

OBVODNÝ BANSKÝ ÚRAD V BANSKEJ BYSTRICI



SPRÁVA

**o činnosti štátnej banskej správy SR
Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici
za rok 2015**

Február 2016

PREDHOVOR

Správa o činnosti štátnej banskej správy v obvode pôsobnosti Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici odzrkadľuje podnikanie pri banskej činnosti, činnosti vykonávanej bankským spôsobom a pri používaní výbušnín pre trhacie a ohňostrojné práce v obvode pôsobnosti úradu, aktivity bankských podnikateľov, ako aj samotnú činnosť Obvodného banského úradu.

Obvodný bankský úrad v Banskej Bystrici v roku 2015 zabezpečoval úlohy vyplývajúce z banského zákona, zákona SNR č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti výbušnínach a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 51/1998 Zb.), zákona č. 58/2014 Z. z. o výbušnínach, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s dopadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a predpisov vydaných na ich základe.

Obvodný bankský úrad v Banskej Bystrici v súčinnosti s:

- Príslušnými stavebnými úradmi a spracovateľmi územnoplánovacej dokumentácie riešil problematiku územnoplánovacej dokumentácie vo vzťahu k dobývacím priestorom a chráneným ložiskovým územiám
- MŽP SR v oblasti koordinovaných kontrol plnenia povinností organizácii pri nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu
- Slovenskou inšpekciou životného prostredia pri koordinačnej kontrole podnikov pri priemyselných haváriách
- Príslušnými orgánmi pri ochrane lesného a poľnohospodárskeho pôdneho fondu pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom

Podnikanie pri vykonávaní banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom odráža celkovú ekonomickú situáciu. Kým situácia pri dobývaní uhlia a rúd je dlhodobo stabilizovaná, dobývanie ložísk na povrchu, predovšetkým stavebného kameňa je priamo závislé od realizovaných projektov. Pri ostatných ťažených surovinách nedošlo k zmenám, ktoré by si zaslúžili väčšiu pozornosť.

Dosiahnuté výsledky úradu sú využívané pri preventívnom i sankčnom pôsobení úradu na dozorované podnikateľské subjekty. Tieto výsledky sú využívané v oblasti bezpečnosti práce a prevádzky, pripomienkovaní technickej a projektovej dokumentácie a pri pripomienkovaní právnych predpisov. Svoje poznatky úrad poskytoval taktiež pri podávaní informácií fyzickým osobám vlastniacim pozemky v dobývacích priestoroch a informácií podnikateľským subjektom vykonávajúcim bankskú činnosť alebo činnosť vykonávanú bankským spôsobom.

1 ORGANIZÁCIA ŠTÁTNEJ BANSKEJ SPRÁVY

1.1 HBU

1.2 Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici

Sídlo: 9. mája 2, 975 90 Banská Bystrica
 Telefón a fax: 048/4142941, 048/4142956
 Mail: obubb@mail.t-com.sk

Personálne obsadenie k 31.12.2015

Predseda úradu: Ing. Vladimír Bubelíny

Ekonomicko-prevádzkový referát: Tatiana Schwarzová
 Janka Golianová

Oddelenie ochrany, využívania nerastných surovín a výbušnín

Vedúci oddelenia: Mgr. Ing. Ľuboš Bohuš
 Obvodný banský inšpektor: Ing. Ivan Balkovic
 Obvodný banský inšpektor: Ing. Miroslav Pastorek
 Obvodný banský inšpektor: Ing. Lucia Pilarová

Oddelenie banskej bezpečnosti

Vedúci oddelenia: Ing. Ľubomír Nedeljak
 Obvodný banský inšpektor: Ing. Miroslav Mozga
 Obvodný banský inšpektor: Ing. Ľudovít Ružička

2 ÚLOHY ORGÁNOV HLAVNÉHO DOZORU

2.1 HBU

2.2 Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici

Pri výkone hlavného dozoru

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

technických zariadení a pracovných podmienok vrátane predpisov o požiarnej ochrane v podzemí,

- zisťuje na mieste stav, príčiny a následky závažných pracovných úrazov v organizáciách, pri ktorých nastala smrť, došlo k strate orgánu alebo jeho funkčnosti; ďalej zisťuje 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 je oprávnený nariaďovať nevyhnutné opatrenia. Ak zistia závady, ktoré zrejme a bezprostredne ohrozujú celospoločenský záujem, najmä bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, bezpečnosť prevádzky a technických zariadení, prípadne majetku a ktoré nemožno ihneď odstrániť, nariaďuje zastavenie prevádzky organizácie alebo jej časti, prípadne ich technických zariadení, a to v nevyhnutnom rozsahu až do odstránenia závad,
- je povinný bez zbytočného odkladu preskúmať odôvodnenosť požiadavky odborového orgánu na prerušenie práce podľa osobitného predpisu,
- dozerá na stav, vybavenie a činnosť banskej záchranej služby a preveruje odbornú spôsobilosť jej vedúcich pracovníkov s výnimkou pracovníkov hlavných banských záchranných staníc a obvodných banských záchranných staníc,
- dozerá, či organizácie riadne vedú evidenciu a registráciu pracovných úrazov a vyhodnocujú zdroje a príčiny úrazovosti,
- preveruje, 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, vydáva jej príslušné povolenie, prípadne jej toto povolenie odníma,
- kontroluje vykonávanie prehliadok a skúšok technických zariadení,
- preveruje skúškami u pracovníkov znalosť predpisov, ktorú títo pracovníci potrebujú na výkon riadiacich a kontrolných funkcií. Posudzuje odbornú spôsobilosť pracovníkov na výkon vybraných funkcií a vydáva im osvedčenia alebo oprávnenia na výkon funkcií, prípadne im tieto osvedčenia alebo oprávnenia odníma,
- plnia úlohy orgánu zodpovedného za posudzovanie odpadov z ťažobného priemyslu umiestnených na odvaloch, odkaliskách alebo iných úložiskách hmôt.
- určuje, mení alebo zrušuje chránené ložiskové územia a dobývacie priestory a vedie ich evidenciu, vydáva predchádzajúce rozhodnutie na zmluvný prevod dobývacieho priestoru,
- povoľuje otvárkou, 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 povoľuje ich zabezpečenie alebo likvidáciu, predlžuje platnosť povolení banskej činnosti, povoľuje banské diela a banské stavby pod povrchom vrátane stavieb na povrchu bezprostredne slúžiacich ich prevádzke, a to ťažné veže, jamové budovy, strojovne ťažných strojov, ventilátorovne a banské stavby slúžiace otváрке, príprave a dobývaniu výhradného ložiska a úprave nerastov v súvislosti s ich dobývaním v lomoch a skrývkach v hraniciach vymedzených čiarou skutočne vykonanej skrývky alebo vykonávanej ťažby, pokiaľ sa nevykonala rekultivácia pozemku a ich užívanie, zmeny a odstránenie,
- určuje nevyhnutné opatrenia, najmä poradie a spôsob vydobytia výhradných ložísk, ak by otvárkou, prípravou a dobývaním bola ohrozená prevádzka alebo využitie výhradného ložiska v dobývacom priestore inej organizácie,
- nariaďuje, 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 postupuje, ak je nevyhnutné spoločné užívanie banských diel a zariadení,
- povoľuje 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,
- vydáva 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,
- nariaďuje vyhotovenie alebo doplnenie banskomeračskej a geologickej dokumentácie, ak chýbajú, sú neúplné alebo ak sú v nich závady,

- povoľuje 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,
- povoľuje trhacie práce a ohňostrojné práce, predlžujú platnosť rozhodnutí o povolení trhacích prác a ohňostrojných prác,
- povoľuje umiestnenie, stavbu a užívanie zrušenie alebo odstránenie skladov výbušnín v prípadoch a za podmienok ustanovených § 31 a 32,
- vedie evidenciu organizácií, ktorým vydal povolenie na vykonávanie trhacích alebo ohňostrojných prác, povolenie na odber výbušnín a povolenie na užívanie, zrušenie alebo odstránenie skladov výbušnín,
- vydáva, mení a zrušuje banské oprávnenia a vedie banský register,
- povoľuje odber výbušnín,
- v rámci inšpekčnej činnosti preveruje podania fyzických osôb a právnických osôb, ktoré upozorňujú na porušovanie všeobecne záväzných právnych predpisov uvedených v § 39 ods. 1 organizáciami, pri vykonávaní banskej činnosti alebo činnosti vykonávanej banským spôsobom, alebo inej činnosti upravenej týmto zákonom,
- vykonáva správu úhrad za dobývacie priestory, úhrad za nerasty vydobyté z výhradných ložísk
- Vykonáva 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
- plní ďalšie úlohy vyplývajúce z banského zákona a iných všeobecne záväzných právnych predpisov, najmä zo zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, 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), či zákona č. 258/2011 Z. z. o trvalom ukladaní oxidu uhličitého do geologického prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

3 ČINNOSŤ ORGÁNOV HLAVNÉHO DOZORU

3.1 Bansko-správna činnosť

3.1.1 Správne úkony

Počet správnych úkonov v roku 2015 bol 5 472. Oproti roku 2014 (4 993) to predstavuje nárast o 479 správnych úkonov. Hoci došlo v absolútnej hodnote k nárastu počtu správnych úkonov, predsa v niektorých oblastiach bol zaznamenaný pokles. Najväčší pokles správnych úkonov bol zaznamenaný v oblasti vydávania osvedčení o odbornej spôsobilosti (-18), vydávani banských oprávnení (-7), pri povoľovaní banskej činnosti, ČVBS (-13), a v oblasti racionálneho využívania a ochrany ložísk (-37). Naopak nárast počtu správnych úkonov bol zaznamenaný v úkonoch spojených so správou úhrad za dobývacie priestory a vydobyté nerasty (+86), v oblasti bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy) (+32), sprístupňovanie informácii (+19), v oblasti aprobácie predsedami úradov (+210), vo vydávanie vyjadrení, odborných stanovísk, prešetrovania sťažností (+151), iné správne úkony (+31). V ostatných sledovaných oblastiach bol počet realizovaných správnych úkonov viac-menej na úrovni predchádzajúceho roka.

3.1.2 Riadne a mimoriadne opravné prostriedky

Spracováva OL - HBU

3.1.3 Úhrady za dobývacie priestory, úhrady za vydobyté nerasty za fiskálny rok 2015

3.1.3.1 Úhrady za dobývacie priestory

V hodnotenom roku bolo v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici 56 organizácií povinných platiť úhradu za 87 dobývacích priestorov. Vypočítaná výška úhrad bola 70 371,27 €. Organizácie uhradili sumu 69 707,39 €.

ÚHRADA ZA DP	€
vypočítaná	70.371,27
zaplatená	69.707,39
nedoplatky	663,88
preplatok	0,00
stará platba	0,00
iná platba	0,00
odvod VPS MF SR	13.941,79
odvody obciam	55.765,60
stav účtu k 31.12.2015	0,00

Prehľad organizácií, ktoré nezaplatili úhradu včas:

Niektoré organizácie zaplatili úhradu za dobývací priestor aj neskôr ako v stanovenej lehote, ale s ohľadom na ustanovenie § 32b ods. 2 písm. c) zákona č. 44/1988 Zb. v platnom znení OBÚ v Banskej Bystrici nevyrubil penále za oneskorenú platbu úhrady za dobývací priestor. Penále za oneskorenú platbu úhrady za dobývací priestor boli vyrubené organizáciám Slovenská ťažobná spoločnosť, s. r. o., Študentská 24, 984 03 Lučenec (57,10), GRAU s.r.o., Gemerská cesta 1, 984 01 Lučenec (401,06), Mesto Ružomberok, Nám. A. Hlinku, 034 01 Ružomberok (51,79), REGOS s.r.o., Prievozská 4D, 821 09 Bratislava (276,16), TRAVERTIN s.r.o., Obecný úrad, 034 71 Ludrová, (39,84).

Prehľad organizácií, ktoré nezaplatili úhradu za DP:

KLIMEX STONE SLOVAKIA, s. r. o., Na Hrebienku 30, 811 02 Bratislava nezaplatil úhradu za DP Králiky za rok 2015 vo výške 663,88 €. Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici spracoval výkaz nedoplatkov č. 649-993/2015/I z 30. marca 2015 a listom č. 649-993/2015 z 30. marca 2015 vyzval organizáciu na zaplatenie dlžnej sumy do pätnásť dní od doručenia listu č. 649-993/2015. Tento list bol organizácii doručený 2.4.2015. Nakoľko organizácia v stanovenej náhradnej lehote uloženu povinnosť nespĺnila, Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici listom č. 649-1364/2015 z 5. mája 2015 podal Návrh na vykonanie exekúcie. Táto pohľadávka zatiaľ vymožená nebola.

Z uhradenej sumy 69.707,39 € za rok 2015 bolo za dobývacie priestory ložísk vyhradených nerastov zaplatené 38.505,03 € čo predstavuje 55,24 % z uhradenej sumy. Za dobývacie priestory ložísk nevyhradených nerastov organizácie zaplatili 31.202,36 €, čo predstavuje 44,76 % z uhradenej sumy.

Stav účtu pre platby za dobývacie priestory k 31.12.2015 bol 0,00 €.

Rozdiel medzi zaplatenou výškou úhrad za rok 2015 a stavom účtu k 31.12.2015 je zapríčinený odvodom obciam vo výške 80 % a odvodom na účet verejnej pokladničnej správy Ministerstva financií Slovenskej republiky vo výške 20 % úhrad za dobývacie priestory. V roku 2015 bolo na účty obcí odvedené 55.765,60 €, na účet verejnej pokladničnej správy Ministerstva financií Slovenskej republiky 13.941,79 €.

3.1.3.2 Úhrady za vydobyté nerasty

Úhradu za vydobyté nerasty v období od 1.1.2015 do 31.12.2015 v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici malo povinnosť platiť 50 organizácií. Vypočítaná výška úhrad za toto obdobie predstavuje sumu 141 807,79 €. Organizácie zaplatili úhrady vo výške 139.770,44 €.

Úhrady za vydobyté nerasty	€
Vypočítaná	141 807,79
znížená o	0,00
po znížení	141 807,79
Zaplatená	139 770,44
Nedoplatky	2 037,35
stav účtu	18.227,72
iné platby	-121 544,34

Zo zaplatenej úhrady za vydobyté nerasty v roku 2015 v sume 139.770,44 € bola uhradená suma 118 260,30 € za vydobyté vyhradené nerasty čo predstavuje 84,61 % z uhradenej sumy a za vydobyté nerasty z výhradných ložísk nevyhradených nerastov zaplatili organizácie 21 510,14 € čo predstavuje 15,39 % uhradenej sumy.

a) Prehľad organizácií, ktoré úhradu za vydobytý nerast nezaplatili

Nedoplatok k 31.12.2015 vo výške 2 037,35 € uvedený v tabuľke vznikol tým, že v stanovenej lehote nezaplatili úhrady za vydobyté nerasty v treťom štvrtroku 2015 organizácie SILICA, s.r.o. Banská Bystrica (17,82 €), Koľajové a dopravné stavby s.r.o. Košice (94,93 €), Kameňolom Liptovské Kľačany s.r.o. L. Kľačany (1894,11), Geofarma s.r.o. Tuhár (30,04 €), ktoré zaplatili priznané úhrady do 28.2.2016 a STAVMEZ s. r. o. Bratislava (0,46 €).

Stav účtu úhrad za vydobyté nerasty bol k 31.12.2015 18.227,72 €.

b) Prehľad organizácií, ktoré úhradu nezaplatili včas

Organizácie väčšinou platili úhrady za vydobyté nerasty včas, respektíve s minimálnym omeškaním tak, že penále v jednotlivých prípadoch neprekročilo sumu uvedenú v ustanovení § 32b zákona č. 44/1988 Zb. v platnom znení.

c) Komentár k položke iné platby

V riadku iné platby je v tabuľke uvedená suma -121.544,34 €. Táto položka je vnútorne rozčlenená na odvody na účet ENVIRONMENTÁLNEHO FONDU (-143.491,86 €), prevod zostatku z predchádzajúceho roku (19.594,47 €) a staré platby (2.353,05 €). V roku 2015 vyrovnali svoje podlžnosti z predchádzajúceho roku organizácie CaV Vladimír Sopúch, Oravská Poruba 283, Veličná (28,46 €), Slovenská ťažobná spoločnosť, s. r. o., Študentská 24, 984 03 Lučenec (29,36 €), SKALEX NB s.r.o. Banská Bystrica (8,40 €), VPR s.r.o. Lučenec (4,80 €). Na základe opravných priznaní úhrad za vydobyté nerasty doplatila úhradu organizácia ORTAC s.r.o. Kremnica (2 199,96 €) a GEOtrans – LOMY s.r.o. Sása (82,07 €).

3.1.4 Správne poplatky

V roku 2015 vyberal OBÚ v Banskej Bystrici správne poplatky podľa zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v platnom znení. Spoplatňované boli najmä úkony uvedené v sadzobníku správnych poplatkov v položkách č. 172, 173, 174, 175, 176, 178, 179, 180, 186, 193 ako aj v položke č. 9. Poplatníci uhrádzali správne poplatky jednak formou potvrdení o úhrade správneho poplatku (nominálne „kolky“ predávané Slovenskou poštou v hodnote 3.710,50 €), jednak platbou v hotovosti do pokladne správneho orgánu (v hodnote 2.270,00 €), ale aj prevodom na účet (v hodnote 1.128,50 €). V roku 2015 boli vybraté správne poplatky v celkovej výške 4.424,00 €, čo je o -962,00 € menej. Výška vybratých správnych poplatkov predstavuje 82,14 % správnych poplatkov vybratých v roku 2014 (5.386,- €).

3.2 Výkon hlavného dozoru

Obvodný banský úrad v banskej Bystrici vykonával dozor v organizáciách a ich prevádzkach, ktoré vykonávali otváрку, prípravu a dobývanie ložísk nerastov, likvidáciu a zabezpečovanie banských diel a lomov, pri úprave a zušľacht'ovaní nerastov v súvislosti s ich dobývaním a pri zabezpečovaní ochrany výhradných ložísk (prehľad organizácií podľa druhu nerastu je uvedený v prílohe č. 49).

Okrem vyššie uvedených organizácií boli v roku 2015 dozorované aj právnické a fyzické osoby vykonávajúce iné druhy banskej činnosti a činností vykonávaných banským spôsobom (ďalej „ostatné organizácie“). Ide napríklad o sprístupňovanie jaskýň a ich udržiavanie v bezpečnom stave, podzemné práce vykonávané banským spôsobom (razenie štôlní, hĺbenie jamíc), strojové vrtanie studní s hĺbkou nad 30 m, inžiniersko-geologický prieskum, hydrogeologický prieskum a pod. (prehľad ostatných organizácií je uvedený v prílohe č. 49). Počet týchto ostatných dozorovaných organizácií v roku 2015 vzrástol voči roku 2014 o 4 na 35.

Počet dozorovaných organizácií a ich organizačných jednotiek, ktoré vykonávali otváрку, prípravu a dobývanie ložísk nerastov, likvidáciu a zabezpečovanie banských diel a lomov, pri úprave a zušľacht'ovaní nerastov v súvislosti s ich dobývaním a pri zabezpečovaní ochrany výhradných ložísk v roku 2015 v porovnaní s rokom 2014 (156) vzrástol o 3. Prehľad počtu organizačných jednotiek organizácií v členení podľa druhu nerastu s rozdelením po okresoch v obvode pôsobnosti tunajšieho úradu je v nasledujúcej tabuľke.

Okres	Uhlie	Ropa a plyn	Rudy	Magnezit	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápence	Ostatné suroviny	Spolu
B. Bystrica					13	1		1		15
Brezno					4	1				5
Zvolen					9				1	10
Detva					9					9
Krupina					3					3
Žiar n. Hronom			2		2				20	24
B. Štiavnica			1						1	2
Žarnovica			1		8					9
Veľký Krtíš	1					1				2
Lučenec					13	10	3	2	5	33
Poltár						1	1		5	7
Dolný Kubín					5	1				6
Námestovo										0
Tvrdošín					5					5
Martin					1	8	1			10
Turč. Teplice					3	2				5
Ružomberok					5	1	1		1	8
Lipt. Mikuláš			1		2	3				6
Spolu	1		5		82	29	6	3	33	159

3.2.1 Inšpekčná činnosť

V roku 2015 bolo vykonaných 179 inšpekcií, kým v roku 2014 bolo vykonaných 126 inšpekcií. V absolútnej hodnote tak došlo k medziročnému nárastu o 53 inšpekcií. K nárastu došlo najmä v skupine „stavebný kameň“ (+34), „ostatné suroviny“ (+3), „iné“ (+11) a v skupine „prierezové“ (+3). Naproti tomu k poklesu došlo len v skupine „magnezit“ (-1). V ostávajúcich skupinách je stav viac menej zhodný s predchádzajúcim rokom.

Počet inšpekčných dní v roku 2015 bol 245, čo je o 1 inšpekčný deň menej ako v roku 2014.

3.2.2 Sankcie

Výška právoplatne uložených pokút v r. 2015 bola 33.657,- € čo je oproti roku 2014 (10.440,- €) nárast o 23.217,- €. V správnom konaní boli uložené 4 pokuty organizáciám vo výške 31.500,- € a jedna pokuta zamestnancovi za priestupok vo výške 1.659,- €. V priebehu roku 2015 bolo uložených 27 blokových pokút zamestnancom v celkovej výške 498,- € čo predstavuje nárast voči 2014 (229,- €,) o 269,- €.

3.2.3 Vyšetrovanie príčin havárií a závažných pracovných úrazov

V roku 2015 v obvode pôsobnosti OBÚ v Banskej Bystrici neboli vyšetrované závažné prevádzkové nehody (havárie), nebezpečné udalosti ani závažné pracovné úrazy. Bolo registrovaných 12 pracovných úrazov.

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Havárie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Závažné pracovné úrazy	0	0	5	2	4	1	1	0	2	0	0
z toho	v podzemí	0	0	3	1	2	1	1	0	1	0
	na povrchu bane	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	Povrchové prevádzky	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0

3.2.4 Niektoré aktuálne riešené problémy

V roku 2015 boli tunajším úradom riešené najmä problémy súvisiace s

- určením dobývacieho priestoru Hliník nad Hronom I na dobývanie výhradného ložiska bentonitu, organizácii CONCEPT MINERALS, s.r.o. Kopernica
- uložením pokuty organizácii DOPRAVEX s.r.o. Příbovce za nepovolené dobývanie ložiska nevyhradeného nerastu a s následným povolením činnosti vykonávanej banským spôsobom – dobývania ložiska nevyhradeného nerastu (štrkopiesku) Lisková
- vydanými nariadeniami na odstránenie zistených závad a nedostatkov v predaji pyrotechnických výrobkov predávaných formou zásielkového obchodu prostredníctvom e-shopov prevádzkovaných viacerými subjektmi so sídlom v územnom obvode tunajšieho úradu

3.2.5 Overovanie odbornej spôsobilosti

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

Úrad v sledovanom období na základe úspešne vykonanej skúšky vydal 10 osvedčení o odbornej spôsobilosti na účely vykonávania určených funkcií podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z. z. o požiadavkách na kvalifikáciu a o overovaní odbornej spôsobilosti pracovníkov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom a jedno osvedčenie na funkciu banský merač. Úrad ďalej vydal 7 osvedčení strelmajstra a na základe úspešne vykonanej skúšky predĺžil platnosť oprávnení 39 strelmajstrom. V sledovanom období boli vydané tri potvrdenia o úspešne vykonanej skúške fyzickej osobe na funkciu zamestnanca na riadenie montáže, prevádzky a údržby elektrických zariadení.

3.2.6 Spolupráca s inými orgánmi a organizáciami

Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici pri výkone hlavného dozoru v roku 2015 spolupracoval so Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina a Banská Bystrica (preventívne opatrenia na zamedzenie bezprostrednej hrozby závažných priemyselných havárií a závažných priemyselných havárií) a s Ministerstvom životného prostredia SR Bratislava pri vykonávaní spoločných kontrol úložísk odpadov z ťažobnej činnosti.

3.2.7 Medzinárodná spolupráca

V oblasti medzinárodnej spolupráce nemal Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici v roku 2015 aktivity.

3.2.8 Prednášková činnosť

Na Seminári BOZP vo Vyhniach, organizovanom pod záštitou Predsedu Hlavného banského úradu Slovenským zväzom výrobcov kameniva, boli prezentované zamestnancami úradu 2 prednášky. Tieto sa týkali aplikácie vyhlášky č. 508/2009 Z. z. na oblasť vyhradených elektrických zariadení a Vývoja pracovnej úrazovosti, chorôb z povolania, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií v obvode pôsobnosti OBU v Banskej Bystrici. Tieto prednášky boli publikované v Zborníku prednášok z uvedeného seminára.

4 BANSKO – HOSPODÁRSKY VÝVOJ

Podnikanie v oblasti banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom v roku 2015 oproti predchádzajúcemu obdobiu nezaznamenalo výraznejšie zmeny okrem oblasti uhoľného baníctva.

Baňa Dolina a.s., vykonávala banskú činnosť v dobývacom priestore Modrý Kameň, ktorý bol určený na dobývanie výhradného ložiska hnedého uhlia rozhodnutím FMP a E zo dňa 3.6.1988 pod č. j. 71/260/88 a zmenený rozhodnutím OBÚ v Banskej Bystrici zo dňa 30.11.1992 pod č. j. 1978/46/Nk-Ta/1992.

V roku 2015 organizácia vykonávala banskú činnosť – likvidáciu hlavných banských diel a vrtov v 10. banskom poli – Pivnica a likvidáciu hlavných banských diel v 8., 9., 10. banskom poli, vrtov a stavebných objektov v DP Modrý Kameň na základe rozhodnutia OBÚ Banská Bystrica č. 605-1481/2014 zo dňa 16. mája 2014 a rozhodnutia OBÚ Banská Bystrica č. 988-2290/2014 zo dňa 28. augusta 2014. Obe rozhodnutia boli platné do 31.12.2015.

V rámci likvidácie banských diel organizácia vykonávala aj ťažbu uhoľných zásob z posledného stenového porubu č. 110 003. Podnikateľským zámerom bolo v roku 2015 vyťažiť 21,976 kt uhlia a vyraziť 98 m banských diel. V skutočnosti sa vyťažilo 21,996 kt uhoľných zásob, čo je 100,1 % z plánovaného množstva. Zámer v razení banských diel bol splnený na 100 %.

Ťažba uhoľných zásob sa vykonávala v I. uhoľnom sloji v geologickom bloku č. 10-1-01-41, kde bol rúbaný stenový porub č. 110 003. Porub bol uvedený do prevádzky 10.2.2015 a jeho rúbanie bolo ukončené 28.5.2015.

Baňa Dolina, a.s. ukončila likvidáciu hlavných banských diel, stavebných objektov (povoľovaných OBÚ) a vrtov v DP Modrý Kameň k 30.06.2015 a týmto dňom ukončila aj banskú činnosť.

V oblasti rudného baníctva Rudné bane š. p. Banská Bystrica pokračujú v zabezpečovaní banských diel v dobývacom priestore Dúbrava.

Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša - Hámre vykonávala otváрку, prípravu a dobývanie výhradného ložiska v dobývacom priestore Banská Hodruša, ložiskový geologický prieskum výhradného ložiska banskými dielami a dobývanie polymetalického zrudnenia Pb, Zn, Cu s obsahom Au, Ag

v osobitnom DP Banská Štiavnica VII, ako aj zabezpečenie a sprístupnenie starých banských diel bane Všechnsvätých pre múzejné účely.

Pri dobývaní stavebných surovín došlo v roku 2015 k nárastu ťažby. Nárast je zapríčinený najmä nárastom dobývania stavebného kameňa v súvislosti s výstavbou rýchlostnej cesty R2 v úseku Víglaš - Kriváň. Pri dobývaní ostatných výhradných ložísk (keramické íly, kaolín, bentonit, tehliarske suroviny) možno konštatovať, že od roku 2011 je množstvo vydobytých nerastov v tejto oblasti pomerne stabilné.

4.1 Uhlie

Podnikateľským zámerom Bane Dolina bolo v roku 2015 bolo vyťažiť 21,976 kt uhlia a vyraziť 98 m banských diel. V skutočnosti sa vyťažilo 21,996 kt uhoľných zásob, čo je 100,1 % z plánovaného množstva. Zámer v razení banských diel bol splnený na 100 %.

Ťažba uhoľných zásob sa vykonávala v I. uhoľnom sloji v geologickom bloku č. 10-1-01-41, kde bol rúbaný stenový porub č. 110 003. Porub bol uvedený do prevádzky 10.2.2015 a jeho rúbanie bolo ukončené 28.5.2015.

Surová ťažba:

V roku 2015 bolo vyťažené **21,996** kt hnedého uhlia. Ťažba v roku 2015 predstavuje približne 25,73% ťažby z roku 2014.

<i>Ť a ž b a s u r o v á (kt) (2010 - 100 %)</i>					
<i>Roky</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>
<i>Ťažba</i>	172,836	113,807	101,380	85,488	21,996
<i>%</i>	100,00%	65,85%	58,66%	49,46%	12,73%

Odbytová ťažba:

V roku 2015 predstavovala odbytová ťažba 12,75 % roku 2011 (pozri údaje v tabuľke). Odbytová ťažba v roku 2015 predstavovala len 31,64 % odbytovej ťažby roku 2014. Konečná zásoba uhlia (skládka) k 1. 1. 2016 činila 20,37 t.

<i>Ť a ž b a o d b y t o v á (kt) (2010 - 100 %)</i>					
<i>Roky</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>
<i>Ťažba</i>	172,504	113,526	88,331	69,520	21,996
<i>%</i>	100,00%	65,81%	51,21%	40,30%	12,75%

Odbyt uhlia:

V roku 2015 boli odbytované tieto množstvá jednotlivých druhov uhlia:

Druh uhlia	Množstvo (t)	%
Energetické uhlie	22 000,00	100,00%
Triedené druhy	0,00	0,00%
SPOLU	22 000,00	100,00%

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

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel:

Útlmový program v a. s. Baňa Dolina prebiehal aj v roku 2015, riadil sa uznesením vlády SR č. 449/2012, ktorým bola ťažba zvyškových otvorených zásob hnedého uhlia na Bani Dolina predĺžená do 31.12.2015.

Baňa Dolina, a.s. ukončila likvidáciu hlavných banských diel, stavebných objektov (povoľovaných OBÚ) a vrtov v DP Modrý Kameň k 30.06.2015 a týmto dňom ukončila aj banskú činnosť.

V rámci likvidácie hlavných banských diel a vrtov v 10.banskom poli – Pivnica boli vykonané práce:

- likvidácia vstupného otvoru (ústia) dopravného prekopu č. 10 203 (úpadnice) a to búracími prácami, zasypaním z povrchu s následnou úpravou terénu.
- V rámci likvidácie hlavných banských diel v 8., 9., 10.banskom poli, vrtov a stavebných objektov v DP Modrý Kameň boli v roku 2015 vykonané práce:
- plienenie strojného zariadenia zo stenového porubu č. 209 012-1;
- vypratávanie materiálu a demontáž výstroja z dopravného prekopu č. 209 212;
- demontáž odťažbovej trasy z pásovej chodby č. 209 112;
- plienenie TH výstuže z určených úsekov dopravného prekopu č. 209 212 a súčasne aj pásovej chodby č. 209 112;
- vypratávanie materiálu a demontáž výstroja z dopravného prekopu č. 08 201;
- demontáž odťažbovej trasy z pásovej chodby č. 08 101;
- plienenie TH výstuže z určených úsekov dopravného prekopu č. 08 201 a súčasne aj pásovej chodby č. 08 101 až po úroveň stenovej prerážky č. 110 303-2;
- likvidácia časti banských chodieb č. 09 a 08 101 rúbaním posledného stenového porubu č.110 003;
- po dorúbaní stenového porubu sa pokračovalo v likvidácii hlavných otvárkových chodieb č. 08 101, 09 demontážou strojného zariadenia a elektrovýstroja s vývozom na povrch;
- demontáž hlavnej čerpacej stanice č. 01 940;
- demontáž odťažbovej trasy vrátane elektrovýstroja z hlavnej pásovej chodby - Ťažobnej úpadnice;
- demontáž výstroja z Materiálovej úpadnice a hlavného prekopu č. 201;
- likvidácia malého skladu výbušnín č. 10 801;
- postavenie murovaných hrádzí cca 20 m od ústia v hlavnom prekope č. 401, Materiálovej úpadnici a Ťažobnej úpadnici (viď. Prílohu č.1);
- likvidácia úsekov chodieb, ktoré sa nachádzali pred hrádzami zbúraním;
- navozenie stavebnej sute z búracích prác pred hrádzou s následným vysvahovaním terénu;
- navozenie podsitného materiálu na stavebnú suť a úprava miesta búrania, tak aby splynulo s okolitým terénom.

Ďalej boli v rámci likvidácie zlikvidované povrchové objekty nachádzajúce sa v areáli závodu Dolina a to:

- vetracia jama Háj I.
- vetrací vrt Háj a
- proti požiarnej nádrž Háj.

Vetracia jama aj vetrací vrt boli zavozené hlušinou a prienik ústia jamy a vrtu bol zabetónovaný železobetónovou platňou o hrúbke cca 20 cm.

Betónové steny a dno protipožiarnej nádrže boli rozrušené IP kladivom, suť bola sústredená do stredu nádrže a zostávajúci priestor nádrže bol zarovnaný zeminou z bočných hrádzí. Povrch bol upravený tak, aby splynul s okolitým terénom.

V rámci likvidácie bol v roku 2015 zlikvidovaný ešte jeden vrt PS 28. Vrt RC 158 nachádzajúci sa v areáli Selce bol ponechaný ako studňa.

Okrem zlikvidovaných vrtov sa v DP Modrý Kameň nachádzala sieť vrtov, ktoré slúžili na monitorovanie hladiny podzemných a banských vôd a ich výtokov na zemský povrch na území zasiahnutom banskou činnosťou na Bani Dolina. Monitorovacie vrty neboli zlikvidované, ale boli zabezpečené tak, aby sa zabránilo náhodnému, ale aj násilnému vniknutiu do vnútorného priestoru vrtu, resp. aby nedošlo k poškodeniu vrtu a aby bolo zabezpečené využitie vrtu na monitorovanie.

Pre rok 2015 bola schválená dotácia z MH SR na plnenie sociálnych nárokov vyplývajúcich z útlmového programu vo výške 199,089 tis. €

Počet zamestnancov

Priemerný evidenčný počet zamestnancov v roku 2015 klesol oproti r. 2014 o 50 zamestnancov. Na pracoviskách v podzemí došlo k poklesu o 32 zamestnancov a na povrchu k poklesu o 18 zamestnancov.

Priemerný počet zamestnancov (rok 2011 - 100 %)										
<i>Roky</i>	<i>2011</i>		<i>2012</i>		<i>2013</i>		<i>2014</i>		<i>2015</i>	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
<i>v podzemí</i>	123	100,0	134	108,94	106	86,18	83	67,48	51	41,46
<i>na povrchu</i>	65	100,0	67	103,08	55	84,62	41	63,08	23	35,38
<i>SPOLU</i>	188	100,0	201	106,91	161	85,64	124	65,96	74	39,36

V roku 2015 (od 1.1.2015 do 30.6.2015) bolo v Baňa Dolina a.s. odpracovaných 5 660 zmien, čo je 42 450 odpracovaných hodín. Z celkového počtu odpracovaných zmien bolo odpracovaných 486 nadčasových zmien, čo je 3 645 odpracovaných hodín. Podiel nadčasovej práce činil 8,59 %.

Odpracované zmeny v roku 2015 (k 30.6.2015)					
	odpracované zmeny	nadčasové zmeny	SPOLU	inšpekcie	CELKOM
<i>v podzemí</i>	3161	412	3573	0	3573
<i>na povrchu</i>	1864	74	1938	149	2087
<i>SPOLU</i>	5025	486	5511	149	5660

Znižovanie počtu pracovníkov - dopad na bezpečnosť práce

V Bani Dolina bolo v roku 2015 evidovaných 8 pracovných úrazov, čo je oproti roku 2014 (27) o 19 pracovných úrazov menej. V roku 2015 nebol registrovaný pracovný úraz, čo je o 11 registrovaných pracovných úrazov menej ako v roku 2014 (11). Priemerný stav zamestnancov oproti roku 2014 poklesol zo 124 na 74 zamestnancov, to je o 50 zamestnancov menej.

Vývoj zamestnanosti a úrazovosti v rokoch 2004 – 2015

BAŇA DOLINA		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Počet zamestnancov		380	245	212	205	216	200	187	188	201	161	124	74
Počet pracovných úrazov		42	15	21	14	9	20	15	22	20	13	11	0
z toho	Smrteľné	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Hromadné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Závažné	0	0	3	0	2	5	1	0	1	0	0	0
Početnosť na 100 zamestnancov		11,05	6,12	9,9	6,83	4,17	10,0	8,02	11,7	9,95	8,07	8,87	0

4.2 Ropa a zemný plyn

V úradnom obvode Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici sa nenachádzajú ložiská ropy a zemného plynu.

4.3 Rudy

V úradnom obvode OBÚ Banská Bystrica v roku 2015 dobývala polymetalické rudy Pb, Zn, Cu s obsahom Au, Ag, Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre. Pre porovnanie s predchádzajúcim rokom sú výkony uvedené v tabuľke:

Slovenská banská spol. s r. o. Hodruša Hámre		2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Ťažba rudy (t)		14 736,0	34 989,0	38 103,0	34 442,0	42 783,0	42 236,0	42 000,0	43 186,0
Výroba koncentrátov (t)		464,9	740,9	1 001,4	929,7	980,6	1836,0	1851,8	1 280,0
Z toho flotačný + gravitačný (vývoz) (t)		464,9	740,9	1 001,4	929,7	980,6	1836,0	1851,8	1280,0
Vyrobené a obchodované	Au (kg)	198,45	346,11	534,0	398,4	546,2	532,5	582,3	603,4
	Ag (kg)	104,86	201,07	320,0	330,2	441,3	507,7	437,0	531,5
	Pb (kg)	30 019,0	62 514,00	94 000,0	113 900,0	166 100	235 000,0	162 000,0	225 500,0
	Zn (kg)	31 406,5	54 104,30	82 000,0	103 300,0	134 400	189 600,0	176 000,0	189 900,0
	Cu (kg)	6 263,4	14 279,60	21 500,0	28 000,0	30 600	40 400,0	46 000,0	57 800,0

Zabezpečovanie a likvidácia banských diel:

Rudné bane š.p. Banská Bystrica v roku 2015 vykonávali len zabezpečovanie banských diel v dobývacom priestore 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 7.6.2010, ktorým bola povolená banská činnosť podľa § 2 písm. a) zákona č. 51/1988 Zb. v platnom znení - ložiskový geologický prieskum výhradných ložísk banskými dielami vrátane zabezpečenia a likvidácie týchto diel vo vyčlenenej časti dobývacieho priestoru Banská Štiavnica a otvárka, príprava a dobývanie výhradného ložiska v dobývacom priestore Banská Hodruša do 31.12.2015 a č. 673-1767/2012 z 25.6.2012, ktorým bola povolená banská činnosť podľa plánu OPD v osobitnom DP Banská Štiavnica VII do 31.12.2015.

Na bani Všechnsvätých a Dedičnej štôlni cisára Františka sa vykonávala banská činnosť zabezpečenie starých banských diel podľa plánu zabezpečenia a likvidácie, ktorá bola povolená rozhodnutím OBÚ v B. Bystrici č. 67-352/2013 zo dňa 22.4.2013 povolená do 31.12.2033. V súčasnosti sú tieto diela využívané na muzeálne účely.

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 69 a na povrchu 43. Oproti predchádzajúcemu roku nedošlo k zmene celkového počtu zamestnancov (v podzemí +1, na povrchu -1).

Organizácia ORTAC, s.r.o. Kremnica v roku 2015 nedobývala výhradné ložisko Kremnica – Šturec Au-Ag v dobývacom priestore Kremnica a teda nezamestnávala ľudí pri dobývaní a spracovaní rúd. Organizácia zamestnávala 6 zamestnancov na povrchu, ktorí plnili úlohy v súvislosti so zabezpečením štôlnie Milan, lomu Au-Ag Šturec a s prevádzkou banského múzea v štôlni Andrej.

Znižovanie počtu zamestnancov - dopad na bezpečnosť práce:

V období rokov 2010 – 2015 má počet zamestnancov v organizácii Slovenská banská, spol. s r. o. mierne stúpajúcu tendenciu, resp. pri porovnaní rokov 2014 a 2015 je počet zamestnancov zhodný. V roku 2015 Slovenská banská, spol. s r. o., Hodruša - Hámre zaregistrovala celkom 9 pracovných úrazov čo je o 2 viac ako v roku 2014. Z uvedeného počtu nebol ani jeden závažný. Početnosť pracovných úrazov na 100 zamestnancov je 8,0 keď v roku 2014 to bolo 6,25. Oproti roku 2014 je to nárast o 1,75 úrazu na 100 zamestnancov.

4.4 Nerudné suroviny

4.4.1 Magnezit

V úradnom obvode Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici sa ložiská magnezitu nedobývajú.

4.4.2 Soľ

V úradnom obvode Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici sa nenachádzajú ložiská soli.

4.4.3. Stavebný kameň

V roku 2015 bolo vyťažené celkom 4 688,30 kt stavebného kameňa. Túto činnosť zabezpečovalo 435 zamestnancov. Pri porovnaní ťažby a počtu zamestnancov pri ťažbe za hodnotené obdobie roku 2015 s predchádzajúcim ročným obdobím bol nasledovný stav:

- Ťažba stavebného kameňa v roku 2015 v porovnaní s rokom 2014 (4 285,9 kt) bola vyššia o 402,4 kt čo predstavuje nárast o cca 8 %. Nárast bol zaznamenaný najmä v lome Vígľaš – Podrohy (+ 524 kt nárast o cca 130 %) v súvislosti s výstavbou rýchlostnej cesty R2 v úseku Vígľaš – Kriváň, v lomoch Krnišov (+ 131 kt nárast o cca 200 %), Krupina I (+ 94 kt nárast o cca 131 %) zrejme v súvislosti s rekonštrukciou cestného ťahu Šahy – Krupina ako aj v lomoch Kľačany – Bystrička (+ 215 kt nárast 11-násobný) a Liptovská Porúbka (+ 172 kt nárast o cca 155 %).
Naproti tomu k poklesu ťažby stavebného kameňa došlo v lomoch Detva - Piešť (- 99 kt pokles o cca 100 %), Horný Tisovník (- 71,5 kt pokles o cca 72 %), Stožok (- 412,4 kt pokles o cca 80 %). Tieto lomy zaznamenali pokles ťažby stavebného kameňa i napriek pokračujúcej výstavbe rýchlostnej cesty R2 v úseku Vígľaš – Kriváň.
V ostatných lomoch bol zaznamenaný mierny pokles či nárast reagujúci na pokles resp. nárast stavebnej výroby v spádových oblastiach jednotlivých lomov.
- Počet zamestnancov zamestnaných pri ťažbe stavebného kameňa v roku 2015 bol oproti roku 2014 o 11 nižší.

4.4.4. Štrkopiesky a piesky

Celková ťažba štrkov a pieskov v roku 2015 bola 995,6 kt, čo je v porovnaní s rokom 2014 (1172,9 kt) o 177,3 kt menej. Pri porovnaní počtu zamestnancov v roku 2015 (106 zamestnancov) s rokom 2014 (126 zamestnancov) zistíme, že pri dobývaní štrkopieskov a pieskov pracovalo v roku 2015 o 20 zamestnancov menej.

4.4.5 Tehliarske suroviny

V roku 2015 organizácie vydobyli 39,0 kt tehliarskych surovín. V porovnaní s rokom 2014 (46,0 kt) je to pokles o 7,0 kt. Pri dobývaní boli v roku 2015 zamestnaný 4 pracovníci.

4.5 Vápence a cementárske suroviny

V roku 2015 dobývanie vápencov a cementárskych surovín v úradnom obvode OBU v Banskej Bystrici nebolo vykonávané. Na ložisku Tuhár bol vykonaný prepočet zásob a organizácia eviduje na ložisku zásoby stavebného kameňa a zásoby dekoračného kameňa. V roku 2015 bol dobývaný len stavebný kameň a množstvá i zamestnanci pri dobývaní sú vykázané v skupine stavebný kameň a uvedené v tabuľke 16.

4.5.1. Vápence na špeciálne účely

V roku 2015 nebolo vykonávané dobývanie v dobývacom priestore Selce.

4.5.2. Vápence vysokopercenčné

V úradnom obvode OBU v Banskej Bystrici neboli v roku 2015 dobývané.

4.6 Ostatné suroviny

V roku 2015 sa v obvode tunajšieho úradu dobývali tieto ostatné suroviny: bentonit, alginit, keramické a žiaruvzdorné íly, kaolín, kremité piesky a perlit.

Celková ťažba ostatných surovín v roku 2015 bola 261,1 kt. V porovnaní s rokom 2014, keď bolo vydobytých 237 kt ostatných surovín, je to viac o 24,1 kt. Porovnanie množstva vydobytých nerastov v roku 2015 v jednotlivých dobývacích priestoroch s predchádzajúcimi obdobiami je v prílohe 22.

Dobývanie v roku 2015 zabezpečovalo 78 zamestnancov, čo je o 1 zamestnanca viac ako v roku 2014.

5 BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

5.1 Vývoj pracovnej úrazovosti

V roku 2015 bolo v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru štátnej banskej správy v úradnom obvode OBU v Banskej Bystrici zaregistrovaných celkom 12 pracovných úrazov (PÚ). Všetky sa stali pri dobývaní nerastov. Neboli zaznamenané smrteľné úrazy ani závažné pracovné úrazy. Porovnanie úrazov na 100 zamestnancov pri dobývaní je nasledovné:

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Počet pracovníkov zamestnaných pri dobývaní nerastov	852	720	990	955	1033	969	719	950	950	918	817
Smrteľné úrazy	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Ťažká újma na zdraví	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0
PN 42 dní a viac	0	0	1	2	2	7	14	-	-	-	-
Ostatné úrazy	28	34	30	31	19	19	24	28	17	22	12

Početnosť na 100 pracovníkov	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Smrteľné úrazy	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0	0
Ťažká újma na zdraví	0	0	0,1	0	0	0	0,14	0	0,21	0	0
S PN 42 dní a viac			0,1	0,2	0,19	0,72	1,95	-	-	-	-
Ostatné úrazy	3,28	4,72	3,03	3,24	1,84	1,96	3,34	2,95	1,79	2,397	1,469
Početnosť spolu:	3,28	4,72	3,33	3,44	2,03	2,79	5,42	2,95	2,0	2,397	1,469

5.1.1 Závažné pracovné úrazy a havárie

V roku 2015 neboli zaznamenané smrteľné pracovné úrazy ani závažné pracovné úrazy a ani sa neprihodili prevádzkové nehody (havárie), závažné priemyselné havárie.

5.1.2 Rozbor príčin a zdrojov pracovných úrazov

Z rozboru úrazovosti vyplýva, že príčinami PÚ v roku 2015 boli:

Kód 1. Chybný, nepriaznivý stav zdroja úrazu (nie pracoviska) v 9 prípadoch, čo je 75,00 % z celkového počtu PÚ (12)

Kód 8. Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrvávanie v ohrozenom priestore v počte prípadov 2, čo je 16,67 % z celkového počtu PÚ (12)

Kód 14. Nezistené príčiny v 1 prípade čo je 8,33 % z celkového počtu PÚ (12)

Pri kódach príčin 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13 neboli zaznamenané PÚ.

Najčastejšou príčinou PÚ bol kód 1 (9 PÚ). Pri kóde 8 boli zaznamenané 2 PÚ a pri kóde 14 bol zaznamenaný 1 PÚ.

Z rozboru úrazovosti vyplýva, že zdrojmi PÚ v roku 2015 boli:

Kód I. Dopravné prostriedky v 3 prípadoch, čo je 25,00 % z celkového počtu PÚ (12)

Kód III. Stroje - hnacie, pomocné, obrábacie a pracovné v 1 prípade, čo je 8,33 % z celkového počtu PÚ (12)

Kód V. Materiál, bremená, predmety v 6 prípadoch, čo je 50,00 % z celkového počtu PÚ (12)

Kód XI. Iné zdroje, ktoré nemožno zaradiť do predchádzajúcich skupín v 2 prípadoch, čo je 16,67 % z celkového počtu PÚ (12).

Pri kódach zdrojov II, VI, VI, VII, VIII, IX, X neboli zaznamenané PÚ.

Najčastejším zdrojom PÚ bol kód V (6 PÚ), kód I (2 PÚ) a kód IX (2 PÚ). Pri kóde III bol zaznamenaný 1 PÚ.

5.1.3 Choroby z povolania

V roku 2015 bolo priznaných 16 chorôb z povolania pri ťažbe nerastov a ich úprave – 9 chorôb z jednostranného nadmerného dlhodobého zaťaženia, 6 chorôb z vibrácií, 1 zo zaprášenia pľúc (silikóza). Pri porovnaní s rokom 2014, kedy bol priznaných 29 chorôb z povolania, došlo k poklesu o 13 chorôb.

5.2 Banská technika a bezpečnosť práce

5.2.1 Hlbinné dobývanie

5.2.1.1 Bezpečnosť podzemných diel

OBÚ v Banskej Bystrici počas výkonu dozoru kontroloval okrem iného aj dodržiavanie technológie vedenia banských diel, bezpečnosť pri práci a bezpečnosť prevádzky, stav banských diel a ich udržiavanie v bezpečnom stave.

Bezpečnosť vyhradených elektrických zariadení je zabezpečovaná vykonávaním východiskových a pravidelných odborných skúšok týchto zariadení odborne spôsobilými zamestnancami s osvedčením vydaným Hlavným banským úradom v Banskej Štiavnici, resp. oprávnenou právnickou osobou. Počas prevádzky overujú ich bezpečný stav pravidelnými prehliadkami určenými zamestnancami podľa

Smerníc potvrdených úradom. Dodržiavanie ustanoveného režimu je okrem iného predmetom kontrol pri prehliadkach vykonávaných úradom.

Bezpečnosť práce a prevádzky pri prevádzke vyhradených tlakových, zdvíhacích a plynových zariadení bola zabezpečovaná mimo iné aj vykonávaním pravidelných revízií, skúšok a odborných prehliadok uvedených zariadení revíznymi technikmi s oprávneniami vydávanými obvodnými banskými úradmi.

5.2.1.1.1 Zvislé banské diela

V roku 2015 sa nevykonávalo hĺbenie ani prehľbovanie jám. Na činných jamách sa vykonávala iba údržba, čistenie a pod. (Baňa Dolina, a. s. V. Krtíš: V roku 2015 bol prevádzkovaný jeden vetrací vrt – vŕažný vrt Háj, bol využívaný ako hlavné vŕažné dielo, vybavený lezným rebríkom. Po spustení stenového porubu č. 110 003 jeho funkcia skončila a bol zlikvidovaný podľa plánu likvidácie.

Jama Háj I. bola využívaná ako hlavné výdušné dielo, ktorou bolo vedené výtlačné potrubie z hlavnej čerpacej stanice a požiarneho vodovodu z povrchovej nádrže. Po premiestnení čerpacej stanice č. 01 940 a zmene vetrania funkcia jamy skončila a jama bola zlikvidovaná podľa plánu likvidácie. 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.

Slovenská banská s.r.o. Hodruša Hámre	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
zvislé banské diela (m)	56,6	64	58,6	0	139,2	120,6	118	220,5	211,7	209,7	218,4

5.2.1.1.2 Dlhé banské diela

V roku 2015 sa prípravné práce v Bani Dolina vykonávali len v mesiaci januári, kedy sa pripravoval k rúbaniu posledný stenový porub č. 110 003. Banské diela boli 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. ťahokovom.

V roku 2015 bolo na Bani Dolina vyrazených 98 m banských diel.

Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Dlhé banské diela spolu (m)		1148	377	1032	2442	2583	1875	2802	2213	2146	717	98
Z toho	razenie kombajnom (m)	705	790	0	1626	1866	1580	2276	1803	1990	410,5	31
	razenie ručné (m)	443	242	377	816	717	295	526	410	156	306,5	67

Vzhľadom na to, že na Bani Dolina a.s. bola v roku 2015 ukončená banská činnosť, bol zaznamenaný pokles dĺžky vyrazených chodieb a to ako pri razení pomocou raziacich kombajnov tak i pri ručnom razení banských diel.

V Slovenskej banskej, spol. s r. o. Hodruša Hámre bolo vyrazených 2.708,5 m dlhých banských diel, čo je v porovnaní s rokom 2014 (2.737,3 m) o 28,8 m menej.

Slovenská banská, spol. s.r.o.	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Dlhé banské diela spolu (m)	96,3	324,7	699,6	1483,4	1931,6	1541,3	1602,6	1888,8	2046,8	2737,3	2708,5
Vodorovné banské diela na koľaji (m)	33,3	130,4	450,1	1483,4	1931,6	1541,3	990	1098,6	1275,0	1666,1	1611,2
Vodorovné banské diela škrabákom (m)	63,0	130,3	249,5	0	0	0	990	738,9	450,9	695,6	645,6
Úpadné banské diela na koľaji (m)	0	0	0	0	0	0	31,9	51,3	0	0	0
Dovrchné banské diela škrabákom (m)	0	0	0	0	0	0	0	0	320,9	375,6	451,7

Prehľad vývoja v razení dlhých banských diel za obdobie rokov 2005 až 2015:

Organizácia	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš	1148	377	1032	2442	2583	1875	2802	2213	2146	717	98
Slovenská Banská, spol. s r. o. Hodruša - Hámre	96,3	324,7	699,6	1483,4	1931,6	1541,3	1602,6	1888,8	2046,8	2737,3	2708,5
Spolu	1244,3	701,7	1731,6	3925,4	4514,6	3416,3	4404,6	4101,8	4192,8	3454,3	2806,5

5.2.1.1.3 Likvidácia vyrúbaných priestorov

Na Bani Dolina a. s. Veľký Krtíš bolo 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 bola 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.

5.2.1.2 Dobývanie

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

V roku 2015 rúbali stenový porub v 10. banskom poli č. 110 003.

Dobývanie na bani Rozália Slovenskej banskej spol. s r. o. Hodruša – Hámre bolo v prevažnej miere vykonávané schválenou dobývacou metódou „dovrchné zátinkovanie bez výstuže krátkymi vrtmi s odťažbou škrabákovým vrátkom“. Nakoľko boli prieskumom overené aj strmé žilné štruktúry, na ich dobývanie sa používa schválená dobývací metóda „dobývanie na skládku“.

5.2.1.3 Vetranie

5.2.1.3.1 Vedenie banských vetrov

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

Vetrание podzemia Bane Dolina zahŕňalo v roku 2015 dve vetracie oblasti. Do bane boli čerstvé vetry privádzané dvoma hlavnými vŕažnými dielami - vŕažným vrtom „Háj“ do jeho likvidácie a „Ťažobnou úpadnicou“.

Opotrebované vetry boli odvádzané na povrch dvoma hlavnými výdušnými banskými dielami (hlavný prekop č. 201 – vetracia oblasť č. II, a „Materiálová úpadnica“ – vetracia oblasť č. III).

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

Na prelome rokov 2014 a 2015 nastala zásadná zmena vo vetraní. Zmena spočíva v odstavení HBV v autotuneli, umiestnení nového HBV na XIV. obzore, zmene smeru vetrov v komínoch VK-0, VK-1 a na XII obzore (čerstvé vetry) s následným odvádzaním opotrebovaných vetrov smerom na šachtu Roveň, stavbe usmerňujúcich a regulačných vetracích objektov. Vtážené vetry sú do podzemia privádzané dvoma prúdmi. Prvá vetva vtážených vetrov prichádza cez úvodnú štôľňu a vetracie komíny V-KR-I a V-KR-II, ďalej cez I. a II. úklonnú jamu na XIV. obzor až po úpadnicu U-1, kde sa stretáva s druhou vetvou prechádzajúcou do podzemia cez komíny VK-0, VK-1 na VIII obzor, následne obzormi IX, X, XI a XII cez komín VK-I-XIV na XIV obzor. Následne sa vetrací prúd delí na dve vetvy, z ktorých prvá ovetráva XIV obzor a druhá prechádza cez U-15 a U-16 na XV, XVI, XVII obzor, aby sa spojili s výdušnými vetrami zo XIV obzoru a ďalej sú vyvedené k HBV. Na základe výsledkov vypracovanej vetracej bilancie bane Rozália je zrejmé, že privádzané množstvo vzduchu na ovetrávanie podzemných pracovísk je dostatočné.

Pravidelné meranie banského ovzdušia podľa § 146 ods. 1 a 2 vyhl. SBÚ č. 21/1989 Zb. bolo vykonávané v režii spoločnosti, vlastnými kalibrovanými meracími prístrojmi rovnakého typu aké pri meraniach používa HBZS Prievidza.

Napájanie hlavných ventilátorov je riešené v súlade s požiadavkami banských bezpečnostných predpisov dvoma prírodnými vedeniami.

5.2.1.3.2 Prístroje na meranie koncentrácie plynov

Pre kontinuálne meranie oxidu uhoľnatého a oxidu uhličitého sa používali stacionárne detekčné snímače typu GMA 41. Umiestnené boli v bani v celkovom výdušnom vetracom prúde vetracej oblasti (na prekope č. 201). Pre meranie ovzdušia sa používali aj osobné kontinuálne analyzátory a interferometre.

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

5.2.1.4 Ochrana proti požiaru a výbuchu

5.2.1.4.1 Protipožiarna ochrana v podzemí

Na Bani Dolina a.s. požiarna ochrana spočívala:

- a) vo vyhľadávaní, kontrole a likvidácii zápar - podľa Výnosu OBÚ Prievidza č. 300/89 uhoľné sloje v dobývacom priestore nie sú zaradené do kategórie náchylných na samovznietenie. Hrádzami uzatvorené vyrúbané priestory boli pravidelne kontrolované a pri náznaku záparu sa okamžite vykonávali opatrenia na jej likvidáciu. V roku 2015 nebol zaznamenaný prípad záparu uhoľného sloja.
- b) v obmedzovaní použitia otvoreného ohňa v podzemí a na povrchu v miestach so zvýšeným požiarnym nebezpečenstvom, ktoré bolo klasifikované ako výnimočná práca s otvoreným ohňom a dôsledne sa riadila vnútropodnikovou Smernicou č. 11/94.

Budovanie požiarného vodovodu stanovuje § 172 vyhlášky SBÚ č. 21/89 Zb.. Banský požiarny vodovod bol napájaný z vodnej nádrže na povrchu (požiarna nádrž Háj). Po likvidácii požiarnej nádrže sa napájanie preorientovalo na vodojem úžitkovej vody Bane Dolina. Vyvedený bol na stenový porub. Z požiarnej nádrže bolo napájané 8., 9. a 10. pole. Z vodojemu bolo napájané už iba 10.pole, pretože predchádzajúce polia už boli zlikvidované. Hydraulický pretlak a objemový prietok vyhovuje STN 44 64 03 bod č. 93 a č. 94.

Pre podzemie bane bol v súlade s § 171 vyhlášky SBÚ č. 21/89 Zb. vybudovaný požiarny sklad s príslušným vybavením. Súčasťou pohotovostných prostriedkov na likvidáciu banských nehôd v zmysle príkazu generálneho riaditeľa č. 1/99 bol požiarny sklad na povrchu, požiarny sklad

bývalej ZBZS, havarijná skládka na povrchu a požiarny voz umiestnený na nástupišti mužstva pred ústím prekopy č. 201 (Hlavný prekop).

- c) v zamedzovaní vzniku a prenikaniu uhoľného prachu tým, že pri dobývaní a razení banských diel sa používalo skrúpanie rezných orgánov dobývacích a raziacich kombajnov vodou. Skrúpanie sa tiež používalo na presypoch pásových dopravníkov.

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 prečerpávacía 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 čerpacie stanice sú pod úpadnicami U-1 (na XV. obzore), U-15 (na XVI. obzore), a U-16 (na XVII. obzore), hlavná čerpacia stanica je v úpadnici U-6 (12 m pod XV. obzorom)).

Na prípadnú likvidáciu požiaru sú v podzemí rozmiestnené ručné hasiace prístroje nasledovne:

5 ks RHP v podzemí (sklad výbušnín, čerpacia stanica, strojovňa ŤS)

9 ks RHP je umiestnených v banských lokomotívach

8 ks RHP sú uložené v havarijnom sklade

5.2.1.4.2 *Zneškodňovanie uhoľného prachu*

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

5.2.1.4.3 *Ochrana proti prenosu výbuchu uhoľného prachu*

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

5.2.1.5 *Strojné a elektrické zariadenia*

5.2.1.5.1 *Strojné zariadenia*

K zmene typov používaných strojných zariadení v podzemí v sledovanom období nedošlo.

U dopravných zariadení - koľajových lokomotív v podzemí prakticky nedošlo oproti roku 2014 k zmenám počtu používaných lokomotív. Evidovaný stav bol -1 v porovnaní s rokom 2014. Na Bani Dolina a.s., Veľký Krtíš bolo v roku 2015 evidovaných celkom 8 ks lokomotív, z toho 6 ks trolejové (v používaní 3) pre dopravu v podzemí a 2 ks akumulátorové pre dopravu na povrchu. V podzemí a na povrchu hlbinných baní bolo prevádzkovaných spolu 29 koľajových lokomotív, čo je podobný stav ako v roku 2014 (30 ks). Na Bani Rozália boli dieselové lokomotív prevádzkované v minimálnom rozsahu len ako náhrada pri poruchách a oprave akumulátorových lokomotív.

Závesné lokomotívy neboli používané.

V roku 2015 na Bani Dolina a. s., Veľký Krtíš došlo v dôsledku likvidácie k radikálnemu poklesu počtu používaných dopravníkov v porovnaní s rokom 2014. Počet nasadených dopravníkov bol v roku 2014 celkom 28 (-16) dopravníkov, z toho 22 ks (- 13 ks) pásových a 6 ks (- 3 ks) hrabľových dopravníkov v celkovej dĺžke cca 1392 m (- 3108 m).

V počte čerpacích zariadení došlo oproti roku 2014 k zmene. Baňa Dolina -2 pomocné čerpacie stanice. V roku 2015 z celkového počtu 10 čerpacích staníc boli 3 hlavné čerpacie stanice a 7 pomocných čerpacích staníc.

V prevádzkovaní hlavných ventilátorov došlo oproti roku 2014 k zmene celkového počtu hlavných ventilátorov. Celkom boli v prevádzke 4 hlavné ventilátory (+1). Ku zmene došlo v organizácii

Slovenská banská spoločnosť s.r.o. keď na bani Rozália došlo k zmene systému vetrania a do prevádzky boli uvedené dva paralelne pracujúce ventilátory

Počet stabilných kompresorov v podzemí bol v roku 2015 bez zmeny, v podzemí sú zabudované tri kompresory. Jeden ako záloha pre ťažný stroj I. úklonnej jamy Bane Rozália, jeden v podzemí IV. jamy v Kremnici a jeden na Erb štôlni – Hodruša .

5.2.1.5.1.1 *Raziace a nakladacie zariadenia*

V roku 2015 nedošlo oproti roku 2014 v použitých technológiách k zmenám a neboli použité žiadne nové technológie. V roku 2015 bol na Bani Dolina a.s. Veľký Krtíš nasadený 1 raziaci kombajn typu 4 PU. Oproti roku 2014 je zníženie o 1 kus. Osobitné nakladacie zariadenia sa v priebehu roku 2015 nepoužívali.

5.2.1.5.1.2 *Dobývacie stroje*

Tieto zariadenia boli v roku 2015 nasadené iba na Bani Dolina a.s. Veľký Krtíš. Celkom boli počas roku 2015 nasadené 2 dobývacie kombajny 1GŠ 68. V porovnaní s rokom 2014 je stav bez zmeny.

Dobývacie komplexy

V roku 2015 boli na Bani Dolina a.s. Veľký Krtíš nasledovné typy dobývacích komplexov:

MK 75 1 ks

1MKM (BMV 5) 1 ks

K zmene oproti roku 2014 nedošlo.

5.2.1.5.1.3 *Dopravné zariadenia*

5.2.1.5.1.3.1 *Koľajová doprava*

Z celkového počtu 27 používaných lokomotív v podzemí v roku 2015 boli 3 trolejové (-1), 8 dieselových (-1) a 16 akumulátorových (-1), čo je celkovo o tri menej v porovnaní s rokom 2014.

Na Bani Dolina, a.s., Veľký Krtíš boli v roku 2015 v podzemí prevádzkované tri koľajové trolejové lokomotívy, čo je -1 v porovnaní s rokom 2014. Ďalšie tri boli v rezerve a na ND. V podzemí uhoľnej bane Baňa Dolina a. s., Veľký Krtíš došlo v stave koľajovej trate k zmenám oproti roku 2014. Dĺžka koľajovej trate na dopravu lokomotívami bola 320 m, čo je v porovnaní s rokom 2014 menej o 940 m. Koľajová trať má rozchod 600 mm. Z dôvodu minimálnych prepravných vzdialeností a značnej rezervy v počte lokomotív problémy v koľajovej doprave neboli.

Slovenská banská spol. s r.o. Hodruša - Hámre prevádzkovala v r. 2015 celkom 21ks (+1) koľajových lokomotív, z toho 7 dieselových lokomotív (2 ks BND – 30 , 3 ks DH - 35, 2 ks DH – 30), 14 ks (+1) akumulátorových (typ EL – 9, T – 35, T - 50). Rozchod trate je 550 mm a jej celková dĺžka bola v roku 2015 1 9241 m. Z toho bolo využívaných 17891 m.

V organizácii Kremnická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica sa pri údržbe banských diel, najmä Hlavnej dedičnej štôlne, ktorej dĺžka je 14.100 m používa koľajová trať s rozchodom 550 mm s dopravou lokomotívou. Organizácia vlastní a prevádzkuje dve akumulátorové lokomotívy (AK - 2 U 1 ks, 1 ks ALD – 2) a jednu dieselovú lokomotívu BND - 15.

5.2.1.5.1.3.2 *Závesná doprava*

Závesná doprava lokomotívami sa nepoužívala, stav v porovnaní s rokom 2014 je bez zmeny. Pre dopravu pomocou vrátkov sa na Bani Dolina a.s., Veľký Krtíš využíva pre dopravu materiálu závesná drážka ZD - 80A.

5.2.1.5.1.3.3 *Doprava lanom*

V používaní vrátkov na Bani Dolina a.s. v r. 2015 oproti r. 2014 došlo k zníženiu počtu používaných vrátkov. Celkom bolo v používaní 25 ks (pokles o 39 ks) elektrických vrátkov, z toho VTA 1000 15 ks. Väčšina vrátkov bola v používaní na Bani Dolina a.s. Veľký Krtíš, a to v nezmenených

typoch ako v predchádzajúcich rokoch. Prevažná časť vrátkov používaných v podzemí bola typu VTA 1000, VV 08, VP 40 a VP 4000.

Vrátková doprava je používaná aj v organizácii Slovenská banská spoločnosť s.r.o. a to v troch úpadných banských dielach kde sú používané tri vrátky VTA 1000.

5.2.1.5.1.3.4 *Doprava pásovými a hrabľovými dopravníkmi*

Pásové a hrabľové dopravníky boli používané v podzemí a na povrchu Bane Dolina a.s. Veľký Krtíš. Z celkového počtu 28 ks používaných dopravníkov, čo je oproti r. 2014 pokles o 16 ks, sa používalo 22 ks (- 13 ks) pásových dopravníkov 6 ks (- 3 ks) hrabľových dopravníkov. Celková dĺžka pásovej dopravy v podzemí bola 0,51 km a na povrchu 0,6 km. Pásové dopravníky sú vybavené automatikou ovládania ARD.

5.2.1.5.1.3.5 *Bezkoľajová doprava*

Bezkoľajová doprava v podzemí sa u dozorovaných organizácií nevykonávala.

5.2.1.5.2 *Elektrické zariadenia*

Elektrická inštalácia jednotlivých hlbinných baní je riešená nasledovne:

Elektrická inštalácia **Bane Dolina a.s., Veľký Krtíš** bola napájaná zo 110 kV rozvodne Veľký Krtíš dvoma 22 kV vonkajšími vedeniami do hlavnej rozvodne R 1 Dolina. Hlavná rozvodňa je riešená s jedným systémom zberníc.

Z hlavnej rozvodne R1 Dolina boli napojené stožiarové trafostanice areálu Selce 22/0,4/0,23 kV. Linky boli v postupnej likvidácii, linka A už je odpojená. Areál závodu bol napájaný sústavou s napätím 3 x 230/400 V v sieti TN so samočinným odpojením napájania.

Podzemie bane bolo napájané z hlavnej rozvodne R 1 napätím 3 x 6 000 V do banských trafostaníc so vzduchovými transformátormi IT 3 Sb/6, 6/0,525 kV.

Prevádzkový rozvod v podzemí ku spotrebičom bol vyhotovený napäťovou sústavou 3 x 500 V. Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v podzemí vyhotovená zemnením v sieti IT podľa STN 34 1410. Kontrola izolačného stavu strážičmi CZUW.

Kompenzácia jalového prúdu je riešená v rozvodni R 1 na strane 6 kV statickými kondenzátormi o výkone 1000 kVar, ako aj nízkonapäťovými statickými kondenzátormi. V povrchových trafostaniciach je kompenzácia riešená pomocou regulátorov jalového výkonu WOR 4 a WOR 8 na strane nízkeho napätia.

Pohyblivé spotrebiče v sledovanom období boli:

dobývací kombajn

1 ks 1 GŠ 68

6 x 132 kW

Dĺžka elektrifikovaných tratí bola 350 m.

Počty a výkony transformátorov na primárnej strane VN

R 1 - 2 500 kVA, 22/6,3 kV, 3 ks 630 kVA, 22/ 0, 4 kV

Celkový výkon transformátorov na vstupnej strane je 4 390 kVA.

V podzemí boli dve trafostanice s dvoma transformátormi s celkovým výkonom 815 kVA, tzn. zrovnaní s predchádzajúcim obdobím pokles výkonu inštalovaných transformátorov o 1 815 kW. Inštalovaný výkon spotrebičov do 31.5.2015 bol 906 kW, následne 250 kW, tzn. pokles o 874 kW a následne o 1 530 kW.

V **Slovenskej banskej spol. s r. o. Hodruša – Hámre** je prívod elektrickej energie do rozvodne na Dolnom závode realizovaný vn vedením 22 kV č. 319 Rozvodného závodu Žiar nad Hronom. V rozvodni vn na Dolnom závode sú zabudované dva transformátory 1 000 kVA, 22/ 0,4 kV. Kompenzácia

je zabezpečená regulátorom RQ 5. Kompenzačný rozvádzač má výkon 460 kVAr. Na odkalisku je prevádzkovaný transformátor 160 kVA, 22/0,4 kV.

Prívod elektrickej energie do rozvodne na bani Rozália je vn vedením 22 kV č. 373 a 374 z Rovne. V rozvodni sú zabudované 2 transformátory o výkone 630 kVA, jeden pre povrch 22/0,4 kV a druhý pre podzemie 22/6,3 kVA. Kompenzácia je prostredníctvom regulátora WOR 8, kompenzačný rozvádzač má výkon 120 kVAr. Hlavné spotrebiče sú ťažný stroj I. úklonná jama Rozália 58 kW, II. úklonná jama 170 kW, hlavný banský ventilátor 45 kW.

Dolný závod - napäťová sústava 3/PEN 400 V.

Baňa Rozália - napäťová sústava 3/PE 400 V, 3/PE 6000 V.

Na organizácii nie je nainštalované zariadenie - spotrebič s vyšším výkonom ako 300 kW.

Pohyblivé elektrické zariadenia nie sú v organizácii prevádzkované.

Nie je zavedená elektrická koľajová doprava - trolejová.

Celkový inštalovaný výkon spotrebičov 3,080 MW.

Celkový výkon transformátorov 4,22 MVA.

Oproti predchádzajúcemu obdobiu v oblasti elektrických zariadení nenastala zmena inštalovaných výkonov spotrebičov, príkon transformátorov sa oproti minulému obdobiu taktiež nezmenil.

Kremnická banská spoločnosť s r. o., Kremnica má prívod elektrickej energie pre areál jamy č. IV riešený z vlastných rozvodov 22 kV a 3 kV pripojených do trafostanice na povrchu. V trafostanici sú 2 ks transformátory 22/3 kV, ktoré slúžia na prenos elektrickej energie medzi elektrárnou č. IV a elektrárnou č. II a 2 ks transformátorov 22/0,4/0,231 kV, ktoré slúžia na napájanie prevádzkových rozvodov na povrchu a technologických liniek. Elektrická inštalácia na jame č. IV. pozostáva z nasledovných zariadení:

ťažný stroj na povrchu, sociálne zariadenie, maloodberatelia, spotreba elektrárne v podzemí, čerpacia stanica termálnej vody, hlavný a záložný ventilátor, nabíjacie stanice akumulátorových lokomotív a osvetlenie, granulácia a expedícia bentonitu.

Malá vodná elektráreň IV. stupeň sa nachádza v podzemí areálu IV. šachty. Je osadená tromi generátormi o celkovom výkone 2 160 kW a transformátormi pre vlastnú spotrebu elektrárne 3/0,4 kV, 500 kVA a pre osvetlenie 3/0,231 kV, 10 kVA. Pre rozvod 3 kV je v elektrárni vn rozvodňa s príslušnými spínacími jednotkami pre jednotlivé vn vývody a pre ovládanie generátorov. Pre nn rozvody bane a vlastnú spotrebu elektrárne slúžia liatinové rozvádzače. Vývod z elektrárne do povrchovej trafostanice 3/22 kV je jamou č. IV káblami na napäťovej úrovni 3 kV.

Transformátory na jame č. IV:

povrch	2 x	400 kVA, 22/0,4/0,231 kV
	2 x	1600 kVA, 22/3 kV
podzemie		500 kVA, 3/0,4 kV
		10 kVA, 3/0,231 kV

Celkový výkon transformátorov je 4,51 MVA, celkový výkon inštalovaných spotrebičov je 0,46 MW. Spotrebiče nad 300 kW a pohyblivé spotrebiče nie sú. Unikátom v pôsobnosti štátnej banskej správy sú vlastné zdroje - generátory o celkovom výkone 2160 kW inštalované počiatkom 20. storočia. V sledovanom období bola v organizácii v objekte Malej vodnej elektrárne IV. stupeň vykonaná rekonštrukcia vn rozvodov

Aktuálny stav pri hlbinnom dobývaní:

- Celkový výkon transformátorov na vstupnej strane 13,12 MVA.
- Celkový inštalovaný výkon spotrebičov 3,79 MW.
- Počet spotrebičov s celkovým menovitým výkonom väčším ako 300 kW - 0 ks.
- Počet pohyblivých el. zariadení - 3 ks.
- Celková dĺžka elektrifikovaných tratí bola 350 m.

5.2.2 Povrchové dobývanie

5.2.2.1 Dobývanie

Dobývanie nerastných surovín v roku 2015 bolo vykonávané, obdobne ako v predchádzajúce roky, prevažne s použitím trhacích prác malého, alebo veľkého rozsahu. V hliniskách, íloviskách, štrkoviskách a pieskoviskách pomocou lyžicových rýpadiel. Neboli použité žiadne nové technológie dobývania.

Kultúrna vrstva pôdy (skrývka) je pred dobývacími prácami deponovaná na osobitné skládky a po ukončení dobývania využívaná na rekultivačné práce za účelom zahľadania stôp po dobývaní.

5.2.2.2. Strojné a elektrické zariadenia

5.2.2.2.1 Strojné zariadenia

V dozorovaných organizáciách dochádza postupne k zmenám používaných typov strojných zariadení, hlavne rýpadiel, nakladačov ako aj dopravných mechanizmov. Organizácie nahrádzajú staré typy zariadení (rýpadlá typu DH, UDS, nakladače HON, UNC a pod.) modernejšími a efektívnejšími typmi (CAT, VOLVO, KOMATSU a pod.). Počet používaných strojných zariadení je porovnateľný s predchádzajúcim obdobím. Zväčšuje sa podiel prenášaných nakladacích, dopravných, vŕtacích ako aj zemných mechanizmov, dokonca aj mobilných, respektíve prevozných drviacich a triediacich zariadení. Strojné zariadenia organizácií, ktoré vykonávajú aj inú činnosť než ťažbu, bývajú často využívané na inú činnosť a z toho dôvodu je uvádzaný počet zariadení používaných pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej banským spôsobom orientačný. V roku 2015 bolo v prevádzkach organizácií dozorovaných úradom evidovaných 149 rýpadiel (+16 ks) a 107 ks nakladačov rôznych typov (+3 ks). Najčastejšie používanými typmi rýpadiel boli rýpadlá rady CATERPILLAR, KOMATSU A VOLVO. Z kolesových nakladačov bola väčšina typu CAT, VOLVO, KOMATSU.

Pri ťažbe z rozvalu, ale najmä pri nakladaní hotových výrobkov sa využívali v menšej miere kolesové nakladače, najmä typov KMB 250, UNK 320, UNC 200. Organizácie prešli hlavne na výrobky firiem CATERPILLAR, VOLVO, KOMATSU a iné.

Pri skrývkových prácach, na úprave odvalov a ťažobných plošín sa v roku 2015 používali dozéry, najmä rady DZ, KOMATSU a CATERPILLAR v počte 26 ks (- 8 ks). Na dopravu vyťaženého materiálu sa v prevažnej miere využívali nákladné motorové vozidlá v celkovom počte 194 ks (- 4 ks), väčšinou značky Tatra 815 a v malých organizáciách Tatra 148. Rozširuje sa počet používaných nákladných motorových vozidiel s vyššou nosnosťou značiek ako Volvo, CATERPILLAR, MERCEDES, KOMATSU, SKANIA, JAMAL a iných, ktoré sa tešia čo raz väčšej obľube pre svoju výkonnosť, spoľahlivosť a pohodlia pre obsluhu. Aj v tejto oblasti sa okrem vlastných vozidiel organizácií stále zvyšuje podiel využívania vozidiel iných dopravcov.

Na vŕtanie pre trhacie práce sa využívali vrtné súpravy LVE 70, LVE 80, SLVE 81, ďalej najmä HAUSHERR, BOHLER, ATLAS - COPCO, v celkovom počte 27 ks (-32 ks). Podiel dodávateľských organizácií pre vykonávanie vrtno-trhacích prác stále rastie preto, že je to výhodnejšie najmä pre menšie ťažobné organizácie.

V roku 2015 bolo v prevádzke evidovaných 27 ks (+ 17 ks) pojazdných kompresorov. Celkový evidovaný počet kompresorov je vyšší, sú to však kompresory nefunkčné, ktoré sú používané na náhradné diely. Aj v tejto oblasti dochádza k postupným zmenám, nakoľko v dôsledku zavádzania moderných vŕtacích súprav, ktorých súčasťou sú aj kompresory a vykonávaniu prác dodávateľsky, klesá aj počet používaných pojazdných kompresorov.

Z nabíjacieho zariadení pre nabíjanie vývrtov trhavinami boli používané 3 ks nabíjacie zariadenia typu Bunza a v porovnaní s rokom 2014 nedošlo k zmene počtu používaných zariadení. Ďalej boli používané pojazdné mechanických miešacie a nabíjacie zariadenia pre trhaviny typu DAP.

Zaznamenaný bol aj nárast počtu používaných hydraulických kladív pre sekundárne rozpojovanie.

5.2.2.2.1.1 *Lanové dráhy*

Stav v hodnotenom období roka 2015 sa oproti minulým rokom nezmenil. V obvode pôsobnosti úradu boli v roku 2015 v prevádzke nákladné lanové dráhy pri Harmaneckej jaskyni a Demänovskej jaskyni slobody, ktoré boli využívané i pre sprístupňovanie a udržiavanie jaskýň v bezpečnom stave. Ich prevádzka bola zabezpečovaná organizáciou Správa slovenských jaskýň na potrebnej úrovni.

5.2.2.2.1.2. *Plávajúce ťažobné zariadenia*

V roku 2015 nebolo v obvode pôsobnosti úradu v prevádzke zariadenie pre dobývanie štrkopieskov z vody. Stav oproti roku 2014 sa nezmenil.

5.2.2.2.2 *Elektrické zariadenia*

Dozorované organizácie sú napájané z elektrickej sústavy územne rozčlenenej podľa jednotlivých rozvodných závodov SEZ z 22 kV vedení. Väčšie organizácie sú vlastníčkami trafostaníc 22/0,4 kV, prípadne aj vn prípojok, organizácie s malým odberom elektriny sú napojené na nn rozvod rozvodných závodov SEZ. V porovnaní s predchádzajúcim obdobím nedošlo v oblasti elektrických zariadení k podstatnej zmene výkonu inštalovaných spotrebičov ani celkový príkon pripojených transformátorov sa nezmenil. Pokračuje trend náhrady elektrických pohonov a nasadzovania diesel-hydraulických pohonov technologických zariadení, čo prináša úsporu nielen elektrickej energie, ale aj v nákladoch na odborne spôsobilých zamestnancov a na vykonávanie odborných skúšok.

V sledovanom období boli pri vykonaných kontrolách v súvislosti s prevádzkou vyhradených elektrických zariadení zistené porušenia povinností ustanovených predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti prevádzky, ktoré sa týkali najmä označovania rozvodných zariadení, odbornej spôsobilosti zamestnancov a vedenia predpísanej dokumentácie.

Aktuálny stav pri povrchovom dobývaní:

- a) Celkový výkon transformátorov 19,6 MVA.
- b) Celkový inštalovaný výkon spotrebičov 13,8 MW.
- c) Pohyblivé elektrické zariadenia nie sú.
- d) Spotrebiče o výkone nad 300 kW nie sú.

5.2.3 Výbušniny

V roku 2015 boli vydané 4 povolenia na trvalý odber výbušnín. Povolenie pre jednorazový odber výbušnín v roku 2015 vydané nebolo.

Pre trhacie práce bolo vydaných 11 povolení, z toho 7 pri banskej činnosti, 3 pri činnosti vykonávanej banským spôsobom a 1 pri ostatnej činnosti. Samostatne boli trhacie práce malého rozsahu povolené v 5 prípadoch z toho 2x pri banskej činnosti, 2x pri činnosti vykonávanej banským spôsobom a 1x pri ostatnej činnosti – hĺbenie šachtíc pri vykonávaní inžiniersko-geologického prieskumu pre stavbu R2 v úseku Kriváň - Mýtna.

Na trhacie práce bolo v úradnom obvode OBU v Banskej Bystrici použité celkom 850 466,6 kg trhavín, 113 378 ks rozbušiek a 520 m bleskovice. Z toho pri banskej činnosti bolo použité 646 765,73 kg trhavín, 95 642 ks rozbušiek a 370,00 m bleskovice. Pri činnosti vykonávanej banským spôsobom bolo použité 193 108,67 kg trhavín, 7 849 ks rozbušiek a 150,00 m bleskovice. Pri ostatnej činnosti bolo použité 10 592,2 kg trhavín, 9 887 ks rozbušiek.

Výučba strelmajstrov a overovanie odbornej spôsobilosti bolo v roku 2015 vykonávané v spolupráci so Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vŕtacie práce Banská Bystrica. Bol zorganizovaný jeden kurz strelmajstrov. Skúšky boli vykonané v dvoch termínoch - v riadnom a opravnom. Bolo vydané

7 oprávnení strelmajstra. Z toho 3 oprávnenia „strelmajster pre povrch“ a 4 oprávnenia pre osobitné druhy prác - horúce prevádzky.

V roku 2015 boli vykonané skúšky pre predĺženie platnosti oprávnení strelmajstri. Skúšky z platných predpisov o výbušninách úspešne vykonalo 39 strelmajstrov.

Počas roka 2015 nedošlo v dozorovaných organizáciách k mimoriadnej udalosti pri použití výbušnín. Za hrubé porušenie platných predpisov pri vykonávaní trhacích prác malého rozsahu bol obvodným banským inšpektorom zadržaný preukaz o odbornej spôsobilosti - strelmajstrovský preukaz a postúpený na konanie miestne príslušnému banskému úradu.

Začiatkom roku 2015 bolo v úradnom obvode OBU v Banskej Bystrici evidovaných 18 skladov výbušnín s celkovou kapacitou 613,15 tis. kg trhavín, 715,60 tis. ks rozbušiek a 35,20 tis. m bleskovice. Dňa 9. marca 2015 bolo vydané rozhodnutie č. 424-793/2015 o zrušení a odstránení malého skladu výbušnín č. 10 801 v podzemí organizácie Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš. Jeho zrušením a odstránením v rámci likvidácie banských diel pri ukončení činnosti organizácie baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš, poklesol počet skladov výbušnín na 17 (2 v podzemí) a celková kapacita skladov výbušnín poklesla o 1.350,0 kg trhavín a 6.000,0 ks rozbušiek, t. j. k 31.12.2015 bolo v úradnom obvode OBU v Banskej Bystrici evidovaných 17 skladov výbušnín s celkovou kapacitou 611,65 tis. kg trhavín, 710,00 tis. ks rozbušiek a 35,00 tis. m bleskovice.

V priebehu roka 2015 nebolo vydané rozhodnutie o povolení skladu výbušnín, či o zmene povoleného obloženia skladu výbušnín.

5.2.4 Sprístupnené podzemné priestory

V obvode pôsobnosti OBÚ v Banskej Bystrici sú sprístupnené verejnosti tieto jaskyne: Demänovská ľadová jaskyňa, Demänovská jaskyňa Slobody, Harmanecká jaskyňa, Važecká jaskyňa, Bystrianska jaskyňa, ktoré prevádzkuje SSJ L. Mikuláš. V týchto jaskyniach sa v r. 2015 nevykonávali práce na sprístupňovaní podzemných priestorov, vykonávali sa len práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave.

Jaskyne sú pripojené na elektrickú sústavu rozvodných závodov priamo bez vlastných trafostaníc. Celkový inštalovaný výkon spotrebičov na povrchu a v podzemí uvedených jaskýň v sledovanom období sa nezmenil a je 0,396 MW.

Okrem uvedených jaskýň sú v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici verejnosti sprístupnené Malá Stanišovská jaskyňa v Jánskej doline (sprístupnená v dĺžke 410 m z celkovej dĺžky 730 m) a v Ďumbierskom vysokohorskom krase je sprístupnená tromi exkurznými trasami Jaskyňa mŕtvych netopierov. Dĺžka jaskyne je 20,1 km a sprístupnené prehliadkové trasy majú dĺžku 1000, 1160 a 750 m. V týchto jaskyniach v roku 2014 neboli vykonávané práce ani činnosť na ich sprístupňovaní.

Organizácia ZAMGEO s.r.o. Rožňava v roku 2015 realizovala práce na sprístupnení Brestovskej jaskyne v k. ú. Zuberec. V rámci sprístupňovacích prác boli v podzemí osadené oceľové rebríky, mlynárske schody, premostenie potoka, prvky na ochranu jaskynnej výzdoby ako aj vybudovanie vstupného miesta do jaskyne.

Na základe povolenia tunajšieho úradu, bolo v predchádzajúcom období v Žiarskej doline sprístupnené staré banské dielo pre muzeálne účely organizáciou Ing. Ivan Kráľ 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 1200 m. Banské diela boli vyrazené v 17. - 19. storočí. V podzemí Banského múzea nebola v r. 2015 vykonávaná banská činnosť zo zameraním na sprístupňovanie, ale len na múzejné účely a udržiavanie banských diel v bezpečnom stave (preventívna údržba drevenej výstuže, drevených podláh, revízie a opravy elektrorozvodov a svietidiel). V povrchovom lome pri areáli šachty Ondrej je vytvorená povrchová expozícia s ukážkou povrchovej ťažby - clonovými a komorovými odstrelmi.

Organizácia ORTAC, s.r.o., Kremnica vykonávala v roku 2015 sprístupňovanie banských diel pre muzeálne účely, práce na ich udržiavaní v bezpečnom stave. Organizácia vykonávala zabezpečenie štôlne Milan, zabezpečenie lomu Šturec a prevádzku banského múzea v štôlni Andrej.

5.2.5 Osobitné zásahy do zemskej kôry

V hodnotenom období neboli v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici vykonávané osobitné zásahy do zemskej kôry.

5.2.6 Ostatné činnosti vykonávané banským spôsobom

Rudné bane š.p. Banská Bystrica v roku 2015 na základe záväzného príkazu OBÚ Banská Bystrica realizovali zabezpečenie banského diela štôlne Ferdinand v Banskej Belej spevnením – doplnením banskej výstuže v časti štôlne pod prepadliskom a dosypaním hmôt do závalu z povrchu a na základe nariadenia MH SR bolo vykonané odvedenie banských vôd od starého banského diela a ich vyvedenie do Novobanského potoka. 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 inžiniersko-geologický prieskum, hydrogeologický prieskum, vŕtanie studní, vrty pre tepelné čerpadlá.

V rámci inžiniersko-geologického prieskumu pre upresnenie inžiniersko-geologických a hydrogeologických podmienok v trase rýchlostnej cesty R2 Kriváň – Tomášovce organizácia ZAMGEO s.r.o. Rožňava realizovala 42 ks šachtíc o hĺbke 3 – 9 m. Celková metráž šachtíc presiahla 244 m.

Koncom roka 2014 boli začaté práce na razení tunela Čebrať na stavbe „Diaľnica D1 Hubová – Ivachnová“. Spoločnosť OHL ŽS a.s. organizačná zložka Bratislava začala práce na stavebnom objekte SO 401-00-06.1 Razenie a primárne ostenie – južná tunelová rúra z východného portálu. V roku 2015 spoločnosť vyrazila 151 tunelmetro v plnom profile. Razenie tunela bolo realizované metódou NRTM – cyklické razenie, razenie podľa vystrojovacích tried s delenou čelbou (kalota, stupeň, dno resp. spodná klenba. Rozpojovanie pevných skalných hornín bolo vrtno-trhacou technikou s riadeným odstrelom. Primárna výstuž s premenlivou hrúbkou ostenia za striekaného betónu C20/25 od 150 mm do 300 mm s výstužou z KARI sietí s okami 150x150 mm o priemere 8 resp. 6 mm pre dočasné zaistenie výrubu. 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. v roku 2015 spoločnosť vyrazila 139,5 m. Od 19. marca 2015 boli práce na razení tunela prerušené z dôvodu preprojektovania tunela.

5.2.7 Vyhradené technické zariadenia

5.2.7.1 Oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach

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.

Neboli odňaté žiadne oprávnenia na činnosti na vyhradených technických zariadeniach.

5.2.7.2 Osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení

V dôsledku zmeny právnej úpravy, kedy obvodné banské úrady stratili kompetencie na vydávanie osvedčení revíznych technikov, OBU v Banskej Bystrici roku 2015 nevydal, nové ani nepredlžoval platnosť osvedčenia revíznych technikov.

Hoci kompetencia na odňatie osvedčenia revíznych technikov aj po legislatívnych zmenách obvodným banským úradom ostala, osvedčenia revíznych technikov v roku 2015 neboli odňaté.

5.2.7.3 Prehľad významnejších VTZ

Vyhradené technické zariadenia prevádzkujú spravidla väčšie organizácie, ktoré pôsobia v oblasti hlavného dozoru dlhšiu dobu a preto zmeny počtu týchto zariadení nie sú výrazné. V roku 2015 boli v prevádzke nasledovné zariadenia:

A: Tlakové zariadenia

Skupina		počet kusov
a.)	Parné a kvapalinové kotly	1. trieda : 0
		2. trieda : 0
		3. trieda : 0
		4. trieda: 1
b.)	Tlakové nádoby:	skupina A: 12
		skupina B: 12
c.)	Kovové tlakové nádoby na prepravu plynov:	7

B: Zdvíhacie zariadenia

Skupina		počet kusov
a)	zdvíhadlá a pojazdné zdvíhadlá nad 5 000 kg -	1 ks
b)	žeriavy nad 5 000 kg -	12 ks
c)	pohyblivé pracovné plošiny -	1 ks
d)	stavebné výťahy nad 3 m + doprava osôb -	0 ks
e)	výťahy trvalé nad 100 kg so zdvihom nad 2 m -	3 ks
f)	regálové zakladače -	2 ks

C: Plynové zariadenia

Skupina		počet kusov
a)	na výrobu a úpravu plynov:	0
b)	na skladovanie a prepravu plynov:	1
c)	na plnenie nádob plynmi, vrátane tl. staníc:	1
d)	na skvapalňovanie a odparovanie plynov:	0
e)	na zvyšovanie a znižovanie tlaku plynov:	5 (+2)
f)	na rozvod plynov:	4 (+1)
g)	na spotrebu plynov spaľovaním:	6 (+2)

V roku 2015 neboli vydané osvedčenia revíznych technikov tlakových, plynových a zdvíhacích zariadení a neboli odňaté žiadne osvedčenia revíznych technikov vyhradených technických zariadení.

V rámci prevádzky VTZ nedošlo v roku 2015 k závažnému pracovnému úrazu ani havárii.

D: Elektrické zariadenia

Popis vo všeobecnosti aj k jednotlivým organizáciám je uvedený v častiach 4.2.1.7 a 4.2.2.3. Výkony inštalovaných spotrebičov sú uvedené v nasledovnej tabuľke:

	Výkony inštalovaných spotrebičov		
Rok	Povrch (MW)	Podzemie (MW)	Spolu (MW)
2000	20,5	19,7	40,2
2001	20,5	19,7	40,2
2002	18,4	12,7	31,1
2003	19	9,4	28,4
2004	19,6	7,1	26,7
2005	20	6,7	26,7
2006	20,5	5,8	26,3
2007	21,5	5,7	27,2
2008	22	5,7	27,7
2009	22,7	5,8	28,5
2010	23,1	6,1	29,2
2011	20	6,78	26,78
2012	20,1	6,4	26,5
2013	15	6,4	21,4
2014	14,2	5,32	19,52
2015	13,8	3,79	17,59

Unikátom v pôsobnosti štátnej banskej správy je technológia podzemnej vodnej elektrárne na IV. šachte v Kremnici, kde sú v prevádzke pôvodné generátory o celkovom výkone 2160 kW inštalované ešte počiatkom 20. storočia.

5.3 Banská záchranná služba

V úradnom obvode Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici organizácie, ktoré sú povinné zabezpečovať banskú záchrannú službu plnili túto povinnosť 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
- ORTAC, s.r.o. Kremnica

V prvom pol roku 2015 mala takúto dohodu uzavretú aj organizácia Baňa Dolina a.s. Veľký Krtíš.

6 BANÍCTVO A ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

6.1 Odvaly, výsyvky a odkaliská

V úradnom obvode bolo v roku 2015 evidovaných celkom 27 odvalov, z toho 25 činných. Z toho 17 odvalov sa nachádza v dobývacích priestoroch a 10 v mimo dobývacieho priestoru. Celkový plošný záber odvalov je 21,5 ha.

Baňa Dolina využívala na uskladňovanie hlušiny priestor nachádzajúci sa medzi závozom a štátnou cestou Veľký Krtíš - Lučenec a medzi príjazdovou cestou na Baňu Dolina a Stracinským potokom. Uvedený odval hlušiny bol vybudovaný podľa projektovej dokumentácie, ktorú vypracovali Banské projekty Bratislava v rámci stavby " Otvárka 8. ťažobného úseku - II. sloj ". Odval bol daný do užívania v roku 1984.

Vzhľadom na nepostačujúcu kapacitu odvalu prebiehalo od roku 1990 rozširovanie haldového hospodárstva. Projekty na uvedenú stavbu boli spracované Banskými projektami Bratislava. V septembri 1995 bola ukončená II. etapa rozširovania haldového hospodárstva, v rámci ktorej sa uskutočnilo prekrytie Stracinského potoka. Rozšírením haldového telesa má Baňa Dolina zabezpečenú kapacitu na haldovanie až do ukončenia banskej činnosti.

Plocha odvalu hlušiny sa oproti roku 2005 nezmenila a zaberá výmeru 13,3 ha. Množstvo haldovanej hlušiny sa oproti roku 2014 nezmenilo, pretože sa naň neukladalo ani neodoberalo z neho. K dobe uzavretia odvalu bolo na ňom uložené 1 410 862 m³ hlušiny.

V roku 2015 sa neprodukovalo podsitné zo sita TRISOMAT. Podsitný produkt, ktorý vznikol v roku 2014 a plánoval sa použiť na vyrovňovanie terénnych nerovností v areáli závodu bol v roku 2015 použitý na úpravu výhrevnosti vyťaženého uhlia v množstve 4 298 t a 1 504 t podsitného produktu odobrala firma Ipeľské tehelne, Lučenec. Podsitný produkt využíva ako su-rovinovú zložku na výrobu tehál.

Baňa Dolina a.s. z dôvodu ukončenia banskej činnosti požiadala OBÚ v Banskej Bystrici o povolenie na uzavretie úložiska ťažobného odpadu – odvalu. OBÚ v Banskej Bystrici žiadosti vyhovel a povolil vykonať práce na uzavretie úložiska. Ukončenie prác akciová spoločnosť oznámila OBÚ v Banskej Bystrici, ktorý vykonal záverečnú miestnu ohliadku úložiska a vydal rozhodnutie o uzavretí úložiska – odvalu kategórie B pod č. j. 41-1485/2015 zo dňa 22. mája 2015.

Odkalísk bolo v roku 2015 evidovaných v úradnom obvode OBÚ v Banskej Bystrici celkom 8, z toho 2 sa nachádzajú v dobývacom priestore a 6 mimo dobývacích priestorov. Činných odkalísk OBÚ v Banskej Bystrici eviduje 7 (z toho 2 v dobývacom priestore) a 1 nečinné odkalisko mimo dobývacích priestorov.

6.2 Rekultivácia plôch

V roku 2015 nebola vykonávaná technická rekultivácia plôch

6.3 Ochrana povrchu

Ochrana povrchových objektov je riešená schválenými ochrannými piliermi. Podrúbané povrchové plochy v dobývacom priestore Modrý Kameň poklesli od 0,0 m do 1,9 m. V roku 2015 si žiadna organizácia neuplatnila nárok na úhradu banských škôd z titulu poddolovania.

Celkové množstvo vydobytých nerastov

Príloha č. 1-I/II

nerast	Merná jednotka	2011	2012	2013	2014	2015
Hnedé uhlie a lignit	kt	172,84	113,81	101,38	85,49	22,00
Ropa vrátane gazolínu	kt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zemný plyn	tis. m ³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rudy	kt	34,44	42,78	42,24	42,21	43,19
Magnezit	kt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Soľ	kt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stavebný kameň	kt	3 134,10	2 926,10	2 596,40	4 286,40	4 688,30
Štrkopiesky a piesky	kt	508,70	2 102,30	1 260,70	1 172,90	995,58
Tehliarske suroviny	kt	49,10	24,00	32,24	46,00	39,00
Vápence a cementárske suroviny	kt	6,00	9,50	20,10	0,10	0,00
Vápence pre špeciálne účely	kt	163,80	41,80	0,00	0,00	0,00
Vápenec vysokopercentný	kt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné suroviny	kt (podzemie)	-	-	-	-	0,00
	kt (povrch)	233,40	215,60	206,40	237,00	237,00

Celkové množstvo vydobytých nerastov

Príloha č. 1-II/II

nerast		Merná jednotka	2011	2012	2013	2014	2015
Podzemie	Hnedé uhlie a lignit	kt	172,84	113,81	101,38	85,49	22,00
	Rudy a magnezit	kt	34,44	42,78	42,33	42,21	43,19
	Ostatné suroviny	kt	0,00	-	-	-	0,00
	Spolu	kt	207,28	156,59	143,71	127,70	65,18
Povrch	Stavebné suroviny	kt	3 691,90	5 052,40	3 889,30	5 505,30	5 722,88
	Vápence	kt	169,80	51,30	20,10	0,10	0,00
	Ostatné suroviny	kt	233,40	215,60	206,40	237,00	237,00
	Spolu	kt	4 095,10	5 319,30	4 115,80	5 742,40	5 959,88

Počet zamestnancov pri dobývaní nerastov

Príloha č.2

nerast	Pracovisko	Počet zamestnancov				
		2011	2012	2013	2014	2015
Hnedé uhlie, lignit	Podzemie	123	134	106	83	51
	Povrch	65	67	55	41	23
	<i>Spolu</i>	<i>188</i>	<i>201</i>	<i>161</i>	<i>124</i>	<i>74</i>
Ropa, gazolín	Povrch	0	0	0	0	0
Zemný plyn	Povrch	0	0	0	0	0
	Prieskum	0	0	0	0	0
Rudy	Podzemie	52	59	60	81	69
	Povrch	38	46	43	46	43
	<i>Spolu</i>	<i>90</i>	<i>105</i>	<i>103</i>	<i>127</i>	<i>112</i>
Magnezit	Podzemie	0	0	0	0	0
	Povrch	0	0	0	0	0
	<i>Spolu</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Soľ	Povrch	0	0	0	0	0
Stavebný kameň	Povrch	458	460	423	454	443
Štrkopiesky, piesky	Povrch	77	96	133	126	106
Tehliarske suroviny	Povrch	13	11	11	9	4
Vápence	Povrch	6	4	7	1	0
Ostatné suroviny	Podzemie	0	0	0	0	0
	Povrch	62	73	112	77	78
	<i>Spolu</i>	<i>62</i>	<i>73</i>	<i>112</i>	<i>77</i>	<i>78</i>
Celkom	Podzemie	175	193	166	164	120
	Povrch	719	757	784	754	697
Spolu		894	950	950	918	817

Množstvo vydobytého hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 3

Organizačná jednotka	Vydobyté množstvo (kt)									
	Surová ťažba					Odbytová ťažba				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Baňa Handlová										
Baňa Cigelná										
Baňa Nováky										
Baňa Dolina	172,836	113,807	101,380	85,488	21,996	172,5	113,5	88,3	69,5	21,996
Baňa Záhorie										
Spolu	172,836	113,807	101,380	85,488	21,996	172,5	113,5	88,3	69,5	22,0

Počet zamestnancov pri dobývaní hnedého uhlia a lignitu

Príloha č. 4

Organizačná jednotka	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					spolu				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Baňa Handlová															
Baňa Cigeli															
Baňa Nováky ****															
Baňa Dolina	123	134	106	83	51	65	67	55	41	23	201	201	161	124	74
Baňa Čáry (Záhorie)***															
Spolu	123	134	106	83	51	65	67	55	41	23	201	201	161	124	74

* pozn.: zamestnanci Bane Cigeli sú po organizačných zmenách začlenené pod Baňu Nováky

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

*** pozn.: Baňa Záhorie od 01.01.2006 do 31.05.2006 - org. zmena: Baňa Čáry od 01. 06. 2006
(Počet zamestnancov spolu za baňu Záhorie a baňu Čáry)

**** pozn.: v počte 192 je zahrnutý počet 184 povrchových zamestnancov úpravne, ktorí sú využívaní spoločne pre BN, BC a BH

Dobývanie rúd a výroba koncentrátov

Príloha č. 10

Organizácia DP (Závod)	Nerast	Vydobytá ruda (kt)				
		2011	2012	2013	2014	2015
Gemer-Can, s.r.o. Bratislava, DP Rožňava III (Mária Baňa)	Polymetalické rudy					
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	34,442	42,783	42,236	42,000	43,186
Spolu		34,442	42,783	42,236	42,210	43,186

Organizácia DP (Závod)	Kov v koncentráte Jednotky	Výroba koncentrátu (t, kg)				
		2011	2012	2013	2014	2015
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	1 280,0
	Cu [t]	28,0	30,6	40,4	46,0	57,8
	Au [kg]	398,4	546,2	532,5	582,3	603,4
	Ag [kg]	330,2	441,3	507,7	437,0	531,5
	Pb [t]	113,9	166,1	235,0	162,0	225,5
	Zn [t]	103,3	134,4	189,6	176,0	189,9

X - koncentrát,

Počet zamestnancov pri dobývaní rúd

Príloha č. 11

Organizácia DP (Závod)	Počet zamestnancov														
	v podzemí					na povrchu					Spolu				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2105	2011	2012	2013	2014	2105
Gemer-Can, s.r.o. Bratislava, DP Rožňava III (Mária Baňa)															
ORTAC, s.r.o. Kremnica, DP Kremnica				13	0				2	0					
Slovenská banská, s.r.o. Hodruša - Hámre, DP Banská Hodruša, Banská Štiavnica VII	52	59	60	68	69	38	46	43	44	43	90	75	103	112	112
SPOLU	52	59	60	81	69	38	46	43	46	43	90	75	103	112	112

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
B. Bystrica - Šalková	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	4	3	2	0	vápenec, PL
Badín I - Skalica	84,7	76,8	67,0	39,0	11,6	21	18	7	7	5	andezit
Braváčovo	0,0	20,0	13,5	22,7	88,9	0	4	4	4	5	kremičitá pararula
Bulhary	93,7	96,9	101,3	97,6	63,0	9	9	9	8	8	čadič
Bzenica	267,3	170,2	250,1	293,0	216,3	25	25	24	23	23	andezit
Breziny	9,7	14,2	13,2	0,0	6,6	2	8	6	4	4	andezit
Čamovce	7,4	0,2	0,5	0,0	0,0	3	1	1	0	0	čadič
Čierny Balog	0,0	0,4	1,7	0,0	0,5	0	0	4	2	2	granodiorit
Detva - Piešť	0,0	0,1	0,1	99,0	0,0	0	0	0	3	0	andezit
Dobrá Niva	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0	4	0	3	0	andezit
Hliník nad Hronom	0,0	0,0	36,0	0,1	0,1	0	0	2	2	2	ryolit
Horná Mičiná	69,6	1,0	0,0	0,0	4,0	17	14	0	0	0	dolomit
Horná Štubňa	14,7	0,0	15,0	19,0	43,8	7	8	8	4	4	andezit
Horné Pršany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Horný Tisovník	15,2	35,2	26,4	98,5	27,0	1	1	4	5	4	andezit
Králiky	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	2	2	2	2	0	pieskovec
Kraľovany II.	48,5	27,1	71,8	32,9	10,3	9	8	8	5	4	piesky
Kraľovany - Bystrička	22,2	9,3	24,7	19,9	234,5	6	7	6	5	2	žula
Krnišov	64,9	86,0	11,8	64,0	194,9	19	14	9	6	11	andezit
Krupina I.	137,1	113,9	148,0	71,3	164,8	13	13	10	10	14	andezit
Liptovské Kľačany	12,6	8,3	6,7	20,2	79,0	6	6	7	7	7	vápenec
Liptovská Porúbka	180,6	123,3	94,8	114,5	292,4	17	15	10	10	10	porfýrit
Môťová	22,8	91,0	88,3	0,1	0,0	5	2	2	2	2	andezit
Nová Baňa - Háj	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ryolit
Pliešovce	12,5	8,5	11,0	6,8	11,6	4	4	4	8	9	kremenec
Rakša	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Ružomberok II.	150,4	100,2	98,7	116,2	99,0	6	12	12	12	11	dolomit
Ružomberok III.	119,0	93,3	99,3	96,5	97,5	15	15	18	18	18	dolomit
Ružomberok IV.	25,0	3,3	3,7	53,7	22,3	5	5	5	5	5	dolomit
Sása	30,4	24,3	0,0	0,0	0,1	6	9	0	0	1	andezit
Stožok	85,3	94,9	76,9	514,2	101,8	17	17	12	12	12	andezit
Šiatorská Bukovina	7,4	90,2	14,1	13,1	19,4	8	8	8	8	5	andezit
Šumiac - Červená Skala	95,6	75,9	50,6	95,9	99,7	8	8	9	9	9	vápenec
Tekovská Breznica	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	čadič
Tuhár					48,0					5	tab 19 prepočet zásob
Víglaš - Podrohy	0,0	2,3	0,0	406,4	930,0	0	4	0	21	15	andezit
Víglaš I.	147,3	104,2	34,8	178,8	210,0	1	10	3	7	7	andezit
Vrícko	69,4	77,8	4,3	12,8	5,0	7	10	9	6	7	vápenec
Vrútky	267,4	264,3	98,3	208,7	140,0	24	23	20	21	19	* žula
Zuberec	28,3	0,0	0,0	52,0	40,9	13	0	0	12	11	vápenec
Žarnovica	1,0	2,0	0,0	0,0	0,1	3	3	0	0	1	andezit

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

Ložisko nevyhradeného nerastu	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Badín Bačov	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12	12	12	7	0	dolomit, PL
Badín Pod Vandekovcom	25,0	25,0	25,0	24,0	10,0	9	9	8	10	15	dolomit
Čakanovce	0,5	0,3	0,3	0,5	0,0	6	4	4	4	0	čadič
Dubná Skala	0,0	142,1	368,6	41,0	55,5	*	*	*	*	*	žula
Fíľakovo - Chrastie	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	1	1	1	1	1	čadič
Hliník nad Hronom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	ryolit
Horná Mičiná - Markov		66,0	72,1	92,1	59,3		0	5	5	5	dolomit
Horná Mičiná - Ťarbaška	53,0	41,2	47,6	49,0	49,1	9	6	6	6	6	dolomit
Horný Tisovník - OL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Horný Tisovník - Medokyšné	-	-	-	89,0	35,0	-	-	-	10	15	andezit
Horný Tisovník - Páleniská	0,0	0,0	0,0	96,8	0,1	0	0	0	4	1	andezit
Iľiaš	98,0	87,5	44,8	52,0	42,6	7	3	6	6	7	dolomit
Janova Lehota	22,7	0,0	75,0	75,0	5,0	3	0	12	12	8	andezit
Jastrabá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	andezit
Kláštôr p/Znievom	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dolomit
Kordíky	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	0	0	0	dolomit
Krásna Hôrka	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7	0	0	0	0	vápenec
Krnišov - Teplicky	79,1	0,0	0,0	0,0	0,0	*	*	*	0	0	andezit
Kynclová	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	17,1	6	8	8	8	8	andezit
Ludrová - Biela Púť	134,0	108,0	78,2	130,8	191,9	14	14	12	10	10	dolomit
Mačkaluk	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	čadič
Medzibrod-Zadná dolina	2,7	0,9	0,6	0,3	29,1	3	3	3	3	6	dolomit
Michalková - Šúplatka	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	11	andezit
Mýtna - Hrbý		19,7	38,8	298,5	292,9		9	7	13	23	dolomit
Nová Baňa (Zaller)	0,0	5,2	3,4	44,0	0,0	0	5	3	4	0	dolomit
Nová Baňa (Čičerka)	1,3	1,6	0,8	0,7	0,0	4	4	4	4	0	andezit
Ostrá	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	bridlica
Párnica		26,7	3,0	7,5	44,0		4	4	4	10	vápenec
Podbiel - Za Pálenicou	63,9	48,3	50,2	0,0	63,7	6	4	4	0	4	vápenec
Podrečany	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	1	odval
Pohronska Polhora (Borovniak)	5,9	7,1	5,7	24,9	8,6	5	4	5	5	5	kremenec
Poniky (Borovie)	97,3	89,4	77,1	66,9	31,9	10	10	7	7	6	dolomit
Ratka Chrastie	52,4		0,4	0,3	1,2	12		4	4	4	čadič
Ratka (Láza)	0,5	3,0	0,0	0,0	0,0	1	1	0	0	0	čadič
Ráztoka	40,0	102,6	20,0	15,0	48,6	4	4	4	4	4	dolomit
Roveň	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	pararula
Ružomberok III	10,0	53,8	80,5	78,2	96,1	*	*	*	*	*	dolomit
Sebechleby			0,1	0,0	0,1			0	0	0	andezit
Sedliacka Dubová	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	vápenec
Sedliacka Dubová, Dubová Skalka	7,5	35,8	27,8	46,0	42,0	6	4	4	2	2	vápenec
Stožok	0,0	0,0	0,0	89,5	82,5	0	0	0	*	2	andezit
Strážny vrch	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	piesok
Šalková (Kócová)	91,1	13,6	11,8	21,9	17,3	5	4	4	4	2	dolomit
Šávoľ	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0	0	2	0	0	čadič
Trstená	20,9	13,9	4,7	6,5	0,0	5	4	4	4	0	andezit
Tuhár					3,5					3	bridličnaté vápence
Ústie nad Priehradou	17,7	18,2	14,9	52,7	89,5	9	4	19	15	17	pieskovec
Veľká Lehota	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	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	1,9	9,9	5,6	4,0	0,0	12	12	12	12	0	čadič
Voznica	51,3	0,0	15,8	25,8	0,0	3	0	6	4	0	andezit
Zaježová - Dubina	10,0	0,5	1,7	2,0	2,6	2	8	4	5	4	andezit
Zuberec	75,8	101,6	51,3	80,7	100,6	*	15	11	12	12	vápenec
Zvolenská Slatina	7,2	7,5	2,2	2,5	2,3	9	10	9	9	9	andezit
Zvolenská Slatina I	1,6	2,4	2,5	3,1	0,2	3	3	3	3	0	andezit
Spolu DP + LNN	3 134,1	2 926,1	2 596,4	4 286,4	4 688,3	402	460	423	454	443	

* zamestnanci uvedení v časti DP

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Čamovce	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0	0	0	0	0	
Horné Strháre	20,4	7,0	17,0	0,0	2,2	7	4	1	0	1	
Kalinovo III. - Ceriny	0,0	0,0	0,0	0,02		2	2	2	2		
Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	0	0		bez zásob
Palúdzka	29,4	32,5	20,1	13,3	24,8	4	4	2	2	2	
Sučany	0,0	0,0				0	0				likvidácia
Uľanka	0,0	0,0	2,5	0,0	0,1	0	0	4	0	1	
Vrútky I. Lipovec	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0	0	0	0	*	zamestnanci v LNN Vrútky Lipovec
Ložisko nevyhradeného nerastu											
Blažovce	1,2	20,9	5,4			2	3	3			
Brezenec	0,0	0,0				0	0				
Čierny Balog Frúdlíčky	0,0	0,0				0	0				likvidácia
Holiša	0,0	0,0				0	0				
Horné Plachtince	0,0	0,0			0,4	0	0			1	
Hrušov (pieskovňa)	0,8	0,7	1,0	2,5	2,0	2	2	9	9	9	
Kalonda	0,0	0,0				0	0				
Kiarov	0,0	0,0				0	0				
Krivá p/Horou	0,0	0,0				0	0				
Lipovany	0,0	0,0				0	0				
Liptovský Ján			60,7	7,0	0,0			5	8	0	
Lisková					98,0					5	
Mikušovce			18,5	22,0	20,4	0	0	4	4	5	
Mučín	0,0	0,0	0,0	0,0		0	0	2	0		
Muľka - Trebeľovce	0,0	0,0				0	0				
Nitra nad Ipľom		0,9	0,7	0,8	0,9		2	2	2	2	Fungáč
Nitra nad Ipľom	35,2	17,0	0,0	0,0	0,0	7	3	0	0		Štrkopiesky LN
Panické Dravce	17,0	21,0	3,7	33,0	48,0	5	8	8	3	3	
Párnica	0,0	0,0				0	0				zlikvidované
Rapovce	0,0	0,0				0	0				
Stará Kremnička, Breziny	0,0	0,0				0	0				
Sučany - Malé Diele	218,1	1 797,0	563,7	500,8	245,0	19	43	31	31	25	
Sučany I			100,0	66,0	0,0			7	8	2	
Sučany II			99,0	100,0	92,4			7	6	4	
Sučany III			100,0	100,0	100,0			7	6	4	
Šiatorská Bukovinka	3,5	0,0				1	0				
Tuhár	0,0	0,0				0	0				
Turany	0,0	0,0		99,0	92,0	0	0		4	4	CHYŽBET, s.r.o.
Turany - Drevina	0,0	8,4		0,0		0	2		0		STATON s.r.o.
Turany - Záblatie			99,0	100,0	100,0			7	10	8	
Uľanka - Harmančok				0,0	0,1				0	1	
Vážec - Podkopy	18,0	0,0		0,0	0,0	4	0		0	0	
Veličná			27,6	17,4	17,3			6	6	6	
Veľká nad Ipľom	65,0	72,0	51,0	56,0	58,0	8	8	8	8	8	
Veľká nad Ipľom, Farská lúka	4,8	30,0	9,1	0,0	0,0	2	2	2	0	0	
Veľká nad Ipľom, Lúčky	0,0	0,0				0	0				likvidácia
Vrútky Lipovec	96,5	94,9	81,3	55,1	92,0	18	13	16	17	15	
Východná	0,0	0,0				0	0				
Spolu	509,9	2 102,3	1 260,7	1 172,9	995,6	81	96	133	126	106	

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
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Kalinovo	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	DP zrušený
Lučenec I.	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	bez zásob
Lučenec II.	0,0	1,4	0,0	0,0	1,0	0	4	0	0	4	Fabianka
Martin	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	2	2	1	1	0	
Ondrašová	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zásoby odpísané, DP zrušený
Poltár II.	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	
Poltár VI.	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	plán zabezpečenia
Ružomberok	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0	2	0		
Sučany	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	plán zabezpečenia
Vidiná	8,1	0,0	4,4	13,0	18,5	5	0	4	4	4	
Zelené	39,0	20,6	27,8	33,0	19,5	4	5	4	4	4	
Zvolen	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	organizácia zanikla
Ložisko nevyhradeného nerastu (názov)											
Hliník nad Hronom	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	organizácia zanikla
Maštinec	0,0	0,0	-	-	-	0	0	-	-	-	organizácia zanikla
Spolu DP + LNN	49,1	24,0	32,2	46,0	39,0	13	11	11	9	12	

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Ružiná	6,0	2,0	0,1	0,1	0,0	1	1	1	1	0	
Tuhár	0,0	7,5	20,0	0,0	0,0	0	0	6	0	0	preklasifikovanie zásob - stavebný kameň a dekoračný kameň
Spolu	6,0	9,5	20,1	0,1	0,0	1	1	7	1	0	

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

Dobývací priestor	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Selce	163,8	41,8	0,0	0,0		5	3	0	0	0	
Spolu	163,8	41,8	0,0	0,0	0,0	5	3	0	0	0	

Dobývanie ostatných surovín a počet zamestnancov pri dobývaní

 Príloha č. 22_{BB}

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

Dobývací priestor Ložisko nevyradeného	Vydobyté množstvo (kt)					Počet zamestnancov					Poznámka
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Banská Štiavnica I	0,0	0,0	0,0	6,4	0,0	0	2	2	2	2	kremenec
Bartošova Lehôtka	6,4	10,7	9,5	10,2	6,9	4	4	3	4	4	keramické íly
Bartošova Lehôtka I	8,0	1,0	1,0	0,2	0,8	0	0	6	6	0	zeolit
Bartošova Lehôtka II				0,02	0,00				1	0	bentonit REGOS s.r.o.
Bartošova Lehôtka			0,5	0,0	-			3	0		"pucolány" GEOVIN
Dolná Ves				0,01	0,00				1	0	bentonit REGOS s.r.o.
Gregorova Vieska	5,3	6,3	0,0	9,6	6,9	3	2	3	3	3	keramické íly
Pondelok	0,0		-	-	-	0		-	-	-	keramické íly
Točnica I	0,0		-	-	-	0		-	-	-	keramické íly
Polťár IV. H Prievrana	0,0		0,0	0,0	0,0	0		4	0	0	kaolín
Polťár V. - Petrovec	0,0		0,0	0,0	0,0	0		4	0	0	kaolín
Hliník nad Hronom I	12,9	9,5	6,7	16,4	15,9	0		0	0	12	bentonit
Jastrabá	0,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0		3	3	0	perlit, plán zabezp.
Kalinovo	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	2	2	2	2	0	kremenec
Kalinovo IV	2,0	1,7	1,3	3,4	3,1	2	2	2	2	2	žiaruvzdorné íly
Kopernica III	23,3	18,0	14,4	21,6	21,7	7	7	7	6	5	bentonit
Kopernica IV	23,7	19,0	19,9	20,1	20,5	7	7	7	5	5	bentonit
Kopernica V				0,02	0,00				1	0	bentonit REGOS s.r.o.
Lehôtka pod Brehmi	22,9	22,9	16,0	16,0	32,5	3	2	5	5	3	perlit
Ludrová	0,1	0,0	0,0	0,05	0,00	2	1	1	1	1	dekoračný kameň
Lutila	8,8	12,0	17,7	14,0	11,6	3	3	3	3	3	bentonit ENERGOGAS
Lutila I			2,3	12,3	24,6			7	2	2	bentonit REGOS s.r.o.
Lutila II				0,02	0,00				1	0	bentonit REGOS s.r.o.
Močiar	-		-	-	-	-	-	-	-	-	diatomit
Stará Kremnička	89,6	69,7	63,9	65,2	84,5	19	19	19	19	19	bentonit
Stará Kremnička II.	21,2	16,8	7,9	11,0	17,2	3	3	3	3	3	bentonit ENERGOGAS
Stará Kremnička III		11,1	28,3	16,1	1,5		4	11	2	2	bentonit
Stará Halíč	4,1	2,6	1,6	0,0	2,1	2	2	12	0	2	keramické íly
Lieskovec	11,4	0,2		0,0	0,04	3	3		0	2	bentonit
Kopernica II	0,9	13,0	15,4	13,4	10,6	3	7	5	5	5	bent. íly (bez DP)
Dúbravica	0,0		-	-	-	0	-	-	-	-	diatomit
Tomášovce					0,1					3,0	keramické íly
Tuhár	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	dekoračný kameň
Veľká nad Ipľom	0,0		-	-	-	0	-	-	-	-	diatomit
Pinciná	3,4		0,0	0,03	0,70	0		0	0	0	alginit
Spolu	244,8	215,5	206,4	237,0	261,1	63	70	112	77	78	

Prehľad ložísk nerastov k 31. 12. 2015

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	6	1	5	0						
Ropa a zemný plyn	0	0	0	0						
Rudy a magnezit	17	7	10	0						
Nerudy	145	107	38	0						
Celkom	168	115	53	0	68	41	27	0	0	0

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

DP = dobývací priestor v určených chránených ložiskových územiach

K 31.12.2015 Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici evidovali celkom **236** ložísk nerastov

Počet správnych úkonov vykonaných ogánmi hlavného dozoru

Príloha č. 24 - I/II

Orgány hlavného dozoru	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné *	Prierezové	Spolu
HBÚ													0
OBÚ BA													0
OBÚ BB	176	2	357	1		2 398	459	98	34	525	865	557	5 472
OBÚ KE													0
OBÚ PD													0
OBÚ SNV													0
Spolu	176	2	357	1	0	2 398	459	98	34	525	865	557	5 472

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

Druh správneho úkonu			Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné	Prírezoové	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				14			13	5	2		14	1	1	50
2.	Bezpečnosť práce a prevádzky (rozhodnutia, záväzné príkazy)		6		6			63	6		1	4	11		97
3.	Vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov							2							2
4.	Povolenie banskej činnosti, ČVBS (rozhodnutia, výzvy, ústne pojednávania a miestne ohliadky)		3		14			50	19	7		23	6	1	123
5.	Výbušniny (povolenie odberu, trhacích a ohňostrojných prác, skladov)		1		3			42			1	1	8	2	58
6.	Overenia, osvedčenia odbornej spôsobilosti	vydané	1		9			7		2			13	20	52
		odňaté													
7.	Vydané banské oprávnenia pre	fyzické osoby													
		právnické osoby	1		4			28	6	2		2	1		44
8.	Zrušené banské oprávnenia	fyzickým osobám						8							8
		právnickým osobám	1					2				1			4
9.	Vyhradené technické zariadenia	povolenie projektovania													
		účast' na kontrolách a skúškach													
10.	Oprávnenia na činnosť na VTZ	vydané													
		odňaté													
11.	Vybrané banské zariadenia	nariadenie overovacej prevádzky													
		povolenie nového typu zariadenia													
12.	Povoľovanie výnimky				3			5		1	1		4		14
13.	Priestupky a priestupkové konania							1							1
14.	Vydávanie vyjadrení, odborné stanoviská, prešetroenie sťažností		2		24	1		14	6	1		22	253	1	324
15.	Odsúhlasenie úhrad za DP a vydobyté nerasty, platobné výmery, penále, spracovanie výpisov z úhrad zo štátnej pokladnice ...		3		10			200	14	22	4	147		23	423
16.	Tvorba normatívnych právnych aktov														
17.	Pripomienkovanie	všeobecne záväzných predpisov												2	2
		STN, STN EN													
18.	Predbežné a procesné rozhodnutia		1		5			11	1	1		3	4		26
19.	Riadne opravné prostriedky (vrátane námietok proti záväznému príkazu)														
20.	Mimoriadne opravné prostriedky														
21.	Povoľovanie výnimky														
22.	Poradenská činnosť							3							3
23.	Sprístupňovanie informácií				12			7	5	1		21	5	13	64
24.	Ukladanie sankcií rozhodnutím, v rozkaznom a blokovanom konaní		1					26	5	8		2	4		46
25.	Úkony k iným orgánom, organizáciám, združeniam		1		4			15	2	1	8	3	34	4	72
26.	Neformálne oznámenia				3			11					1	1	16
27.	Aprobácia predsedami úradu		149	2	221			1 717	375	48	18	271	462	476	3 739
28.	Iné správne úkony		6		25			173	15	2	1	11	58	13	304
29.	Spolu		176	2	357	1		2 398	459	98	34	525	865	557	5 472
30.	Úkony vo veci štátnozamestnaneckého pomeru														
31.	Úkony vo veci výkonu práce vo verejnom záujme														
32.	Výberové konania														
33.	Úkony ekonomického úseku vo vzťahu k štátnemu rozpočtu														
34.	Úkony vo vťahu k EÚ a medzinárodným organizáciám														
35.	Spolu														
36.	Celkom														5 472

Prehľad počtu inšpekcií podľa úradov a druhu ťaženého nerastu

Príloha č. 26

Počet inšpekcií

OBÚ	Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Soľ	Stavebný kameň	Štrkopiesky a piesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
OBÚ Banská Bystrica	8		15			93	20		3	18	19	3	179
OBÚ Bratislava													0
OBÚ Košice													0
OBÚ Prievidza													0
OBÚ Spišská Nová Ves													0
HBÚ Banská Štiavnica													0
Spolu	8	0	15	0	0	93	20	0	3	18	19	3	179

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	17		24			122	25	1	3	27	23	3	245
OBÚ Bratislava													0
OBÚ Košice													0
OBÚ Prievidza													0
OBÚ Spišská Nová Ves													0
HBÚ Banská Štiavnica													0
Spolu	17	0	24	0	0	122	25	1	3	27	23	3	245

Uložené pokuty

Príloha č. 27

Uložené pokuty		Uhlie	Ropa a zemný plyn	Rudy	Magnezit	Sol'	Stavebný kameň	Štrkopiesky a plesky	Tehliarske suroviny	Vápenec	Ostatné suroviny	Iné*	Prierezové	Spolu
Organizáciám	Počet						2	2						4
	Spolu [€]						3 500	28 000						31 500
Zamestnancom	Počet						1							1
	Spolu [€]						1 659							1 659
Blokové	Počet	1					16	3			6	2		28
	Spolu [€]	33					272	65			96	32		498
Spolu	Počet	1					19	5			6	2		33
	Spolu [€]	33,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 431,00	28 065,00	0,00	0,00	96,00	32,00	0,00	33 657

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

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

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

* - 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	2011	22	0	1	9	0
	2012	20	0	0	-	1
	2013	13	0	1	-	0
	2014	12	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
rúd	2011	14	0	0	5	0
	2012	6	0	0	-	0
	2013	5	0	0	-	0
	2014	7	0	0	-	0
	2015	9	0	0	-	0
ropy a zemného plynu	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
magnezitu	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
soli	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
stavebného kameňa	2011	2	0	0	0	0
	2012	1	0	0	-	0
	2013	1	0	1	-	0
	2014	2	0	0	-	0
	2015	2	0	0	-	0
štrkopieskov a pieskov	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0

Počet pracovných úrazov, nebezpečných udalostí a závažných priemyselných havárií

Pri dobývaní	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
		registrované	z toho			
			smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti 42 dní a viac **	
tehliarskych surovín	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
vápencov	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
ostatných nerastov	2011	1	0	0	0	0
	2012	1	0	0	-	1
	2013	0	0	0	-	0
	2014	1	0	0	-	0
	2015	1	0	0	-	0
SPOLU pri dobývaní	2011	39	0	1	14	0
	2012	28	0	0	-	2
	2013	19	0	2	-	0
	2014	22	0	0	-	0
	2015	12	0	0	-	0
Iné dozorované organizácie*	2011	0	0	0	0	0
	2012	0	0	0	-	0
	2013	0	0	0	-	0
	2014	0	0	0	-	0
	2015	0	0	0	-	0
CELKOM	2011	39	0	1	14	0
	2012	28	0	0	-	2
	2013	19	0	2	-	0
	2014	22	0	0	-	0
	2015	12	0	0	-	0

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

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

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

Pri dobývaní	Pracovisko	Rok	Pracovné úrazy				nebezpečné udalosti a závažné priemyselné havárie
			registrované	z toho			
				smrteľné	s ťažkou ujmou na zdraví	so skutočnou dĺžkou pracov. neschopnosti 42 dní a viac **	
uhlia	na povrchu	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	-	0
		2015	0	0	0	-	0
	v podzemí	2011	22	0	1	9	0
		2012	20	0	0	-	1
		2013	13	0	1	-	0
		2014	12	0	0	-	0
		2015	0	0	0	-	0
rúd	na povrchu	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	-	0
		2015	0	0	0	-	0
	v podzemí	2011	14	0	0	5	0
		2012	6	0	0	-	0
		2013	5	0	0	-	0
		2014	7	0	0	-	0
		2015	9	0	0	-	0
magnezitu	na povrchu	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	-	0
		2015	0	0	0	-	0
	v podzemí	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	-	0
		2015	0	0	0	-	0
iných nerastov*	na povrchu	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	1
		2013	0	0	0	-	0
		2014	3	0	0	-	0
		2015	3	0	0	-	0
	v podzemí	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	0
		2013	0	0	0	-	0
		2014	0	0	0	-	0
		2015	0	0	0	-	0
SPOLU	na povrchu	2011	0	0	0	0	0
		2012	0	0	0	-	1
		2013	0	0	0	-	0
		2014	3	0	0	-	0
		2015	3	0	0	-	0
	v podzemí	2011	36	0	1	14	0
		2012	26	0	0	-	1
		2013	18	0	1	-	0
		2014	19	0	0	-	0
		2015	9	0	0	-	0
CELKOM		2011	36	0	1	14	0
		2012	26	0	0	-	2
		2013	18	0	1	-	0
		2014	22	0	0	-	0
		2015	12	0	0	-	0

* - VKŠ Novoveská Huta

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

Pracovné úrazy podľa zdrojov

Zdroje		Celkový počet registrovaných pracovných úrazov					z toho														
							smrteľné					s ťažkou ujmom na zdraví *					so skutočnou dĺžkou prac. neschopnosti viac ako 42 dní **				
		2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
I.	Dopravné prostriedky	5	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-	-	-	-
II.	Zdvíhadlá a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	2	-	-	-	-
III.	Stroje - hasiace, pomocné, obrábacie a pracovné	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
IV.	Pracovné, príp. cestné dopravné priestory ako zdroje pádu osôb	9	4	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	-	-	-	-
V.	Materiál, bremená, predmety	18	22	13	14	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	-	-	-	-
VI.	Náradie, nástroje, ručne ovládané strojčky a prístroje	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
VII.	Priemyselné škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
VIII.	Kotly, nádoby a vedenia (potrubie) pod tlakom	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
IX.	Elektrina	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
X.	Ľudia, zvieratá a prírodné živly	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
XI.	Iné zdroje	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
Spolu		39	30	19	22	12	0	0	0	0	0	14	0	2	0	0	14	0	-	-	-

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

** - táto definícia platí 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 ujmom na zdraví *					so skutočnou dĺžkou pracovnej neschopnosti viac ako 42 dní **				
		2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
1.	Chýbný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu	23	23	12	14	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	-	-	-	-
2.	Chýbajúce alebo nedostatočné ochranné zariadenie alebo zabezpečenie	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	-	-	-	-
4.	Nepriaznivý stav alebo chybné usporiadania pracoviska, príp. komunikácie (aj keď je pracovisko zdrojom úrazu)	5	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5.	Nedostatky v osvetlení a viditeľnosti, nepriaznivé vplyvy hluku, otrasov a škodlivého ovzdušia na pracovisku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	-	-	-	-
6.	Nesprávna organizácia práce	0	1	1	0	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	-	-	-	-
8.	Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia, proti príkazu, zákazu alebo pokynov, zotrúvanie v ohrozenom priestore	1	0	3****	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1****	0	0	0	-	-	-	-
9.	Odstránenie alebo nepoužívanie predpísaných bezpečnostných zariadení a ochranných opatrení	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
10.	Nepoužívanie (nesprávne používanie) predpísaných pridelených osobných ochranných pomôcok (prístrojov)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
11.	Ohrozenie inými osobami (odvedenie pozornosti pri práci - žarty, hádky, a iné nesprávne a nebezpečné konanie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	5	5	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
13.	Ohrozenie zvieratami a prírodnými živlami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
14.	Nezistené príčiny ***	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	-	-	-	-
Spolu		39	30	16	19	12	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	14	0	-	-	-

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

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

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

**** - OBU v Banskej Bystrici v rámci vyšetrovania určil aj príčinu úrazu č. 2

Príloha č. 32

Priznané choroby z povolania pri dobývaní nerastov a ich úprave

Priznané choroby z povolania	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Z vibrácií, vazoneuróza		6				6
Z jednostranného zaťaženia		9				9
Zo zaprášenia pľúc		1				1
Z hluku		0				0
Iné (intoxikácia)		0				0
Spolu	0	16	0	0	0	16

Príloha č. 32a

Štatistika sledovania úrazovosti a preventívnej činnosti vo vzťahu ku Koncepcii BOZP

Položka	BA	BB	KE	PD	SNV	Spolu
Počet dozorovaných organizácií		112				112
Počet dozorovaných prevádzok		159				159
Počet všetkých zamestnancov		817				817
Počet registrovaných pracovných úrazov		12				12
Ukazovateľ úrazovosti *		1,469				1,469

*) počet úrazov na 100 zamestnancov

[illegible]

**Prehľad celkového počtu zásahov banskými záchranármi
v obvode OBU Banská Bystrica**

Príloha č.35

Druh havárie, príčiny zásahu		Počet zásahov					Trvanie zásahu (hod)				
		2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
HBZS Prievidza											
Výbuch plynu a prachu											
Endogénny požiar a zápary uhlia											
Exogénny požiar	od strojného zariadenia										
	od elektrického zariadenia		1					11			
	od otvoreného ohňa										
Nedýchatelné prostredie	odstrely veľkého rozsahu										
	ostatné										
Zával											
Erupcia a výron plynu											
Prieval hornín a zvodn. hornín											
Exogénny požiar na povrchu											
Exogénny požiar ohrozujúci baňu											
Zásahy záchranárov - lezcov											
Iné zásahy v bani											
Iné zásahy na povrchu											
Spolu		0	1	0	0	0	0	11	0	0	0
HBZS Malacky											
Erupcia alebo výron plynu											
Exogénny oheň na povrchu											
Ekologická havária											
Likvidácia tlak. prejavu											
Likvidácia úniku plynu zo sondy, potrubia											
Iné zásahy na povrchu											
Spolu		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkom		0	1	0	0	0	0	11	0	0	0

Zásahy záchranárov s účasťou pohotovosti HBZS

Obvod pôsobnosti HBZS Malacky

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh a príčina zásahu	Práce pri zásahu
1.	-				
2.					
3.					

Obvod pôsobnosti HBZS Prievidza

Por.	Organizácia	Miesto zásahu	Dátum	Druh zásahu	Práce pri zásahu
1.	-	-	-	-	-
2.					
3.					
4.					
5.					

Prehľad počtu zápar podľa miesta vzniku

Počet zápar vzniknutých v roku 2013			Uhoľné bane				Spolu
			OBÚ - Banská Bystrica	OBÚ - Prievidza		OBÚ - Bratislava	
				Baňa Dolina	Baňa Handlová	Baňa Nováky	
Miesto vzniku záparu	Poruby	V starinách steny	0				0
		Kontakt so starinami	0				0
		Iné miesto steny	0				0
		V komorovom porube	0				0
	Chodby	V nadvýlome v strope	0				0
		V nadvýlove v boku	0				0
		V počve	0				0
		Pilier medzi chodbami	0				0
		Kontakt so starinami	0				0
		Prehorenie hrádze	0				0
		Prehorenie plášťa	0				0
		Iné	0				0
Spolu			0	0	0	0	0

Počet stenových porubov a ich rozmiestnenie

Príloha č. 38

Stenové poruby				Hornonitrianske bane Prievidza					Baňa Čáry					Baňa Dolina					Spolu					
				2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	
Celkový počet stenových porubov															2,00	1,50	1,00	1,00	1,00	2,00	1,50	1,00	1,00	1,00
z toho	podľa spôsobu vystužovania	individuálne	mechanické																					
			hydraulické																					
		komplexy												2,00	1,50	1,00	1,00	1,00	2,00	1,50	1,00	1,00	1,00	
	podľa spôsobu dobývania	ručné																						
		mechanizované											2,00	1,50	1,00	1,00	1,00	2,00	1,50	1,00	1,00	1,00		
	podľa dobývacej metódy	v laviciach											2,00	1,50	1,00	1,00	1,00	2,00	1,50	1,00	1,00	1,00		
		medzistropom																						
		nadstropom																						
Počet komorových pásových porubov																								

Počet dobývok

Príloha č. 39

Dobývky		OBÚ Spišská Nová Ves					OBÚ Banská Bystrica					Spolu				
		2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
z toho	obzorové dobývanie na skládku															
	výstupkové dobývanie															
	otvorená komora															
	medziobzorové dobývanie na zával															
	dovrchné dobývanie s výztužou (* - bez výztuže)						4	6	3	1	2	4,0	6,0	3,0	1,0	2,0
	iné									1					1,0	
Celkový počet dobývok							4,0	6,0	3,0	2,0	2,0	4,0	6,0	3,0	2,0	2,0

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]		1				1
	z toho	raziace kombajny	[ks]		1				1
		vrtné vozy	[ks]						
		vrtné plošiny	[ks]						
		raziace komplexy	[ks]						
2.	Stroje-razenie banských vertikálnych diel - spolu		[ks]						
	z toho	raziace plošiny	[ks]						
		raziace stroje	[ks]						
3.	Dobývacie zariadenia, dobývacie komplexy		[ks]		1				1
4.	Bezkoľajové prepravníkové nakladače		[ks]						
5.	Koľajové lokomotívy - spolu		[ks]		26				26
	z toho	trolejové	[ks]		3				3
		dieselové	[ks]		7				7
		akumulátorové	[ks]		16				16
6.	Závesné lokomotívy		[ks]						
7.	Čerpacie zariadenia - spolu		[ks]		10				10
	z toho	hlavné čerpadlá	[ks]		3				3
		pomocné čerpadlá	[ks]		7				7
8.	Hlavné ventilátory - spolu		[ks]		4				4
	z toho	na povrchu	[ks]						
		v podzemí	[ks]		4				4
9.	Stabilné kompresory		[ks]		3				3

Činné ťažné zariadenia - ťažné stroje

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

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

- malé ťažné zariadenia s menovitou rýchlosťou do 3 m.s^{-1}

Počet vydaných povolení na odber výbušnín

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

Príloha č. 43

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				5		227				227		2				2
Činnosť vykonávaná banským spôsobom		1				1		38				38		2				2
Ostatná činnosť		0				0						0		1				1
Spolu	0	6	0	0	0	6	0	265	0	0	0	265	0	5	0	0	0	5

[illegible]

Sklady výbušnín - stav k 31. 12. 2014

Príloha č. 44

Obvodný banský úrad	Umiestnenie skladov	Počet skladov	Kapacita (obloženie)			Počet vydaných povolení na			
			Trhaviny	Rozbušky	Bleskovice	Umiestnenie skladu	Stavba skladu	Užívanie skladu	Zmeny
			(tis. kg)	(tis. ks)	(tis. m)				
Bratislava	Pod povrchom								
	Na povrchu								
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Banská Bystrica	Pod povrchom	2	12,65	50	4				
	Na povrchu	15	599,00	660	31				
	<i>Spolu</i>	17	611,650	710,00	35,00	0	0	0	0
Košice									
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Prievidza									
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Spišská Nová Ves									
	<i>Spolu</i>	0	0,000	0,00	0,00	0	0	0	0
Spolu	Pod povrchom	2	12,650	50,00	4,00	0	0	0	0
	Na povrchu	15	599,000	660,00	31,00	0	0	0	0
	Spolu	17	611,650	710,00	35,00	0	0	0	0

Dozorná činnosť v oblasti výbušnín

Príloha č. 45

Druh činnosti	Počet inšpekcii	Počet zastavených pracovísk	Počet oprávnení (osvedčení)		Blokové pokuty		Pokuty v správnom konaní				Priestupkové konanie	
			zadržaných	odňatých	Počet	Suma [EUR]	Organizáciám		Jednotlivcom		Počet	Suma [EUR]
							Počet	Suma [EUR]	Počet	Suma [EUR]		
Trhacie práce pri banskej činnosti	6											
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	2											
Trhacie práce pri ostatnej činnosti			1									
Ohňostrojné práce												
Výroba výbušnín												
Spolu	8	0	1	0	0		0	0	0	0,00	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	646 765,73	95 642,00	370,00		
Trhacie práce pri činnosti vykonávanej banským spôsobom	193 108,68	7 849,00	150,00		
Trhacie práce pri ostatnej činnosti	10 592,20	9 887,00			
Ohňostrojné práce					
Spolu	850 466,60	113 378	520,00	0,00	0,00

Banská prevádzka - závod		OBÚ	Prevádzka	V dobývacom priestore	Mimo dobývacieh 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 N						
	Baňa Nováky	PD	Č N						
	Baňa Cigeľ	PD	Č N						
	Baňa Dolina	BB	Č N						
	Baňa Čáry	BA	Č N						
	Spolu		Č N						
	úložisko uzavreté								
Rudné bane	Genes, a. s., Hnúšťa Mútnik II (MUTNIK)	SN	Č N						
Magnezit	Lubeník	SN	Č N						
	Jelšava	SN	Č N						
	Spolu		Č N						
Ostatné	Dobývanie, s.r.o. DP Strážavy - Polom	PD	Č N						
	Holcim (Slovensko) - k.ú. Beckov (zelená voda)	PD	Č N						
	Tondach Slovensko, s.r.o., DP Nitrianske Pravno	PD	Č N						
	V.D.S., a.s., DP Malé Kršteňany	PD	Č N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP Čachtice	PD	Č N						
	Kameňolomy, s.r.o. - DP - Rožnové Mitice	PD	Č N						
	Kamenta - Zdenko Ducky, DP Podhradie	PD	Č N						
	X-Ray, s.r.o., DP Lietavská Lúčka	PD	Č N						
	Sl. Štrkopiesky, s.r.o., Kočovce Važiny,Západ	PD	Č N						
	CLL, a.s. - DP Lietavská Svinná	PD	Č N						
	Kameňolomy CS, s.r.o. DP Beluša	PD	Č N						
	Kameňolomy CS, s.r.o. DP Jablonové	PD	Č N						
	GRAU s.r.o. Sliač (Poltár V - V. Petrovec)	BB	Č N	1		0,04			B
	GENES a.s. Hnúšťa (Hliník nad Hronom)	BB	Č N	1		0,15	3	1	B
	Cestné stavby Liptovský Mikuláš s.r.o. (Zuberec)	BB	Č N	1		1,00	60	40	B
	LBK PERLIT s.r.o. L. p. Brehmi (Jastrabá)	BB	Č N	1		0,08		1	B
	KOPEREKOMIN s.r.o. Kopernica	BB	Č N						B*
	Ing. Peter Majer SARMAT, Kremnica (Bartošova Lehôtka)	BB	Č N	1		0,22	4		B
	STAVMEZ s.r.o. Zvolen (Badín I - Skalica)	BB	Č N	1		1,50	141	207	B
	KABE s.r.o. Banská Bystrica (H. Mičiná - Ťarbaška)	BB	Č N	1		0,90	3	3	B

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly, *údaje spoločné s BENTOKOP s.r.o. Kopernica

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - II/III

Ostatné - pokračovanie	Štrkopisky L'N s.r.o. Muľa (Holiša)	BB	Č	1	0,18		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	32	8	B
	M. Matuška-KAMENAPRODUKT (Zvolenská (Veľká nad Ipľom)	BB	Č	1	0,10		3	B
	BENTOKOP s.r.o. Kopernica (kopernica)	BB	Č	1	1,50	36	1 200	B
	KSR-Kameňolomy SR s.r.o. Zvolen (Krnišov - Tepličky)	BB	Č	1	0,75	54	150	B
	kastel s.r.o. Lučenec (Fiľakovo)	BB	Č	1	0,10		1	B
	EUROBASALT a.s., (Veľké Dravce)	BB	Č	1	0,40		20	B
	PK Doprastav a.s. Žilina (Bulhary)	BB	Č	1	0,60	63	189	B
	PK Doprastav a.s. Žilina (Badín - Bačov)	BB	Č	1	0,50	23	50	B
	(Pondelok)	BB	Č	1	0,16		3	B
	Ipeľské štrkopiesky s.r.o. (Veľká nad Ipľom)	BB	Č	1				B
	Sedlecký kaolín Slovensko s.r.o. Banská Bystrica (Bartošova	BB	Č	1	0,14	14		B
	ENERGOGAZ a.s. Košice (Lutíla)	BB	Č	1				B
	SILICA s.r.o. B. Bystrica (Banská Štiavnica I)	BB	Č	1	4,90	299	71	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
	Líška s.r.o. Podrečany (H. Tisovník)	BB	Č	1	0,16		8	B
	BENOX s.r.o. Kopernica (Kopernica)	BB	Č					B*
	REGOS s.r.o. Lučenec (Stará Halič)	BB	Č	1	0,90	31	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., DPTrebejov	KE	Č					
	vo výberovom konaní DP Pozdišovce	KE	Č					
	vo výberovom konaní DP Brezina	KE	Č					
	vo výberovom konaní DP Trnava pri Laborci	KE	Č					
	LB MINERALS, a.s., DP Ťahanovce	KE	Č					
	LB MINERALS, a.s., DP Michalany	KE	Č					
	LB MINERALS, a.s. DP Rudník II	KE	Č					
	LB MINERALS, a.s., DP Rudník	KE	Č					

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly, *údaje spoločné s BENTOKOP s.r.o. Kopernica

Odvaly - pokračovanie

Príloha č. 47 - III/III

Ostatné - pokračovanie	Zeocem, a. s., Bystré DP Nižný Hrabovec	KE	Č						
			N						
	Čarmeuse Slovakia, s.r.o., DP Včeláre	KE	Č						
			N						
	LB MINERALS, a.s. LNN Drienovec	KE	Č						
			N						
	V.D.S., a. s., Bratislava Pohranice	BA	Č						
			N						
	CESTY NITRA, a.s., Nitra Čierne Kľačany	BA	Č						
			N						
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. Mesto n/Váhom, Hubina	BA	Č						
			N						
	KAMEŇOLOMY, s.r.o., N. M n/Váhom, Jablonica	BA	Č						
			N						
	KaS, a.s., Zlaté Moravce, Obyce	BA	Č						
			N						
	BAZALT PRODUCT s.r.o. Konrádovce	SN	Č						
			N						
	Eurokameň, s.r.o. Sp. Podhradie I - Dreveník (výsypky)	SN	Č						
			N						
	Východoslov. Kameňolomy, a.s. Novoveská Huta	SN	Č						
			N						
	Alexander Agócs, Gortva - piesky	SN	Č						
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Tisovec	SN	Č						
			N						
	Calmit, s.r.o. Bratislava, závod Margecany	SN	Č						
			N						
	VSH, a.s. Gemerská Hôrka	SN	Č						
			N						
	EURO BASALT, a.s. Lom Husiná - Kopačog	SN	Č						
			N						
	VSK Euroalc, s.r.o. Košice DP Gemerská Poloma	SN	Č						
			N						
	KSR - Kameňolomy SR, lom Husina	SN	Č						
			N						
Spolu			Č	16	9	21,35	961,46	2 068,67	-
			N	1	1	0,15	0,00	3,00	
Celkom			Č	16	9	21,35	961,46	2 068,67	-
			N	1	1	0,15	0,00	3,00	

Poznámka: Č - činné odvaly, N - nečinné odvaly

Banská prevádzka - závod		OBÚ	Prevádzka	V dobývacom priestore	Mimo dobývacieho priestoru	Plošný obsah [ha]	Úložisko kat. A / B
NAFTA	NAFTA a.s. DP Pozdišovce I - odkalisko Moravany	KE	Č				
			N				
Uhoľné bane	Baňa Cigel'	PD	Č				
			N				
Rudné bane	Kremnica	BB	Č				
			N		1	1,80	B
	Slovenská banská s.r.o., Hodruša - Hámre	BB	Č		1	4,55	B
			N				
	Pezinok - Rudné bane š.p. Banská Bystrica	BA	Č				
			N				
	Slovinky	SN	Č				
			N				
	Siderit s.r.o. Nižná Slaná	SN	Č				
			N				
RIS, a.s. Sp.Nová Ves, Markušovce I		SN	Č				
			N				
Spolu			Č	0	1	4,55	
			N	0	1	1,80	
Magnezit	Meoptis a.s., Bratislava Baňa Bankov	KE	Č				
	Jelšava	SN	Č				
	Lubeník	SN	Č				
Spolu			Č				
			N				
Soľ	Solivary Prešov	KE	Č				
			N				
Ostatné	Holcim Slovakia, a.s., Rohožník	PD	Č				
	Kamenivo Slovakia a.s. Bytča - Hrabové	PD	Č				
	Eurovia a. s., Žilina, Palúdzka	BB	Č		1	3,66	B

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Odkaliská - pokračovanie

Ostatné -	Eurovia a. s., Žilina, Dubná Skala	BB	Č	1	2	1,00	B
			N				
	Bravur, s. r. o, Vrútky, Lipovec	BB	Č	1		1,00	B
			N				
	Lom Sokolec, s. r. o., Bzenica	BB	Č		1	1,10	B
			N				
	Holcim (Slovensko) a.s., Rohožník, prevádzka Orlov	SN	Č				
			N				
	Carmeuse Slovakia, s.r.o., Lom Gombasek	SN	Č				
			N				
	Štrkopiesky, s.r.o., Batizovce	SN	Č				
			N				
	Sl.štrkopiesky, s.r.o., k.ú. Kočovce - Vážiny	PD	Č				
			N				
	SESTAV, s.r.o., Ilava DP Beluša I	PD	Č				
			N				
	DP Dubnica nad Váhom	PD	Č				
			N				
Spolu			Č	2	4	6,76	-
			N	0	0	-	
Celkom			Č	2	5	11,31	-
			N	0	1	1,80	

Poznámka: Č - činné odkaliská, N - nečinné odkaliská

Z O Z N A M

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

Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici

k 31.12.2015

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	Baňa Ružomberok spol. s r.o., Ružomberok	Ružomberok II	
9	11	C a V Vladimír Sopúch, Ohrevská Poruba	Kraľovany II	
10	12	Cestné stavby L. Mikuláš spol. s r.o.,	Zuberec - Podspády	
11	13	DB REAL - FINANCE, s.r.o. Zákamenné	Ústie nad Priehradou	
12	14	DELTA TEAM spol. s r.o. Zvolen	Horný Tisovník	
13	15	DIAN DS, s.r.o. Banská Bystrica	Badín, Pod Vandekovcom	
	16		Horný Tisovník - Medokýšné	
14	17	DOPRAVEX s.r.o., Příbovice 175, 038 42 Příbovice	Vríčko	
	18		Voznica	
	19		Párnica	
15	20	EURO BASALT a.s., Kameňolom Veľké Dravce	Veľké Dravce	
16	21	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Vrútky - Dubná Skala	
	22		Krupina - Hanišberg	
	23		Môťová - Sekier	
	24		Víglaš	
	25		Liptovská Porúbka - Malužiná	
17	26	GEOtrans-LOMY, s.r.o., Sása	Víglaš I	
	29		Sása	
18	30	HOLES, s.r.o. Janova Lehota 274	Janova Lehota - Déreš mlyn	
19	31	JASPI s.r.o. Banská Bystrica	Šumiac - Červená Skala	
20	32	JIVA - TRADE, s.r.o., Sereď	Detva - Piešť	
21	33	JIVA - TRADE RAKŠA, s.r.o., Sereď	Rakša	
22	34	Jozef Krupa - Anna Krupová KRUP Podbiel č. 404	Za Pálenicou	
23	35	Kabe spol. s r.o. Mičinská cesta 78, B.Bystrica	Horná Mičiná - Ťarbaška	
24	36	KAMEŇOLOM Liptovské Kľačany, s.r.o.	Liptovské Kľačany	
25	37	Kameňolom Sokolec s.r.o. Bzenica	Bzenica - Sokolec	
26	38	KARTIK s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková	
27	39	kastell, s.r.o. Lučenec	Fifakovo - Chrastie I	
28	40	KLIMEX STONE SLOVAKIA s.r.o. Bratislava	Kráľiky	
29	41	Koľajové a dopravné stavby, s.r.o., Košice	Šiatorská Bukovinka	
30	42	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Krnišov - Tepličky	
	43		Žarnovica	
31	44	KVEST s.r.o. Banská Bystrica	Šáľková - Kôcová	
32	45	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Borovniak	
33	46	LEVITRADE, s.r.o., Levice	Hliník nad Hronom	
34	47	Líška, s.r.o., Podrečany	Horný Tisovník	
	48		Horný Tisovník	DP
	49		Podrečany	
35	50	LOM a SLUŽBY s.r.o., Pliešovce	Pliešovce	
	51		Zaježová	
36	52	Marian Balún, Tvrdošín	Krásna Hôrka	
	53		Sedliacka Dubová - Dubová Skalka	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
37	54	Mesto Ružomberok	Ružomberok I	
38	55	MHRČ spol.s r.o., B.Bystrica	Iliaš	
39	56	Milan Matuška, KAMENA - Produkt, Krnča	Zvolenská Slatina -Na Dieli	
40	57	Miroslav Chuťka, KAMENA-produkt, Partizánske	Nová Baňa - Čičerka	
41	58	Miroslav Greško - BIELOSTAV, Tajov	Poniky	
	59		Medzibrod - Zadná Dolina	
42	60	Obec Veľké Pole	Veľké Pole - Zaller	
43	61	PD Ludrová	Ludrová - Biela Púť	
44	62	PK Doprastav, a.s. Žilina	Bulhary	
	63		Čamovce - Belina	
	64		Stožok	
	65		Stožok I	
	66		Badín - Bačov	
	67		Ružomberok III	
	68		Kraľovany Bystrička	
45	69	PROGRES STONE, s.r.o. Banská Bystrica	Čierny Balog	
46	70	ROLNÍCKE DRUŽSTVO HRON Slovenská Ľupča	Ráztoka	
47	71	ROLTA, s.r.o. Brezno	Braväcovo	
48	72	SK BASALT s.r.o., Veľký Krtíš	Filakovo - Chrásť	
49	73	SKC, s.r.o. Lučenec	Tuhár	
50	74	SK KAMENOLOMY, s.r.o. Mýtna	Mýtna	
51	75	SK ŤAŽIARIK, s.r.o. Banská Štiavnica	Šúplatka Michalková	
52	76	SLOVBAZALT, s.r.o. Čakanovce	Čakanovce	
53	77	Spolok urbáru . Pozemkové spoloč.,Sedliacka Dubová	Pod Vápenicou	
54	78	Stanislav Orovnický - VODOSTAV, Zlaté Moravce	Dobrá Niva - Tri Kamene	
55	79	STAVMEZ s.r.o. Bratislava	Badín I - Skalica	
56	80	Urbár Trstená, pozemkové spoločenstvo	Trstená	
57	81	Urbáriat obce Zvolenská Slatina, pozemkové spoločenstvo	Zvolenská Slatina - Malý Korčín	
58	82	Urbárske Lesné a pasienk. poz.spoloč.,Veľká Lehota	Veľká Lehota	
59	83	Ústav špeciálneho zdravotníctva MO SR Lešť, Pliešovce	Lom nad lazmi	
60	84	VSK Mineral s.r.o., Košice	Breziny	
	85		Horná Štubňa	
61	86	Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves	Dolná Ždaňa	
	87		Ľuboreč	
62	88	ZEDA s.r.o., Majerská cesta 96, B. Bystrica	Horná Mičiná	

Štrkopiesky a piesky

63	89	BEDROCK s.r.o., Martin	Blážovce	
	90		Ivančiná	
64	91	BW, a.s. Rakovo	Turany	
65	92	C a V Vladimír Sopúch, Ohrevská Poruba	Veličná	
66	93	DOPRAVEX s.r.o., Příbovce 175, 038 42 Příbovce	Lisková	
	94	EUROVIA - Kameňolomy, s.r.o., Košice	Palúdzka - L. Mara	
67	95	CHYZBET SK, s.r.o. Turany	Turany - Drevina	
68	96	IPEL'SKÉ ŠTRKOPIESKY, s.r.o., Lučenec	Veľká nad Ipľom V	
69	97	JÁN FUNGÁČ, Filakovo	Nitra nad Ipľom	
70	98	JUHÁSZ FARM - Juhász Štefan, Čamovce	Šíd - Zvonivá Dolina	
71	99	KMN Consulting s.r.o.	Liptovský Ján - Lúky	
	100	LESY Slovenskej republiky š.p. B. Bystrica	Č. Balog - Frúdlíčky	
	101	Miroslav Greško - Bielostav, Tajov	Uľanka	BČ
72	102	NOVOREAL-LC, s.r.o. Lučenec	Panické Dravce	
73	103	Obec Kalinovo	Kalinovo	
74	104	Obec Lipovany	Lipovany	
75	105	Obec Mučín	Mučín	
76	106	OMEGA-LC, s.r.o. Lučenec	Veľká nad Ipľom	
77	107	PENASA s.r.o. Veľký Krtíš	Stredné Plachtince	
	108	PK Doprastav, a.s. Žilina	Čamovce	
78	109	Poľnohospodárske družstvo Važec	Važec	
79	110	PREFA invest, a. s., Sučany	Sučany	
80	111	STATON, s.r.o. Turany	Turany I - Drevina	
81	112	Štrkopiesky ĽN s.r.o., Muľa	Nitra nad Ipľom	
82	113	Štrkopiesky Mikušovce s.r.o., Lučenec	Mikušovce	
83	114	VÁHOSTAV SK, a.s.	Sučany I	
	115		Sučany II	
	116		Sučany III	
	117		Turany - Záblatie	

Tehliarske suroviny

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
84	118	Ipeľské tehelne a.s. Lučenec	Lučenec - Fabianka	
	119		Vidiná	
	120		Zelené	
85	121	KSR - Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	Lučenec I	
86	122	J.K.B.2, spol s.r.o.	Ružomberok	
87	123	Brantner Fatra s.r.o. Martin	Martin	
Vápence				
88	124	GEOFARMA, s.r.o. Tuhár	Tuhár	
89	125	STAVMEZ s.r.o. Bratislava	Selce	
90	126	Vápencový priemysel Ružiná s.r.o. Lučenec	Ružiná	
Ostatné suroviny				
91	127	BENOX, s.r.o. Banská Bystrica	Kopernica III	Bentonit
92	128	BENTOKOP, spol. s r.o., Kopernica, Kremnica	Kopernica IV	Bentonit
93	129	Concept Minerals s.r.o. Kopernica	Hliník nad Hronom II	Bentonit
94	130	GRAU, s.r.o. Sliač	Poltár IV - Horná Prievara	Kaolín
	131		Poltár V - Vyšný Petrovec	Kaolín
95	132	GEOVIN, s.r.o. Bratislava	Barošova Lehôtka	pucolány
96	133	SILICA s.r.o. Banská Bystrica	Banská Štiavnica I	Kremenec
97	134	ENERGOGAZ, a.s. Košice	Lutila	Bentonit
	135		Stará Kremnička II	Bentonit
98	136	ENVIGEO a.s. Banská Bystrica	Lieskovec	Bentonit
99	137	Gemerská nerudná spoločnosť a.s., Hnúšťa	Hliník nad Hronom I	Bentonit
100	138	SKALEX, s.r.o., Nová Baňa	Tekovská Breznica	čadič
101	139	Koperekomin, s.r.o. Kopernica, Kremnica	Kopernica II	Bentonit
102	140	Kremická banská spoločnosť s.r.o. Kremnica	Stará Kremnička	Bentonit
103	141	LB Minerals SK s.r.o. Košice	Gregorova Vieska	keramické íly
104	142	LBK Perlit, s.r.o. Lehôtka pod Brehmi	Lehôtka pod Brehmi	perlit
	143		Jastrabá	perlit
105	144	LB Minerals, s.r.o. Horní Bříza	Tomášovce	keramické íly
106	145	REGOS s.r.o., Bratislava	Stará Halič	Keramické íly
	146		Barošova Lehôtka II	bentonit
	147		Dolná Ves	bentonit
	148		Kopernica V	bentonit
	149		Lutila I	bentonit
	150		Lutila II	bentonit
	151		Stará Kremnička III	bentonit
107	152	SARMAT Ing. Peter Majer, Kremnica	Barošova Lehôtka	Keramické íly
108	153	Sedlecký kaolín - Slovensko s.r.o., B. Bystrica	Barošova Lehôtka I	zeolity
109	154	Slovenská ťažobná spoločnosť, spol.s r.o. Lučenec	Pinciná	bituminózne horniny
110	155	Travertín spol s.r.o., Ludrová	Ludrová	travertín
111	156	UNICO, s.r.o. Žilina	Bulhary	čadič
112	157	ŽIAROMAT a.s. Kalinovo	Kalinovo - Zlámanec	kremenec
	158		Kalinovo III - Ceriny	Kremité piesky
	159		Kalinovo IV - Močiar	žiaruvzdorné íly
Ostatné právnické a fyzické osoby dozorované štátnou banskou správou				
113	160	AQUAvt, s.r.o. Sliač		
114	161	AUSTIN POWDER SLOVAKIA s.r.o. Pekná cesta 19, Bratislava		
115	162	Eastern Mediterranean Resources - Slovakia, s. r. o., Banská Štiavnica		
116	163	ELENA VÖLGİYOVÁ VEL - VEX, Prievidza,		
117	164	GeoComp, s.r.o., Hodruša - Hámre		
118	165	GEOTEN, Ing. Dušan Senko, Holíč,		
119	166	GEOVRTY-DRILLROCK, s.r.o. Hodruša - Hámre		
120	167	GEP Vrtý, s.r.o. Sliač		
123	168	GreenGas DPB, a.s. Paskov		
124	169	Hageos, s. r. o., Uhorská Ves		
125	170	Hydrodrilling, s.r.o. Kuchyňa		
126	171	INGEO, a. s. Žilina,		
127	172	Istrochem Explosives a.s. Bratislava, sklad Sklené		
128	173	Ivan Kráľ, Liptovský Mikuláš	Žiarska dolina, zabezpečenie SBD	
129	174	Jozef Horniak NOBAGEOS, Tekovská Breznica		
130	175	ORTAC s.r.o. Kremnica	Andrej štôlna Kremnica skanzen	

Organi zácia	Prevá dzka	Nerast / Organizácia	Lokalita	Poznámka Nerast
131	176	LUVEMA, s. r. o. Nová Baňa,		
132	177	MATRIX SLOVAKIA s.r.o. Spišská Nová Ves		
133	178	Mgr. Peter Jenčko GEOVRT, Medzi hrušky 7, Lieskovec		
134	179	MAXAM SLOVENSKO, s.r.o. Bratislava		
135	180	Národná vrtná spoločnosť, s.r.o. Bratislava		
136	181	OÁZA, Vladimír Sprušanský, Radimov,		
137	182	OHLŽS, a.s. Brno		
138	183	ORICA Slovakia, s.r.o. Humenné		
139	184	POLYGEO, s.r.o. Lučenec		
140	185	SKANSKA SK a.s. Bratislava		
141	186	SlovDrill, s. r. o. Banská Bystrica,		
	187	Slovenská banská, spol. s r. o. Hodruša Hámre	Baňa Všetehsvätých - skanzen	
142	188	Slovenské národné múzeum, Banské múzeum Banská Štiavnica, skanzen,		
143	189	Slovenské tunely, a.s. Bratislava		
144	190	Správa Slovenských jaskýň, Liptovský Mikuláš	Demänovská jaskyňa Slobody,	
	191		Demänovská jaskyňa Mieru	
	192		Demänovská ľadová jaskyňa	
	193		Važecká jaskyňa	
	194		Bystrianska jaskyňa	
	195		Harmanecká jaskyňa	
145	196	Stanišovská jaskyňa		
146	197	TRATEC, s.r.o. Prešov		
147	198	URANPRES, spol. s r. o. Prešov		
148	199	WELLdrilling, s.r.o. Bratislava		
149	200	ZAMGEO, s.r.o. Rožňava		