	8	andezit
Šumiac - Červená Skala	98,0	95,6	75,9	50,6	95,9	8	8	8	9	9	vápenec
Tekovská Breznica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0	0	0	0	0	čadič
Víglaš - Podrohy	0,0	0,0	2,3	0,0	406,4	0	0	4	0	21	andezit
Víglaš I.	86,7	147,3	104,2	34,8	178,8	1	1	10	3	7	andezit
Vrúcko	65,8	69,4	77,8	4,3	12,8	9	7	10	9	6	vápenec
Vrútky	203,6	267,4	264,3	98,3	208,7	27	24	23	20	21	* žula
Zuberec	0,0	28,3	0,0	0,0	52,0	0	13	0	0	12	vápenec
Žarnovica	0,0	1,0	2,0	0,0	0,0	0	3	3	0	0	andezit

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 16_{BB} - pokračovanie

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

Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Badín Bačov	47,6	55,6	0,0	0,0	0,0	15	12	12	12	7	dolomit
Badín Pod Vandekowcom		25,0	25,0	25,0	24,0		9	9	8	10	dolomit
Čakanovce		0,5	0,3	0,3	0,5		6	4	4	4	čadič
Dubná Skala	106,2	0,0	142,1	368,6	41,0	25	*	*	*	*	žula
Fíľakovo - Chrastie	0,5	0,1	0,1	0,2	0,1	2	1	1	1	1	čadič
Hliník nad Hronom	66,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ryolit
Horná Mičiná - Markov			66,0	72,1	92,1			0	5	5	dolomit
Horná Mičiná - Ťarbaška	42,6	53,0	41,2	47,6	49,0	9	9	6	6	6	dolomit
Horný Tisovník - OL	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5	0	0	0	0	andezit
Horný Tisovník - Medokyšné					89,0					10	
Horný Tisovník - Páleniská	0,0	0,0	0,0	0,0	96,8	0	0	0	0	4	andezit
Iliaš	0,0	98,0	87,5	44,8	52,0	0	7	3	6	6	dolomit
Janova Lehota	14,5	22,7	0,0	75,0	75,0	3	3	0	12	12	andezit
Jastrabá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Kláštór p/Znievom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Kordíky	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	2	2	0	0	0	dolomit
Krásna Hôrka	20,0	15,0	0,0	0,0	0,0	5	7	0	0	0	vápenec
Krmišov - Tepličky	128,0	79,1	0,0	0,0	0,0	*	*	*	*	0	andezit
Kyncľová	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Lom nad Iazmi		1,6	78,8	2,9	17,7		6	8	8	8	andezit
Ludrová - Biela Púť	134,3	134,0	108,0	78,2	130,8	14	14	14	12	10	dolomit
Mačkaluk	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Medzibrod-Zadná dolina	0,0	2,7	0,9	0,6	0,3	0	3	3	3	3	dolomit
Mošovce (Boriny)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Mýtna - Hrby			19,7	38,8	298,5			9	7	13	dolomit
Nová Baňa (Zaller)	80,3	0,0	5,2	3,4	44,0	1	0	5	3	4	dolomit
Nová Baňa (Čičerka)	1,5	1,3	1,6	0,8	0,7	4	4	4	4	4	andezit
Ostrá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	bridlica
Pámica			26,7	3,0	7,5			4	4	4	vápenec
Podbiel - Za Pálenicou	51,4	63,9	48,3	50,2	0,0	4	6	4	4	0	vápenec
Pohronská Polhora (Borovniak)	2,2	5,9	7,1	5,7	24,9	5	5	4	5	5	kremenec
Poniky (Borovie)	45,9	97,3	89,4	77,1	66,9	10	10	10	7	7	dolomit
Ratka Chrastie	0,0	52,4		0,4	0,3	0	12		4	4	čadič
Ratka (Láza)	0,0	0,5	3,0	0,0	0,0	0	1	1	0	0	čadič
Ráztoka	54,0	40,0	102,6	20,0	15,0	6	4	4	4	4	dolomit
Roveň	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pararula
Ružomberok III	0,0	10,0	53,8	80,5	78,2	0	*	*	*	*	dolomit
Sebechleby				0,1	0,0				0	0	andezit
Sedliacka Dubová	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0	0	0	0	vápenec
Sedliacka Dubová, Dubová Skalka		7,5	35,8	27,8	46,0		6	4	4	2	vápenec
Stožok	0,0	0,0	0,0	0,0	89,5	0	0	0	0	*	andezit
Strážny vrch	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	piesok
Šalková (Kôcová)	98,1	91,1	13,6	11,8	21,9	7	5	4	4	4	dolomit
Šávoľ	4,5	0,0	0,0	0,2	0,0	3	0	0	2	0	čadič
Trstená	35,6	20,9	13,9	4,7	6,5	6	5	4	4	4	andezit
Ústie nad Priehradou	14,1	17,7	18,2	14,9	52,7	13	9	4	19	15	pieskovec
Veľká Lehota	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0	0	0	0	0	andezit
Veľké Dravce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Veľké Dravce - Čičirinec	5,0	1,9	9,9	5,6	4,0	20	12	12	12	12	čadič
Voznica	217,4	51,3	0,0	15,8	25,8	10	3	0	6	4	andezit
Zaježová - Dubina	31,0	10,0	0,5	1,7	2,0	5	2	8	4	5	andezit
Zuberec	161,1	75,8	101,6	51,3	80,7	15	*	15	11	12	vápenec
Zvolenská Slatina	8,1	7,2	7,5	2,2	2,5	6	9	10	9	9	andezit
Zvolenská Slatina I	1,0	1,6	2,4	2,5	3,1	3	3	3	3	3	andezit
Spolu DP + LNN	3 886,8	3 134,1	2 926,1	2 596,4	4 286,4	402	458	460	423	454	

* zamestnanci uvedení v časti DP

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 16_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Brehov	64	57,6	42,9	0,6	14,2	3	2	3	1	1	andezit 2,66
Brekov	135,8	146,2	77,9	80,2	92,9	11	12	13	12	11	vápenec 2,64 -2,67
Juskova Vofa	39,7	34,6	0,04	0	4,2	1	1	1	1	1	andezit 2,57
Košice IV - Hradová	245,8	244,7	227,8	200,9	40	19	17	17	14	14	granodiorit 2,68
Ladmovce I	17,5	53	0	20	0	16	6	4	8	0	vápenec(zabezp.)
Okružná - Borovník	6,5	0	0,1	0	2	1	0	0	0	0	andezit 2,64(zabezp.)
Ruskov I.	106,8	668,1	387,5	57	40	5	5	5	5	5	andezit (likv) 2,65
Sedlice	374,9	274,7	186,7	123,4	107,2	20	21	15	12	7	dolomit 2,83
Slanec	70	108,5	162,4	72,4	110,89	5	5	10	10	10	andezit (zab)2,12-2,69
Svätuše	70,7	97,3	28,5	47	21	16	19	13	8	17	andezit 2,57 - 2,65
Trebejov	552	525	525	387	400	31	30	30	30	31	dolomit 2,83
Vehec	311	280,7	148,1	225,8	169,8	48	47	46	26	22	andezit 2,7
Vyšná Šebastová	549	409	254	201	317	50	44	34	25	21	diorit porf. 2,6
Vyšný Klátov I.	67	0		0,5		9	0		0		amfibolit 2,66-3,04
Záhradné	31,2	26	38,2	0	39,5	5	4	5	4	3	andezit 2,49-2,67
Sedlice I	128	210,6	239,8	305	352,98	6	9	10	10	14	dolomit 2,67-2,83
Ruskov	98,6	103,2	33	0,01	0	5	18	13	1	0	andezit 2,49
Fintice	194	115,3	70,1	187	125,7	26	25	26	28	22	andezit 2,49
Hubošove	18,5	22,4	5	2	17	3	3	4	4	3	diorit porfirit 2,58
Fintice I	41,1	1,8	0	46,8	10,3	6	1	2	4	5	andezit 2,62
Host'ovce				182,5	127,1			44	4	4	vápenec 2,69
Ladmovce			0,06	0	0		4	4	4	0	vápenec - 2,61
Zemplínske Hámre	35,8	31,5	27,2	24,8	37,9	7	7	7	6	7	andezit 2,63
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Brehov	27	22	11,6	0	0	10	4	4	6	0	andezit 2,60
Juskova Vofa - Drina	42,3	26,47		0	0	7	7		0	0	andezit 2,5
Kecerovský Lipovec	0	0		0,1	0,13	0	0		2	2	andezit
Červenica	39,2	38,7	36,8	18,9	5	7	13	5	5	5	andezit 2,65
Vinné (Lancoška)	1,9	0	0	0,4	0,2	5	7	4	2	4	andezit 2,4
Brestov (od 2004)	0	38,5		20,01		2	4		4		andezit 2,65
Malina (od 2007)	5	1,05	0	0	0	3	5	0	0	0	andezit 2,6
Jovsa (od 2007)	0	4,5	0	4,9	0	3	5	0	5	0	andezit 2,6
Orechová (od 2009)	3	0,97	0	18	0	2	5	0	7	0	andezit 2,7
Mošurov (od 2009)	5	5	20	8	10	2	2	2	2	2	vápenec 2,55
Žehňa (od 2009)	95	89	75	72	75	6	6	6	6	6	andezit 2,5
Šandal	0,005	0,1	0,01	0,01	0,01	1	0	0	0	0	2,5 pieskovec
Pčolinné	0,009	0,5	1,97	2,4	4,054	1	3	2	2	2	pieskovec 2,4
Dargov (Barvíňkov)	53,6	0	0	0	0,026	1	2	2	1	1	andezit 2,63
Žilková				7	0				5	0	andezit 2,62
Ďurkov - Strahulka			15,7	0	0			5	0	0	andezit 2,5
Košice-Hradová				10	0					0	
Vehec - Bodor			3	0,003	0,005			4	2	2	andezit 2,4
Spolu	3 429,9	3 637,0	2 618,4	2 325,6	2 124,1	343	343	340	266	222	

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 16 PD

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Prievidza

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Beluša (Mojtín)	174,2	259,1	203	172,0	151,9	12	15	16	7	7	vápenec
Čachtice	180,9	87,1	91,66	88,5	113,0	6	6	5	7	7	vápenec 2,6
Dolný Kamenec	0	131	91	159,0	193,0	0	15	14	14	14	andezit
Horné Slnie I.	164	201,2	102,22	165,9	284,4	"	"	"	"	"	vápenec
Horné Vestenice	125,6	139,4	103,28	61,0	102,9	17	16	11	9	9	dolomit
Hradište	0	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Hrádok	0	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Jablonové	150,3	104,8	106,8	63,1	206,0	12	12	9	5	5	vápenec 2,6
Klížske Hradište	0,41	1,7	1	2,5	1,0	1	1	1	1	1	vápenec 2,5
Krnča	100	100	74,498	46,8	46,8	7	7	7	7	7	kremenec 2,6
Krnča II.	73,9	49,1	37,5	22,0	21,5	5	5	5	5	5	kremenec
Lúky pod Makytou	0	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pieskovec 2,4
Malá Lehota I.	375	406,6	174	325,0	274,0	22	12	15	8	8	andezit
Podhradie	0	0	1,32	0,0	0,8	0	0	3	0	2	andezit
Podlužany I.	70,1	70,1	63,89	54,1	96,4	4	4	5	5	5	dolomit
Rajec - Šuja	67,6	97	124,69	103,6	376,0	*	*	*	*	*	dolomit
Ráztočno	176	89	0	0,0	27,1	13	12	0	0	6	dolomit 2,7
Rožňové Mitice	258,9	116,6	78,82	381,0	602,0	10	10	8	11	11	dolomit
Stráňavy - Polom	543	610,4	497,08	412,1	770,1	"	"	"	"	"	dolomit + váp.
Trenčianske Mitice I.	***	***	***	***	***	"	"	"	"	"	dolomit 2,6
Tunežice	366,3	328,5	391,6	406,2	267,9	16	16	16	16	16	grestenit 2,6
Turie	132,8	39,3	39,3	0,0	0,0	6	6	7	0	0	dolomit + váp., 2,8
Turie I.	0	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
*Veľká Čierna	189	143,6	130	407,0	75,0	26	16	8	9	7	dolomit
*Veľká Čierna I.	196,4	163,2	137,2	96,5	65,1	6	9	7	10	8	dolomit
Závada	54,4	41,4	31,44	25,5	22,8	4	6	3	16	12	dolomit
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Cigeľ - Košariská	44,5	20,3	22,3	51,8	0,0	9	7	7	5	0	andezit
Horné Vestenice	0	0	0	0,0	0,0	**	**	**	**	**	dolomit
Kamenec pod/Vt.	378	0	0	0,0	0,0	18	0	0	0	0	andezit
Klížske Hradište	3	4	1	0,0	2,0	1	1	1	0	1	stavebný kameň 2,6
Kolárovice	4,6	3,1	2,9	0,8	0,6	2	2	2	3	3	pieskovec 2,8
Lehota p/Vt. (Lancast SK)	9,7	0	0	0,4	0,0	2	0	1	1	1	st. kameň 2,6
Lopušné Pažite	137,13	106,5	156,02	92,6	264,9	11	11	9	5	7	vápenec 2,6
Malý Kolačín	168,8	0	0	0,0	0,0	5	0	0	0	0	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	1	0	dolomit
Mojtín	0	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dol. vápenec
Nitrianske Rudno	64,9	52,5	43,89	44,3	35,8	7	6	3	2	4	dolomit
Podhradie - Rúbanisko/Ducký/	0,7	0,9	0,8	0,8	0,4	2	5	3	2	2	andezit, od 2010
Podhradie- L'.Lazy /Z.Ducký/	1,14	0	0	0,0	0,0	2	0	0	0	0	andezit
Podhradie /AKE s.r.o./	0	63,5	32,8	10,5	130,3	0	13	2	2	6	andezit, od 2008
Podlužany - Zlobiny	38,95	39,6	37,48	34,1	35,3	4	4	4	4	4	dolomit
Rajec, p.č.2749/4až9, lok.Bará	19,7	42,8	39	33,3	61,0	4	4	3	3	2	dolomit, od 2009
Rajecká Lesná - Úsypy	0	0	0	0,1	0,2	0	0	0	0	0	dolom., dodávateľ.
Snežnica	25,8	55,1	68,77	28,5	84,1	3	11	4	4	4	dol. vápenec
Terchová - Lom Kýčera	0,6	0	0	8,2	16,4	7	7	0	3	3	piesč. prachovce, od 2010
Uhrovske Podhradie	0	0	0	0,0	0,0	0	0	0	0	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	25,5	26	24,875	22,5	23,0	9	9	8	0	6	dolomit
Spolu DP + LNN	4 321,8	3 593,4	2 910,1	3 319,7	4 351,7	253	248	187	165	173	

- * 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)

Dobývanie stavebného kameňa a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 16_{SNV}

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Čoltovo I.	5,0	175,2	55,4	31,4	42,7	13	13	13	13	13	vápenec
Honce	7,6	26,4	36,0	28,7	19,2	2	3	3	6	4	vápenec
Hranovnica	144,0	179,8	134,3	233,5	171,8	12	12	12	12	15	melafýr
Husiná	339,0	393,9	245,0	319,2	293,9	34	30	14	29	29	čadič
Husiná I.	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	3	1	1	1	2	čadič
Jarabina	59,1	41,1	13,3	18,1	31,3	3	3	3	4	3	vápenec
Konrádovce	0,0	2,0	0,0	0,0	1,0	0	2	0	0	2	čadič
Kvetnica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	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
Olcnavá	530,0	373,0	296,0	189,3	237,1	47	47	45	23	22	vápenec
Rimavská Baňa	0,4	14,6	14,0	3,8	0,0	3	7	2	1	1	pararula
Spišská Nová Ves IV.	255,5	323,5	205,3	242,7	238,5	22	22	22	21	20	vápenec
Spišské Tomášovce	25,8	10,7	8,5	68,6	151,2	2	2	2	3	3	pieskovec
Mokrú Lúka		0,0	0,0	0,1	0,0	1	1	1	1	1	granit-žula
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Čoltovo	0,0	0,0	0,0	23,4	0,0	0	0	0	13	0	vápenec
Poľanovce	0,0	0,0	0,0	54,3	199,9	0	0	0	15	12	granodiorit
Husiná (Kopačog)	65,0	49,4	82,1	35,4	49,0	20	16	16	16	12	čadič
Spišský Hrhov	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	1	pieskovec
Spišská Teplica	8,8	8,9	14,4	20,6	0,0	3	3	2	2	3	vápenec
Tatranská Kotlina	2,3	3,1	1,9	1,9	1,5	3	3	3	3	3	vápenec
Toporec - Basy	8,2	2,9	2,1	0,8	0,9	4	4	4	4	4	vápenec
Vernár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Vyšný Slavkov	33,6	31,0	11,5	0,0	3,5	7	7	7	1	4	vápenec
Bretka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Mengusovce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Toporec	1,2	2,4	0,6	0,0	1,9	2	2	2	0	2	dolomit
Markuška	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	9	7	2	2	7	bridlica
Rakovnica	7,8	15,4	4,6	4,8	4,9	1	1	1	1	2	odval Mier
Hnilčík	1,0	0,2	1,7	1,8	1,2	4	3	7	3	3	odval Roztoky
Nižné Slovinky	4,2	2,3	1,1	3,0	7,0	8	8	15	15	8	odval
Rudňany			3,3	22,2	87,6			4	7	6	vápenec
Spolu	1 499,0	1 656,0	1 131,2	1 303,7	1 544,4	203	197	181	196	182	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní
v obvodse pôsobnosti Obvodného banenského úradu Bratislava

Príloha č. 17BA - I/III

Dobývací priestor /Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)						Počet zamestnancov						Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014		2010	2011	2012	2013	2014		
Hlohovec I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Okoč	130,0	175,0	140,0	227,0	233,0		9	6	7	12	15	15	štrkopiesok
Okoč I.					30,2							15	
Šoporňa	222,2	218,9	200,2	184,7	98,1		22	21	21	13	15	15	štrkopiesok
Veľký Grob a Veľký Grob I	256,0	331,0	190,0	244,0	409,0		17	13	13	13	16	16	štrkopiesok
Volkovce	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0		4	1	0	1	1	1	štrkopiesok
Vysoká pri Morave III.-časť A	281,0	250,0	235,0	317,0	202,0		12	8	6	7	10	10	štrkopiesok
Ložiská nevyhradeného nerastu													
Alekšince - Lahne, SEGNIS spol. s r.o.			64,0	0,0	0,0				1	0	0	0	štrkopiesok
Baldog-Tibor Kvál, Senec	0,0	0,0	25,0	12,5	15,2		0	0	2	1	2	2	štrkopiesok
Borovce-Betón Borovce, s.r.o., Borovce	18,9	10,9	3,2	0,0	0,0		3	2	1	0	0	0	štrkopiesok
Borský Mikuláš-Pieskovňa Záhorie s.r.o.	46,7	29,7	2,9	0,0	0,0		3	2	2	0	0	0	piesok
Borský Peter-SAND, s.r.o.	17,6	11,2	19,2	12,8	24,8		4	2	5	3	4	4	piesok
Čakany-ZEDA Bratislava, s.r.o.	384,5	399,2	322,0	398,8	392,7		12	7	16	7	16	16	štrkopiesok
Čečinská Potôň-BEL TRADE, spol. s r.o.	88,7	98,4	48,6	38,5	37,6		5	5	3	3	3	3	štrkopiesok
Čečinská Potôň-GOBIO, s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		0	0	0	0	2	2	činnosť prerušená
Čečinská Potôň-IKRA s.r.o.	40,8	32,3	28,9	10,0	12,6		2	4	4	2	6	6	štrkopiesok
Čierna Voda IREKOS, s.r.o.	234,1	186,3	111,6	155,4	199,8		3	3	3	3	3	3	štrkopiesok
Ducové - Nové Luky - ŽAPA BETON SK s.r.o.		12,0	116,9	155,7	157,5			4	5	5	7	7	štrkopiesok
Dunaj -SVP š.p., OZ Bratislava	55,4	58,6	129,3	0,0	458,2		12	12	12	0	16	16	štrkopiesok
Elitšovce-CENO s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0		2	2	0	2	0	0	štrkopiesok
Gajary-SAZAN, s.r.o.				16,3	15,7					3	3	3	štrkopiesok
Gbely - Adamov - PD Gbely a.s.	27,7	25,1	28,1	21,7	15,1		4	3	4	4	4	3	štrkopiesok
Gergelová-Luky-Luka Jozef, Nitra	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0		0	1	0	0	0	0	štrkopiesok prerušená č.
Horná Potôň-GOBIO, s.r.o., NR		3,4	0,1	42,0	9,5			2	2	2	4	4	štrkopiesok
Horná Seč- ANTECO s.r.o.	85,0	55,0	52,3	74,1	50,9		9	7	7	8	8	8	štrkopiesok
Horný Chotár-Salka-E.Urbanová, Želiezovce	59,5	36,0	35,7	31,1	32,3		5	5	5	5	6	6	štrkopiesok
Hrubá Borša-ORAG Golfinvest a.s.	244,8	15,3	9,8	10,0	78,0		10	10	10	10	10	10	štrkopiesok

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 17_{BA} - I/IIII

v obvode pôsobnosti Obvodného banáckého úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)						Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014		2010	2011	2012	2013	2014	
Hrubá Borša-Štrkopiesky HB s.r.o.	957,7	713,6	528,9	431,8	353,9		13	13	7	9	9	štrkopiesok
Hvezdoslavov - Malá Paka - PD Nádej		0,0	98,0	98,7	92,8			3	8	4	5	štrkopiesok
Jelka-BUILDHOUSE s.r.o.	4,0	0,0	12,0	8,0	9,5		5	5	5	5	5	štrkopiesok
Jur nad Hronom, Zlatner, spol.s r.o., Levice			15,4	20,1	17,1				5	5	8	štrkopiesok
Kalnica - Schrierer Dušan, Kalná n/H	0,0	0,0	0,3	0,1	0,2		0	0	3	3	2	štrkopiesok
Kalnica - VON, a.s.	99,7	80,3	29,1	85,3	59,6		10	11	11	10	8	štrkopiesok
Komjatice-ALAS SLOVAKIA s.r.o.	103,0	151,0	79,0	84,0	106,0		8	5	5	5	6	štrkopiesok
Kopčany-SAZAN, s.r.o.	39,1	32,7	46,3	25,4	28,6		6	3	3	3	3	štrkopiesok
Kostolné Kračany-AGROMEL, spol. s r.o.	11,1	12,7	9,8	9,6	8,2		4	4	4	4	4	štrkopiesok
Kvetoslavov-Flóra Bratislava s.r.o.		21,5	25,5	0,0	0,0		3	3	3	0	0	štrkopiesok
Madunice-ZAPA beton SK s.r.o. (Super tank, sp	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0	právnny spor o vlastn.
Matúškovo- AGRO-MATUŠKOVQ, s.r.o.	3,0	3,5	0,0	0,1	0,0		7	7	0	2	0	piesok
Moravský sv. Ján-FOP Vrabec, s.r.o.	20,8	22,5	22,3	19,8	3,9		2	2	2	2	3	štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Gergelik-SAND, s.r.o.	30,6	19,1	11,9	13,7	9,5		3	3	2	2	2	štrkopiesok
Moravský sv. Ján-Kral Jozef, Veľké Leváre	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0		1	1	0	0	0	štrkopiesok prerušená č.
Most na Ostrove-(SONDA) ZAPA beton SK s.r.o	130,5	209,4	143,9	158,4	189,1		9	10	10	9	9	štrkopiesok
Most na Ostrove-PREFA Sučany SK, a.s. (Štrk	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0		2	0	0	0	0	štrkopiesok
Nebojsa-VON a.s.				107,3	76,7					6	5	štrkopiesok
Nemčihany-Obec Nemčihany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	0	štrkopiesok
Nemčihany-Stanislav Orovnícký, Zlaté Moravce	20,0	1,6	1,2	0,6	0,2		4	4	3	3	4	štrkopiesok
Nesvady-AGRORENT, a.s., (PREPAMA, s.r.o.)	14,2	4,1	3,7	1,1	0,0		1	2	2	2	2	štrkopiesok
Nesvady-AQUARENT, s.r.o.	5,0	16,0	11,0	12,0	5,0		2	2	2	2	2	štrkopiesok
Nová Ves pri Dunaji-BAU-RENT spol. s r.o. (BA	0,0	0,0	3,2	26,5	24,2		0	0	7	6	4	štrkopiesok
Nové Zámky-AGROSPOL AQUA s.r.o.	10,1	5,8	2,5	2,6	1,5		2	1	2	2	2	štrkopiesok
Nové Osady-DOPRAVEX s.r.o.				36,1	12,0					6	5	štrkopiesok
Nové Osady-Holcim (Slovensko) a.s.	512,1	448,1	183,5	183,5	94,8		14	14	8	7	7	štrkopiesok
Nové Košariská-ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Ba	18,0	17,0	0,0	0,0	45,0		5	4	1	0	2	štrkopiesok
Nový Svet-Iika s.r.o.	196,2	182,7	251,8	350,2	411,8		9	13	12	13	15	štrkopiesok
Nový Svet-SEKOSTAV s.r.o.	12,0	8,0	0,0	0,0	2,0		4	4	0	0	3	štrkopiesok

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 17_{BA} - II/III/II

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Bratislava

Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Oldza-AGRIPENT spol. s r.o.	63,3	59,1	57,0	33,6	46,1	4	4	4	4	4	štrkopiesok
Ostrov-R5C s r.o., Veľké Úľany		0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	štrkopiesok
Podlužany-EKOFORM spol. s r.o., LV	15,2	6,5	0,2	5,5	5,5	4	4	4	3	7	piesok
Podunajské Biskupice-ANČETA s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť prerušená
Podunajské Biskupice-AZ STAV s.r.o.	35,7	59,3	60,0	42,7	46,1	5	5	5	4	5	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-Holcim (Slovensko) a.s	145,2	189,7	147,8	125,4	123,6	7	8	8	8	10	štrkopiesok
Podunajské Biskupice-SEHRING Bratislava, s.	103,5	0,0	70,9	336,2	581,4	11	11	12	13	14	štrkopiesok
Rasitice-BEST PLACE a.s., (Váhostav - SK, a.s.	0,0	119,2	0,0	0,0	0,0	0	6	4	0	0	štrkopiesok
Reca-Talapka Cyril, Senec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	štrkopiesok, prerušená č.
Reca II.-Talapka Cyril, Senec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	štrkopiesok, prerušená č.
Šoporňa - SEEDSTAR AGRO s.r.o.		20,0	20,0	0,0	0,0		3	3	0	0	štrkopiesok
Šoriakoš-Mostová-DELTA Stone, s.r.o.	251,2	493,0	660,0	369,0	731,0	19	24	18	9	9	štrkopiesok
Šurany-GREENDWELL, s.r.o.	165,3	155,2	110,8	94,1	109,0	8	7	6	6	6	štrkopiesok
Šurany-Ondrochov-Riči Jozef, Šurany	0,4	0,3	2,3	0,3	0,4	2	1	1	1	1	štrkopiesok
Trávník-ACT Trávník s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	štrkopiesok
Trávník I.-ACT Trávník s.r.o.	61,4	63,3	49,1	45,9	29,6	16	15	15	15	10	štrkopiesok
Veľké Kosihy-KISA s.r.o.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	štrkopiesok, prerušená č.
Veľký Grob-CESTY NITRA, a.s.	99,6	115,9	71,9	0,0	2,9	6	5	5	0	3	štrkopiesok
Vrakúň-GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o.	120,0	210,0	120,0	237,0	98,0	12	12	12	11	12	štrkopiesok
Zemianske Šúrovce-Števík Igor, Šúrovce	14,7	13,5	7,0	0,0	0,0	3	3	3	0	0	štrkopiesok
Železovce - AX STAVAS, s.r.o., PD	79,0	98,0	99,8	98,5	98,5	8	8	8	8	7	štrkopiesok
Spolu DP + LNN	5 553,3	5 501,4	4 646,8	4 978,7	5 896,0	354	350	342	296	368	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 17_{BB}

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Čamovce	0,4	0,0	0,0	0,3	0,0	0	0	0	0	0	*
Horné Strháre	9,1	20,4	7,0	17,0	0,0	7	7	4	1	0	
Kalinovo III. - Ceriny	0,1	0,0	0,0	0,0	0,02	2	2	2	2	2	
Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	bez zásob
Palúdzka	33,3	29,4	32,5	20,1	13,3	5	4	4	2	2	
Sučany	0,0	0,0	0,0			0	0	0			likvidácia
Uľanka	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0	0	0	4	0	
Vrútky I. Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ťažba z Váhu
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Blažovce	0,0	1,2	20,9	5,4		3	2	3	3		
Brezenec	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Čiermy Balog Frúdlíčky	0,0	0,0	0,0			0	0	0			likvidácia
Holiša	54,4	0,0	0,0			7	0	0			
Horné Plachtince	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Hrušov (pieskovňa)	0,6	0,8	0,7	1,0	2,5	2	2	2	9	9	
Kalonda	18,0	0,0	0,0			8	0	0			
Kiarov	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Krivá p/Horou	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Lipovany	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Liptovský Ján				60,7	7,0				5	8	
Mikušovce				18,5	22,0	0	0	0	4	4	
Mučín	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	2	0	
Muľka - Trebeľovce	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Nitra nad Ipľom			0,9	0,7	0,8			2	2	2	Fungáč
Nitra nad Ipľom	0,0	35,2	17,0	0,0	0,0	0	7	3	0	0	Štrkopiesky L'N
Panické Dravce	0,0	17,0	21,0	3,7	33,0	0	5	8	8	3	
Párnica		0,0	0,0				0	0			zlikvidované
Rapovce	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Stará Kremnička, Breziny	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Sučany - Malé Diele	394,5	218,1	1 797,0	563,7	500,8	21	19	43	31	31	
Sučany I				100,0	66,0				7	8	
Sučany II				99,0	100,0				7	6	
SušanyIII				100,0	100,0				7	6	
Šiatorská Bukovinka	2,9	3,5	0,0			1	1	0			
Tuhár	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Turany	0,0	0,0	0,0		99,0	0	0	0		4	CHYŽBET, s.r.o.
Turany - Drevina	0,0	0,0	8,4		0,0	0	0	2		0	STATON s.r.o.
Turany - Záblatie				99,0	100,0				7	10	
Uľanka - Harmančok					0,0					0	
Vážec - Podkopy	0,0	18,0	0,0		0,0	0	4	0		0	
Veličná				27,6	17,4				6	6	
Veľká nad Ipľom	12,0	65,0	72,0	51,0	56,0	8	8	8	8	8	
Veľká nad Ipľom, Farská lúka	9,1	4,8	30,0	9,1	0,0	3	2	2	2	0	
Veľká nad Ipľom, Lúčky	0,0	0,0	0,0			0	0	0			likvidácia
Vrútky Lipovec	94,0	96,5	94,9	81,3	55,1	27	18	13	16	17	
Východná	0,0	0,0	0,0			0	0	0			
Spolu	628,4	509,9	2 102,3	1 260,7	1 172,9	94	81	96	133	126	

* počet zamestnancov uvedený v tabuľke č. 16

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 17_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Beša	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0	0	0	0	1,7
Čaňa	220,9	472,4	435,0	329,0	472,0	25	30	30	35	34	1,86
Milhošť	69,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9	0	0	0	0	1,86
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Kechnec	108,0	99,6	123,8	142,3	105,0	6	6	8	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,66
Nemcovce	11,2	13,0	9,7	8,0	0,0	3	2	2	1	1	1,6
Svätuše - Čikoška II.-ZPS	23,5	15,9	19,0	16,0	23,0	16	19	13	8	17	1,38
Strážske	25,7	38,7	57,2	49,5	53,6	11	11	11	11	12	1,8
Nacina Ves	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,6
Biel	0,0	0,0	2,9	3,5	0,0	0	0	11	11	0	1,55
Kráľovský Chlmec-Ungvári	4,3	9,7	14,3	9,8	0,0	3	3	3	3	0	1,85
Kačanov III.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,66
Drienovec (od r.2004)	103,9	149,5	252,8	286,4	187,6	6	12	9	13	10	2,67
Biel - Viničný vrch	3,2	5,3	2,9	3,5	8,2	11	11	11	11	12	1,55
Orkucany (SVIP od 2009)	43,8	0,0	3,0	5,0	5,0	6	0	6	6	6	2,6
Šimník - Moľva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	1,66
Orkucany (Agromelio)	45,0	56,0	3,0	80,0	75,0	6	5	6	5	7	2,78
Milhošť		97,1	83,9	82,5	99,0		2	4	6	12	1,65
Šarišské Michaľany		59,0	90,0	130,0	114,0		6	6	6	6	2,78
Krásny Brod				30,0	10,0				2	3	1,7
Sabinov - Poľný mlyn			30,0	78,5	55,2			8	7	8	1,6
Spolu	658,8	1 016,2	1 127,5	1 254,0	1 207,6	103	107	128	131	134	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 17 PD

v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu Prievidza

*Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
*Beckov I. (DP)	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	5	5	0	0	0	dodávateľsky 3 z. Holcim (Sl.) a.s.
Beckov - Kopané	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	4	3	3	5	4	(K.L.K., s.r.o. Kočovce)
Beckov II.-Zelená voda I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dod. 10 z. (Kameňolomy, s.r.o.)
Beckov III.-Prúdiky	113,5	113,3	0,0	0,0	0,0	5	5	0	0	0	dodávateľsky 8 z. Holcim (Sl.) a.s.
Beckov, p.č. 1794/62,66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2006 Holcim (Sl.) a.s.
*Beluša I. (DP)	37,4	40,7	54,0	0,0	0,0	8	8	8	8	0	(SESTAV, s.r.o. Ilava)
Bolešov - Objekt - 2	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	0	0	od 10.2008 (v likvidácii od 2011)
Dubnica n/V -Pažiť	0,0	1,1	8,9	14,4	7,9	6	2	2	2	2	od 2005 (UTES, s.r.o. Dub.n.V.)
*Dubnica nad Váhom (DP)	58,6	58,2	94,0	14,0	0,0	10	9	7	5	3	(KSR Kameňolomy SR, s.r.o. ZV)
Dulov, lok.Dolné Prúdy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0	0	0	0	2	(Agrofarma spol. s r.o. Červ. kam.)
Hliník n/Váhom I. (lok. Sihot'	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2011 likvidácia do 2016
Hliník n/Váhom II. (lok. Sihot')	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2011 likvidácia do 2016
Horný Hričov (p.č. 831/3)	50,0	10,0	61,0	0,0	0,0	3	3	3	0	0	od r. 2007 likvidácia do 2013
Horovce - Sihot'	9,4	22,8	32,0	2,4	0,0	6	8	7	4	0	od r. 2008 (ZEMPRA, s.r.o. Ilava)
Chrenovec - Brusno	0,0	0,010	0,000	0,015	0,010	2	2	2	2	0	(Spolok býv. urbánikov)
Kočovce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	(Urb. spol. Koč.) od 2011 zr.BO
Kočovce lok. Vážina, Západ a Sever	32,0	243,0	270,0	324,0	440,0	5	5	6	6	6	od r.2010 (Slov. štrkop.,s.r.o.)
Kotešová (p.č.1904/2, 3)	11,6	14,4	58,0	27,2	78,8	5	5	0	5	6	od r. 2005 (Obchod s paliv., s.r.o.)
Kotešová (p.č.1907/4, 5 ...)	64,9	58,0	113,3	0,0	0,0	5	5	9	0	0	od r. 2006 likvidácia od 2013
Kotešová (p.č.1909/18 ...)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2006 likvidácia
Kotešová (p.č.1919/2)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vyťažené (BEMES, s.r.o.)
Kotešová (p.č.1930/1)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2006, vyťažené (Váhostav)
Kotešová (p.č.1930/5, 6 ...) lok. Hlenky	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 lok. Vážina	1,8	108,0	104,0	61,0	0,0	0	0	0	1	4	dodávateľ. Váhostav-SK od r.2011
Krivosúd-Bodovka	2,8	0,1	0,1	0,0	0,0	1	1	1	0	0	dodávateľsky (Združ. urbánikov)
*Malá Bytča (DP)	110,6	108,2	67,8	44,1	7,7	8	6	5	6	7	(Kamenivo Slovakia, a.s.)
Malá Bytča	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2006, neťažilo sa (po likvid.)
Nozdrkovce	1,3	1,3	0,7	0,0	0,0	3	3	3	0	0	prerušené od 13.11. 2012
Očkov	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0	0	0	3	0	(PD Podolie)
Opatová (okr. TN)	0,0	10,0	27,0	97,0	12,0	0	0	5	3	3	dodáv. (LIM plus,s.r.o.TN)
Opatovce (okr. TN)	0,0	0,0	0,0	230,0	44,8	0	0	0	3	3	od r. 2013 (LIM plus,s.r.o.TN)
Orlové	81,2	0,0	0,0	0,0	0,0	11	0	0	0	0	od r.2009 dod. Cembrex (bez org.)
Piešťany-Hričov (vodné dielo)	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5	0	0	0	0	odst. nánosov (Pov. Váhu)
Piešťany-Udiča (vodné dielo)	26,0	27,0	24,0	0,0	0,0	5	5	5	0	0	odst. nánosov (Pov. Váhu)
Plevník-Drienové (p.č.1708/1)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2005 (Doprastav, a.s. BA)
Považany	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0	0	0	0	v likvidácii (PD Považie)
Považany	100,9	69,0	0,0	0,0	0,0	4	4	0	0	0	od r. 2006 (ZAPA beton SK)
Považské Podhradie I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2008, doťažené (Váhostav)
Považské Podhradie II.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2008, doťažené (Váhostav)
Považské Podhr. (p.č.769/29) Prúdy	0,0	0,0	0,0	0,0	253,8	0	0	0	0	5	od r.2008 (Doprastav, a.s. BA)
Považské Podhradie III.	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	10	0	0	0	0	od r. 2009 (Váhostav SK, a.s.)
Považská Teplá (p.č.1716, 1723) a	145,4	0,0	0,0	22,5	143,4	4	0	0	3	3	od r. 2006 (Doprastav, a.s. BA)
Prejta lok. Sihot'	0,0	21,6	16,7	17,5	35,0	0	2	2	2	2	od.r. 2010 (Darja, spol. s r.o.)
Predmier (p.č. 1119/25,61,64)	0,0	77,8	38,7	67,5	203,5	0	6	5	6	7	od 2008 (Kamenivo Slovakia, a.s.)
Predmier (p.č. 1119/27)	66,2	0,0	0,0	0,0	0,0	8	0	0	0	0	od 2009 (Kamenivo Slovakia, a.s.)
Rakoluby, KN C 5289/1,2,3	0,0	37,5	43,6	1,0	4,5	0	7	11	7	7	od r. 2009 (K.L.K., s.r.o. Kočovce)
Rozvadze	19,5	2,1	655,2	0,0	0,0	18	5	6	0	0	prerušené od 13.11.2012
Rozvadze, KN C 397/2	50,1	0,5	0,8	81,0	90,0	6	3	5	3	3	od r. 2010 (Stavcest, s.r.o.)
Veľká Bytča, 3108/9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	od r. 2009, (SDP, s.r.o. ZA)
Veľká Bytča, 3108/6 ...	7,7	1,6	5,4	0,0	38,2	8	5	3	0	4	od r. 2009, (Ján Korbáš)
Spolu DP + LNN	1 085,1	1 026,8	1 675,2	1 003,8	1 360,0	165	107	98	74	71	

Dobývanie štrkopieskov a pieskov a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 17 SNV

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)		Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
		2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Batizovce DP		0,0	0,0	210,0	0,0	0,0	0	0	21	0	0	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce I DP		0,0	0,0	124,3	0,0	0,0	0	0	20	0	0	Štrkopiesky Batizovce
Plaveč I DP		87,5	153,6	151,8	132,4	116,0	17	12	9	9	15	VSH, s.r.o. Turňa
Batizovce II LNN		403,7	373,0	0,0	133,7	0,0	55	56	0	41	27	Štrkopiesky Batizovce
Batizovce II LNN		170,0	131,2	0,0	0,0	0,0	12	12	6	6	0	Agrostav Poprad
Levoča-Baláš LNN		0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0	4	0	0	0	Matrix SNV
Gerlachov - Juh LNN		1,3	0,8	0,7	0,0	0,5	1	1	1	0	1	PD Gerlachov
Strážky LNN		0,0	0,0	0,0	89,0	96,0	0	0	0	9	15	Agrostav Poprad
Gortva LNN		8,0	7,2	2,7	1,2	0,1	5	5	4	5	1	Agócs Alexander
Rudňany-odkalisko LNN		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	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		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Veľká Lomnica-rybníky LNN		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Gerlachov-Kozúbok LNN		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	činnosť ukončená
Nížné Ružbachy LNN		4,8	7,2	0,0	0,0	0,0	3	3	1	0	0	činnosť ukončená
Starňa-Pikonta LNN		0,4	0,5	0,0	0,0	0,0	3	3	0	0	0	Ing. Jozef Orbán Sl. Ľupča
Vlkýňa LNN		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	2	0	0	0	Mária Csanková, Jesenské
Abovce-Pasienky LNN		0,0	42,0	49,0	0,0	70,0	2	6	6	0	9	Chrumex, s.r.o. Lenka
Levoča-Baláš I LNN		0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2	2	0	0	0	Ing. Jozef Babej-B GAS
Veľká Lomnica I LNN		0,0	29,4	80,4	96,3	52,1	0	10	17	6	5	RIVERSAND a.s. Bratislava
Spolu DP + LNN		675,7	845,0	618,9	452,6	334,7	102	116	85	76	73	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní

Príloha č. 18 BA

 v pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
DP Boleráz	117,4	105,6	222,2	0,0	78,4	10	11	11	4	6	tehliarska surovina
DP Borský Jur	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav likvidácie
DP Borský Jur I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	výberové konanie
DP Devínska Nová Ves II.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav likvidácie
DP Gbely I.	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	0	0	0	tehliarska surovina
DP Machulince I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ťažba prerušená
DP Myjava I.	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	4	2	2	2	0	tehliarska surovina
DP Pezinok I.	33,3	18,2	20,1	0,0	40,8	6	5	5	5	7	tehliarska surovina
DP Zlaté Moravce II.	101,0	130,1	186,3	78,6	152,3	10	11	19	19	7	tehliarska surovina
LNN Dubník - Bakoš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	stav zabezpečenia
LNN Gbely		0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0	tehliarska surovina
LNN Malá nad Hronom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ťažba prerušená
Spolu	253,2	254,0	428,6	78,6	271,5	32	29	37	30	20	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 18_{BB}

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Kalinovo	0,0	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	-	
Lučenec I.	0,0	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	-	bez zásob
Lučenec II.	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0	0	4	0	0	Fabianka
Martin	0,0	2,0	2,0	0,0	0,0	0	2	2	1	1	
Ondrašová	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zásoby odpísané, DP zrušený
Poltár II.	0,0	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	-	
Poltár VI.	0,0	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	-	plán zabezpečenia
Ružomberok	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	2	0	2	0	
Sučany	0,0	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	-	plán zabezpečenia
Vidiná	2,6	8,1	0,0	4,4	13,0	10	5	0	4	4	
Zelené	19,6	39,0	20,6	27,8	33,0	5	4	5	4	4	
Zvolen	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	-	-	
Maštinec	0,0	0,0	0,0	-	-	0	0	0	-	-	plán zabezpečenia
Spolu DP + LNN	22,2	49,1	24,0	32,2	46,0	15	13	11	11	9	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 18_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Bystré	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ζ=1,85
Čemerné	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7	0	0	0	0	ζ=1,86
Močarmany	74,0	84,0	0,0	72,7	0,0	10	10	9	16	3	ζ=1,8
Sabinov	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	1	0	0	0	zabezpečenie
Tisinec	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ζ=1,7-1,95
Drienov		42,0	0,0	0,0	0,4		10	0	0	4	ζ=1,8
Spolu DP	74,0	126,0	0,0	72,7	0,4	17	21	9	16	7	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 18_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Ilava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	nežaržilo sa
Nitrianske Pravno	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0	0	3	0	0	ťažba, ζ=1,5 t/m ³
Presefany	1,8	0,0	0,0	1,0	0,0	3	0	0	2	0	
Trenčianska Turná	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	1	1	1	0	0	dodávateľsky
Spolu	1,9	0,1	1,6	1,0	0,1	4	1	4	2	0	

Dobývanie tehliarskej suroviny a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 18_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Behynce	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0	0	10	10	10	Tomaľa
Mokrý Lúka I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Smižany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
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	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0	0	10	10	10	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 19_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Borinka-Prepadlé	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Cajla	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Dechtice	0,0	0,0	131,4	29,7	99,9	0	0	4	3	2	vápenec
Jablonica	145,8	94,1	52,5	38,0	60,0	4	4	4	4	3	vápenec
Pernek	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Plavecké Podhradie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
PODBRANČ I.	72,1	82,7	64,35	0,0	74,2	6	6	6	4	6	vápenec
Pohranice	1 101,9	1 017,5	304,5	330,0	407,4	22	21	20	22	22	vápenec
Rohožník IV.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	sialit. surov. - slieň
Sološnica I.	266,7	206,5	249,1	252,1	327,0	8	8	8	8	8	sialit. surov. - slieň
Žirany	61,0	56,0	69,0	50,0	83,0	10	10	6	6	6	vápenec-výroba vápna
Spolu DP + LNN	1 647,5	1 456,8	806,5	699,8	1 051,5	50	49	48	47	47	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 19_{BB}

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Ružiná	20,0	6,0	2,0	0,1	0,1	6	1	1	1	1	
Tuhár	0,0	0,0	7,5	20,0	0,0	0	0	0	6	0	
Spolu	20,0	6,0	9,5	20,1	0,1	6	1	1	7	1	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 19_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Dvorníky	22,1	31,1	20,3	24,6	15,7	8	8	8	7	7	sialit. íl 1,86 t/m ³
Skrabské	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	plán zabezp. ζ=1,7-2,15
Drienovec	45,7	36,0	23,0	22,2	28,1	5	5	5	5	5	vápenec ζ=2,6
Demjata	19,8	0,8	7,9	2,8	1,1	2	2	2	2	2	2,61 vápenec
Spolu DP + LNN	87,6	67,9	51,2	49,6	44,9	15	15	15	14	14	

Dobývanie vápencov a cementárskych surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 19_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Čachtice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Homé Slnie I.	427,0	366,2	368,1	336,1	275,0	27	27	23	23	23	ζ=2,2
Ladce II.	820,0	997,0	1 058,0	1 058,0	1 065,0	27	28	28	28	28	ζ=2,6
Spolu	1 247,0	1 363,2	1 426,1	1 394,1	1 340,0	54	55	51	51	51	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 20_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Dechtice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	zamestnanci sú evidovaní v prílohe č. 19					ťažba prerušená
Jablonica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ťažba prerušená
Spolu DP + LNN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 20_{BB}

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Selce	72,3	163,8	41,8	0,0	0,0	6	5	3	0	0	
Spolu	72,3	163,8	41,8	0,0	0,0	6	5	3	0	0	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 20_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Host'ovce	201,8	544,8	408,0	s.kameň		15	25	25			mletie váp. $\zeta=2,69$
Ladmovce II.	28,9	21,2	12,2	4,2	2,8	10	10	10	10	10	$\zeta=2,61$
Oreské	6,8	11,2	12,7	15,0	22,2	6	6	6	4	6	$\zeta=2,67$
Spolu DP + LNN	237,5	577,2	432,9	19,2	25,0	31	41	41	14	16	

Dobývanie vápencov pre špeciálne účely a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 20_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Čachtice	101,8	58,0	48,2	77,7	88,0	viď. 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	176,0	146,5	150,9	167,5	156,6	14	14	14	14	14	$\zeta = 2,74$
Lietavská Lúčka	108,6	27,8	5,8	0,1	147,8	3	2	3	3	4	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	86,9	63,0	44,1	62,0	44,0	viď. stavebný kameň					
Stráňavy Polom	808,7	699,1	663,0	658,1	674,4	12	12	10	10	10	vápenec ostatný
Trenčianske Mitice I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	$\zeta = 2,6$
Spolu DP + LNN	1 282,0	994,4	912,1	965,4	1 110,8	29	28	27	27	28	

Dobývanie vápencov vysokopercenčných a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 21_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Rohožník III	1 455,6	1 632,9	1 442,7	1 396,2	1 675,0	20	20	20	20	20	vápenec
Spolu	1 455,6	1 632,9	1 442,7	1 396,2	1 675,0	20	20	20	20	20	

Dobývanie vápencov vysokopercenčných a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 21_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Host'ovce				72	20				44	41	
Včeláre	1 686,6	1 746,7	1 487,4	1 501,4	1 568,8	70	70	70	61	55	vápenec $\zeta=2,62 - 2,69$
Spolu	1 686,6	1 746,7	1 487,4	1 573,4	1 588,8	70	70	70	61	96	

Dobývanie vápencov vysokopercenčných a počet zamestnancov pri dobývaní
Príloha č. 21_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Jaklovce	116,0	65,0	96,0	71,0	127,0	8	7	18	14	14	Calmit Margecany
Slavec	45,3	20,4	29,9	0,0	11,7	5	4	18	5	8	Carneuse Slovakia
Tisovec	397,2	342,0	399,0	376,0	360,0	13	14	14	11	11	Calmit Tisovec
Spolu	558,5	427,4	524,9	447,0	498,7	26	25	50	30	33	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{BA}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Bratislava**

Dobývací priestor (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Bažantnica - STUMBACH	86,3	67,4	61,8	69,4	68,7	7	5	3	4	4	zliev. a skl. piesky
Borský Peter		0,1	0,0	0,0	0,1		2	0	0	2	sklárské a zliev. piesky
Chťelnica	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pieskovec
Levice III.- Zlatý Onyx	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2	2	2	2	2	dekor. kameň
Šajdíkove Humence	335,8	295,2	277,8	277,3	263,0	17	17	14	16	16	zliev. piesky
Šaštin	91,0	114,0	138,7	139,0	170,0	6	6	6	6	6	zliev. a skl. piesky
CHLÚ Mýtne Ludany-Šikloš	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dekor. kameň-činnosť prerušená
Spolu DP + LNN	513,2	476,8	478,4	485,8	501,9	32	32	25	28	30	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{BB}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Banská Štiavnica I	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4	0	0	2	2	2	kremenec
Bartošova Lehôtka	5,7	6,4	10,7	9,5	10,2	4	4	4	3	4	keramické íly
Bartošova Lehôtka I	1,5	8,0	1,0	1,0	0,2	0	0	0	6	6	zeolit
Bartošova Lehôtka II					0,02					1	bentonit REGOS s.r.o.
Bartošova Lehôtka				0,5	0,0				3	0	"pucolány" GEOVIN
Dolná Ves					0,01					1	bentonit REGOS s.r.o.
Gregorova Vieska	5,3	5,3	6,3	0,0	9,6	3	3	2	3	3	keramické íly
Pondelok	0,0	0,0		-	-	0	0		-	-	keramické íly
Točnica I	0,0	0,0		-	-	0	0		-	-	keramické íly
Poltár IV. - H Prievara	0,0	0,0		0,0	0,0	0	0		4	0	kaolín
Poltár V. - Petrovec	0,0	0,0		0,0	0,0	0	0		4	0	kaolín
Hliník nad Hronom I	1,7	12,9	9,5	6,7	16,4	3	0		0	0	bentonit
Jastrabá	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0	0		3	3	perlit, plán zabezp.
Kalinovo	0,9	0,8	0,0	0,0	0,0	2	2	2	2	2	kremenec
Kalinovo IV	0,0	2,0	1,7	1,3	3,4	2	2	2	2	2	žiaruvzdorné íly
Kopernica III	20,6	23,3	18,0	14,4	21,6	7	7	7	7	6	bentonit
Kopernica IV	24,7	23,7	19,0	19,9	20,1	7	7	7	7	5	bentonit
Kopernica V					0,02					1	bentonit REGOS s.r.o.
Lehôtka pod Brehmi	22,8	22,9	22,9	16,0	16,0	12	3	2	5	5	perlit
Ludrová	0,1	0,1	0,0	0,0	0,05	2	2	1	1	1	dekoračný kameň
Lutila	28,1	8,8	12,0	17,7	14,0	3	3	3	3	3	bentonit ENERGOGAS
Lutila I				2,3	12,3				7	2	bentonit REGOS s.r.o.
Lutila II					0,02					1	bentonit REGOS s.r.o.
Močiar	0,0	-		-	-	0	-	-	-	-	diatomit
Stará Kremnička	67,6	89,6	69,7	63,9	65,2	49	19	19	19	19	bentonit
Stará Kremnička II.	0,3	21,2	16,8	7,9	11,0	3	3	3	3	3	bentonit ENERGOGAS
Stará Kremnička III			11,1	28,3	16,1			4	11	2	bentonit
Stará Halič	5,0	4,1	2,6	1,6	0,0	5	2	2	12	0	keramické íly
Lieskovec	0,5	11,4	0,2		0,0	3	3	3		0	bentonit
Kopernica II	0,4	0,9	13,0	15,4	13,4	0	3	7	5	5	bent. íly (bez DP)
Dúbravica	0,0	0,0		-	-	0	0	-	-	-	diatomit
Tuhár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dekoračný kameň
Veľká nad Ipľom	0,0	0,0		-	-	0	0	-	-	-	diatomit
Pinciná	0,0	3,4		0,0	0,03	0	0		0	0	alginit
Spolu	185,2	244,8	215,5	206,4	237,0	105	63	70	112	77	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{KE}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Košice**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Brezina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	0	0	Bentonit $\zeta=1,65$
Kučín	12,5	11,2	10,6	13,9	14,2	21	19	19	19	19	Zeolit 139-1,91
Majerovce	0,0	0,0	0,1	0,0	2,1	3	3	3	0	3	Zeolit $\zeta=1,8$
Malá Vieska	2,0	21,0	166,0	98,0	40,0	2	2	30	0	0	Dolomit $\zeta=2,66$
Michalany	5,4	12,5	14,6	14,8	17,5	6	12	3	6	8	Bentonit $\zeta=1,67$
Nižný Hrabovec	82,6	82,7	93,1	102,2	99,9	4	4	4	4	4	Zeolit $\zeta=1,9$
Pozdišovce	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	3	0	Keramický il $\zeta=1,96$
Rudník	0,0	3,9	3,4	5,9	5,9	6	12	3	5	5	Kaolín $\zeta=2,15$
Ťahanovce	4,2	7,2	2,2	5,3	3,1	6	12	3	6	7	Keramický il $\zeta=2,0$
Brezina I	4,5	8,3	3,8	6,3	6,4	6	6	6	6	6	Bentonit 1,5t/m ³
Tmava pri Laborci	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	Tufit $\zeta=1,92$
Rudník II	0,0	0,0	0,5	5,0	6,5	6	0	3	6	6	živec $\zeta=2,567$
Šemša	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6	0	0	0	0	ily $\zeta=2,01$
Žamov				0,1	0,0				3	1	váp. 2,7
Veľká Tŕňa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	1	1	0	2	tuf $\zeta=1,5$
Červenica			2,80 ct	91,5 ct	0			1	1	2	drahý opál, 1ct = 0,2 g
Spolu DP + LNN	111,2	146,8	294,3	251,5	195,6	78	71	76	59	61	bez DP Červenica

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{PD}

 v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu **Prievidza**

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Lietavská Svinná	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Malé Krštenany	93,0	160,0	78,8	0,0	0,0	17	18	17	15	15	dolomit pre sklárne
Malé Krštenany I.	51,6	14,1	73,9	76,9	100,5	*	*	*	*	*	dolomit pre sklárne
Rajec - Šuja	320,5	319,1	301,8	309,8	376,0	6	6	6	6	6	dolomit pre sklárne
Rožňové Mitice	106,1	104,0	75,0	100,0	115,0	vid. stavebný kameň					dolomit
Strážňav - Polom	257,2	216,4	174,8	191,8	158,5	"	"	"	"	"	dolomit pre hutníc.
Trenčianske Mitice I.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit pre st. účely
Spolu	828,4	813,6	704,3	678,5	750,0	23	24	23	21	21	

* - Počet pracovníkov je uvedený pri Malých Kršteňanoch

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

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č.22_{SNV}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	
Dobšiná I	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	serpentinit
Gemerská Hôrka	0,0	0,0	1,8	4,0	10,6	1	0	7	7	7	sadrovec - podzemie
Gemerská Poloma	0,7	0,3	2,7	9,9	3,3	34	33	26	26	30	sadrovec - podzemie
Hnúšťa	7,4	8,0	6,7	7,9	23,2	2	2	2	2	2	brucit
Mútnik		0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	mastenec - podzemie
Rudňany	22,0	15,7	21,03	21,0	20,9	77	77	72	84	81	baryt - podzemie
Silická Brezová I	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1	1	1	1	1	mramor
Spišské Podhradie I	107,0	68,0	32,1	5,2	8,6	15	15	56	48	47	traventín
Spišská Nová Ves	87,0	88,0	86,0	56,0	54,0	25	25	24	49	49	sadrovec - podzemie
Spišská Nová Ves I	0,0	55,0	52,0	0,0	0,0	0	3	3	0	0	sadrovec
Švedlár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	kremeň
Vyšné Ružbachy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	1	0	0	0	traventín
Podzemie spolu (kt)	109,7	104,0	111,5	90,9	88,8	137	135	129	166	167	
Povrch spolu (kt)	114,4	131,0	90,8	13,2	32,2	19	22	62	51	50	

Prehľad ložísk nerastov k 31. 12. 2014

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	21	5	16	0						
Ropa a zemný plyn	35	25	10	0						
Rudy a magnezit	52	24	28	0						
Nerudy	446	327	108	11						
Celkom	554	381	162	11	369	134	180	19	5	31

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

DP = dobývací priestor v určených chránených ložiskových územiach

K 31.12.2014 obvodné banské úrady evidovali celkom **923** ložísk nerastov

Počet vybraných správnych úkonov vykonaných ogánmi hlavného dozoru

Príloha č. 24 - I

Orgány hlavného dozoru	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné *	Prierezové	Spolu
HBÚ	103	35	63	9	7	93	53	2	30	103	1 638	5 669	7 805
OBÚ BA	226	1 083	71			778	1 261	235	432	547	1 528	552	6 713
OBÚ BB	158	2	410	4		2 231	365	91	36	402	708	586	4 993
OBÚ KE	1	308		232	58	895	304	52	461	342	218	963	3 834
OBÚ PD	540	2	2			382	263	34	202	23	834	16	2 298
OBÚ SNV		4	281	418		464	118	30	219	344	4 001	613	6 492
Spolu	1 028	1 434	827	663	65	4 843	2 364	444	1 380	1 761	8 927	8 399	32 135

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

Iné správne úkony orgánov hlavného dozoru

Príloha č. 24 - II

Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru	OBÚ BA	OBÚ BB	OBÚ KE	OBÚ PD	OBÚ SNV	HBÚ	Spolu
Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru			5		3	1 942	1 950
Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme			2			1 015	1 017
Výberové konania	10		1			9	20
Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu					5	17 663	17 668
Úkony vo vŕahu k EÚ a medzinárodným organizáciám							0
Celkom	10	0	8	0	8	20 629	20 655

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	155	53	111	28		123	93	72	41	119	50	37	882			
2. Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)	20	174	91	139		177	147	7	148	114	183	51	1 251			
3. Vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov	44		2			8					16	1	71			
4. Povoľenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)	47	67	43	24		115	174	7	23	85	48	2	635			
5. Výbušniny (povoľenie odberu, ťhacích a ohňostrojných prác, skladov)	3	38	24	49		325	23		8	15	264	6	755			
6. Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti	36	116	21	122	2	89	66	1	33	5	526	33	1 050			
						2	1				4		7			
7. Vydané banské oprávnenia pre						4							4			
		1	7	3		70	25	1	25	9	87	15	243			
8. Zrušené banské oprávnenia						2	1				2		5			
						26	6		2	2	21	8	65			
9. Vyhradené technické zariadenia				7									7			
		16	1	11		6	7		2		21		64			
10. Oprávnenia na činnosť na VTZ						8	20		8	1	13	2	52			
11. Vybrané banské zariadenia	1												1			
12. Povoľovanie výnimky	3	4	2			12	11	1	1		9	1	44			
13. Priestupky a priestupkové konania						4	60				5	30	99			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

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	7		14	1		59	19	1	2	15	8		126
OBÚ Bratislava	33	65	7			49	130	13	21	16	100	7	441
OBÚ Košice		17		15	9	74	34	4	30	32	26	2	243
OBÚ Prievidza	135	2				53	28	3	29		67		317
OBÚ Spišská Nová Ves		2	18	42		21	7		16	21	55	13	195
HBÚ Banská Štiavnica	14	4	7	11	4	28	1	1	9	15	29	4	127
Spolu	189	90	46	69	13	284	219	22	107	99	285	26	1 449

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	15	2	37			117	26	4	5	26	14		246
OBÚ Bratislava	40	67	7			49	130	13	21	16	99	7	449
OBÚ Košice		17		18	9	75	34	4	30	35	26	2	250
OBÚ Prievidza	134	2				53	28	3	29		54		303
OBÚ Spišská Nová Ves		2	29	66		35	11		27	37	98	10	315
HBÚ Banská Štiavnica	20	7	8	11	4	32	1	1	10	13	29	4	140
Spolu	209	97	81	95	13	361	230	25	122	127	320	23	1 703

Uložené pokuty

Uložené pokuty		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
Organizáciám	Počet					12	7	4	3	2	4	4	1	37
	Spolu [€]					130	570	11 880	200	4 600	5 100	2 150	15	24 645
Zamestnancom	Počet									1				1
	Spolu [€]									20				20
Blokové	Počet	5		2			12	4		1	3	10	2	39
	Spolu [€]	110		60			287	89		30	58	290	60	984
Spolu	Počet	5		2	12		19	8	3	4	7	14	3	77
	Spolu [€]	110,00	0,00	60,00	130,00	0,00	857,00	11 969,00	200,00	4 650,00	5 158,00	2 440,00	75,00	25 649

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

Počet vyšetrovaných závažných pracovných úrazov a havárií

Druh úrazu	Pracoviská			Spolu
	v podzemí	na povrchu hlbinných baní	povrchové prevádzky *	
Závažné pracovné úrazy	2	0	1	3
Havárie	2	0	1	3

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

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri dobývaní	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac **	
uhlia	2010	206	2	8	16	0
	2011	218	0	1	34	0
	2012	219	1	1	-	
	2013	203	1	2	-	0
	2014	173	0	0	-	1
rúd	2010	5	0	0	1	1
	2011	15	0	0	5	0
	2012	7	0	0	-	
	2013	9	0	0	-	0
	2014	10	0	0	-	0
ropy a zemného plynu	2010	5	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	1	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
	2014	2	0	0	-	0
magnezitu	2010	41	1	0	5	1
	2011	18	0	1	2	0
	2012	25	1	1	-	
	2013	20	0	0	-	0
	2014	18	0	0	-	1
soli	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
stavebného kameňa	2010	20	0	0	1	0
	2011	9	1	1	1	0
	2012	7	0	0	-	
	2013	5	0	1	-	0
	2014	6	0	1	-	1
štrkopieskov a pieskov	2010	6	1	0	0	1
	2011	1	0	0	1	0
	2012	4	0	0	-	
	2013	0	0	0	-	0
	2014	1	0	0	-	0

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri dobývání	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	smrteľné	s ťažkou ujnou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac **	
uhlia	2010	206	2	8	16	0
	2011	218	0	1	34	0
	2012	219	1	1	-	-
	2013	203	1	2	-	0
	2014	173	0	0	-	1
rúd	2010	5	0	0	1	1
	2011	15	0	0	5	0
	2012	7	0	0	-	-
	2013	9	0	0	-	0
	2014	10	0	0	-	0
ropy a zemného plynu	2010	5	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	1	0	0	-	-
	2013	0	0	0	-	0
	2014	2	0	0	-	0
magnezitu	2010	41	1	0	5	1
	2011	18	0	1	2	0
	2012	25	1	1	-	-
	2013	20	0	0	-	0
	2014	18	0	0	-	1
soli	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	-
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
stavebného kameňa	2010	20	0	0	1	0
	2011	9	1	1	1	0
	2012	7	0	0	-	-
	2013	5	0	1	-	0
	2014	6	0	1	-	1
štrkopieskov a pieskov	2010	6	1	0	0	1
	2011	1	0	0	1	0
	2012	4	0	0	-	-
	2013	0	0	0	-	0
	2014	1	0	0	-	0

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

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

Pri dobývání	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	smrteľné	s ťažkou ujnou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac	
tehliarskych surovín	2010	0	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	-
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
vápencov	2010	3	0	0	0	0
	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	-
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
ostatných nerastov	2010	6	0	1	0	2
	2011	5	0	0	16	1
	2012	3	0	0	-	-
	2013	7	0	0	-	0
	2014	7	0	0	-	0
SPOLU pri dobývání	2010	292	4	9	23	5
	2011	270	1	3	60	1
	2012	266	2	2	-	0
	2013	244	1	3	-	0
	2014	217	0	1	-	3
Iné dozorované organizácie*	2010	6	0	0	0	0
	2011	4	0	0	1	0
	2012	9	0	0	-	-
	2013	11	1	3	-	1
	2014	3	0	0	-	0
CELKOM	2010	495	5	12	19	1
	2011	274	1	3	61	1
	2012	275	2	2	-	0
	2013	255	2	6	-	1
	2014	220	0	1	-	3

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

Pri dobývaní	Pracovisko	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
			registrované	z toho			
				smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou pracov. neschopnosti 42 dní a viac **	
uhlía	na povrchu	2010	11	0	0	0	0
		2011	15	0	0	3	0
		2012	15	0	0	-	
		2013	18	0	0	-	0
		2014	9	0	0	-	0
	v podzemí	2010	195	2	8	16	0
		2011	203	0	1	31	0
		2012	208	1	1	-	
		2013	185	1	2	-	0
	2014	164	0	2	-	0	
rúd	na povrchu	2010	0	0	0	0	1
		2011	1	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	
		2013	2	0	0	-	0
		2014	2	0	0	-	0
	v podzemí	2010	5	0	0	1	0
		2011	14	0	0	5	0
		2012	7	0	0	-	
		2013	7	0	0	-	0
2014		8	0	0	-	0	
magnezitu	na povrchu	2010	30	0	0	3	1
		2011	12	0	0	1	0
		2012	18	1	1	-	
		2013	19	0	0	-	0
		2014	16	0	0	-	0
	v podzemí	2010	11	1	0	2	0
		2011	6	0	1	1	0
		2012	7	0	0	-	
		2013	1	0	0	-	0
	2014	2	0	0	-	1	
iných nerastov*	na povrchu	2010	16	1	1	0	1
		2011	4	0	0	0	0
		2012	4	0	0	-	
		2013	3	0	0	-	0
		2014	8	0	1	-	5
	v podzemí	2010	4	0	0	0	2
		2011	3	0	0	0	1
		2012	1	0	0	-	
		2013	2	0	0	-	0
2014		4	0	0	-	0	
SPOLU	na povrchu	2010	57	1	1	3	3
		2011	32	0	0	4	0
		2012	37	1	1	-	0
		2013	42	0	0	-	0
		2014	35	0	1	-	5
	v podzemí	2010	215	3	8	19	2
		2011	226	0	2	37	1
		2012	223	1	1	-	0
		2013	195	1	2	-	0
2014		178	0	2	-	1	
CELKOM		2010	272	4	9	22	5
		2011	258	0	2	41	1
		2012	260	2	2	-	0
		2013	237	1	2	-	0
		2014	213	0	3	-	6

* - VKŠ Novoveská Huta

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

Pracovní úrazy podle zdrojů

Zdroje	Celkový počet registrovaných pracovních úrazov						z toho												so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **													
							smrteľné						s ťažkou újmou na zdraví *																			
							2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011		2012	2013	2014										
I. Dopravné prostriedky	19	13	6	10	5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
II. Zdvihadlá a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky	17	11	7	12	5	1	0	0	1	0	4	2	1	2	1	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
III. Stroje - hasiace, pomocné, obrábacie a pracovné	16	9	11	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IV. Pracovné, príp. cestné dopravné prístroje ako zdroje pádu osôb	80	69	60	64	56	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V. Materiál, bremená, predmety	141	144	160	137	130	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	10	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI. Nástadie, nástroje, ručne ovládané strojčeky a prístroje	9	18	11	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VII. Priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny	3	1	7	7	4	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VIII. Kotly, nádoby a vedenia (potrubie) pod tlakom	3	1	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IX. Elektrina	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
X. Ľudia, zvieratá a prírodné živly	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XI. Iné zdroje	10	7	9	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spolu	298	274	275	255	220	4	1	2	2	0	9	3	2	6	3	23	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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

Pracovné úrazy podľa príčin

Príčina		Celkový počet registrovaných pracovných úrazov						z toho															
								smrteľné						s ťažkou újmou na zdraví *						so skutočnou dĺžkou pracovnej neschopnosti viac ako 42 dní **			
								2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010
1.	Chýbný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu	42	36	42	33	33	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	7	7	-	-	-	-
2.	Chýbajúce alebo nedostatočné ochranné zariadenie alebo zabezpečenie	2	2	1	2	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	-	-	-	-
3.	Chýbajúce (nepridelené), nedostatočné alebo nevhodné osobné pracovné prostriedky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
4.	Nepriaznivý stav alebo chybné usporiadania pracoviska, príp. komunikácie (aj keď je pracovisko zdrojom úrazu)	7	11	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-
5.	Nedostatky v osvetlení a viditeľnosti, nepriaznivé vplyvy hluku, otrasov a škodlivého ovzdušia na pracovisku	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-	-	-	-
6.	Nesprávna organizácia práce	2	1	5	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-
7.	Neoboznámenosť s podmienkami bezpečnej práce a nedostatok potrebnej kvalifikácie (teor. vedomosti, šikovnosti)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
8.	Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrvávanie v ohrozenom priestore	107	101	97	93	75	0	1	0	1	0	6	0	2	1	1	6	8	-	-	-	-	-
9.	Odstránenie alebo nepoužívanie predpísaných bezpečnostných zariadení a ochranných opatrení	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-	-
10.	Nepoužívanie (nesprávne používanie) predpísaných prídelených osobných ochranných pomôcok (prístrojov)	1	0	5	1	1	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	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	-	-	-	-
12.	Nedostatky osobných predpokladov na riadny pracovný výkon (chýbajúce telesné predpoklady, zmysl. nedostatky nepriaznivé osobné vlastnosti a okamžité psychofyziologické stavy) a iné riziká	121	112	114	106	93	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	8	17	-	-	-	-	-
13.	Ohrozenie zveratami a prírodnými živlami	1	5	1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-	-	-	-	-
14.	Nezistené príčiny ***	12	6	5	4	1	2	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	2	-	-	-	-	-
Spolu		298	274	275	255	220	4	1	2	2	0	9	3	2	6	3	23	45	-	-	-	-	-

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

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

*** - SPÚ- určenie príčin je v štádiu vyšetrovania

Priznané choroby z povolania pri ťažbe nerastov a ich úprave

Priznané choroby z povolania	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Z vibrácií, vazoneuróza	0	8	0	3	8	19
Z jednostranného zaťaženia	0	17	0	6	0	23
Zo zaprášenia pľúc	0	3	0	0	0	3
Z hluku	1	1	0	0	1	3
Iné (intoxikácia)	0	-	0	0	0	0
Spolu	1	29	0	9	9	48

Štatistika sledovania úrazovosti a preventívnej činnosti vo vzťahu ku Stratégii BOZP

Položka	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Počet dozorovaných organizácií	187	142	120	91	160	700
Počet dozorovaných prevádzok	252	192	180	164	206	994
Počet všetkých zamestnancov	1783	918	674	6308	2348	12 031
Počet registrovaných pracovných úrazov	23	22	5	144	26	220
Ukazovateľ úrazovosti *	1,290	2,397	0,742	2,283	1,107	1,829

*) počet úrazov na 100 zamestnancov

Vybavenie banských záchranných staníc záchrannou technikou
v pôsobnosti HBZS - Prievidza

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje			Ožiovacie prístroje							Meracie skrinky	Príslušenstvo														Záchranárske telefóny
Zariadenie	Satum S5, Satum S7	Dräger BG 4 plus	Dräger BG 174	Satum Oxy	Oxylátor	KPT - D	Respinex - Spiřeta	PT - 60 Dräger	Multihelp III, IV	Kyslíkové kompresory		Dräger IT 6100	Dräger RZ 25	Masky CM 4,CM 5	Masky FPS 7000 RP	Masky Dräger PN	Trident	Čatárske brašne	Nosiče rezerv BG 4	Nosiče rezerv BG 174	Kyslíkové fľaše 2l 150	Kyslíkové fľaše 2l 200 bar M24x2	Kyslíkové fľaše 2l 200 bar G3/4	Pohlcovače CO₂ BG 4	Pohlcovače CO₂ BG 174	
Závod	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks	
HBZS Prievidza		40			3			2		2	3	5		40		2	6	40		4	172	12	160		6	3
ZBZS Baňa Nováky		20			2						2	2		26			4	20		9	88		80		8	2
ZBZS Baňa Cigef		20			2						2	2		25			6	20			88		80		8	2
ZBZS Baňa Handlová		20			2	2					2	2		25			6	20		12	88		80		8	3
ZBZS Baňa Dolina		12			1		1			1	2	1		12			2	12		10	52		48		2	1
ZBZS Baňa Čáry		12		1	1						2	1		16			2	12			60		48		2	1
ZBZS Lubeník		12					1		1		1	2		14			2	12		8	52		48		2	1
ZBZS Jelšava	10	12		2			1		1		1	2	16	12		1	2	12		20	48		48		2	2
Spolu	10	148	0	3	11	2	3	2	2	3	15	17	16	170	0	3	30	148	0	63	648	12	592	0	38	15

Vybavenie banských záchranných staníc a zberných plynových stredísk dýchacou, oživovacou a spojovacou technikou v pôsobnosti HBZS Malacky

Vybavenie banských záchranných staníc	Dýchacie prístroje	Oživovacie prístroje	Meracie skrinky	Príslušenstvo	Kyslíkové ihly pod masku	Dištančné vymedzovacie voľky	Záchranárske telefóny
	*1	*2	*3	*4			*5
závod	ks	ks	ks	ks	ks	ks	ks
HBZS Malacky	97	11	13	302	3	6	13
ZBZS Západ	24	5	4	108			
ZPS Závod prieskum	20	4		20			
ZBZS Východ	12	2	3	60			
ZPS Ptrukša	3		1	15			
ZPS Stretava	3	1		13			
ZPS Senné	5	1	1	26			
ZPS Moravany	3	1		13			
TJ Bánovce		1		1			
Spolu	167	26	22	558	3	6	13

ZPS = Zberné plynové stredisko

POZNÁMKA:

- *1 - Dýchacie prístroje:** kyslíkové: Dräger BG - 174
vzduchové: Satum - 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:** Satum OXY, Satum OXY Komfort, Spireta, Multihelp I, Multihelp III, Multihelp IV.
- *3 - Meracie skrinky:** MEDI - 51 018, vzduchová meracia stolica, kyslíková meracia stolica, AERO - test, PA - 80 test, Spirotest 100, skúšobná hlava, prietokomery LD 524, TESTER S 01
- *4 - V príslušenstve sú vedené:** masky, kyslíkové fľaše, vzduchové fľaše, pohlcovače
- *5 - Záchranárske telefóny (vysielačky):** typ Motorola, Buddy Phone

Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi

Druh havárie, príčiny zásahu	Počet zásahov					Trvanie zásahu (hod)				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
HBZS Prievidza										
Výbuch plynu a prachu										
Endogénny požiar a zápary uhlia	4	2	3	4	5	146	110	1 491	126	111
Exogénny požiar	od strojného zariadenia									
	od elektrického zariadenia			2				132		
	od otvoreného ohňa				1					6
Nedýchatelné prostredie	trhacie práce veľkého rozsahu	13	19	18	20	18	41	58	547	60
	ostatné	5		1	1	4	785		18	15
Zával		2					8			
Erupcia a výron plynu										
Prieval hornín a zvodn. hornín										
Exogénny požiar na povrchu										
Exogénny požiar ohrozujúci baňu										
Zásahy záchranárov - lezcov	31	20	18	12	5	381	264	2 554	293	75
Iné zásahy v bani	4	19	2			27	510	150		
Iné zásahy na povrchu	1	1					2			
Spolu	58	63	44	37	33	1 380	952	4 892	494	309
HBZS Malacky										
Erupcia alebo výron plynu										
Exogénny oheň na povrchu	1		4	1	2	8		56	18	28
Ekologická havária										
Likvidácia tlak. prejavu										
Likvidácia úniku plynu zo sondy, potrubia	1		1		2	15		8		
Iné zásahy na povrchu	20	25	36	36	32	1 535	1 646	1 392	1 860	1 476
Spolu	22	25	41	37	36	1 558	1 646	1 456	1 878	1 504
Celkom	80	88	85	74	69	2 938	2 598	6 348	2 372	1 813

Zásahy záchranárov s účasťou pohotovosti HBZS

Príloha č. 36

Obvod pôsobnosti HBZS Malacky

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh a príčina zásahu	Práce pri zásahu
1.	NAFTA a.s., Bratislava	Zberné naftové stredisko Dúbrava	19.3.2014	Požiar lesného porastu v blízkosti strediska a sond	Likvidácia požiaru
2.	NAFTA a.s., Bratislava	Zberné stredisko 7 Jakubov	31.3.2014	Požiar lesného porastu v blízkosti strediska a sond	Likvidácia požiaru

Obvod pôsobnosti HBZS Prievidza

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh zásahu	Práce pri zásahu
1.	HBP, a.s. - ŤÚ Handlová	chodba 212 102-05	6.3.2014	havarijný zásah	priestorové uzatvorenie
2.	HBP, a.s. - ŤÚ Handlová	chodba 212 202-05	27.3.2014	havarijná pohotovosť	v pohotovosti - zlikvidované pracovníkmi ÚVO
3.	HBP, a.s. - ŤÚ Handlová	chodba 212 102-05	28.4.2014	havarijný zásah	priamy zásah
4.	HBP, a.s. - ŤÚ Cigel'	stena 171 033-70	16.5.2014	havarijný zásah	prieskum
5.	HBP, a.s. - ŤÚ Nováky	chodba 111 112-05	4.6.2014	havarijný zásah	priamy zásah

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku

Príloha č. 37

Počet zápar vzniknutých v roku 2014			Uhoľné bane				Spolu
			OBÚ - Banská Bystrica	OBÚ - Prievidza		OBÚ - Bratislava	
			Baňa Dolina	Baňa Handlová	Baňa Nováky	Baňa Čáry	
Miesto vzniku záparu	Poruby	V starinách steny			1		1
		Kontakt so starinami					
		Iné miesto steny					
		V komorovom porube					
	Chodby	V nadvýlome v strope		147	9		156
		V nadvýlome v boku		15	1		16
		V počve					
		Pilier medzi chodbami			1		1
		Kontakt so starinami					
		Prehorenie hrádze					
Prehorenie plášťa							
Iné							
Spolu				162	12		174

Počet stenových porubov a ich rozmiestnenie

Príloha č. 38

Stenové poruby				Hornonitrianske bane Prievidza					Baňa Čáry					Baňa Dolina					Spolu				
				2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
Celkový počet stenových porubov				1,4	5,04	5,26	4,97	4,58	3	3,00	4,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,50	1,00	1,00	6,37	10,04	10,76	7,97	8,58
z toho	podľa spôsobu vystužovania	individuálne	mechanické																				
			hydraulické																				
		komplexy		1,4	5,04	5,26	4,97	4,58	3	3,00	4,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,50	1,00	1,00	6,37	10,04	10,76	7,97	8,58
	podľa spôsobu dobývania	ručné																					
		mechanizované		1,4	5,04	5,26	4,97	4,58	3	3,00	4,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,50	1,00	1,00	6,37	10,04	10,76	7,97	8,58
	podľa dobývacej metódy	v laviciach		0,2	1,51	1,76	1,47	1,56	3	3,00	4,00	2,00	3,00	2,00	2,00	1,50	1,00	1,00	5,18	6,51	7,26	4,47	5,56
		medzistropom			0,48	1,77	1,60												0,5	1,8	1,6		
		nadstropom		1,2	3,05	1,73	1,90	3,02											1,2	3,1	1,7	1,9	3,02
Počet komorových pásových porubov																							

Počet dobývok

Príloha č. 39

Dobývky		OBÚ Spišská Nová Ves					OBÚ Banská Bystrica					Spolu				
		2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
z toho	obzorové dobývanie na skládku	10	10	8	3	3	0	0	0	0	0	10	10	8	3	3
	výstupkové dobývanie	13	12	11	10	9	0	0	0	0	0	13	12	11	10	9
	otvorená komora	7	7	6	7	7	0	0	0	0	0	7	7	6	7	7
	medziobzorové dobývanie na zával	6	6	9	8	8	0	0	0	0	0	6	6	9	8	8
	dovrchné dobývanie s výztužou (* - bez výztuže)	0	0	0	0	0	3	4	6	3	1	3	4	6	3	1
	iné	1	3	3	3	3	0	0	0	0	1	1	3	3	3	4
Celkový počet dobývok		37	38	37	31	30	3	4	6	3	2	40	42	43	34	32

Strojné zariadenia pri banskej činnosti v podzemí

Príloha č. 40

Strojné zariadenia podľa skupín činnosti			Mj	Obvodný banský úrad					Spolu
				BA	BB	KE	PD	SNV	
1.	Stroje-razenie horizontálnych banských diel - spolu		[ks]	3	2		11	5	21
	z toho	raziace kombajny	[ks]	3	2		11		16
		vrtné vozy	[ks]					5	5
		vrtné plošiny	[ks]						
		raziace komplexy	[ks]						
2.	Stroje-razenie banských vertikálnych diel - spolu		[ks]					2	2
	z toho	raziace plošiny	[ks]					2	2
		raziace stroje	[ks]						
3.	Dobývacie zariadenia, dobývacie komplexy		[ks]	1	4		5		10
4.	Bezkoľajové prepravníkové nakladače		[ks]				1	11	12
5.	Koľajové lokomotívy - spolu		[ks]		30		63	38	131
	z toho	trolejové	[ks]		4		36	7	47
		dieselové	[ks]		9		27	31	67
		akumulátorové	[ks]		17				17
6.	Závesné lokomotívy		[ks]	6			46		52
7.	Čerpacie zariadenia - spolu		[ks]	6	12	4	28	34	84
	z toho	hlavné čerpadlá	[ks]	3	3	2	16	12	36
		pomocné čerpadlá	[ks]	4	9	2	12	22	49
8.	Hlavné ventilátory - spolu		[ks]	1	3	2	6	14	26
	z toho	na povrchu	[ks]	1		2	6	4	13
		v podzemí	[ks]		3			10	13
9.	Stabilné kompresory		[ks]		3		8	16	27

Ťažné stroje			OBÚ					Spolu
			BA	BB	KE	PD	SNV	
Ťažné stroje - spolu				3		4	6	13
z toho	ťažné stroje	veľké			1	3	2	6
		malé		3		1	4	8
	ťažné stroje	na striedavý prúd		3	1	1	6	11
		na jednosmerný prúd				3		3
	ťažné stroje	vo veži				1		1
		na úrovni povrchu		1	1	3	3	8
		v podzemí		2			3	5
	ťažné stroje	jednolanové		3		2	1	6
		dvojlanové			1	2	5	8
		viaclanové						
	ťažné stroje	jednobubnové		3			1	4
		dvojhubnové			1	2	4	7
s trecím kotúčom					2	1	3	
Ťažné zariadenia		klietkové		3	1	3	5	12
		skipové				1		1
		podstavňikové					1	1

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

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

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	4				
OBÚ Košice	6				
OBÚ Prievidza	4				
OBÚ Spišská Nová Ves	5	-	4	-	-
Spolu - odber výbušnín	23		4		

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		5		2	7	14	133	210	214	390	64	1 011	2	6	2	3	2	15	
Činnosť vykonávaná banským spôsobom		6			1	7	4	27	14	26	13	84	1	4	1	2	1	9	
Ostatná činnosť	1		1		2	4	1		5		148	154	9	2	4		1	16	
Spolu	1	11	1	2	10	25	138	237	233	416	225	1 249	12	12	7	5	4	40	

Druh činnosti	Osobitné povolenia ohňostrojných prác						Trhacie a ohňostrojné práce pri ktorých došlo k úrazu, prípadne škodám						Stážnosti 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				1
Činnosť vykonávaná banským spôsobom						0						0		1				1
Ostatná činnosť	3				2	5						0						0
Spolu	3	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2

Sklady výbušnín - stav k 31. 12. 2014

Obvodný baný úrad	Umiestnenie skladov	Počet skladov	Kapacita (obloženie)			Počet vydaných povolení na			
			Trhaviny	Rozbušky	Bleskovice	Umiestnenie skladu	Stavba skladu	Užívanie skladu	Zmeny
			(tis. kg)	(tis. ks)	(tis. m)				
Bratislava	Pod povrchom	6	23,45	55					
	Na povrchu	33	262,30	1 507	122				
	Spolu	39	285,750	1 561,50	122,00	0	0	0	0
Banská Bystrica	Pod povrchom	3	14,00	56	4				
	Na povrchu	15	599,00	660	31				
	Spolu	18	613,000	716,00	35,00	0	0	0	0
Košice	Pod povrchom	4	50,00	74	20				
	Na povrchu	27	819,80	390	69				1
	Spolu	31	869,803	463,50	88,50	0	0	0	1
Prievidza	Pod povrchom	13	113,00	667					
	Na povrchu	40	6 776,00	585	79				1
	Spolu	53	6 889,000	1 252,00	79,00	0	0	0	1
Spišská Nová Ves	Pod povrchom	18	166,00	473	557	1	1	1	
	Na povrchu	14	88,00	172	62				
	Spolu	32	254,000	645,00	619,00	1	1	1	0
Spolu	Pod povrchom	44	366,450	1 325,00	581,00	1	1	1	0
	Na povrchu	129	8 545,103	3 313,00	362,50	0	0	0	2
	Spolu	173	8 911,553	4 638,00	943,50	1	1	1	2

Dozorná činnosť v oblasti výbušnín

Príloha č. 45

Druh činnosti	Počet inšpekcií	Počet zastavených pracovísk	Počet oprávnení (osvedčeni)		Blokové pokuty		Pokuty v správnom konaní				Priestupkové konanie	
			zadržaných	odňatých	Počet	Suma [EUR]	Organizáciám		Jednotlivcom		Počet	Suma [EUR]
							Počet	Suma [EUR]	Počet	Suma [EUR]		
Trhacie práce pri banskej činnosti	46											
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej bankým spôsobom	37								1	15		
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	18											
Ohňostrojné práce	45											
Výroba výbušnín	41											
Spolu	187	0	0	0	0		0	0	1	15,00	0	0,00

Spotreba výbušnín

Príloha č. 46

Druh činnosti	Ročná spotreba výbušnín				
	Trhaviny	Rozbušky	Bleskovice	Pyrotechnické výrobky a výbušné predmety	Ostatné výbušniny
	[kg]	[ks]	[bm]	[kg/ks]	[kg]
Trhacie práce pri banskej činnosti	3 344 442,86	470 809,00	70 921,00		
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej bankým spôsobom	223 142,72	11 568,00	2 490,00		
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	74 755,13	40 041,00	680,00		1 480,00
Ohňostrojné práce				501,00	
Spolu	3 642 340,71	522 418	74 091,00	501,00	1 480,00

Banská prevádzka - závod		OBÚ	Prevádzka	V dobývacom priestore	Mimo dobývacích o priestoru	Plošný záber	Uložené množstvo	Voľná kapacita	Úložisko
						[ha]	[tis. m ³]	[tis. m ³]	kat. A / B
Uhoľné bane	Bana Handlová	PD	Č	1		8,19	456,6	163,21	B
			N	5		44,75	8,693		nezar.
	Baňa Nováky	PD	Č	1		8,90	143,2053	201,45	B
			N						
	Baňa Cigelf	PD	Č		1	23,00	2,35658	6,536	B
			N	3		14,75	1,27852		nezar.
	Baňa Dolina	BB	Č	1		13,30	1 411		B
Rudné bane			N						
	Baňa Čáry	BA	Č	1		0,20	0,48	3,755	B
			N						
	Spolu		Č	4	1	53,59	2 013,64	374,951	
			N	8		59,50	9,97		
	Genes, a. s., Hnúšťa Mútnik II (MUTNIK)	SN	Č	2		0,48	17	2	B
			N						
Magnezit	Lubeník	SN	Č		4	14,96	1 169	1 440	B
			N						
	Jelšava	SN	Č	8	5	45,03	3 405		B
			N						
Ostatné	Spolu		Č	8	9	59,99	4 573,62	1 440,000	
			N						
	Dobývanie, s.r.o. DP Stráňavy - Polom	PD	Č						
			N	1		29,00	4	3,136	B
	Holcim (Slovensko) - k.ú. Beckov (zelená voda)	PD	Č	1		1,20	9,53		B
			N						
	Tondach Slovensko, s.r.o., DP Nitrianske Pravno	PD	Č	1		0,02	2,00	2,00	B
			N						
	V.D.S., a.s., DP Malé Kršteňany	PD	Č						
			N	2		1,21	36,75		B
	Kameňolomy, s.r.o. - DP Čachtice	PD	Č	1		2,00	101,00	196,00	B
			N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP - Rožnové Mitice	PD	Č	1		0,80	110,800	69,200	B
			N						
	Kamenta - Zdenko Ducký, DP Podhradie	PD	Č	1		0,145	6,35		B
			N						
	X-Ray, s.r.o., DP Lietavská Lúčka	PD	Č	1		0,50	0,01	2,00	B
			N						
	Sl. Štrkopiesky, s.r.o., Kočovce Vážiny, Západ	PD	Č		3	0,80	28,00		B
			N						
	CLL, a.s. - DP Lietavská Svinná	PD	Č	1		0,80	10,60	24,00	B
			N						
	Kameňolomy CS, s.r.o. DP Beluša	PD	Č	1			5,00	3,00	B
			N						
	Kameňolomy CS, s.r.o. DP Jablonové	PD	Č	1			7,00	5,00	B
			N						
	GRAU s.r.o. Sliač (Poltár V - V. Petrovec)	BB	Č	1		0,04		1	B
			N						
	GENES a.s. Hnúšťa (Hliník nad Hronom)	BB	Č	1		0,16	3	1	B
			N						
	Cestné stavby Liptovský Mikuláš s.r.o. (Zuberec)	BB	Č	1		1,00	60	40	B
			N						
	LB PERLIT s.r.o. L. p. Brehmi (Jastrabá)	BB	Č	1		0,08		1	B
			N						
	KOPEREKOMIN s.r.o. Kopernica	BB	Č		1	1,50	6		B
			N						
	Ing. Peter Majer SARMAT, Kremnica (Bartošova Lehôtka)	BB	Č	1		0,22	4		B
			N						
	Ťažiar s.r.o. Zvolen (Badín I - Skalica)	BB	Č	1		1,50	141	207	B
			N						
	KABE s.r.o. Banská Bystrica (H. Mičiná - Ťarbaška)	BB	Č	1		0,90	3		B
			N						

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - II/III

Ostatné - pokračovanie	Štrkopiesky L'N s.r.o. Muľa (Holiša)	BB	Č		1	1,80		8	B
	Žiaromat a.s.Kalinovo (Zlámanec)	BB	Č	1		3,45	156	68	B
	Žiaromat Kalinovo (Ceriny)	BB	Č	1		1,00	8	14	B
	Žiaromat Kalinovo (Kalinovo IV)	BB	Č		1	2,40	31	9	B
	M. Matuška-KAMENAPRODUKT (Zvolenská)	BB	Č		1	0,10		3	B
	(Veľká nad Ipľom)	BB	Č						
	BENTOKOP s.r.o. Kopernica (kopernica)	BB	Č		1	1,50	36		B
	KSR-Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen (Krišov - Tepličky)	BB	Č	1		0,75	5	21	B
	kastel s.r.o. Lučenec (Fiľakovo)	BB	Č	1		0,06	0	1	B
	EUROBASALT a.s., (Veľké Dravce)	BB	Č		1	0,40		20	B
	PK Doprastav a.s. Žilina (Bulhary)	BB	Č	1	1	2,00		189	B
	PK Doprastav a.s. Žilina (Badín Bačov)	BB	Č		1	0,30		21	B
	(Pondelok)	BB	Č						
	Ipeľské štrkopiesky s.r.o. (Veľká nad Ipľom)	BB	Č		1				B
	Sedlecký kaolín Slovensko s.r.o. Banská Bystrica	BB	Č	1		0,13	14		B
	ENERGOGAZ a.s. Košice (Lutilla)	BB	Č	1				45	B
	SILICA s.r.o. B. Bystrica (Banská Štiavnica I)	BB	Č	1		4,90	302	68	B
	GEOTrans-LOMY s.r.o. Sása (Sása)	BB	Č	1		0,18	5	3	B
	GEOTrans-LOMY s.r.o. Sása (Víglaš)	BB	Č	1		0,30	30		B
	GEOTrans-LOMY s.r.o. Sása (H. Tisovník)	BB	Č	1		0,16		8	B
	BENOX s.r.o. Kopernica (Kopernica)	BB	Č		1	1,50			B
	REGOS s.r.o. Lučenec (Stará Halič)	BB	Č	1		0,99	34	24	B
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. DP Hradová	KE	Č						
	EUROVIA kameňolomy, s.r.o. DP Sedlice	KE	Č						
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., DP Trebejov	KE	Č	1					B
	vo výberovom konaní DP Pozdišovce	KE	Č	1				8	B
	vo výberovom konaní DP Brezina	KE	Č	1				8	B
	vo výberovom konaní DP Trnava pri Laborci	KE	Č	1				20	B
	LB MINERALS, a.s., DP Ťahanovce	KE	Č	1				6	B
	LB MINERALS, a.s., DP Michalany	KE	Č	1				8	B
	LB MINERALS, a.s. DP Rudník II	KE	Č	1				6	B
	LB MINERALS, a.s., DP Rudník	KE	Č	1				24	B

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - III/III

Ostatné - pokračovanie	Zeocem, a. s., Bystré DP Nižný Hrabovec	KE	Č	1					B
			N						
	Carneuse Slovakia, s.r.o., DP Včeláre	KE	Č	1					B
			N						
	LB MINERALS, a.s. LNN Drienovec	KE	Č	1					B
			N						
	V.D.S., a. s., Bratislava Pohranice	BA	Č	1		4,30	325,00	110	B
			N						
	CESTY NITRA, a.s., Nitra Čierne Kľačany	BA	Č	1		9,40	23,00		B
			N						
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. Mesto n/Váhom, Hubína	BA	Č		1	0,70	49,00	17	B
			N						
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. M n/Váhom, Jablonica	BA	Č	1		0,60	90,00	60	B
			N						
	KaS, a.s., Zlaté Moravce, Obyce	BA	Č	1		0,40	128,00	23	B
			N						
	BAZALT PRODUCT s.r.o. Konrádovce	SN	Č	1		1,00	0,50	7	B
			N						
	Eurokameň, s.r.o. Sp. Podhradie I - Dreveník	SN	Č	1		0,78	2,78	50	B
			N						
	Východoslov. Kameňolomy, a.s. Novoveská Huta	SN	Č		5	1,00	9,95	0	
			N						
	Alexander Agócs, Gortva - piesky	SN	Č						
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Tisovec	SN	Č	2	1	6,60	921,27	458	B
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Margecany	SN	Č	1		0,40	6,97	13	B
			N						
	VSH, a.s. Gemerská Hôrka	SN	Č		2	0,48	12,70	2	B
			N						
	EURO BASALT, a.s. Lom Husiná - Kopačog	SN	Č		1	0,70	105,00	53	
			N						
	VSK Eurotalca, s.r.o. Košice DP Gemerská Poloma	SN	Č		1	1,00	57,79	17	B
			N						
	KSR - Kameňolomy SR, lom Husína	SN	Č	3		3,76	214,00		
			N						
	Spolu		Č	42	20	57,73	2 678,96	1 588,84	
			N	2	1	29,75	108,94	54,50	-
	Celkom		Č	56	30	171,79	9 283,23	3 405,78	
			N	10	1	89,25	118,91	54,50	-

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Banská prevádzka - závod	OBÚ	V dobývacom priestore	Mimo dobývacieho priestoru	Plošný obsah [ha]	Úložisko kat. A / B
NAFTA	KE	N	1	3,30	B
Uhoľné bane	PD	N	1	4,63	B
	BB	N	1	12,40	B
Rudné bane	KE	N			
	BB	N			
	BB	N	1	1,80	B
	BB	N	1	5,00	B
	BA	N	2		
Magnezit	SN	N		9,00	
	SN	N	1	12,71	
	SN	N			
	SN	N	1	8,90	A
	SN	N	1	9,94	A
Sol'	Spolu	N	1	14,94	
	Spolu	N	2	32,41	
	KE	N			
	SN	N	1	6,40	
	SN	N	1	25,86	B
Ostatné	SN	N	1	0,65	B
	Spolu	N			
	KE	N	2	26,51	
	KE	N	1	6,40	
	KE	N	1	4,40	
Ostatné	PD	N	1	0,60	B
	PD	N			
	PD	N	1	0,33	B
	BB	N			
	BB	N	1	3,66	B

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Odkaliská - pokračovanie

Ostatné -	Eurovia a. s., Žilina,	BB	Č	1	2	1,00	B
	Dubná Skala	N	Č				
Ostatné -	Bravur, s. r. o, Vrútky,	BB	Č	1		1,00	B
	Lipovec	N	Č				
Ostatné -	Lom Sokolec, s. r. o.,	BB	Č		1	1,10	B
	Bzenica	N	Č				
Ostatné -	Holcím (Slovensko) a.s.,	SN	Č		1	0,65	B
	Rohožník, prevádzka Orlov	N	Č				
Ostatné -	Carmeuse Slovakia, s.r.o.,	SN	Č		2	1,85	B
	Lom Gombasek	N	Č				
Ostatné -	Štrkopiesky, s.r.o.,	SN	Č	1		7,66	B
	Batizovce	N	Č				
Ostatné -	Sl.Štrkopiesky, s.r.o., k.ú.	PD	Č		1	1,20	B
	Kočovce - Vážiny	N	Č				
Ostatné -	SESTAV, s.r.o., Ilava	PD	Č	1		0,25	B
	DP Beluša I	N	Č				
Ostatné -	DP Dubnica nad Váhom	PD	Č	1		0,42	B
		N	Č				
Ostatné -	Spolu		Č	7	8	19,72	
		N	Č	0	0	-	
Ostatné -	Celkom		Č	9	11	65,80	
		N	Č	4	5	58,91	

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 Bratislave

k 31.12.2014

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
	3	bez organizácie	DP Špačince - VK neúspešné
3	4	ENGAS s.r.o., Nitra	DP Golianovo
	5	bez organizácie	DP Bohunice - VK neúspešné
	6	bez organizácie	DP Veľké Kostofany - VK neúspešné
4	7	GS Slovakia, a.s., Nitra	CHÚ Veľké Kostofany - 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 Jakubov I
	13		DP Kostolište
	14		DP Láb
	15		DP Plavecký Štvrtok I
	16		DP Studienka - Závod
	17		DP Suchohrad
	18		DP TRAKOVICE
	19		DP Unín I.
	20		DP Závod
	21		CHÚ Gajary- podzemný zásobník zemného plynu
	22		CHÚ Plavecký Štvrtok - podzemný zásobník zemného plynu
	23	bez organizácie	DP Vysoká - zánik oprávnenia na dobývanie VL
8	24	POZAGAS a.s., Malacky	CHÚ Kostolište - podzemný zásobník zemného plynu
	25	bez organizácie	DP Bohunice I.- VK neúspešné
Rudy			
9	26	METAL - ECO SERVIS spol. s r.o., Pezinok	DP Pezinok - likvidácia banského diela
10	27	ELGEO Trading, s.r.o., Pezinok	DP Pezinok II. - činnosť nezačatá
Nerudné suroviny			
Stavebný kameň			
11	28	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Hontianske Trst'any - Hrončín
	29		DP LOŠONEC
	30		DP Pernek
	31		DP Sološnica
	32		DP Trstín
12	33	CESTY NITRA, a.s., Nitra	DP Čierne Kľačany
13	34	ČESATO, s.r.o., Bratislava	DP Rybník nad Hronom
14	35	bez organizácie	DP Jelenec
	36	DOPRAVEX s.r.o., Pribovce	LNN Žirany
15	37	KAMENOLOMY, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom	DP Hubina
16	38	Kameňolomy a štrkopieskovne a.s., Zlaté Moravce	DP Horné Turovce
	39		DP Obyce
	40	bez organizácie	DP Obyce I. - VK neúspešné
17	41	MAGMA KAMEN, s.r.o., Obyce	LNN Obyce - činnosť prerušená
	42	bez organizácie	DP Vrbové I. - Prašník - VK neúspešné
18	43	Mišík Peter, Ružomberok	DP Prašník I. - likvidácia lomu
19	44	Ondrejka Miloš KAM-ON, Machulince	LNN Machulince
	45		LNN Obyce - Osná dolina
20	46		LNN Opatovce
21	47	IMA INVEST s.r.o., Zlaté Moravce	LNN Opatovce I.
22	48	Polnohospodárske družstvo, Dechtice	DP Dechtice I.
23	49	Polnohospodárske družstvo DOLNÝ LOPAŠOV, D. Lopašov	DP Dolný Lopašov
24	50	Polnohospodárske výrobné a obchodné družstvo Kočín, Šterusy	DP Lančár
25	51	Roľnícke družstvo "Vrátno", Hradište pod Vrátnom	DP Hradište pod Vrátnom - Dolinka
	52		LNN Hradište pod Vrátnom
26	53	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, š.p., Banská Štiavnica, OZ Bratislava	DP Devín
27	54	Streicher Radoslav, Krnáč	LNN Bátovce
28	55	UTILIS, s.r.o., Zlaté Moravce	DP Hostie
29	56	Výroba kameňa a pieskov, spol. s r.o., Buková	DP Buková
Štrkopiesky a piesky			
30	57	ACT - Trávník s.r.o., Trávník	LNN Trávník, Trávník I, Trávník II

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
31	58	AGRIPENT spol. s r.o., Bratislava	LNN Oľdza
32	59	Bratislavské štrkopiesky, s.r.o., Blatné	LNN Oľdza - dobýva pre AGRIPENT
33	60	AGRO - MATÚŠKOVO, s.r.o., Matúškovo	LNN Matúškovo
34	61	AGRORENT, a.s., Nesvady	LNN Nesvady
35	62	PREPAMA s.r.o., Nové Zámky	LNN Nesvady - dobýva pre AGRORENT
36	63	AGROMEL, spol. s r.o., Holice	LNN Kostolné Kračany
37	64	AGROSPOL AQUA s.r.o., Černík	LNN Nové Zámky - prerušená činnosť
38	65	AQUARENT, s.r.o., Nové Zámky	LNN Nesvady
39	66	ALAS DEVÍN, s.r.o., Bratislava	DP Okoč I.
40	67	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	DP Okoč
	68		DP Rovinka - likvidácia štrkovne
	69		DP Veľký Grob
	70		DP Veľký Grob I.
	71		DP Volkovce - činnosť prerušená
	72		DP Vysoká pri Morave III. - časť A
	73	bez organizácie	DP Vysoká pri Morave III. - časť B - VK neúspešné
	74	ALAS SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava	LNN Červeník - činnosť nezačatá
	75		LNN Komjatice
	76		LNN Nové Košariská - prerušená činnosť
41	77	ANČETA, spol. s r.o., Podunajské Biskupice	LNN Podunajské Biskupice - Ketelec - činnosť prerušená
42	78	ANTECO s.r.o., Kálná nad Hronom	LNN Horná Seč
43	79	AX STAVAS, spol. s r.o., Prievidza	LNN Želiezovce
44	80	A-Z STAV, s.r.o., Bratislava	LNN Podunajské Biskupice - Topoľové hony
45	81	BAU-RENT spol. s r.o., Bratislava	LNN Nová Ves pri Dunaji
46	82	BEL - TRADE, spol. s r.o., Bratislava	LNN Čechínska Potôň ťažobná jama - časť A, ťažobná jama - časť B
47	83	BEST PLACE, a.s., Žilina	LNN Rastice - prerušená činnosť
48	84	Váhostav - SK, a.s.	LNN Rastice - dobýva pre BEST PLACE, a.s.
49	85	Beton Borovce, s.r.o., Borovce	LNN Borovce - zrušené banské oprávnenie, činnosť prerušená
50	86	Bratislavské štrkopiesky, s.r.o., Blatné	LNN Senec - Slnčné jazerá a usadzovacia nádrž - činnosť prerušená
51	87	BUILDHOUSE, s.r.o., Nová Dedinka	LNN Jelka - činnosť prerušená
52	88	CENO s.r.o., Jelka	LNN Eliášovce
53	89	CESTY NITRA, a.s., Nitra	LNN Veľký Grob - Čadíky - prerušená činnosť
54	90	DELTA stone s.r.o., Čierna Voda	LNN Šoriakoš - Mostová
55	91	DOPRAVEX s.r.o.	LNN Nové Osady
56	92	EKOFORM spol. s r.o.	LNN Podlužany
57	93	FLÓRA BRATISLAVA, spol. s r.o., Bratislava	LNN Kvetoslavov
58	94	FOP VRABLEC, s.r.o., Malacky	LNN Moravský Svätý Ján
59	95	GAZDA SLOVAKIA, spol. s r.o., Gabčíkovo	LNN Vrakúň
60	96	GOBIO, s.r.o., Nitra	LNN Čechínska Potôň
61	97	IKRA s.r.o., Galanta	LNN Čechínska Potôň
62	98	ZEDA Bratislava, s.r.o., Štvrtok na Ostrove	LNN Čakany
63	99	GREENDWELL, s.r.o., Trnava	LNN Šurany
64	100	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	LNN Podunajské Biskupice
	101		LNN Nové Osady
65	102	Igor Števík, Šúrovce	LNN Zemianske Šúrovce
66	103	Kráľ Jozef, Veľké Leváre	LNN Moravský Svätý Ján - činnosť prerušená
67	104	Kvál Tibor, Senec	LNN Boldog
68	105	Obec Nemčiňany, Nemčiňany	LNN Nemčiňany - zrušené banské oprávnenie
69	106	ORAG Golfinvest a.s., Bratislava	LNN Hrubá Borša
70	107	Orovnický Stanislav, Zlaté Moravce	LNN Nemčiňany
71	108	PD NÁDEJ Malá Paka, družstvo, Malá Paka	LNN Hviezdoslavov
72	109	Pieskovňa Záhorie, spol. s r.o., Borský Mikuláš	LNN Borský Mikuláš - činnosť prerušená
73	110	PD Gbely a.s., Gbely	LNN Gbely - Adamov
	111	bez organizácie	DP Hlohovec I. - činnosť prerušená
74	112	Poľnohospodárske družstvo, 951 12 Ivanka pri Nitre	LNN Gergeľová-Lúky - činnosť prerušená
75	113	Luka Jozef, Nitra	LNN Gergeľová-Lúky - dobýval pre PD Ivanka pri Nitre
76	114	Poľnohospodárske družstvo Siladice, 920 52 Siladice	LNN Dolné Zelenice
77	115	PREFA Sučany SK, a.s., Sučany	LNN Most na Ostrove - nedobýva sa, platnosť rozhodnutia do 31.12.2012
78	116	P&M ŠTRKOPIESKY s.r.o., Sládkovičovo	LNN Sládkovičovo - činnosť prerušená
79	117	R 5 S s.r.o., Veľké Úľany	LNN Ostrov - činnosť prerušená
80	118	REKOS, s.r.o., Bratislava	LNN Čierna Voda
	119	bez organizácie	DP Malé Leváre (bez činnosti)
81	120	Ríči Jozef, Šurany	LNN Šurany - Ondrochov
82	121	SAND, s.r.o., Šaštín - Stráže	LNN Borský Peter
	122		LNN Moravský Svätý Ján - Gergelík
83	123	SAZAN, spoločnosť s ručením obmedzeným, Lozorno	LNN Moravský Svätý Ján - Gergelík - dobýva pre SAND, s.r.o.
	124	SAZAN, spoločnosť s ručením obmedzeným, Lozorno	LNN Gajary
	125		LNN Kopčany
84	126	SEGNIS spol. s r.o., Partizánske	LNN Alekšince
85	127	Schnierer Dušan, Kálná nad Hronom	LNN Kalnica
86	128	ANTECO s.r.o., Kálná nad Hronom	LNN Kalnica - dobýva pre D. Schnierera
87	129	SEHRING Bratislava, s.r.o., Bratislava	LNN Podunajské Biskupice
88	130	SEKOSTAV s.r.o., Senec	LNN Nový Svet
89	131	SEEDSTAR AGRO spol. s r.o., Šafa	LNN Šoporňa - prerušená činnosť
90	132	BEPRON s.r.o., Šafa	LNN Šoporňa - dobýva pre SEEDSTAR AGRO spol. s r.o.
91	133	SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK š.p. Žilina,	lokalita Dunaj
		OZ Bratislava	
92	134	ZAPA beton SK s.r.o., Bratislava	LNN Most na Ostrove
	135		LNN Most pri Bratislave
93	136	Šebeň Dušan, Senec	LNN Nový Svet
	137	ILKA s.r.o., Banská Bystrica	LNN Nový Svet - dobýva pre Dušana Šebeňa
94	138	ILKA s.r.o., Banská Bystrica	LNN Nový Svet
95	139	Štrkopiesky Hrubá Borša, s.r.o., Malá Borša	LNN Hrubá Borša
96	140	Talapka Cyril, Senec	LNN Reca - činnosť prerušená

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
	141		LNN Reka II - činnosť prerušená
97	142	Urbánová Eva, Železovce	LNN Horný Chotár - Salka
98	143	ViOn, a.s., Zlaté Moravce	LNN Kalnica
	144		LNN Nebojsa
99	145	V.D.S. a.s., Bratislava	DP ŠOPORŇA
100	146	ZAPA beton SK s.r.o., Bratislava	LNN Ducové
	147		LNN Madunice
101	148	Zlatner spol. s r.o., Levice	LNN Jur nad Hronom
Tehliarske suroviny			
	149	bez organizácie	DP Semerovo - VK neúspešné
102	150	ECOBOR, s.r.o., Bratislava	DP Borský Jur - likvidácia hliniska
103	151	Pezinské tehelne - Paneláreň, a.s., Pezinok	DP Pezinok I.
	152		LNN Pezinok
104	153	Slovenský odpadový priemysel a.s., Bratislava	DP Devínska Nová Ves II - likvidácia hliniska
105	154	TEHELŇA GBELY, s.r.o., Gbely	DP Gbely I.
	155		LNN Gbely
	156	bez organizácie	DP Borský Jur I - VK neúspešné
	157	bez organizácie	DP Borský Jur II - VK neúspešné
106	158	Tomišová Alžbeta, Myjava	DP Myjava I.
107	159	"TOVA" spol. s r.o., Myjava	LNN Myjava - vyradené z evidencie v roku 2013, zrušené banské oprávnenie
	160	bez organizácie	DP Machulince I. - VK neúspešné
108	161	Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r.o., Zlaté Moravce	DP Zlaté Moravce II.
	162	ViOn, a.s., Zlaté Moravce	DP Zlaté Moravce II. - dobýva pre Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r.o.
	163	Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r.o., Zlaté Moravce	DP Boleráz
	164	bez organizácie	DP Mojzesovo - VK neúspešné
	165	bez organizácie	DP Gbelce - likvidácia hliniska neukončená
Vápence a cementárske suroviny			
109	166	Calmit, spol. s r.o., Bratislava	DP Žirany
110	167	KAMENOLOMY, s.r.o., Nové Mesto nad Váhom	DP Jablonica
111	168	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník	DP Rohožník III.
	169		DP Sološnica I
112	170	JIVA TRADE, s.r.o., Sereď	DP Dechtice
113	171	ORNOX Invest, s.r.o., Banská Štiavnica	DP POBDRANČ I.
	172	bez organizácie	DP Plavecké Podhradie - VK neúspešné
	173	bez organizácie	DP Cajla - VK neúspešné
114	174	bez organizácie	DP Borinka-Prepadlé - vo VK
	175	bez organizácie	DP Rohožník IV. - VK neúspešné
	176	bez organizácie	DP Plavecký Peter - VK neúspešné
115	177	V.D.S. a.s., Bratislava	DP Pohranice
Ostatné nerasty			
116	178	IB COMPACT s.r.o. Chtelnica	LNN Chtelnica - Trianová - dobývanie prerušené
	179	Vitenckameň s.r.o., Chtelnica	DP Chtelnica
117	180	LEVITRADE, s.r.o., Levice	DP Šaštín
118	181	KERKOSAND spol. s r.o., Šajdíkové Humence	DP Šajdíkové Humence
119	182	LEVITRADE, s.r.o., Levice	DP Levice III. - Zlatý Onyx
120	183	MINERÁL, spol. s r.o., Divina	DP Krátke Kesy - činnosť nezačatá
	184	bez organizácie	CHLÚ Mýtne Ludany - Šiklôš - činnosť prerušená
121	185	STUMBACH s.r.o., Bratislava	DP Bažantnica
122	186	Vojenské lesy a majetky, SR, odštepny závod Malacky	DP Bažantnica - cudzia organizácia pre STUMBACH s.r.o.
123	187	NAJPI a.s., Bratislava	DP Borský Peter - činnosť prerušená
	188		DP Borský Peter I - činnosť nezačatá
Ostatné organizácie vykonávajúce inú činnosť alebo inú činnosť vykonávanú bankým spôsobom			
124	189	Austin Powder Slovakia, s.r.o., Bratislava	trhacie práce
125	190	Istrochem Explosives a.s., Bratislava	výroba výbušnín, trhacie práce
126	191	INGEO a.s., Žilina	inžinierko - geologický prieskum
127	192	Ivičič Pavol, Skalica	ohňostrojné práce
128	193	Kmeť Vladimír, RNDr., obchodné meno RNDr. Vladimír Kmeť - NOVOCONSULTING, Nové Zámky	inžiniersko - geologický a hydro - geologický prieskum
129	194	Macánek Štefan, obchodné meno Hydro - Holíč	vrtné práce
130	195	MATRIX SLOVAKIA s.r.o., Spišská Nová Ves	trhacie práce pri deštrukcii objektov
131	196	Mikuš František, RNDr., obchodné meno IGP - Dr. Mikuš inžiniersko - geologický prieskum, Bratislava	inžiniersko - geologický prieskum
132	197	PYRA s.r.o., Bratislava	ohňostrojné práce
133	198	Senko Dušan Ing., obchodné meno GEOTEN, Holíč - vrtné práce	vrtanie studní
134	199	SKANSKA SK a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
135	200	Slovenské tunely a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
136	201	Spružanský Vladimír, obchodné meno OÁZA, Radimov	vrtanie studní
137	202	Správa Slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	jaskyňa Driny
138	203	Tencer Marcel, obchodné meno DEŠTRUKTEN, Žirany	trhacie práce pri deštrukcii objektov, ohňostrojné práce
139	204	Takáč Jozef, obchodné meno PYROSTAR, Senec	ohňostrojné práce
140	205	TUBAU, a.s., Bratislava	podzemné práce vykonávané bankým spôsobom
141	206	UNIGEO Slovensko s.r.o., Bratislava	inžiniersko - geologický prieskum
142	207	URANPRES s.r.o., Spišská Nová Ves	vrtné práce

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
143	208	VYKUV Cegléd, Maďarská republika - pod technickým dozom RNDr. Zoltána Hlavatého, CSc.	vrtné práce
144	209	GEO spol. s r.o., Nitra	inžiniersko - geologický prieskum
145	210	eustream a.s., Bratislava	inžinierska činnosť
146	211	ENVIGEO, a.s., Banská Bystrica	inžinierko - geologický prieskum
147	212	MICHLOVSKÝ, spol. s r.o., Piešťany	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
148	213	Green Gas DPB, a.s. Divízia Slovensko - organizačná zložka, Bratislava	inžiniersko - geologický a hydrogeologický prieskum
149	214	ZAMGEO s.r.o., Rožňava	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
150	215	HYDROTUNEL s.r.o., Bojnice	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
151	216	EKOGEOS spol. s r.o., Bratislava	inžinierko - geologický prieskum
152	217	TOPGEO s.r.o., Bratislava	inžinierko - geologický prieskum
153	218	UNISTAV PRIEVIDZA, a.s., Prievidza	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
154	219	HYDRODRILLING s.r.o., Kuchyňa	vrtné práce
155	220	DORYT SK, spol. s r.o., Košice	podzemné práce vykonávané banským spôsobom
156	221	AQUATEST a.s., Košice	inžiniersko - geologický a hydrogeologický prieskum
157	222	NSG Technology, a.s., Gbely	výroba plynárenských zariadení pre banskú činnosť
158	223	NÁRODNÁ VRTNÁ SPOLOČNOSŤ, s.r.o., Bernolákovo	vrtné práce
159	224	Karotáž a cementace s.r.o. Hodonín, OZ Michalovce	trhacie práce pri perforovaní, torpédovaní a iných karotáž. a perfor. prácach
160	225	Petr Mikula, Ústí nad Labem, ČR	trhacie práce pri deštrukcii
161	226	Špeciálne činnosti, s.r.o., Bratislava	trhacie práce
162	227	Mestská časť Bratislava - Devínska Nová Ves, Bratislava	ohňostrojné práce
163	228	ISTRODEST spol. s r.o., Bratislava	trhacie práce
164	229	DEMOLLEX, spol. s r.o., Ččejevoce	trhacie práce
165	230	Vojenský technický a skúšobný ústav Záhorie, Záhorie	sklady výbušnín
166	231	PRIVATEX-PYRO s.r.o., Dubnica nad Váhom	ohňostrojné práce
167	232	SlovDrill s.r.o., Banská Bystrica	trhacie práce
168	233	ORICA Slovakia, s.r.o., Humenné	trhacie práce
169	234	LUVEMA s.r.o., Nová Baňa	trhacie práce
170	235	MAXAM Slovensko s.r.o., Bratislava	sklady výbušnín, trhacie práce
171	236	Hlavné mesto SR Bratislava, Bratislava	ohňostrojné práce
172	237	FOSPOL SK, spol. s r.o., Humenné	trhacie práce
173	238	Dobšovič Lukáš, Dolné Orešany 337	ohňostrojné práce
174	239	SFX LPT Group, s.r.o., Bratislava	ohňostrojné práce
175	240	MEDVEĎ a spol. s r.o., Bratislava	ohňostrojné práce
176	241	Ing. Ladislav Császta - FISCAL Group, Nitra	ohňostrojné práce
177	242	Tibor Lančarič - TIBI SLOVAKIA FIREWORKS. Smolenice	ohňostrojné práce
178	243	VEKA SK, s.r.o., Liptovský Mikuláš	ohňostrojné práce
179	244	PYROTECHNICS ACTIVITIES spol. s r.o., Košice	ohňostrojné práce
180	245	Pavol Mokráš, Ivánka pri Nitre	ohňostrojné práce
181	246	eurotor.eu, s.r.o., Nitra	ohňostrojné práce
182	247	PyroPlus - org. Zložka MILKBERRY s.r.o., Bratislava	ohňostrojné práce
183	248	Ing. Ján Himpán, Sereď	ohňostrojné práce
184	249	Róbert Miskolczi, Nové Zámky	ohňostrojné práce
185	250	Ing. Ján Jašek - Aslaba-JJ, s.r.o., Modra	ohňostrojné práce
186	251	GútaNet Plus s.r.o., Kolárovo	ohňostrojné práce
187	252	Bc. Ronald Postřimovský, Špačince	ohňostrojné práce

Ostatné organizácie bez vykonávanej činnosti v obvode pôsobnosti

právnické osoby

A.K.U.P.I. CB spol. s r.o., Bratislava
 BAK Slovensko, a.s., Bratislava
 Bau beton spol. s r.o., Bratislava
 BAZUR spol. s r.o., Bratislava
 CEMEX Aggregates Slovakia, s.r.o., Bratislava
 CEMEX Infrastructure Slovakia, s.r.o., Bratislava
 Cembrex, s.r.o., Liptovský Mikuláš
 Draf Stone s.r.o., Bratislava
 EBA, s.r.o., Bratislava
 EuroEcology s.r.o., Bratislava
 EURO-GEOLOGIC, a.s., Bratislava
 GEOVIN, s.r.o., Bratislava
 Gemer-Can, s.r.o., Bratislava
 GRIT STONE s.r.o., Bratislava
 Gravel Trade Slovakia, s.r.o., Nitra
 GEO TECHNIC Consulting spol. s r.o., Bratislava
 JIVA - TRADE Rakša s.r.o., Sereď
 KLIMEX STONE SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava
 KOSTMANN Slovakia s.r.o., Bratislava
 LB MINERALS, s.r.o., Horní Bříza, Česká republika
 Leier Baustoffe SK s.r.o., Bratislava
 Leier Hungária Építőanyaggyártó KFT
 LIKOL-SLOVAKIA, spol. s r.o., Holíč
 MEOPTIS, s.r.o., Bratislava
 Mondo Minerals Slovakia, s.r.o., Bratislava
 MAGNIMEX a.s., Bratislava
 MOBILTRANS-SLOVAKIA, s.r.o., Dunajská Streda
 AGARAL, s.r.o., Bratislava (predtým Micro-Com Investmets, s.r.o.)
 Magma kameň.eu s.r.o., Bratislava
 Mesto Skalica, Skalica

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
		MND a.s., organizačná zložka, Bratislava	
		Mascotte s.r.o., Bratislava	
		NAUTILUS, spol. s r.o., Bratislava	
		ÖSTU-STETTIN Hoch-und Tiefbau GmbH, Bratislava	
		PC&G s.r.o., Bratislava	
		Poľnohospodárske výrobné - obchodné družstvo Madunice	
		Pozemné stavby SC, s.r.o., Bratislava	
		Poľnohospodárske družstvo Dolný Štál	
		REGOS s.r.o., Bratislava	
		REGOS Geo, s.r.o., Bratislava	
		RUDEX, spol. s r.o., Bratislava	
		RIVERSAND a.s., Bratislava	
		RICORSO, s.r.o., Bratislava	
		R13 CORP s.r.o., Bratislava	
		SK Kameňolomy s.r.o., Bratislava	
		SANDROCK, a.s., Pezinok	
		Super tank, spol. s r.o., Hronské Kľačany	
		SKLÁDKY a ODPADY, s.r.o., Bratislava	
		SL-STONE, s.r.o., Babindol	
		STAVMEZ, s.r.o., Bratislava	
		STREAM SK s.r.o., Malacky	
		T&B, s.r.o., Bratislava	
		ŽSD Slovakia, s.r.o., Bratislava	
		ZEMIX, s.r.o., Bratislava	
		Zlatý Onyx Levice, s.r.o., Levice	

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 31.12.2014

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
Uhlie				
1	1	Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš	Modrý Kameň	
Magnezit				
Rudy				
2	2	Kremická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica	Kremnica	zabezpečenie BD
3	3	ORTAC, s.r.o. Kremnica	Kremnica	
4	4	Rudné bane š.p. Banská Bystrica	Banská Štiavnica	
	5		Dúbrava	
5	6	Slovenská banská, spol. s r.o. Hodruša-Hámre	Banská Hodruša	
	7		Banská Štiavnica VII	
Nerudné suroviny				
Stavebný kameň				
6	8	AGRO RÁTKA s.r.o., Rátka	Trebeľovce - Láza	
7	9	AGRODRUŽSTVO BELAN Ružomberok	Ružomberok IV	
8	10	Anna Krupová - KRUP Podbiel č. 404	Za Pálenicou	
9	11	Baňa Ružomberok spol. s r.o., Ružomberok	Ružomberok II	
10	12	BIELOSTAV, Miroslav Greško, Tajov	Poniky	
	13		Medzibrod - Zadná Dolina	
11	14	C a V Vladimír Sopúch, Ohravská Poruba	Kraľovany II	
12	15	Cestné stavby L. Mikuláš spol. s r.o.,	Zuberec - Podspády	
13	16	DB REAL - FINANCE, s.r.o. Zákamenné	Ústie nad Priehradou	
14	17	DELTA TEAM spol. s r.o. Zvolen	Horný Tisovník	
15	18	DIAN DS, s.r.o. Banská Bystrica	Badín, Pod Vandekovcom	
	19		Horný Tisovník - Medokýšné	
16	20	DOPRAVEX s.r.o., Příbovce 175, 038 42 Příbovce	Vrícko	
	21		Voznica	
	22		Párnica	
17	23	EURO BASALT a.s., Kameňolom Veľké Dravce	Veľké Dravce	
18	24	SLOVBAZALT, s.r.o. Čakanovce	Čakanovce	
19	25	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Vrútky - Dubná Skala	
	26		Krupina - Hanišberg	
	27		Môťová - Sekier	
	28		Víglaš	
	29		Liptovská Porúbka - Malužiná	
20	30	GEOtrans-LOMY, s.r.o., Sása	Víglaš I	
	31		Horný Tisovník	
	32		Sása	
21	33	HOLES, s.r.o. Janova Lehota 274	Janova Lehota - Dérešov mlyn	
22	34	ROLTA, s.r.o. Brezno	Bravácovo	
23	35	JIVA - TRADE, s.r.o., Sered'	Detva - Piešť	
24	36	JIVA - TRADE RAKŠA, s.r.o., Sered'	Rakša	
25	37	Kabe spol. s r.o. Mičinská cesta 78, B.Bystri	Horná Mičiná - Ťarbaška	
26	38	Kamenivo Transtav s.r.o., Revúca	Šumiac - Červená Skala	
27	39	KAMEŇOLOM Liptovské Kľačany, s.r.o.	Liptovské Kľačany	
28	40	Kameňolom Sokolec s.r.o. Bzenica	Bzenica - Sokolec	
29	41	KARTIK s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková	
30	42	kastell, s.r.o. Lučenec	Fíľakovo - Chrastie I	
31	43	KLIMEX STONE SLOVAKIA s.r.o. Bratislava	Kráľiky	
32	44	Koľajové a dopravné stavby, s.r.o., Košice	Šiatorská Bukovinka	
33	45	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Krnišov - Tepličky	
	46		Žarnovica	
34	47	KVEST s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková - Kôcová	
35	48	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Borovniak	
36	49	LEVITRADE, s.r.o., Levice	Hliník nad Hronom	
37	50	Liška, s.r.o., Podrečany	Horný Tisovník	
	51		Podrečany	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
38	52	LOM a SLUŽBY s.r.o., Pliešovce	Pliešovce	
	53		Zaježová	
39	54	Marian Balún, Tvrdošín	Krásna Hôrka	
	55		Sedliacka Dubová - Dubová Skalka	
40	56	Mesto Ružomberok	Ružomberok I	
41	57	MHRČ spol.s r.o., B.Bystrica	Iliaš	
42	58	Milan Matuška, KAMENA - Produkt, Krnča	Zvolenská Slatina -Na Dieli	
43	59	Miroslav Chuťka, KAMENA-produkt, Partizánske	Nová Baňa - Čičerka	
44	60	Obec Kordíky	Kordíky	
45	61	Obec Veľké Pole	Veľké Pole - Zaller	
46	62	PD Ludrová	Ludrová - Biela Púť	
47	63	PK Doprastav, a.s. Žilina	Bulhary	
	64		Čamovce - Belina	
	65		Stožok	
	66		Stožok I	
	67		Badín - Bačov	
	68		Ružomberok III	
	69		Kraľovany Bystrička	
48	70	PROGRES STONE, s.r.o. Banská Bystrica	Čierny Balog	
49	71	Radoslav Streicher, Krnča	Zvolenská Slatina	
50	72	ROLNÍCKE DRUŽSTVO HRON Slovenská Ľupča	Ráztoka	
51	73	SK BASALT s.r.o., Veľký Krtíš	Fíľakovo - Chrásť	
52	74	SK KAMEŇOLOMY, s.r.o. Bratislava	Mýtna	
53	75	Spolok urbáru . Pozemkové spoloč.,Sedliacka Dubová	Pod Vápenicou	
54	76	Stanislav Orovnický - VODOSTAV, Zlaté Moravce	Dobrá Niva - Tri Kamene	
55	77	STAVMEZ s.r.o. Bratislava	Badín I - Skalica	
56	78	Urbár Trstená, pozemkové spoločenstvo	Trstená	
57	79	Urbárske Lesné a pasienk. poz.spoloč.,Veľká Lehota	Veľká Lehota	
58	80	USD STONETRADE s.r.o., Lučenec	Šávoľ	
59	81	Ústav špeciálneho zdravotníctva MO SR Lešť, Pliešovce	Lom nad lazmi	
60	82	VSK Mineral s.r.o., Košice	Breziny	
	83		Horná Štubňa	
61	84	Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves	Dolná Ždaňa	
	85		Ľuboreč	
62	86	ZEDA s.r.o., Majerská cesta 96, B. Bystrica	Horná Mičiná	

Štrkopiesky a piesky

63	87	BEDROCK s.r.o., Martin	Blážovce	
	88		Ivančiná	
64	89	BW, a.s. Rakovo	Turany	
	90	C a V Vladimír Sopúch, Ohrevská Poruba	Veličná	
	91	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Palúdzka - L. Mara	
65	92	CHYZBET SK, s.r.o. Turany	Turany - Drevina	
66	93	IPEĽSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Lučenec	Veľká nad Ipľom V	
67	94	JÁN FUNGÁČ, Fíľakovo	Nitra nad Ipľom	
68	95	JUHÁSZ FARM - Juhász Štefan, Čamovce	Šíd - Zvonivá Dolina	
69	96	KMN Consulting s.r.o.	Liptovský Ján - Lúky	
70	97	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Č. Balog - Frúdlíčky	
71	98	Miroslav Greško - Bielostav, Tajov	Uľanka	BČ
72	99	NOVOREAL-LC, s.r.o. Lučenec	Panické Dravce	
73	100	Obec Kalinovo	Kalinovo	
74	101	Obec Lipovany	Lipovany	
75	102	Obec Mučín	Mučín	
76	103	OMEGA-LC, s.r.o. Lučenec	Veľká nad Ipľom	
77	104	PENASA s.r.o. Veľký Krtíš	Stredné Plachtince	
78	105	PK Doprastav, a.s. Žilina	Čamovce	
79	106	Poľnohospodárske družstvo Važec	Važec	
80	107	PREFA, s.r.o., Sučany	Sučany	
81	108	STATON, s.r.o. Turany	Turany I - Drevina	
82	109	Štefan Babiak - štrkopieskovňa, Lovinobaňa	Šiatorská Bukovinka	
83	110	Štrkopiesky ĽN s.r.o., Muľa	Nitra nad Ipľom	
84	111	Štrkopiesky Mikušovce s.r.o., Lučenec	Mikušovce	
85	112	VÁHOSTAV SK, a.s.	Sučany I	
	113		Sučany II	
	114		Sučany III	
	115		Turany - Záblatie	

Tehliarske suroviny

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
86	116	Ipeľské tehelne a.s. Lučenec	Lučenec - Fabianka	
	117		Vidiná	
	118		Zelené	
87	119	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Lučenec I	
88	120	J.K.B.2, spol s.r.o.	Ružomberok	
Vápence				
89	121	GEOMRAMOR, s.r.o. Tuhár	Tuhár	
	122	PK DOPRASTAV a.s. Žilina	Selce	
90	123	Vápenkový priemysel Ružiná s.r.o. Lučenec	Ružiná	
Ostatné suroviny				
91	124	BENOX, s.r.o. Banská Bystrica	Kopernica III	Bentonit
92	125	BENTOKOP, spol. s r.o., Kopernica, Kremnica	Kopernica IV	Bentonit
93	126	GRAU, s.r.o. Sliač	Poltár IV - Horná Prievara	Kaolín
	127		Poltár V - Vyšný Petrovec	Kaolín
94	128	GEOVIN, s.r.o. Bratislava	Barošova Lehôtka	pucolány
95	129	SILICA s.r.o. Banská Bystrica	Banská Štiavnica I	Kremenec
96	130	ENERGOGAZ, a.s. Košice	Lutila	Bentonit
	131		Stará Kremnička II	Bentonit
97	132	ENVIGEO a.s. Banská Bystrica	Lieskovec	Bentonit
98	133	Gemerská nerudná spoločnosť a.s., Hnúšťa	Hliník nad Hronom I	Bentonit
99	134	SKALEX, s.r.o., Nová Baňa	Tekovská Breznica	čadič
100	135	Koperekomin, s.r.o. Kopernica, Kremnica	Kopernica II	Bentonit
101	136	Kremická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica	Stará Kremnička	Bentonit
102	137	LB Minerals a.s. Košice	Gregorova Vieska	keramické íly
103	138	LB PERLIT, s.r.o. Lehôtka pod Brehmi	Lehôtka pod Brehmi	perlit
	139		Jastrabá	perlit
104	140	LB Minerals, s.r.o. Horní Bříza	Tomášovce	keramické íly
105	141	REGOS s.r.o., Bratislava	Stará Halič	Keramické íly
	142		Barošova Lehôtka II	bentonit
	143		Dolná Ves	bentonit
	144		Kopernica V	bentonit
	145		Lutila I	bentonit
	146		Lutila II	bentonit
	147		Stará Kremnička III	bentonit
106	148	SARMAT Ing. Peter Majer, Kremnica	Barošova Lehôtka	Keramické íly
107	149	Sedlecký kaolín - Slovensko s.r.o., B. Bystrica	Barošova Lehôtka I	zeolity
108	150	Slovenská ťažobná spoločnosť, spol.s r.o. Lučenec	Pinciná	bituminózne horniny
109	151	Travertín spol s.r.o., Ludrová	Ludrová	travertín
110	152	UNICO, s.r.o. Žilina	Bulhary	čadič
111	153	ŽIAROMAT a.s. Kalinovo	Kalinovo - Zlámanec	kremenec
	154		Kalinovo III - Ceriny	Kremité piesky
	155		Kalinovo IV - Močiar	žiaruvzdorné íly
Ostatné právnické a fyzické osoby dozorované štátnou banskou správou				
112	156	AUSTIN POWDER SLOVAKIA s.r.o. Pekná cesta 19, Bratislava		
113	157	CONCEPT MINERALS, s.r.o. Kopernica		
114	158	Eastern Mediterranean Resources - Slovakia, s. r. o., Banská Štiavnica		
115	159	ELENA VÖLGYOVÁ VEL - VEX, Prievidza,		
116	160	GEOTEN, Ing. Dušan Senko, Holíč,		
117	161	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o. Hodruša - Hámre		
118	162	Hageos, s. r. o., Uhorská Ves		
119	163	Hydrodrilling, s.r.o. Kuchyňa		
120	164	INGEO, a. s. Žilina,		
121	165	Istrochem Explosives a.s. Bratislava, sklad Sklené		
122	166	Ivan Král, Liptovský Mikuláš	Žiarska dolina, zabezpečenie SBD	
123	167	Jozef Horniak NOBAGEOS, Tekovská Breznica		
124	168	Kremnica GOLD s.r.o. Kremnica	Andrej štôlna Kremnica skanzen	
125	169	Ludovika Mining, s.r.o. Banská Bystrica		
126	170	Ludovika Energy, s.r.o. Banská Bystrica		
127	171	LUVEMA, s. r. o. Nová Baňa,		
128	172	MATRIX SLOVAKIA s.r.o. Spišská Nová Ves		

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
129	173	Mgr. Peter Jenčko GEOVRT, Medzi hrušky 7, Lieskovec		
130	174	MAXAM SLOVENSKO, s.r.o. Bratislava		
131	175	Národná vrtná spoločnosť, s.r.o. Bratislava		
132	176	OÁZA, Vladimír Sprušanský, Radimov,		
133	177	OHLŽS, a.s. Brno		
134	178	ORICA Slovakia, s.r.o. Humenné		
135	179	SKANSKA SK a.s. Bratislava		
136	180	SlovDrill, s. r. o. Banská Bystrica,		
	181	Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre	Baňa Všetehsvätých - skanzen	
137	182	Slovenské národné múzeum, Banské múzeum Banská Štiavnica, skanzen,		
138	183	Slovenské tunely, a.s. Bratislava		
139	184	Správa Slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	Demänovská jaskyňa Slobody,	
	185		Demänovská jaskyňa Mieru	
	186		Demänovská ľadová jaskyňa	
	187		Važecká jaskyňa	
	188		Bystrianska jaskyňa	
	189		Harmanecká jaskyňa	
140	190	Stanišovská jaskyňa		
141	191	TRATEC, s.r.o. Prešov		
142	192	WELLdrilling, s.r.o. Bratislava		

Z O Z N A M

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

Obvodného banského úradu v Košiciach

k 31.12.2014

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
1.	1. 2.	Štátny geologický ústav Dionýza Štúra Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Veľká Trňa. zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Hnojné.
Ropa a zemný plyn			
2.	3 4 5 6 7 8 9 10	NAFTA, a.s., Divízia prieskumu a ťažby Michalovce DP Pavlovce nad Uhom I - ťažba zemného plynu a gazolínu, utrčanie ložiskovej vody DP Bánovce nad Ondavou-ťažba zemného plynu a gazolínu, likvidácia sond a vrtov DP Kapušianske Kľačany- zabezpečenie a likvidácia sond a vrtov, príprava na doťaženie zostatkových zásob DP Pavlovce nad Uhom -ťažba zemného plynu a gazolínu, utrčanie ložiskovej vody a likvidácia sond a vrtov DP Pozdišovce I - ťažba zemného plynu a gazolínu, podzemné opravy sond, utrčanie ložiskovej vody a prevádzka odkaliska DP Trebišov - ťažba zemného plynu a gazolínu - zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Rakovec n. Ondavou, Bačkov ŠGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska ropy a zemného plynu v ChLÚ Lipany
Rudy			
3.	11	Ludovika Energy s.r.o. Banská Bystrica	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska U-Mo-rúd v ChLÚ Košice VI
4	12 13 14	ŽELBA a.s. v konkurze Spišská Nová Ves ŠGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska Fe-rúd v ChLÚ Nižný Medzev zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska polymetalických rúd v ChLÚ Zlatá Baňa zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska rumelky v ChLÚ Komárany - Merník.
Nerudné suroviny			
Magnezit			
5	15	MEOPTIS, s.r.o.	zabezpečovanie banských diel a lomu v DP Košice a zabezpečovanie ochrany hlbinného pokračovania časti výhradného ložiska v ChLÚ Košice V
6	16	SMZ, a.s. Jelšava, divízy závod Bočiar	úprava a zušľachtovanie dovezených prachových úletov vznikajúcich pri úprave a zušľachtovaní magnezitu v Jelšave a Ľubeníku.
Soľ			
7 8	17 18 19	SOLIVARY akciová spoločnosť Prešov v konkurze PROROGO, s.r.o. SGÚDŠ Bratislava	bez ťažby DP Zbudza - bez ťažby zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska v ChLÚ Poša
Stavebný kameň			
9	20 21 22 23	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o. Košice	DP Brehov - ťažba DP Juskova Voľa -ťažba DP Košice IV - ťažba DP Sedlice - ťažba
10	24 25	LOMY, s.r.o.	DP Fintice - ťažba DP Fintice I - ťažba
11	26 27	IS LOM, s.r.o. Maglovec	DP Vyšná Šebastová - ťažba LNN Brehov -bez ťažby
12	28 29 30 31	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	LNN Brehov -bez ťažby DP Ladmovce I - bez ťažby DP Svätuš - ťažba, LNN Kolibabovce - Orechová - bez ťažby
13	32	Peter Kalatovič Kamex - lom	LNN Lancoška - ťažba
14	33	KSR - Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen	DP Ruskov -bez ťažby
15	34	RICORSO s.r.o.	DP Vyšný Klátov I - nedali správu
16	35	NOVÝ LOKAST, s.r.o.	LNN Červenica - ťažba
17	36	Poľnohospodárske družstvo Sekčov v Tulčíku	LNN Demjata - ťažba
18	37	SBK s.r.o. Vranov nad Topľou	LNN Juskova Voľa - Drina - bez ťažby
19	38	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Trebejov - ťažba
20	39	Bodroginvest, s.r.o.	DP Ladmovce - bez ťažby
21	40	PK Doprastav, a.s.	DP Ruskov I - ťažba pri likvidácii Starý lom a ťažba Strahulka
22	41	EUROVIA - Cesty, a.s. Košice	DP Okružná - Borovník - ťažba

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
23	42	Obec Zemplínska Hámre	DP Zemplínske Hámre - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
24	42	SUPTRANS G.T.M., s.r.o.	DP Zemplínske Hámre - ťažba
25	43	VSK MINERAL s.r.o. Košice	DP Brekov - ťažba
	44		DP Hubošovce - ťažba
	45		DP Veheč - ťažba
	46		DP Záhradné - ťažba
	47		LNN Dargov - Barvinkov - ťažba
26	48	VSK a.s.	DP Vinné - bez ťažby
27	49	Vojenské lesy a majetky SR - štátny podnik	LNN Jovsa - bez ťažby
	50		LNN Malina - bez ťažby
	51		LNN Žilkova - bez ťažby
28	52	MINERAL AGRO, s.r.o.	LNN Veľká Trňa - ťažba
29	53	Raciogroup, s.r.o.,	LNN Mošurov - ťažba
30	54	AGROMELIO, s.r.o.	LNN Žehňa - ťažba
31	55	BLUE SKY MINING s.r.o.	LNN Brestov - nedali správu
32	56	GEOtrans - LOMY s r.o.	LNN Opina - bez ťažby
33	57	LOMY SV, s.r.o.	LNN Pčolinné - ťažba
34	58	Ing. Ladislav Sinčák	LNN Veheč - Bodor - ťažba
35	59	TRIO TATRA s.r.o.	LNN Ďurkov - bez ťažby
36	60	Pozemkové spoločenstvo "Urbár" Kecеровský Lipovec	LNN Kecеровský Lipovec - ťažba
37	61	MINERALS MINING SK s.r.o.	DP Sedlice I - ťažba
	62		DP Slanec - ťažba
38	63	LOM ONDAVA s.r.o.	LNN Vyšný Orlík - ťažba
Štrkopiesky a piesky			
39	64	ILKE - BIOPLYNOVÁ STANICA spol. s r.o.	LNN Kráľovský Chlmec - bez ťažby
40	65	KOSTMANN Slovakia s.r.o. Košice	LNN Kechnec - zabezpečenie ochrany ložiska
41	65	ALAS SLOVAKIA, s.r.o.	LNN Kechnec - ťažba
42	66	Pieskoveň Nemcovce, Jozef Pavúk	LNN Nemcovce - bez ťažby
43	67	ŠTRKOPIESKY, Ing. Miroslav Kostovčík CSc. Trnava pri Laborci	LNN Biel - ťažba
	68		LNN Strážske - ťažba
44	69	Holcim (Slovensko) a.s.	DP Čaňa - ťažba
	71	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	LNN Svätúše Číkoška - ťažba
	73		LNN Drienovec - ťažba
	74	LOMY SV, s.r.o.	DP Beša - bez ťažby
45	75	UND ŠTRKOPIESKY s.r.o.	DP Milhošť - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 4.3.2014
	76		DP Kráľovce - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 4.3.2014
	77		LNN Milhošť - bez ťažby
	77	UND - 03 akciová spoločnosť	LNN Milhošť - ťažba
46	78	Ing. Anton Bujňák - SVIP	LNN Orkucany - ťažba
	79		LNN Šarišské Michaľany - ťažba
47	80	STONEART, s.r.o.	LNN Šandal - ťažba
50	81	AGROMELIO, s.r.o.	LNN Orkucany - ťažba
51	82	L-K STAV s.r.o.	LNN Krásny brod - ťažba
52	83	S.F. BOUW, s.r.o.	LNN Sabinov - Poľný mlyn - ťažba
	84		LNN Ražňany - ťažba
Tehliarske suroviny			
53	85	AGRO PARTS s.r.o.	DP Tisinec - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
54	86	VRANOVSKÁ TEHELŇA, s.r.o. Vranov nad Topľou	DP Čemerné - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
55	87	HT SH, s.r.o. Sabinov	DP Sabinov - bez ťažby - odpísané zásoby
56	88	Leier Baustoffe SK s.r.o. Bratislava	DP Močarmany - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
57	89	Leier Hungária Kft.	DP Drienov - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 3.3.2014
58	90	TRATEC s.r.o.	DP Drienov - ťažba
59	91	PIDECO CGF, s.r.o.	DP Michalovce zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska do 29.7.2013 (vo výberovom konaní od 30.7.2013 OV 145/2013)
60	92	TEHELNE VRANOV s.r.o.	LNN Čemerné - bez ťažby

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Vápence			
61	93	TAJBA, a.s.	DP Oreské - ťažba do 1.10.2014
62	93	AT ZEMPLÍN spol. s r.o.	DP Oreské - ťažba od 1.10.2014
	94	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Včeláre - ťažba
63	95	MASEVA spol. s r.o. Košice	zabezpečovanie ochrany v ChLÚ Žarnov II
64	96	Lom Drienovec s.r.o.	LNN Drienovec - ťažba
65	97	VAPEX, s.r.o. Ladmovce	DP Ladmovce II - ťažba
	98	Holcim (Slovensko) a.s.	DP Dvorníky - ťažba
	99		DP Hostovce - ťažba
	100		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Žarnov
	101		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v Včeláre I.
66	102	STONEprojekt, s.r.o.	DP Žarnov - bez ťažby
67	103	Pecak s.r.o.	DP Skrabské - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska od 4.3.2014
Ostatné suroviny			
68	104	Carmeuse Slovakia s.r.o. Slavec	DP Malá Vieska - ťažba
	105	LB MINERALS, a.s.	DP Brezina - vo výberovom konaní OV 145/2013
	106		DP Michalany - ťažba
	107		DP Pozdišovce - zánik oprávnenia k 31.12.2013
	108		DP Rudník - ťažba
	109		DP Rudník II- ťažba
	110		DP Šemša - vo výberovom konaní OV 145/2013
	111		DP Ťahanovce - ťažba
	112		DP Tmava pri Laborci - vo výberovom konaní OV145/2013
			DP Brezina II - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska - vo
	113	Zemplínska plavebná spoločnosť s.r.o. Trebišov	výberovom konaní OV 145/2013
69	114	Opáľové bane Libanka, s.r.o.	DP Červenica I - bez ťažby + zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
70	115	VSK PRO - ZEO s.r.o.	DP Kučín - ťažba
71	116	SLOVZEOLIT s.r.o. Spišská Nová Ves	DP Majerovce - ťažba
	117	ŠGÚDŠ Bratislava	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Brehov I
	118		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Fintice
	119		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Hodkovce I
	120		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Kapušany
	121		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Malá Bara
	122		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Michalovce I
	123		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nižný Žipov
	124		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Paňovce
	125		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Stanča
	126		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Vojka
	127		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Zlatá Idka
	128		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Žarnov I
72	129	ZEOCEM, a.s.	DP Nižný Hrabovec - ťažba,
73	130	Zeo Ziwa s.r.o.	DP Pusté Čemerné - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska do 12.9.2014
74	131	HEADS Slovakia, s.r.o. Košice	DP Brezina I - ťažba
75	132	RUDEX, s.r.o. Bratislava	DP Veľatý - zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
76	133	Ing. Ján Tabak - NERAST, Žilina	ChLÚ Trstené pri Hornáde zabezpečovanie ochrany výhradného ložiska
	134	MASEVA spol. s r.o. Košice	zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Gregorovce
	135		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčany
	136		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčany I
	137		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Nováčany II
	138		zabezpečovanie ochrany výhradných ložísk v ChLÚ Rudník III
Ostatné organizácie dozorované OBÚ Košice			
77	138	BANÍK, s.r.o. Poproč	razenie pŕvníc
78	139	DEMOLEX spol. s r.o., Čečejevce	
79	140	DEMONTA s.r.o. Košice	
80	141	DORYT, spol. s r.o. Košice	bez činnosti
81	142	ORICA Slovakia, s.r.o., Humenné	výroba a skladovanie výbušnín, výkon ťhacích prác
82	143	ENERGOGAZ, a.s. Košice	vydané banské oprávnenie
83	144	Ing. Eduard WEIZSER, Strelné a deštrukčné práce, Čečejevce	
84	145	KAROTÁŽ A CEMENTÁCIA s.r.o. Hodonín - odštepňý závod Michalovce	
85	146	Koľajové a dopravné stavby s.r.o. Košice	vydané banské oprávnenie
86	147	NOVEL s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
87	148	SPRÁVA SLOVENSKÝCH JASKÝŇ Liptovský Mikuláš	jaskyňa Jasov
88	149	SLOVGEOTERM a.s. Bratislava	bez činnosti
89	150	SLOVPEK s.r.o. Košice	vydané banské oprávnenie bez činnosti
90	151	Zelma, a.s. Strážske	
91	152	ZINCHEM a.s., Strážske	
92	153	GEOTECHNIK PLUS s.r.o. Košice	bez činnosti
93	154	Vladimír Sprušanský OAZA	geotermálne vrty - Košice GK - 18 až GK - 23
94	155	GLOBAL MINERALS SLOVAKIA, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
95	156	HEXE Slovakia, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
96	157	CESTAN, s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
97	158	GEOBOM, s.r.o.	vrtné práce - prieskumné a overovacie W-L vrty ø NQ , HQ, sanačné a subhorizontálne vrty na lokalite "Nižná Myšľa"
98	159	Stanislav Benda STROJBET BREKOV	vydané banské oprávnenie bez činnosti
99	160	PyroCollection, Slovakia s.r.o.	
100	161	Marek Petrík - F.X., Košice	
101	162	Opáľové bane Dubník a.s.	zabezpečovacie práce na starých banských dielachv Banskom poli Šimonka - štôľňa Nový Gabriel
102	163	Jozef Jančok - SAVARNA	vydané baské oprávnenie bez činnosti
103	164	Inžinierske stavby, a.s.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
104	165	B blast s.r.o.	
105	166	Ján FEHÉR DETONICS special activity	
106	167	KAMENSTAV s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
107	168	PYROTECHNICS ACTIVITIES spol s r.o.	
108	169	Mining & Economy Consulting s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti v obvode OBUKE
109	170	RIMA - MURÁNSKA spol. s r.o.	bez činnosti
110	171	DUFONEV R.C., a.s.	úprava nerastov v lomoch Sedlice I, Záhradné, Slanec a Maglovec
111	172	Chateau GRAND BARI, s.r.o.	bez činnosti
112	173	GRANIT SK s.r.o.	vydané basnské oprávnenie bez činnosti
113	174	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o.	
114	175	DAPMON, s.r.o.	
115	176	U.S. Steel Košice - SBS, s.r.o.	
116	177	Rudolf Košč	jaskyňa Zlá Diera
117	178	MRAMOR SLOVENSKO s.r.o.	vydané banské oprávnenie bez činnosti
118	179	ISTRODEST spol. s r.o.	bez činnosti
119	180	MAXAM Slovensko s.r.o.	bez činnosti
120	181	Istrochem Explosives a.s.	TP v DP Vyšná Šebastová

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 31.12.2014

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
Uhlie			
1	1	Hornonitrianske bane Prievidza a.s. Prievidza	DP Handlová
	2		DP Cigeľ
	3		DP Nováky I
Nerudné suroviny			
Stavebný kameň			
2	4	AKE s.r.o., Prievidza	LNN - Podhradie, parcelné č.1437/4
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
	8	bez organizácie	LNN Veľké Rovné
	9	bez organizácie	LNN Milošová
	10	bez organizácie	LNN Lazy pod Makytou
5	11	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	LNN Rajecká Lesná-Úsypy
6	12	CEMMAC a.s. Horné Smie	DP Horné Smie I
7	13	Kameňolomy CS, s.r.o., Štrková 17, 010 09 Žilina	DP Jablonové
7	14	Kameňolomy CS, s.r.o., Štrková 17, 010 09 Žilina	DP Beluša
7	15	Kameňolomy CS, s.r.o., Štrková 17, 010 09 Žilina	LNN Lopušné Pažite
8	16	CEMEX Aggregates Slovakia, s.r.o., Račianske mýto 1/D, 831 02 BA-Nové Mesto	DP Jablonové
	17	CEMEX Aggregates Slovakia, s.r.o., Račianske mýto 1/D, 831 02 BA-Nové Mesto	DP Beluša
8	18	CEMEX Aggregates Slovakia, s.r.o., Račianske mýto 1/D, 831 02 BA-Nové Mesto	LNN Lopušné Pažite
9	19	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy - Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
10	20	DOLKAM Šuja a.s. Rajec	DP Rajec - Šuja
11	21	ERPOS, spol. s r.o., Vysokoškolačkov 4, 010 01 Žilina	LNN - dolomit - stav. kameň - Rajec-Baranová
12	22	DOLMIT, s.r.o., Lehota pod Vtáčnikom	DP Trenčianske Mitice I
13	23	TOWER BC, a.s., Prievidza	DP Ráztočno
14	24	KAROB, s.r.o., Ješkova Ves	LNN Klížske Hradište - Staré Kopanice
14	25	KAROB, s.r.o., Ješkova Ves	DP Klížske Hradište
	26	bez organizácie	LNN Malý Kolačín
15	27	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
15	28	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
15	29	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	LNN - štrkopiesky, Krivosúd-Bodovka
16	30	KRUH, spol. s r.o., Obecný úrad 192, 971 01 Cigeľ	LNN-Cigeľ-lom Košariská
17	31	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Veľká Čierna
17	32	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Malá Lehota I
18	33	LANCAST SK, s.r.o., 029 56 Zakamenné č. 1020	Lehota pod Vtáčnikom - lom Hora
19	34	Lesostav Sever s.r.o. Žilina	LNN Kolárovice
20	35	Bekam, s.r.o., Považský Chlmec 500, 010 03 Žilina	DP Veľká Čierna I
	36	bez organizácie	LNN Mojtín
	37	bez organizácie	LNN paleopieskovce, Ochodnica
	38	bez organizácie	LNN Modrovka - Ježovec
21	39	Starý urbár, 916 35 Modrová	LNN Ježovec - Modrová
22	40	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	DP Turie
22	41	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	DP Turie I.
23	42	PK Doprastav a.s., Kragujevská 11, 010 01 Žilina	DP Tunežice
24	43	Poľnohospodárske družstvo Podlužany	DP Podlužany I
25	44	Prefa-stav s.r.o. Topoľčany	LNN Podlužany-Zlobiny
25	45	Prefa-stav s.r.o. Topoľčany	LNN Závada-Velušovce
26	46	Roľnícke podielnícke družstvo Závada	DP Závada
27	47	ROSSETA, s.r.o., Školská 144/58, 013 06 Terchová	LNN - pieskovce - lom Kýčera
28	48	EUROMAXX, s.r.o., Čadca	Snežnica
29	49	SLOVSKALS r.o. Krnáč	DP Krnáč, DP Krnáč II
30	50	PORFIX Sand, s.r.o., Zemianske Kostofany	DP Krnáč
31	51	Jozef Križan Autodoprava, Dolný Lieskov č. 48	DP Lúky pod Makytou
32	52	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany
32	53	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany I
33	54	VESTKAM s.r.o. Horné Vestenice	DP Horné Vestenice
	55	bez organizácie	LNN Vyšehradné I

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
	56	bez organizácie	LNN Vyšehradné II
17	57	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Malá Lehota
34	58	VSK MINERAL, s.r.o. Košice	DP Bystričany
35	59	Zdenko Ducký - KAMENTA, ul Záhradná 851/3, 956 18 Bošany	Podhradie
Štrkopiesky a piesky			
36	60	AGROFARMA, spol. s r.o. Červený Kameň	LNN Dulov, lok. Dolné prúdy
37	61	VÁHOSTAV - SK, a.s., Žilina	LNN Kotešová - Vážiny
38	62	DARJA s.r.o., Bolešov	LNN - Bolešov - Prejta, p.č. 917/3
38	63	DARJA s.r.o., Bolešov	LNN - Sihoť - k.ú. Prejta
22	64	Doprastav, a.s., Bratislava	LNN - Považská Teplá
22	65	Doprastav, a.s., Bratislava	LNN - Považské Podhradie, lokalita Prúdy, KN C 769/29, KN E 788/1
23	66	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	LNN Beckov III - Prúdičky
23	67	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	DP Beckov I
23	68	Holcim (Slovensko) a.s. Rohožník	LNN Beckov - Zelená voda (p.č. 1794/62, 1794/66)
24	69	K.L.K., spol. s r.o., Kočovce č. 431, 916 31 Kočovce	LNN - Beckov - Kopané
24	70	K.L.K., spol. s r.o., Kočovce č. 431, 916 31 Kočovce	LNN - Rakofuby - Kačín I. a II. etapa
25	71	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	DP Malá Bytča
25	72	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	LNN - Predmier
25	73	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	vodné dielo Hričov
25	74	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	LNN - Predmier, KN C 1119/25,61,64
26	75	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové, Ján Korbáš - VANDO, Malá Bytča 111, 014 01 Bytča	LNN - Veľká Bytča, KN C 3108/9
25	76	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	k.ú. Predmier, p.č. 1449/2, 1450, 1451, 1452
15	77	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	LNN Beckov II - Zelená voda I.
17	78	KSR-Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen	DP Dubnica nad Váhom
27	79	Obchod s palivami s.r.o. Žilina	LNN Kotešová, lokality Oblazov, Za Váhom
28	80	PD Podolie	LNN Očkov
29	81	Podielnícke družstvo Považie Považany	LNN Považany
30	82	SESTAV, s.r.o. Ilava	DP Beluša I, štrkovňa Lednické Rovne
31	83	SLOVENSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Tatranská 18, 059 91 Veľký Slavkov	LNN Kočovce-Vážiny, p.č. 351/7, 351/11
31	84	SLOVENSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Tatranská 18, 059 91 Veľký Slavkov	LNN Kočovce - Západ
31	85	SLOVENSKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Tatranská 18, 059 91 Veľký Slavkov	LNN Kočovce - Sever
32	86	SLOVŠTRK, s.r.o., Bratislava	LNN Sihoť nad Váhom
33	87	Spolok bývalých urbárikov Brusno, pozemkové spoločenstvo, 972 32 Chrenovec-Brusno	LNN Chrenovec-Brusno, p.č. 1062/2
34	88	STAVCEST, s.r.o., Bratislavská 51/123, 911 05 Trenčín	Rozvadze - Paseka
35	89	ÚTES spol. s r.o., Dubnica n/V	LNN Dubnica nad Váhom, lokalita Pažite
36	90	VÁHOSTAV - SK a.s., Žilina	LNN - Považské Podhradie
37	91	VOD-EKO a.s. Trenčín	LNN Rozvadze
37	92	VOD-EKO a.s. Trenčín	LNN Nozdrkovce, k.ú. Trenčianske Biskupice
38	93	ZAPA beton SK, s.r.o., Vajnorská 142, 830 00 Bratislava 3	LNN - Považany - Obora (C-KN 1294/55)
39	94	ZEMPRA s.r.o., Ilava	LNN - Horovce - Sihoť, par.č.689/3 KN C
39	95	ZEMPRA, s.r.o., Ilava	LNN Dulov I
40	96	ZUaPS Krivosúd Bodovka	LNN Krivosúd-Bodovka
41	97	Doprava a služby K+T, spol. s r.o., Horelica 13, Čadca	k.ú. Predmier, p.č. 1452
42	98	LIM plus, s.r.o., Pod Juhom 3842/33, Trenčín	LNN Trenčín-Opatová "Za Kanálom"
42	99	LIM plus, s.r.o., Pod Juhom 3842/33, Trenčín	LNN Opatovce "Plošná ťažba"
Tehliarske suroviny			
	100	bez organizácie	LNN Cimenná
43	101	Obec Trenčianska Turná	DP Trenčianska Turná
	102	bez organizácie	LNN Beluša
	103	bez organizácie	DP Ilava
	104	bez organizácie	CHLÚ Radoľa
44	105	Tehelňa Preseľany s r.o. Preseľany	DP Preseľany
	106	bez organizácie	DP Prievidza I
	107	bez organizácie	CHLÚ Prievidza II
45	108	Tondach Slovensko s.r.o. Nitrianske Pravno	DP Nitrianske Pravno
Vápence			
Vápence a cementárenské suroviny			
6	12	CEMMAC a.s. Horné Smrie	DP Horné Smrie I
15	27	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
46	109	Považská cementáreň a.s. Ladce	DP Ladce II - Iom Butkov
Vápence pre špeciálne účely			

Organizácia	Prevádzka	Nerast / Organizácia	Lokalita
47	110	X - ray Žilina, spol. s r.o., Závodská cesta 24/3911, 010 01 Žilina	DP Lietavská Lúčka
5	111	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	DP Lietavská Svinná
5	112	Cementáreň Lietavská Lúčka a.s.	CHLÚ Lietava-Drieňovica
6	12	CEMMAC a.s. Horné Srnie	DP Horné Srnie I
9	19	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy-Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
12	22	DOLMIT, s.r.o., Lehota pod Vtáčnikom	DP Trenčianske Mitice I
15	27	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Čachtice
15	28	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
	113	bez organizácie	CHLÚ Hrušové
48	114	Technické služby mesta Nové Mesto n/Váhom	DP Nové Mesto nad Váhom, lom Zongor
Ostatné nerasty			
9	19	Dobývanie spol. s r.o. Stráňavy-Lom Polom	DP Stráňavy-Polom
10	20	DOLKAM Šuja a.s. Rajec	DP Rajec - Šuja
15	28	Kameňolomy s.r.o. Nové Mesto nad Váhom	DP Rožňové Mitice
49	115	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany
49	116	V.D.S. a.s. Bratislava	DP Malé Kršteňany I
49	117	V.D.S. a.s. Bratislava	CHLÚ Malé Kršteňany II
Ostatné právnické a fyzické osoby			
50	118	Austin Powder Slovakia, s.r.o., Pekná cesta 19, 831 52 Bratislava	
51	119	BEST PLACE, a.s., Hlinská 40, Žilina	
52	120	BRDN - LOM, s.r.o., Štúrova 1665/7, 022 01 Čadca	
53	121	D.A.L., spol. s r.o., Kálov 11, 010 01 Žilina, Považský Chlmec 500, 010 13 Žilina	
54	122	Demolex, s.r.o., Buzická 20, 044 71 Čečeňovce	
22	123	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	razenie tunel Žilina
22	124	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	razenie tunel Poľana
22	125	Doprastav a.s., generálne riaditeľstvo, Drieňová 27, 826 56 Blava	razenie tunel Ovčiarsko
55	126	Doprastav, a.s., Závod Žilina	
56	127	ELGEO - Trading, s.r.o., Pezinok	
57	128	ENVIGEO, a.s., Kynceľová 2, 974 11 Banská Bystrica	HG vrt 1900 m, RS Púšť - Cigel'
58	129	FOSPOL SK, spol. s r.o., Brestovská 123, 066 01 Humenné	
59	130	GEOstatik, a.s., Kragujevská 11, 010 01 Žilina	
60	131	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o., 966 61 Hodruša-Hámre č. 297	
61	132	GreenGas DPB, a.s., Rudé Armády 637, 739 21 Paskov	
62	133	HBP, a.s., HBZS, o.z., Prievidza	
63	134	Ing. Dušan Senko, GEOSSEN, Rapanta 2, 908 51 Holíč	
64	135	INGEO a.s. Žilina	
65	136	ISTROCHEM EXPLOSIVES, a.s., Nobelova 34, 836 05 Bratislava	
26	137	Ján Korbáš - VANDO, Malá Bytča 111, 014 01 Bytča	Malá Bytča, lokalita Vrchoviny
66	138	JOMA s.r.o. s sídlom v DOLKAM Šuja a.s. Rajec	
67	139	Konštrukta Defence, a.s. PŠS Lieskovec, Dubnica n/Váhom	
68	140	LHODOL s.r.o., Rajec	
69	141	Luvema, s.r.o., Nová Baňa	
70	142	MATRIX SLOVAKIA, s.r.o., Letecká 35/2052, 052 01 Spišská Nová Ves	
71	143	MAXAM SLOVENSKO, s.r.o., Nobelova 9, 831 02 Bratislava	
72	144	Minovia Bohemia, s.r.o., organizačná zložka, Dlhá 923/88B, 010 09 Žilina	
73	145	Miroslav Chuťka, KAMENA - produkt, Malinovského 1156/3, 958 06 Partizánske	ČVBŠ v obvode OBÚ BB
74	146	MSM Martin, s.r.o., Duklianska 60, 972 71 Nováky	
75	147	NAUTILUS, spol. s r.o., Hrobákova 21, 851 02 Bratislava	
76	148	OÁZA - Vladimír Sprušanský, 908 47 Radimov	
77	149	PRIVATEX-PYRO s.r.o. Dubnica nad Váhom	
78	150	RODAN PRIEVIDZA, s.r.o., Makovického 498/6, Prievidza	
79	151	S-BAU, s.r.o., Lipová 468/1, 971 01 Prievidza	BČ a ČVBŠ vykonáva v zahraničí
80	152	SDP, s.r.o., Predmestská 50 Žilina	
81	153	SITAMNAJ, s.r.o., 972 27 Liešťany č. 86	
82	154	SKANSKA SK a.s., Krajná 29, 821 04 Bratislava	
83	155	Slovenský vodohospodársky podnik š.p. OZ Povodie Váhu Piešťany, závod Púchov	
84	156	STIM CORP, s.r.o., Soblahovská 63, 911 01 Trenčín	
85	157	Štefan Hudec - GEOVRTY, U Čepelov 567, 031 05 Belá pri Varíne	

<i>Organizácia</i>	<i>Prevádzka</i>	<i>Nerast / Organizácia</i>	<i>Lokalita</i>
86	158	TUBAU, a.s., Pribylinská 12, 831 04 Bratislava 3	
87	159	TuCon, a.s., Priemyselná 2, 010 01 Žilina	
88	160	URANPRES, spol. s r.o., Čapajevova 29, 080 01 Prešov	razenie tunel Ovčiarsko
36	161	Váhostav - SK, a.s. Žilina	razenie tunel Svrčinovec
89	162	VEL-VEX, s.r.o., A. Bednára 712/3, Prievidza	
90	163	Zamgeo s.r.o., Rožňava	
91	164	ZEPRA - SLOVENSKO, s.r.o., Kukučínova 1, 036 01 Martin	razenie tunel Žilina - subdodávky
92	165	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 31.12.2014

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

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

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

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