

HLAVNÍ BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE MOST

Výroční zpráva za rok 2005





HLAVNÍ BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE MOST

Výroční zpráva za rok 2005



HLAVNÍ BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE MOST



Czech Coal Group

Mostecká uhelná a.s.





Vážení přátelé,

zásadním úkolem Hlavní báňské záchranné stanice v Mostě je zajišťování úkolů ve smyslu § 6 vyhlášky ČBÚ číslo 447/2001 Sb. „O báňské záchranné službě“, při provádění hornické činnosti na povrchu, na celém území České republiky a v podzemí na určených lokalitách. Převažující činností je provádění prací a zásahů na uhelných lomech. Téměř všechny povrchové uhelné lomy jsou poznamenány hlubinnou báňskou činností, která po sobě zanechala rozsáhlá závalová pole, kilometry nezavalených důlních chodeb a nespočet nezavalených úvodních důlních děl a šachtic. Ani nejpreciznější původní mapová dokumentace bývalých hlubinných dolů není schopna cokoli vypovědět o současném stavu zmíněných důlních děl, ponechaných desítky let na pospas přírodě. Podcenění tohoto nebezpečí pak často přináší značné hospodářské ztráty i ztráty na lidských životech.

Technický pokrok v oblasti hornictví se zákonitě promítá i do činnosti báňské záchranné služby. Velký důraz, kromě nezbytných morálních vlastností, je kladen na osobní kvalifikaci a odbornou způsobilost báňských záchranářů. Ta je předpokladem pro plnění stanovených úkolů a pro zvládnutí moderní techniky, kterou je HBZS Most vybavena. Vyšší požadavky jsou v současnosti kladeny na bezpečnost práce báňských záchranářů.

Rok 2005 byl opět charakteristický četnou a rozmanitou zásahovou činností. V hodnoceném období členové HBZS zasahovali v 385 případech. V tomto objemu je i podíl na ostatních speciálních nebo rizikových pracích. Proti minulému období nedošlo k podstatnému zvýšení havarijních zásahů, jejichž četnost zůstala přibližně na úrovni roku 2004. Kladně lze hodnotit skutečnost, že v uplynulém roce nedošlo k žádnému závažnému úrazu báňského záchranáře.

Rok 2005 přinesl opět příznivé ekonomické výsledky. V rámci komerčních aktivit HBZS provedla řadu akcí, které významně vylepšily její hospodářský výsledek. Při těchto aktivitách je využívána zkušenost, výcvik a zručnost báňských záchranářů a nákladná speciální záchranářská technika. Mohou být ale prováděny pouze v omezeném rozsahu a nesmí být překážkou při plnění základních povinností, které pro báňskou záchrannou službu vyplývají z legislativních norem.

V roce 2006 budeme znovu usilovat o stoprocentní naplnění našich hlavních úkolů. Kromě vlastní činnosti považujeme za nutné i nadále upozorňovat na zatím neřešené sociální zajištění členů báňské záchranné služby.

Rád bych všem zaměstnancům HBZS Most za jejich práci v oblasti báňského záchranářství a úspěšné splnění hospodářských výsledků v roce 2005 poděkoval a vyjádřil přesvědčení, že i rok 2006 bude pro nás všechny přinejmenším stejně úspěšný.

Josef Trykar

ředitel Hlavní báňské záchranné stanice Most

OBSAH:

1. Všeobecná část	4
2. Výcvik, školení, osvěta	10
3. Kontrolní činnost	12
4. Sanační práce	12
5. Zásahová činnost	13
6. Výsledky činnosti laboratoře (OSZT + AZO)	14
7. Výsledky činnosti útvaru hlavního mechanika	15
8. Dokumentační činnost	16
9. Činnost v oblasti protipožární prevence	16
10. Činnost zkušebny	16
11. Tabulka (pro účely hornické ročenky)	17
12. Přílohy k výroční zprávě	18

PŘÍLOHOVÁ ČÁST:

1. Tabulka - Vybavení Hlavní báňské záchranné stanice (dále jen HBZS) a jednotlivých závodních báňských záchranných stanic (dále jen ZBZS) typy a počty dýchacích a oživovacích přístrojů.
2. Tabulka - Vybavení HBZS a ZBZS typy a počty lahví k dýchacím a oživovacím přístrojům.
3. Tabulka - Vybavení HBZS a ZBZS typy a počty masek, ústenek a ostatního příslušenství k dýchacím a oživovacím přístrojům.
4. Tabulka - Vybavení HBZS a ZBZS detektory, ejektory, záchrannými telefony, odposlouchávacím a vyhledávacím zařízením pro zavalené osoby.
5. Tabulka - Vybavení HBZS a ZBZS pevnými a podtlakovými nosítky, vybavenými četařskými, elektrikářskými a zámečnickými brašnami.
6. Tabulka - Evidenční stavy záchranného sboru HBZS a ZBZS k 31.12. 2005 dle jednotlivých stanic.
7. Tabulka - Počty a druhy analytických přístrojů v závodních plynových laboratořích a v laboratoři HBZS.
8. Tabulka - Počty rozborů důlního ovzduší v laboratoři HBZS a v jednotlivých závodních plynových laboratořích.
9. Tabulka - Počty a druhy osobních a měřicích přístrojů na HBZS a dolech v obvodu působnosti.
10. Tabulka - Počty a druhy sebezáchranných přístrojů na HBZS a dolech v obvodu působnosti.
11. Tabulka - Počty a druhy stacionárních přístrojů měřící bezpečnostní techniky (MBT) na dolech v obvodu působnosti.
12. Tabulka - Počty zásahů čet HBZS na jednotlivých pracovištích v obvodu působnosti
13. Tabulka - Zdravotní výjezdy na jednotlivé závody MUS a ostatní.
14. Tabulka - Zdravotní výjezdy podle povahy zranění.
15. Tabulka - Vývoj zásahové činnosti podle druhů zásahů za období 1995 – 2005.
16. Graf - Vývoj zásahové činnosti bez zdravotních výjezdů za období 1995 – 2005.

1. CHARAKTERISTIKA OBVODU PŮSOBNOSTI

Obvod působnosti HBZS v Mostě byl do konce roku 2005 stanoven opatřením Českého báňského úřadu číslo jednací 1020/04 takto:

Hlavní báňská záchranná stanice v Mostě zajišťuje úkoly ve smyslu § 6 vyhlášky ČBÚ číslo 447/2001 Sb. „O báňské záchranné službě“, při provádění hornické činnosti na povrchu a při činnosti prováděné hornickým způsobem na povrchu s působností na celém území České republiky.

Výše zmíněné úkoly zajišťuje rovněž při provádění hornické činnosti v podzemí na dolech Centrum, Kohinoor, Marie, Richard v Litoměřicích, Bratrství a Svornost v Jáchymově.

Rozhodnutí vstoupilo v platnost od 1. 5. 2004.

Rozhodnutí ČBÚ čj. 1020/04 bylo změněno a doplněno rozhodnutím téhož úřadu čj. 2399/04, ze dne 13. 7. 2004, které vyjímá z obvodu působnosti HBZS Most pracoviště PKÚ, s. p., zabývající se provozováním sanací a rekultivací odvalů „V Němcích“ a „Schoeller“ v Jiřském údolí v k. ú. Libušín.

Podrobněji stanoví úkoly HBZS Most Služební řád, schválený ČBÚ Praha rozhodnutím čj. 4357/04, ze dne 22. 12. 2004

Hornická činnost v obvodu působnosti je realizována rozhodujícím způsobem v uhelném hornictví s výraznou převahou lomové těžby

1.1. PŘEHLED PRÁVNICKÝCH A FYZICKÝCH OSOB (DÁLE ORGANIZACÍ), KTERÉ V OBVODU PŮSOBNOSTI VYKONÁVAJÍ HORNICKOU ČINNOST

Mostecká uhelná a.s., Most

ČSA	lom
Vršany - J.Šverma	lom

Severočeské doly a.s. - Chomutov

Doly Nástup Tušimice - Merkur, Libouš	lomy
Doly Bílina - Sever, Jih	lomy

Sokolovská uhelná, a.s. - Sokolov

divize Jiří	lom
divize Družba	lom
Marie (kontrolní činnost)	důl

PKÚ, s.p. - Ústí nad Labem

Chabařovice, provoz 5. květen (zahlazovací činnost)	lom
Ležáky (zahlazovací činnost)	lom
Kohinoor	důl

Důl Kohinoor a.s. – Mariánské Radčice

Centrum	důl
---------	-----

SÚRAO, s.p. – Praha - ukládání radioaktivních odpadů

Úložiště radioaktivních odpadů „Richard“ Litoměřice	důl
Úložiště radioaktivních odpadů „Bratrství“ Jáchymov	důl

1.2. ORGANIZACE, KTERÝM PŘI PROVÁDĚNÍ ČINNOSTI HORNICKÝM ZPŮSOBEM NA ZÁKLADĚ ROZHODNUTÍ SBS BYLO NAŘÍZENO ZAJIŠTĚNÍ BZS:

Léčebné lázně Jáchymov, a.s. - čerpání léčivých radioaktivních vod

Svornost

důl

Hornický spolek Barbora, Jáchymov

Hornický skanzen, štola č. 1

štola

1.3. ORGANIZACE, PRO KTERÉ BYLA ZAJIŠŤOVÁNA BZS V PLNÉM ROZSAHU NA ZÁKLADĚ UZAVŘENÝCH HOSPODÁŘSKÝCH SMLUV (S VÝJIMKOU MOSTECKÉ UHELNÉ A.S., KTERÁ JE ZŘIZOVATELEM HBZS MOST)

Mostecká uhelná a.s., Most

Severočeské doly a.s., Chomutov

Sokolovská uhelná, a.s., Sokolov

PKÚ, s.p., Ústí n/Labem

Léčebné lázně Jáchymov, a.s., Jáchymov

SÚRAO s.p., Praha

Důl Kohinoor a.s., Mariánské Radčice

Rekultivace a.s., Most (zdravotní výjezdy první pomoci)

Hornický spolek „BARBORA“, Jáchymov

VGP, s.r.o., Roudnice nad Labem

EKOSTAVBY, s.r.o., Chomutov

BAU GEO, s.r.o., Česká Lípa

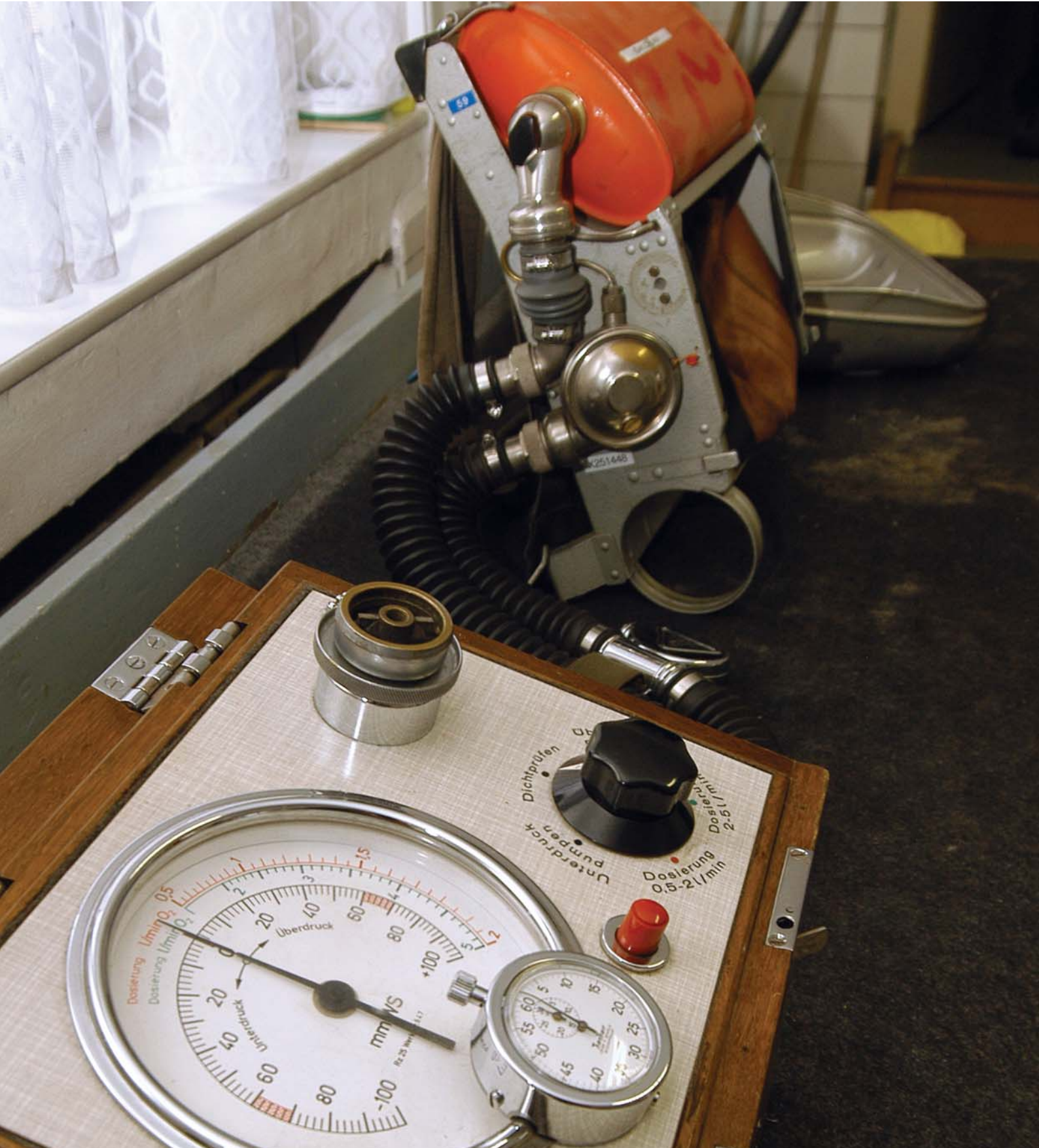
GIS GEOINDUSTRIA, s.r.o., Plzeň

1.4. ZBZS V OBVODU PŮSOBNOSTI

Společná ZBZS, SU a.s., Vintřítov

ZBZS důl Centrum, Dolní Jiřetín





2. POČET ČLENŮ BZS V OBVODU PŮSOBNOSTI

		ORGANIZACE		
		HBZS	ZBZS	Celkem
Z TOHO NĚKTERÉ SPECIALIZACE	Stav členů BZS celkem	99 ^x	147	246
	Dělníci	39 ^x	98	137
	Vysokoškolsky vzdělaní	7 ^x	11	18
	Ostatní THP	19 ^x	23	42
	Mechanici záchranáři	9	13	22
	Mechanici nezáchranáři	2	0	2
	Lékaři	12	1	13
	Ost. zaměstn. nezáchranáři	11	1	12
	Paramedici	0	0	0
	Potápěči	6	0	6
	Chemici	4	0	4
	Lezci	34	15	49
	Přírůstky (+) Úbytky (-)	-3	+1	-2

^x) Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Kohinoor (13), průvodci z dolu Svornost (5), dále báňští záchranáři z jiných organizací – V.O.S. potápěčská stanice (6), EC+B Service (1), SČVAK Teplice (1), HZS Karlovy Vary (1).



3. CHARAKTERISTIKA HBZS

3.1. ORGANIZAČNÍ ZAČLENĚNÍ

Úsek výkonného ředitele Mostecké uhelné a.s., sekce závodního lomů.

3.2. ORGANIZAČNÍ A PERSONÁLNÍ ZMĚNY PROVEDENÉ V UPLYNULÉM ROCE

Snížení stavu o 3 THZ, ze stavu směnový technik, vedoucí dopravy, dispečer

3.3. SYSTÉM POHOTOVOSTNÍ SLUŽBY

HBZS v Mostě zajišťuje stálou pohotovostní službu báňského záchranného sboru pro hlubinné doly, povrchové lomy a ostatní smluvní partnery ve stanoveném obvodu působnosti. Dále zajišťuje bezprostřední pomoc na základě výzvy operačního střediska integrovaného záchranného systému a na požádání organizacím postižených havárií.

Personálně je pohotovostní služba zajištěna následovně:

- 1 velitel pohotovosti (THZ - HBZS)
- 1 zástupce velitele pohotovosti (THZ - HBZS)
- 2 mechanici – záchranáři (HBZS)
- 10 záchranářů - 2 čtyři záchranářů (HBZS + ZBZS)
 - z toho:
 - 2 záchranáři, řidiči skupiny "C" (HBZS)
 - minimálně 4 záchranáři (HBZS)
 - maximálně 4 záchranáři (ZBZS)
- 1 záchranář – lékař (HBZS)
- 1 záchranář – řidič sanitního vozu (HBZS)

Bánští záchranáři jsou organizačně rozděleni do dvou čet, v každé četě musí být zařazen mechanik a řidič skupiny "C". Při výjezdu pohotovostních čet HBZS musí být v době co nejkratší doplněna pohotovost na minimální stav:

- 1 velitel pohotovosti
- 1 mechanik – řidič „D“ záchranář
- 5 záchranářů (z toho 1 řidič skupiny "C")

O rozšíření počtu členů pohotovostní služby při aktuální potřebě rozhodne ředitel HBZS nebo jeho zástupce.

Domácí pohotovost je zajištěna v rozsahu:

- 1 směnový technik - záchranář
- 1 mechanik - řidič "D" - záchranář
- 1 zaměstnanec chemické laboratoře

3.4. PŘÍRŮSTKY TECHNICKÉHO VYBAVENÍ

● Teleskopický manipulátor MRT 2150	1 ks
● Osobní automobil ford focus	2 ks
● Dieselagregát atlas copco qas 78	1 ks
● Monitorovací zařízení přenosné MK 1 DVD/T	1 ks
● Vysokotlaké zdvihací vaky ZUMRO NT	1 sada



3.5. OSTATNÍ ČINNOST

V hodnoceném roce byly opět prováděny práce pro Ministerstvo životního prostředí ČR na vyhledání, ověření stavu a zajištění starých důlních děl (SDD). Konkrétně se jednalo o úvodní důlní díla (celkem 5) bývalých hlubinných dolů v Severočeské hnědouhelné pánvi, z toho 4 na území bývalého okresu Teplice a 1 v Lomu u Mostu. Ve spolupráci s VGP Roudnice, s.r.o., byl proveden vrtný průzkum u silnice Teplice Trnovany - Srbsice v místech poklesu vozovky. Všechny zakázky byly dokončeny a předány v termínu a požadované kvalitě.

Pro PKÚ, s. p., byly provedeny práce na jámě Franz Josef v areálu teplárny Trmice. Zde proběhl průzkum, zajištění ohlubně úvodního důlního díla železobetonovým povalem a ve spolupráci s potápěči proběhlo usazení čerpadel.

Komerční aktivity v hodnoceném období byly vyšší, než v předchozím roce. Zásadní podíl tvořily práce pro MUS a některé dceřiné společnosti nad rámec zajištění BZS. Jednalo se o čištění a opravy uhelných hlubinných a nakládacích zásobníků a zásobníků vápna, opravy nepřístupných částí budov, čištění kontejnerů s nebezpečným odpadem, čištění jímek a nepřístupných částí vodních toků na území společnosti, čištění velkostírojů, výměny kabelů na rypadlech.

Pokračovaly akce pro firmu AX FLOW, Valeo – Žebrák, na čištění a opravách vypalovacích pecí zhruba ve stejném rozsahu a objemu prací jako v minulém období. Novou zkušeností byl pro nás průzkum a fotodokumentace monštrózní podzemní železobetonové stavby, vybudované pod skalním masivem v Jánské u České Kamenice, která v minulosti sloužila jako vojenský sklad leteckých pohonných hmot. Práce byly prováděny pro společnost SK SYSTEMS.

Při všech těchto pracích byla využita speciální kvalifikace báňských záchranářů a speciální výbava HBZS Most.

Probíhaly práce na jámě č. VI, která je využívána k čerpání důlní vody z předpolí lomu ČSA. Provádělo se zpevňování výztuže jámy. Tyto práce byly přerušeny po sesuvu zhruba 900 000 m³ zemin v okolí jámy, které svým pohybem způsobily „střihnutí“ jámy v místě zpevňování (okolo dvaceti metrů pod ohlubní) a horizontální posun úvodní části stvolu asi o 14 m.

Byla provedena rekonstrukce a modernizace vybavení školící místnosti na pohotovosti. V areálu stanice proběhla další část opravy povrchu komunikací. Starý, místy již nefunkční, beton byl nahrazen asfaltovým povrchem.

Probíhalo ověřování fyzické způsobilosti báňských záchranářů dle ustanovení Výcvikového řádu.

Původní, poměrně opotřeбенý a značně poruchový, víceúčelový stroj MRT 1540 byl nahrazen novým teleskopickým manipulátorem MRT 2150.

3.6. POZITIVNÍ A NEGATIVNÍ JEVI, CELKOVÁ CHARAKTERISTIKA VÝVOJE V OBVODU PŮSOBNOSTI

V hodnoceném roce se podařilo udržet trend komerčních aktivit, vzhledem k dobrým referencím, které HBZS Most v posledních letech získala. Komerční akce mají v práci báňských záchranářů své pevné místo. Kromě ekonomického přínosu lze pozitivně hodnotit i praktický význam z pohledu zvláštního výcviku při používání speciální záchranářské techniky.

Zkušenost a zručnost báňských záchranářů, podložená kvalitně odvedenou prací, jsou dobrými předpoklady pro udržení tohoto vývoje i v dalších letech.

Za negativní okolnost je nutné považovat stále nedořešenou otázku sociálního zabezpečení členů báňské záchranné služby. Stávající věková hranice pro odchod do starobního důchodu, s přihlédnutím k časté práci v extrémních pracovních podmínkách, není pro profesi báňský záchranář přiměřená.

2.

VÝCVIK, ŠKOLENÍ, OSVĚTA

1. KURZY NOVÁČKŮ - ZÁCHRANÁŘŮ

Počet kurzů	Vyškoleno dělníků	Vyškoleno techniků	Vyškoleno lékařů
1	7	0	0

2. SPECIÁLNÍ VÝCVIK PRO POTŘEBY BZS (POČTY VYŠKOLENÝCH)

Vedoucí ZBZS	Zástupce ved. ZBZS	Mechanici	Lezci	Potápěči	Paramedici	Jiné ^x
0	0	1	2	0	0	1

x) četař - potápěč

3. SPECIÁLNÍ VÝCVIK A KURZ PRO CIZÍ SUBJEKTY

Mechanici dýchací techniky	Nosiči dýchací techniky	Lezci
3	3	5

4. OSTATNÍ ŠKOLENÍ A VÝCVIK

V hodnoceném roce bylo proškoleno 9 osob (cizí organizace) v používání dýchacího přístroje SATURN S5. V oblasti doplňování a rozšiřování kvalifikace získal 1 zaměstnanec kvalifikaci revizního technika tlakových nádob pro dopravu plynů, 2 zaměstnanci získali osvědčení k provádění kontrol a servisu požárně bezpečnostních zařízení CO₂ na velkstrojích povrchových lomů, 1 zaměstnanec absolvoval paličský a svářečský kurz. Průběžně probíhalo školení a ověřování znalostí zaměstnanců dle platné legislativy k získání a udržení odborné způsobilosti (jeřábník, vazač, palič, svářeč apod...).

5. PRAVIDELNÁ ŠKOLENÍ A CVIČENÍ

cvičení v dýmnici	688 záchranářů
cvičení v dýmnici	153 osob (HZS)
cvičení lezců záchranářů (Vyhl. 324/90 a 363/05 Sb.)	41 osob
cvičení lezců záchranářů (Vyhl. 447/2001 Sb.)	126 osob
školení POZ (pro MUS + ostatní)	461 osob

6. SEMINÁŘE

HBZS se zúčastnila semináře BOZP, PO a životního prostředí, organizovaném Mosteckou uhelnou a.s., na kterém přednášela o organizaci pohotovostní služby.

7. ŘÍDÍCÍ AKTY PRO BZS

Probíhala aktualizace vnitroorganizačních norem a provozní dokumentace HBZS.

8. NOVÉ DIDAKTICKÉ POMŮCKY

Rekonstruovaná školicí místnost na pohotovosti byla doplněna o nový televizor a DVD přehrávač. Stávající zařízení bylo modernizováno doplněním o přenosné monitorovací zařízení MK1 DVD/T (digitální kamera) s příslušenstvím.

9. EXKURZE, STÁŽE, SPOLEČNÁ CVIČENÍ

Na HBZS proběhlo 5 akcí. Jednalo se o exkurze žáků základních a středních škol a studentů VŠB. Námětem exkurzí byla prohlídka HBZS a přednášky o báňské záchranné službě, jejich úkolech, poslání a o úkolech Hlavní báňské záchranné stanice v Mostě.

10. SPOLUPRÁCE SE ZAHRANIČÍM

Proběhla formou účasti na mezinárodní konferenci k bezpečnosti práce v těžebním průmyslu EU, která se konala v Praze ve dnech 25. – 27. května pod patronací ČBÚ a hornické pojišťovny BBG z Německa. HBZS zde prezentovala víceúčelový stroj MANITOU MRT 1540 a jeho příslušenství.



3.

KONTROLNÍ ČINNOST

ZBZS - počet kontrol	2	počet odpracovaných směn	6
HZS - počet kontrol	1	počet odpracovaných směn	3
HP - počet kontrol	23	počet odpracovaných směn	31
Kontrolní fárání (lomy)	64	počet odpracovaných směn	96
Kontrolní fárání (hlubiny)	31	počet odpracovaných směn	38
Kontrolní fárání (štoly Jezerka, Jezeří, Jiřetín)	54	počet odpracovaných směn	121

V průběhu roku byly pro Mosteckou uhelnou prováděny kontroly bezpečnostních postrojů, bezpečnostních pásů, tlumičů pádů, karabin, zajišťovacích a pracovních lan.

4.

SANAČNÍ PRÁCE

důl Kohinoor, provoz Kohinoor	77 směn
lom ČSA, jáma č. VI	23 směn
lom ČSA	330 směn
SD a. s., Doly Bílina	8 směn
Štoly (Jezerka - likvidace)	179 směny
Štoly (Jezeří, Jiřetín)	65 směn
MŽP (průzkumy, zajištění, kontroly SDD)	223 směn
MŽP (monitoring a opravy)	22 směn
PKÚ (zajištění SDD)	154 směn
Jezerka, lom Hrabák (trhací práce)	18 směn

Sanační práce na provozu Kohinoor byly orientovány na zabezpečení důlních děl z hlediska nebezpečí samovznícení. Jednalo se o žumpovný chodby, ve kterých docházelo ke vzniku záparů. Podle požadavků byla provedena oprava a injekce netěsných objektů a vybudovány další přípravné protipožární hráze. Na lomu ČSA se jednalo o práce související s vyklizením prostoru v okolí ohlubně jámy č. VI, po sesuvu zemin. Na základě Opatření ZL MUS č. 131/05/1 probíhaly asistence záchranářů při pracích zaměstnanců lomu v rizikových územích, ve kterých v minulosti probíhalo hlubinné dobývání. Za zmínku stojí likvidace rozsáhlého plošného záparu na západní demarkaci lomu, v oblasti pod Vysokou Pecí. Práce na dolech Bílina byla kontrolního a údržbářského charakteru ve štole výtlačného potrubí na lomu Jih. Koncem roku došlo k likvidaci štoly Jezerka, která vzhledem ke své poloze, ve vztahu k ústupu porubní fronty lomu ČSA, pozbyla významu. Na štolách Jezerka, Jezeří a Jiřetín probíhala v průběhu roku údržba převážně báňského charakteru a zajištění prostoru okolo ústí důlních děl, dále zde probíhala kontrolní činnost a zajištění doprovodu zaměstnancům AZ monitoringu, ÚSMH AV ČR, GÚ AV ČR a zaměstnanců OMG MUS. Pro ministerstvo životního prostředí bylo provedeno vyhledání, průzkum a zajištění starých důlních děl. Jednalo se o vodní jámy č. V a VII a bývalého hlubinného dolu Jaroslav v Novosedlicích, jámu Gabriel a vodní jámu Paulina v Přítkově a vodní jámu č. III dolu Moritz v Lomu u Mostu. Do objemu směn pro MŽP jsou zahrnuty i směny na sanaci propadliny, která vznikla v prostoru bývalého lomu Liebig, severozápadně od nádraží Teplice – Lesní brána, v těsné blízkosti provozované cyklostezky. Dále jsou zde zahrnuty i směny při následných kontrolách již zlikvidovaných a zajištěných SDD.

5.

ZÁSAHOVÁ ČINNOST

DRUH HAVÁRIE NEBO ZÁSAHU	Počet prvotních zásahů pohotovostních záchrannářských jednotek HBZS		Odpracováno hodin pohotovostními jednotkami HBZS		Odpracováno hodin ostatními jednotkami HBZS (bez jednotek ZBZS)	
	2004	2005	2004	2005	2004	2005
1. V DOLECH:						
a) výbuchy						
b) ohně endogenní	8	9	296	379		
c) ohně exogenní						
d) závaly, ořesy						
e) průtrže, výrony plynů, poruchy ve větrání						
f) zásahy lezců						
g) zásahy potápěčů						
h) zdravotnické zásahy	2	4	9	12		
i) ostatní						
2. NA POVRCHU VČETNĚ LOMŮ:						
a) výbuchy, erupce plynů a ropy						
b) ohně endogenní	2	6	112	423		
c) ohně exogenní						
d) nedýchatelné ovzduší						
e) zásahy lezců						
f) zásahy potápěčů						
g) zdravotnické zásahy	25	24	82	70		
h) ostatní zásahy	2		84			
3. HAVARIJNÍ ZÁSAHY MIMO HORNICKÉ ORGANIZACE						
		1		6		
4. HAVARIJNÍ ZÁSAHY V RÁMCI INTEGR. ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU						
	1		21			
DRUH AKCE NEBO ZÁSAHU	POČET AKCÍ		POČET ODPRACOVANÝCH HODIN			
	2004	2005	2004	2005	2004	2005
5. PLÁNOVANÉ NEHAVARIJNÍ ZÁSAHY V DOLE CELKEM						
	123	78	8586		4257	
6. PLÁNOVANÉ NEHAVARIJNÍ ZÁSAHY NA POVRCHU CELKEM						
	11	7	638		327	
7. OSTATNÍ AKCE V DOLE CELKEM						
	X	X	X		X	
Z TOHO PRO KOMERCI	X	X	X		X	
8. OSTATNÍ AKCE NA POVRCHU CELKEM						
	174	284	10366		14510	
Z TOHO PRO KOMERCI	59	94	2531		3773	

6.

VÝSLEDKY ČINNOSTI LABORATOŘE (OSZT + AZO)

V uvedeném období bylo provedeno 586 komplexních laboratorních rozborů vzorků důlních větrů a též 244 stanovení nitrosních plynů. Pro kontroly osobních indikátorů plynů, důlních analyzátorů a důlních stacionárních čidel bylo vyrobeno 31 ks referenčních plynů. Výkony jsou zajišťovány hlavně pro smluvní partnery.

Byly provedeny roční kontroly 1 plynové laboratoře a revize detekční a indikační techniky na dolech v obvodu působnosti HBZS, přičemž bylo prověřeno celkem 254 ks interferometrů. Bylo též přezkoušeno 220 nasávačů Universal. Pro potřeby všech důlních závodů bylo opraveno celkem 17 nasávačů Universal.

Byly provedeny kontroly a kalibrace cejchovním plynem 372 ks indikátorů MINIPAC (hlavně pro důl Centrum) a 20 ks indikátorů OLDHAM-MX 21 pro potřeby smluvních partnerů. V průběhu pololetních revizí sebezáchranných přístrojů na celkem 5 závodech byl fyzicky překontrolován stav a vedení předepsané dokumentace u 420 ks sebezáchranných přístrojů ŠSS-1U a ŠSS-1PV.

Průběžně byla prováděna kontrola a údržba detekční, indikační, měřicí a dokumentační techniky ve vlastnictví HBZS Most.

Ve spolupráci s firmou AT - Czech Most bylo pro specifickou potřebu vizuální kontroly obtížně přístupných důlních děl zajištěno a technicky dořešeno ve dvou variantách zařízení MK1 pro dálkové snímání a záznam. První varianta umožňuje prohlídky svislých důlních děl do hloubky maximálně 200 m i pod vodní hladinou, druhá varianta s tlačným kabelem délky 50 m je určena pro monitorování potrubí, vrtů, podzemních kolektorů apod.

Autorizovaná zkušebna a opravna analyzátorů (AZO) prováděla opravy a revize analyzátorů a elektrických zařízení pro trhací práce, a to analyzátorů IREX 12 sad, roznětic různých typů 34 ks pro externí zákazníky a 8 ks pro Mosteckou uhelnou, dále provedla opravy a revize 22 ks ohmetrů.

Činnosti byly prováděny na základě pověření zkušebny podle rozhodnutí ČBÚ č.2521/86 ze dne 16. 6. 1986, rozhodnutí ČBÚ č.j. 3661/91 ze dne 10. 2. 1992, opatření ČBÚ č.2/1992 ze dne 18.2.1992, č.j. 698/22/1992 a č.j.176/532.3/98 ze dne 16.2.1998 a dále č.j. 1535/01/532.3 ze dne 19.7. 2001.

DUSÍKOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Vybavení HBZS v Mostě v této oblasti nedoznalo změn. Vybavení HBZS v Mostě zařízením pro tvorbu inertních pěn je uvedeno v následujícím přehledu:

TYP ZAŘÍZENÍ	VÝKON (m ³ /min)	MEDIUM	POČ. KS
VIP-3	těžká pěna	kapalný dusík	1*)
VIP-5	těžká pěna	stlačený dusík	2
VIP-30	lehká pěna	stlačený dusík	1
Generátor těžké dusíkové pěny		stlačený dusík	1

Zařízení pro dostatečnou zásobu plynného dusíku potřebného k okamžitému použití zmíněné techniky (stacionární zásobník a odpařovač) je dispozici na hlubinném dolu Centrum.

*) zařízení není v pohotovostním stavu



7.

VÝSLEDKY ČINNOSTI ÚTVARU HLAVNÍHO MECHANIKA

DÍLNY

a) mechanická: je zařízena na opravy, seřizování a údržbu dýchací techniky a jejího příslušenství, je servisním střediskem firem Dräger a MEVA Roudnice n /Labem pro dýchací a křísící techniku.

OPRAVY:	zkoušecí přístroje	17 ks
	dýchací masky	19 ks
	redukční ventily	25 ks
	křísící přístroje	60 ks
	dýchací přístroje	108 ks
	plicní automatika	45 ks
	ostatní příslušenství	2 ks
PŘEZKOUŠENO:	dýchací přístroje	263 ks
	dýchací masky	147 ks
	jehly pod masky	48 ks
	zkoušecí přístroje	28 ks
	vymezovací vložky	70 ks
	křísící přístroje	111 ks
	plicní automatika	215 ks
ÚDRŽBA:	dýchací přístroje	155 ks
	oživovací přístroje	51 ks

b) autodílna: Zajišťuje běžné opravy a údržbu vozidel a ostatního vybavení a zařízení HBZS.

c) zámečnická: Zajišťuje údržbu zařízení a nástrojů ve vybavení HBZS a výrobu drobných přípravků pro činnost (např. výroba jednoduchých přípravků usnadňujících a urychlujících postup prací při zafoukávání prostor likvidované štoly Jezerka). Kromě této činnosti zajišťovala přípravu armatur pro železobetonové ohlubňové povaly (práce pro MŽP).

d) truhlářská: Pomocné pracoviště, zajišťuje drobné opravy ručního nářadí a úpravy zařízení pro potřebu HBZS.



8.

DOKUMENTAČNÍ ČINNOST

Byla prováděna běžná fotodokumentace a videodokumentace při zásahové, a podle potřeby i ostatní činnosti. Podrobná dokumentace z provedené likvidace starých důlních děl byla zpracována pro MŽP.

9.

ČINNOST V OBLASTI PROTIPOŽÁRNÍ PREVENCE

V souladu se zněním vyhlášky ČBÚ č. 71/2002 Sb. byly prováděny kontroly HP na hlubinných dolech, zejména vybavení havarijních skladů, požárního vodovodu, protivýbuchových uzávěr a dalších opatření proti vzniku důlních požárů. Kontrolní fárání na lomech bylo zaměřeno na vybavení havarijních skládek podle HP a stav větrných uzávěr v důlních dílech, nacházejících se v uhelném řezu, z hlediska jejich funkčnosti.

Bylo provedeno 32 ročních kontrol stabilního hasicího zařízení na velkostrojích v rámci smluvních vztahů pro uhelné lomy v obvodu působnosti, dále, dle pokynů výrobce SHZ, probíhaly půlroční funkční kontroly tohoto zařízení v celkovém počtu 28. Při kontrolách bylo odpracováno 181 směn.

HBZS prováděla kontroly hasicích přístrojů pro závody MUS a některé dceřiné společnosti (DTS Vrbenský a.s., HUMECO a.s., Renogum Nilos, a.s., Rekultivace, a.s., Kohinoor a.s., Důl Centrum). Za hodnocené období bylo zkontrolováno 12 683 hasicích přístrojů. V souvislosti s touto činností bylo provedeno celkem 208 akcí a odpracováno celkem 532 směn.

10.

ČINNOST TLAKOVÉ ZKUŠEBNY

HBZS má zřízenou zkušebnu tlakových nádob č. 72 pro obvod působnosti HBZS a živnostenské oprávnění ITI Praha č. 345 na výše uvedenou činnost i pro organizace mimo rezort. Provádí periodické zkoušky kyslíkových lahví, lahví na CO₂, lahví na vzduch, lahví na cejchovní plyny, kyvet na sodovou vodu a kalorimetrů, dále nátěry lahví a montáž ventilů na nové lahve.

K činnosti tlakové zkušebny je přičleněna plnírna kyslíkových a vzduchových lahví.

V PRŮBĚHU ROKU 2005 BYLY VE ZKUŠEBNĚ PROVEDENY NÁSLEDUJÍCÍ ČINNOSTI:

tlakové zkoušky lahví	217 ks
tlakové zkoušky kyvet	71 ks
tlakové zkoušky kalorimetrů	32 ks
plnění kyslíkových lahví	2 412 ks
plnění vzduchových lahví	219 ks
opravy a nátěry lahví	300 ks
montáž ventilů na nové lahve	50 ks
tlakové zkoušky a opravy hasicích přístrojů	166 ks

TABULKA (PRO ÚČELY HORNICKÉ ROČENKY)

		ORGANIZACE		
		ZBZS	HBZS	CELKEM
PŘÍSTROJE KS	DÝCHACÍ PRACOVNÍ	75	152 [*]	227
	OŽIVOVACÍ	6	17 ^{**}	23
	ZKUŠEBNÍ	7	16	23
VOZIDLA (KS)		4	24	28
POČTY ČLENŮ BÁŇSKÝCH ZÁCHRANNÝCH SBORŮ MECHANIKŮ	VÝKONNÝCH ZÁCHRANÁŘŮ	132	65 ^x	197
	ZÁCHRANÁŘŮ	13	9	22
	NEZÁCHRANÁŘŮ	x	2	2
	LÉKAŘŮ	1	12	13
	CELKEM	146	88 ^x	234
OSTATNÍCH ZAMĚSTNANCŮ		1	11	12

^x) Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Kohinoor (13), průvodci z dolu Svornost (5) a z jiných organizací – V.O.S. potápěčská stanice (6), EC+B Service (1), SČVAK Teplice (1), HZS Karlovy Vary (1)

^{*}) Do vybavení HBZS zahrnuty dýchací přístroje ze závodu Kohinoor (5 ks)

^{**}) Do vybavení HBZS zahrnuty křísící přístroje ze závodu Kohinoor (2 ks)



V Mostě 31.1.2006

Ing. Josef Trykar
ředitel HBZS v Mostě



PŘÍLOHOVÁ ČÁST

1. VYBAVENÍ HBZS A ZBZS TYPY A POČTY DÝCHACÍCH A OŽIVOVACÍCH PŘÍSTROJŮ

ZÁVOD	Hadicové podtlakové	Hadicové přetlakové	BG - 174	Saturn S5	PA - 94	Saturn OXY	Spireta	K 201	KPT - D	PT - 60
Centrum	x	x	30	x	x	2	x	x	x	1
Sokolov	x	x	45	x	x	x	x	x	x	3
Celkem ZBZS	x	x	75	x	x	2	x	x	x	4
HBZS	4	2	135 ^x	2	9	4	x	x	x	13 ^{xx}
Celkem	4	2	210	2	9	6	x	x	x	17

^{x)} Do vybavení HBZS zahrnuty dýchací přístroje ze závodu Kohinoor (5)^{xx)} Do vybavení HBZS zahrnuty křísící přístroje ze závodu Kohinoor (2)

2. VYBAVENÍ HBZS A ZBZS TYPY A POČTY LAHVÍ K DÝCHACÍM A OŽIVOVACÍM PŘÍSTROJŮM

ZÁVOD	2 litry 15 MPa	2 litry 20 MPa	2 litry 20 MPa Saturn OXY	7 litrů 15 MPa	2,5 litru 20 MPa	Vzduchové lahve	Vzduchové lahve 30 MPa
Centrum	x	145	x	x	4	x	x
Sokolov	x	297	x	x	24	10	x
Celkem ZBZS	x	442	x	x	28	10	x
HBZS	x	552 ^x	14	17	55 ^{xx}	25	34
Celkem	x	994	14	17	83	35	34

^{x)} Do vybavení HBZS zahrnuty lahve 2 l – 20 MPa ze závodu Kohinoor (15)^{xx)} Do vybavení HBZS zahrnuty lahve 2,5 l – 20 MPa ze závodu Kohinoor (6)

3. VYBAVENÍ HBZS A ZBZS TYPY A POČTY MASEK, ÚSTENEK A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ K DÝCHACÍM A OŽIVOVACÍM PŘÍSTROJŮM

ZÁVOD	Dýchací masky	Ústenky	Vymezovací vložky	Pohlčovač 9x18x24	Pohlčovač 9x18x28	MSD 59	RZ 22	RZ 25	RZ 30	Zkušební panel	U2 - 200	U 300 DS	Jehly pod masku
Centrum	98	x	30	x	114	x	x	3	x	x	x	x	8
Sokolov	67	x	15	x	200	x	x	3	x	1	x	1	10
Celkem ZBZS	165	x	45	x	314	x	x	6	x	1	x	1	18
HBZS	150 ^x	10	135 ^{xx}	151	458 ^{xxx}	x	3	9	1	3	2	2	30
Celkem	315	10	180	151	772	x	3	15	1	4	2	3	48

^{x)} Do vybavení HBZS zahrnuty dýchací masky ze závodu Kohinoor (13)^{xx)} Do vybavení HBZS zahrnuty vymezovací vložky ze závodu Kohinoor (5)^{xxx)} Do vybavení HBZS zahrnuty pohlčovače ze závodu Kohinoor (15)



4. VYBAVENÍ HBZS A ZBZS DETEKTORY, EJEKTORY, ZÁCHRANÁŘSKÝMI TELEFONY, ODPOSLOUCHÁVACÍM A VYHLEDÁVACÍM ZAŘÍZENÍM

ZÁVOD	Nasávač U-66	Ejektory	Záchranář. pojítka	GEOFON
Centrum	30	x	2	x
Sokolov	5	x	3	x
Celkem ZBZS	35	x	5	x
HBZS	6	3	15	2
Celkem	41	3	20	2

5. VYBAVENÍ HBZS A ZBZS PEVNÝMI A PODTLAKOVÝMI NOSÍTKY, ČETAŘSKÝMI, ZÁMEČNICKÝMI A ELEKTRIKÁŘSKÝMI BRAŠNAMI

Nosítka pevná	Nosítka podtlaková	Brašna četařská	Brašna elektrikářská	Brašna zámečnická	Vyhled. zař. GLON-LOP
2	1	5	1	1	x
3	3	2	1	2	x
5	4	7	2	3	x
5	4	11	5	5	x
10	8	18	7	8	x

6. EVIDENČNÍ STAVY ZÁCHRANNÉHO SBORU HBZS A ZBZS K 31.12.2005

BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE	Dělníci	Ing.	Ostatní THP	Mechanici	Lékaři	Celkem	Přírůstky + Úbytky -
Centrum	58	4	10	7	x	79	+1
Sokolov	40	7	13	6	1	67	0
Celkem ZBZS	98	11	23	13	1	146	+1
HBZS	39 ^x	7 ^x	19 ^x	11	12	88	-2
Celkem	137	18	42	24	13	234	-1

^x) Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Kohinoor (13), průvodci z dolu Svornost (5), dále báňští záchranáři z jiných organizací - V.O.S. potápěčská stanice (6), EC+B Service (1), SčVAK Teplice (1), HZS Karlovy Vary (1)

7. A 8. VÝKONY A VYBAVENÍ LABORATOŘÍ V OBLASTI PŮSOBNOSTI HBZS

LABORATOŘ NA ZÁVODĚ	Počet zkoušených analytiků	Počet analýz	CO	Infraanalýzátor CO ₂	CH ₄	Kyslíkoměr	Jiné
SU, a.s. Marie	1	192	1	1	1	1	1 ^x , 1 ^{xx}
HBZS Most	4	840	3	3	4	2	2 ^{xx} , 1 ^{xxx}
Služby dolů Kladno, o.z.*)	1	459	2	1	2	1	1 ^x
Celkem	6	1491	6	5	7	4	6

^x) plynový chromatograf CHROM 5 nebo jiný typ

^{xx}) vodíkoměr KENT, nebo jiný typ

^{xxx}) analyzátor Nox HORIBA

*) není v oblasti působnosti HBZS



9. DRUHY A POČTY OSOBNÍCH MĚŘICÍCH PŘÍSTROJŮ

ZÁVOD (organizace)	Infrateploměr	Detektor U-66, U-86	Osobní analyzátory			ANALYZÁTOR vícesložkový MULTIWARM	ANALYZÁTOR vícesložkový OLDHAM MX 21	INTER- FEROMETR DI-2
			MINIPAC	CO PAC III pro CO, CO ₂	CH ₄ / EXPLOR PAC-EX			
Kohinoor a.s.	1	15	15	x	1	1	x	20
Centrum	1	20	14	x	2	1	1	74
LL Jáchymov, Svornost	x	1	x	x	x	x	x	x
SU, a.s. Marie	1	20	1	x	x	x	1	23
MUS - povrch	x	19	x	x	x	x	x	10
SD a.s., Bílina	x	4	x	x	x	x	1	x
SD a.s., DNT	x	5	x	1	x	2	x	15
HUMECO, a. s.	x	3	x	x	x	x	x	1
SÚRAO	x	1	x	x	x	x	x	x
PKÚ, s.p.	x	10	x	x	x	x	x	1
HBZS Most	1+1**	6	2	x	x	x	3+1*	2
Celkem	5	104	32	1	3	4	7	146

*) OLDHAM MX 2100, **) - THERMACAM FLIR

10. POČTY A DRUHY SEBEZÁCHRANNÝCH PŘÍSTROJŮ NA HBZS A DOLECH V OBVODU PŮSOBNOSTI

ZÁVOD (organizace)	ŠSS – 1 - PV	SŠS 1 U SŠ 7 M
Kohinoor a.s., důl Kohinoor	54	x
Kohinoor a.s., důl Centrum	180	147
MUS, povrch	x	11
SU, a.s., důl Marie, Královské Poříčí	69	x
SD a.s., Bílina	20	x
SÚRAO, úložiště Richard	x	20
SÚRAO, úložiště Bratrství	x	10
Lázně Jáchymov	20	x
HBZS Most	10	x
Celkem	353	188

11. POČTY A DRUHY STACIONÁRNÍCH PŘÍSTROJŮ MBT NA DOLECH V OBVODU PŮSOBNOSTI

ZÁVOD	UNOR		Důlní analyzátory		VENTORY	MCS ČIDLA	
	CO	CH ₄	CO	CH ₄		CO	CH ₄
Kohinoor a.s., důl Kohinoor	x	x	x	x	x	5	2
Kohinoor a.s. důl Centrum	x	x	x	x	x	23	9
SU, a.s., důl Marie	1	0	9	9	x	x	x
Celkem	1	0	9	9	x	28	11

12. PŘEHLED ZÁSAHOVÉ ČINNOSTI

Druh zásahu/akce	Organizace	Závod	Druh nehody	Počet zásahů
Havarijní	Kohinoor, a.s.	Důl Centrum	Výron CO, kouř	9
	MUS	ČSA	Hustý kouř, vysoká koncentrace CO	3
	SD a.s.	DB	Hustý kouř, vysoká koncentrace CO	3
	Celkem havarijní			15
Speciální havarijní	Policie ČR	Čepirohy	Odběr vzorků ovzduší v kanalizační šachtici	1
Celkem speciální havarijní				1
Nehavarijní	MUS	ČSA	Otevřená díla v uhelném řezu, zápary v RU II	147
	SD a.s.	DNT	Otevřená důlní díla v uhelném řezu	9
	SD a.s.	DB	Otevřená důlní díla v uhelném řezu	34
Celkem nehavarijní				190
Plánované	MUS	ČSA, jáma č. VI	Zpevňování výztuže	69
	MUS	Jan Šverma	Příprava na výměnu výtlačných řádů	3
	Lázně Jáchymov	Svornost	Čištění bazénu pro jímání RA vody	1
	PK Ústí nad Labem	Teplárna Trmice	Zajištění SDD, jáma Franz Josef	3
	Kohinoor a.s.	Důl Centrum	Odběr vzorků pro zařazení dolu	1
	MŽP	Přítkov	Likvidace SDD, těžní jáma Gabriel	3
	MŽP	Proboštov	Likvidace SDD, důl Jaroslav	1
	SD a. s.	Doly Bílina	Kontrola štoly	1
	SÚRAO	Důl Richard	Doprovod	3
Celkem plánované				85
Komerční	MUS	ČSA, Hrabák, Vršany	Práce na nepřístupných místech strojů	11
	MUS	ČSA, Vršany	Práce s nebezpečnými odpady	2
	MUS	Čepirohy	Čištění propustku potoka	16
	MUS	ČSA	Čištění nepřístupných míst od RL	15
	MUS	ÚUK, Hrabák, HMGD	Čištění a opravy zásobníků a budov	22
	MUS	Hrabák, Jan Šverma	Odstraňování ropných látek	4
	MUS	Štola Jezerka	Likvidace	1
	MUS	Jezeří	Čištění jímek	5
	Sdružení nájemníků	Praha Smíchov	Oprava budovy	1
	AX FLOW	Valeo, Žebrák	Čištění a opravy vypalovacích pecí	5
	HUMECO, a. s.	ČSA	Čištění zásobníku vápna	1
	KOHINOOR a.s.	Obří pramen	Oprava výtlačného potrubí	1
	KOHINOOR a.s.	Kohinoor	Demontáže, nátěry	3
	KOHINOOR a.s.	Kohinoor	Čištění podzemní části potrubí o 500 mm	1
	Povodí Ohře	Mikulášovice	Zaměření, fotodokumentace	2
	EKO - TEC	Ejpovice	Zabezpečení pracoviště	1
	SK SYSTEMS	Jánská u Č. Kamenice	Průzkum, fotodokumentace	1
	INTERSPAR	Most	Havárie manipulační techniky	1
	Elektrárna Opatovice	Pardubice	Kontrola kolektoru	1
Celkem komerční				94
Celkem zásahy				385

13. TABULKA ZDRAVOTNÍCH VÝJEZDŮ NA JEDNOTLIVÉ ZÁVODY MUS VČETNĚ OSTATNÍCH VÝJEZDŮ

Druh zásahu/akce	Organizace	Závod	První pomoc	Počet výjezdů
Zdravotní výjezdy	MUS	ČSA	Ošetření, převozy	5
		JŠ	Ošetření, převozy	3
		ÚU Komořany	Ošetření, převozy	6
		Vršany	Ošetření, převoz	3
		Hrabák	Ošetření, převoz	4
	Kohinoor a. s.	Centrum	Ošetření, převozy	4
	NsP	Most	Převoz inkubátoru	1
	NsP	Most	Ošetření, převoz	1
	Renogum NILOS	Kopisty	Ošetření, převoz	1
	Celkem zdravotní výjezdy			
Celkem zásahy včetně zdravotních výjezdů				413

14. TABULKA ZDRAVOTNÍCH VÝJEZDŮ PODLE POVAHY ZRANĚNÍ

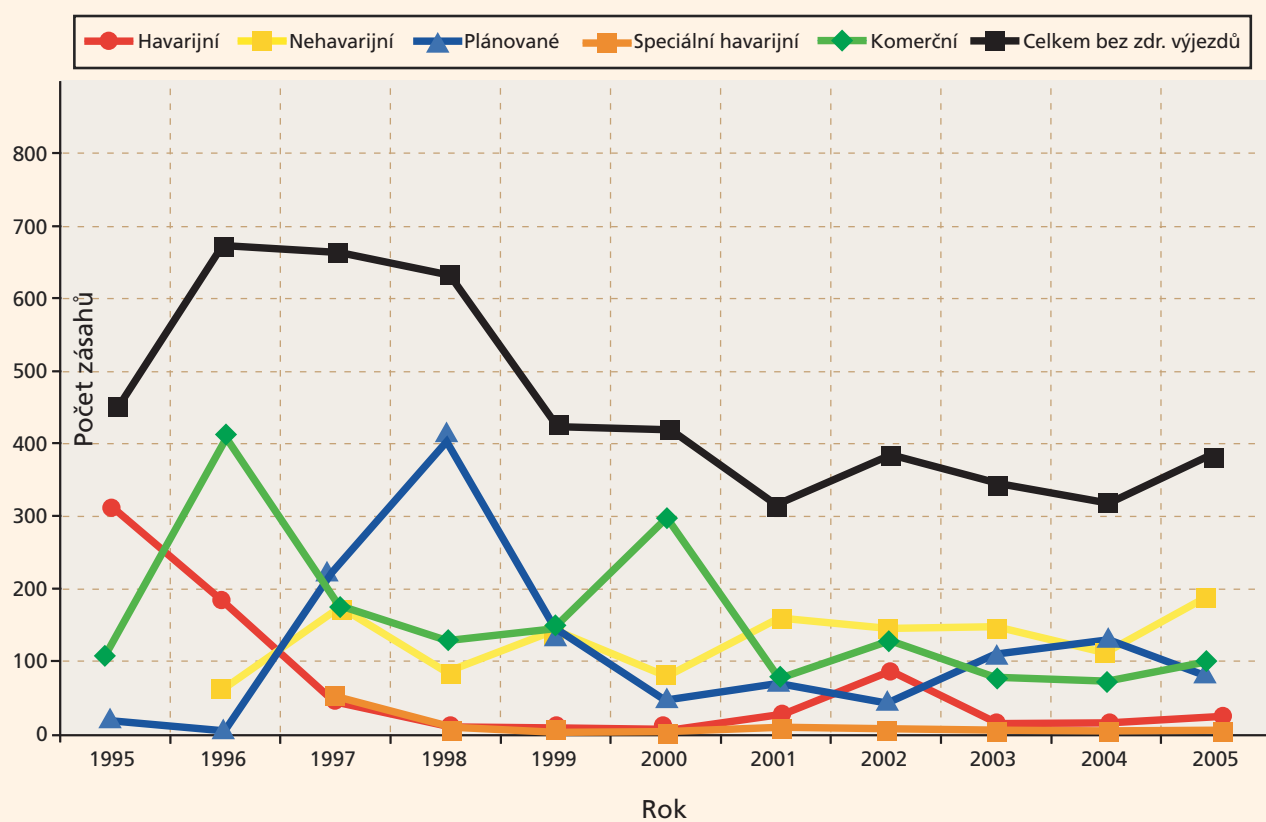
Povaha zranění	Četnost
Křeče	1
Řezná rána	2
Krvácení	1
Mozková příhoda	1
Nevolnost	4
Dýchací potíže	1
Pohmožděniny	3
Poranění hlavy	2
Srdeční slabost	1
Porod - převoz	1
Páteř	1
Ledvinový záchvat	1
Bezvědomí	2
Bolest na prsou	1
Popáleniny - elektrický proud	1
Příznaky infarktu	2
Distorze	1
Zlomeniny	2
Celkem	28

15. TABULKA VÝVOJE ZÁSAHOVÉ ČINNOSTI HBZS MOST

	Rok										
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Havarijní	310	184	43	5	8	9	21	82	12	11	15
Nehavarijní		69	169	82	132	75	155	129	142	115	190
Plánované	25	8	229	414	135	37	60	44	106	134	85
Speciální havarijní			48	3	6	3	9	6	5	2	1
Komerční	101	412	178	128	145	297	63	120	75	59	94
Celkem bez zdravotních výjezdů	436	673	667	632	426	421	308	381	340	321	385



16. GRAF VÝVOJE ZÁSAHOVÉ ČINNOSTI HBZS MOST BEZ ZDRAVOTNÍCH VÝJEZDŮ







HLAVNÍ BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE MOST

V. Vančury 2332, 434 01 Most
telefon - dispečink 476 208 750, fax: 476 208 761
email: j.trykar@mus.cz
<http://www.hbzs.cz>

