

VÝROČNÍ ZPRÁVA ZA ROK 2003



HLAVNÍ BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ
STANICE MOST



člen Appian Group

Mostecká uhelná společnost, a.s.,
právní nástupce



Vážení přátelé,

hornická činnost je spojena s rizikem vzniku mimořádných událostí. O této skutečnosti nás přesvědčují neúprosné statistiky minulých let i současné doby. Četnost a závažnost havárií souvisí s mírou rizika vykonávané práce, s rizikem prostředí, ve kterém je práce prováděna, s úrovní poznání těchto rizik a rovněž technických možností prevence.

Báňská záchranná služba je nedílnou součástí systému hornických činností, prováděných v podzemí i při povrchovém dobývání ložisek. Prvořadým úkolem Hlavní báňské záchranné stanice Most (HBZS) je provádět práce a zásahy vedoucí k záchraně lidských životů a majetku při haváriích, zdolávání havárií, včetně odstraňování jejich následků. Neméně důležitým úkolem však je spolupráce s dalšími organizacemi při havarijní prevenci, kontrolní, školicí a výcvikové činnosti, jejímž cílem je předcházet vzniku mimořádných událostí.

Rok 2003 byl charakteristický četnou a rozmanitou zásahovou činností. V tomto období členové HBZS zasahovali v 340 případech, a to včetně podílu na ostatních speciálních nebo rizikových pracích. Potěšitelné je, že oproti minulému období se snížila závažnost zásahů, v případě havarijních zásahů došlo k poklesu o 70 případů. I přes jejich stále vysokou četnost však nedošlo v průběhu celého uplynulého roku k žádnému závažnému úrazu báňského záchranáře.

Rok 2003 přinesl i příznivé ekonomické výsledky, neboť HBZS uspěla při výběrových řízeních vypsaných na významné zakázky. Tyto komerční aktivity, při kterých je využívána zkušenost, výcvik a zručnost báňských záchranářů, nákladná speciální záchranářská technika, však mohou být prováděny pouze v omezeném rozsahu a nesmí být překážkou při plnění základních povinností, které pro báňskou záchrannou službu vyplývají z legislativních norem.

V roce 2004 budeme znovu usilovat o stoprocentní naplnění našich hlavních úkolů. Snahou ale také bude opět uspět ve výběrových řízeních na získání zakázek na činnosti, které umíme provádět na vysoké úrovni. 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 2003 poděkoval a vyjádřil přesvědčení, že i rok 2004 bude pro nás všechny přinejmenším stejně úspěšný.

Josef Trykar

ředitel Hlavní báňské záchranné stanice Most

Obsah:

I. Všeobecná část	4
II. Výcvik, školení, osvěta	10
III. Kontrolní činnost	12
IV. Sanační práce	12
V. Zásahová činnost	13
VI. Výsledky činnosti laboratoře (OSZT+AZO)	14
VII. Výsledky činnosti útvaru hlavního mechanika	15
VIII. Dokumentační činnost	16
IX. Činnost v oblasti protipožární prevence	16
X. Činnost zkušebny	16
XI. Tabulka (pro účely hornické ročenky)	17
XII. 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, elektrickými a zámečnickými brašnami.
6. Tabulka evidenčních stavů záchranného sboru HBZS a ZBZS k 31.12. 2003 dle jednotlivých stanic.
7. Tabulka počtu a druhů analytických přístrojů v závodních plynových laboratořích a v laboratoři HBZS.
8. Tabulka počtu rozborů důlního ovzduší v laboratoři HBZS a v jednotlivých závodních plynových laboratořích.
9. Tabulka počtu a druhů osobních a měřicích přístrojů na HBZS a na dolech v obvodu působnosti.
10. Tabulka počtu a druhů sebezáchranných přístrojů na HBZS a dolech v obvodu působnosti.
11. Tabulka počtu a druhů stacionárních přístrojů měřící bezpečnostní techniky na dolech v obvodu působnosti.
12. Tabulka počtu zásahů čet HBZS na jednotlivých pracovištích v obvodu působnosti.
13. Tabulka zdravotních výjezdů na jednotlivé závody Mostecké uhelné společnosti, a. s., právní nástupce, a ostatní.
14. Tabulka zdravotních výjezdů podle povahy zranění.
15. Graf zásahové činnosti podle druhů zásahů za období 1993 - 2003.

I. VŠEOBECNÁ ČÁST

1. CHARAKTERISTIKA OBVODU PŮSOBNOSTI

Obvod působnosti HBZS v Mostě je stanoven Opatřením Českého báňského úřadu č. 12/1992, které bylo změněno a doplněno rozhodnutím téhož úřadu č.j. 2765/01 ve znění Opatření ČBÚ č.j. 1/1993 a rozhodnutí ČBÚ č.j. 618/94, 5052/94, 588/95, 2205/97, 2765/02 a 3422/02.

Obvod působnosti tvoří Středočeský kraj, Jihočeský kraj, Plzeňský kraj, Karlovarský kraj, Ústecký kraj, Liberecký kraj a území Hlavního města Prahy s výjimkou pracovišť Českomoravské doly Kladno, a. s. ve Středočeském kraji a pracovišť s. p. DIAMO Česká Lípa v Libereckém kraji.

Hornická činnost v obvodu působnosti je realizována rozhodujícím způsobem v uhelném hornictví s výraznou převahou lomové těžby, významný podíl v hodnoceném roce představovala práce na zajišťování a likvidaci starých důlních děl.

Činnost hornickým způsobem měla v uplynulém roce převážně charakter ražení štol a tunelů a hloubení šachtic, výrazně byl zastoupen vrtný a geologický průzkum. Klíčový podíl tvořily práce na území hlavního města Prahy.

1.1. Přehled právnických a fyzických osob (dále organizací), které v obvodu působnosti vykonávají hornickou činnost

• Mostecká uhelná společnost, a.s., právní nástupce ČSA Vršany - J.Šverma	lom lom
• Důl Kohinoor, a.s. – Mariánské Radčice Kohinoor Centrum Ležáky	důl důl lom
• Severočeské doly, a.s. - Chomutov Doly Nástup Tušimice - Merkur, Libouš Doly Bílina - Sever, Jih	lomy lomy
• PKÚ, s.p. - Ústí nad Labem Chabařovice, provoz 5. květen (zahlazovací činnost)	lom
• Sokolovská uhelná, a.s. - Sokolov divize Jiří divize Družba Marie (kontrol. činnost)	lom lom důl
• VGP – Roudnice nad Labem, s.r.o., místo podnikání – Osek Vrtné práce, likvidace důlních děl	
• SÚRAO, s.p. – Praha - ukládání radioaktivních odpadů Úložiště radioaktivních odpadů „Richard“ Litoměřice Úložiště radioaktivních odpadů „Bratrství“ Jáchymov	důl důl
• RAKO – LUPKY, spol. s.r.o., Lubná u Rakovníka Těžba a úprava lupků	důl
• Grafitový důl, a.s. – Český Krumlov Český Krumlov	důl
• Šumavský pramen, a.s. – České Budějovice Bližná	důl
• DIAMO, s.p. - odštěpný závod SUL - Příbram K. Hora - Kaňk - 14. Pomocníků Březové hory - údržba dědičné štoly Jeroným v Čisté Prokop ve Stříbře	štola štola důl štola

- **HUMECO, a.s. – Most-Kopisty**

Provozování štol zřízených za účelem sledování stability svahů Krušných hor nad lomem ČSA
 Jezerka štola
 Jizeří štola
 Jiřetín štola

1.2. Organizace, kterým při provádění činnosti hornickým způsobem na základě rozhodnutí SBS bylo nařízeno zajištění BZS:

- **SUBTERRA, a.s. - Praha**

Komořany - průzkumná štola č. 513 silniční tunel

- **LÉČEBNÉ LÁZNĚ Jáchymov, a.s. - čerpání léčivých radioaktivních vod**

Svornost důl

- **METROSTAV, a.s. – Praha**

Špejchar – Pelc Tyrolka štola Blanka
 Metro IV. C, Praha - Kobylisy větrací šachta
 Plzeň, dálnice D5 studny
 Panenská, Petrovice štola
 Valík – Koretov štola
 Březno u Chomutova železniční tunel
 Praha, Strahovský tunel – stoka M kanalizace

- **BAU – GEO, s.r.o. - Ústí n/L, pobočka Česká Lípa**

vrtné průzkumné práce

- **EKOSTAVBY-PROTLAKY, s.r.o., Chomutov**

protlaky

- **GIS - GEOINDUSTRY, s.r.o., Praha**

vrtné průzkumné práce

- **EKODRILL, spol. s.r.o. - Příbram**

štola "Mikuláš"

- **Hornický spolek „BARBORA“, Jáchymov (štola č. 1)**

Hornický skanzen, štola č. 1 štola

- **Město Krupka**

štola "Martin"

- **ENERGIE, a. s., Kladno, Divize 5 - Kankol**

Strahovský tunel – stoka „M“ kanalizace

- **Obec Jiřetín pod Jedlovou**

štola "J. Evangelisty"

- **TIMEX, s.r.o., Zdice, Český Krumlov**

Důl „Arnošt“ – sanace bývalého dolu štola

- **REKOM, s.r.o., Praha, Jílové u Děčína**

Sanace štol č. 4 štola

- **EREBOS, s.r.o., Malé Svatoňovice**

Praha, stanice metra „Muzeum“ šachtice

- **STAVEBNÍ GEOLOGIE – GEOTECHNIKA, a.s. - Praha**

Jeroným důl

- **VGP – MUS - DTS Vrbenský, a. s.**

vrtné průzkumné práce

1.3. ZBZS v obvodu působnosti

- Společná ZBZS, SU a.s., Vintířov
- Společná ZBZS pro doly Č. Krumlov a Bližná (zrušena k 30. 9.)
- ZBZS Důl Centrum, Dolní Jiřetín
- ZBZS Důl Kohinoor, Mariánské Radčice (zrušena k 30. 9.)
- ZBZS MARIMILA, s.r.o.

Společná ZBZS pro doly Český Krumlov a Bližná zrušena vzhledem k přerušení hornické činnosti a ukončení provozu v dole. Oznámeno vedením organizace OBÚ Příbram dopisem ze dne 26. 8. 2003 pod č.j. 3007/03. Zrušení bylo provedeno na doporučení Hlavní báňské záchranné stanice Most a se souhlasem OBÚ Příbram, rozhodnutím č.j. 3146/03 ze dne 18. 9. 2003, ke dni 30. 9. 2003 s tím, že úkoly ZBZS bude plnit HBZS v Mostě za podmínek stanovených ve výše uvedeném rozhodnutí OBÚ Příbram.

ZBZS Kohinoor zrušena na základě žádosti vedení dolu Kohinoor, a. s. Mariánské Radčice dopisem ze dne 16. 9. 2003, č.j. 1777, na doporučení Hlavní báňské záchranné stanice Most a po souhlasu OBÚ Most, vydaného pod č.j. 3505/03 ze dne 29. 9. 2003, s tím, že její funkci od 1. 10. 2003 bude plnit Hlavní báňská záchranná stanice Most. Žádost o zrušení byla zdůvodněna ukončením prací v hlubině dolu podle etap 1 až 3 „Plánu likvidace dolu Kohinoor“. Souhlas OBÚ dále stanoví povinnosti organizace a HBZS Most pro zajištění výkonu báňské záchranné služby.

1.4. Organizace, pro které byla zajišťována báňská záchranná služba (BZS) v plném rozsahu

Mostecká uhelná společnost, a. s., právní nástupce

HBZS Most je zřízena Mosteckou uhelnou společností, a. s., právní nástupce. Z tohoto důvodu není uzavřena hospodářská smlouva o zajištění BZS.

Zajištění BZS na základě uzavřené hospodářské smlouvy:

- Severočeské doly, a.s.- Doly Nástup Tušimice – Doly Bílina
- PKÚ, s.p., Ústí n/Labem
- Sokolovská uhelná, a.s., Sokolov
- Vrtný a geologický průzkum Roudnice nad Labem, spol. s.r.o.
- Léčebné lázně Jáchymov, a.s., Jáchymov
- BAU GEO, spol. s.r.o., Ústí n/Labem, pobočka Česká Lípa
- SÚRAO, s.p., Praha
- DIAMO, s.p., odštěpný závod SUL Příbram
- SUBTERRA, a.s., Praha
- Grafitový důl, a.s., Český Krumlov
- METROSTAV, a.s., Praha
- RAKO-LUPKY, spol. s.r.o., Lubná u Rakovníka
- EKOSTAVBY-PROTLAKY, s.r.o., Chomutov
- HUMECO, a.s., Most-Kopisty
- GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o., Praha
- Důl Kohinoor, a.s., Mariánské Radčice
- EKODRILL, s.r.o., Příbram
- Město Krupka
- Obecní úřad Jiřetín pod Jedlovou
- REKULTIVACE, a.s., Most (zdravotní výjezdy první pomoci)
- VGP – MUS – DTS Vrbenský, a. s.
- ENERGIE, a.s., Kladno – Divize 5, Kankol
- STAVEBNÍ GEOLOGIE -GEOTECHNIKA, a.s., Praha
- EREBOS, s.r.o., Malé Svatoňovice
- Hornický spolek „BARBORA“, Jáchymov
- REKOM, s.r.o., Praha
- TIMEX, s.r.o., Zdice
- Šumavský pramen, a.s., České Budějovice

2. POČET ČLENŮ BZS V OBVODU PŮSOBNOSTI

		ORGANIZACE		
		HBZS	ZBZS	Celkem
Stav členů BZS celkem		120 ^x	165	285
z toho	Dělníci	45 ^x	107	152
	Vysokoškolsky vzdělaní	10 ^x	11	21
	Ostatní THP	29 ^x	30	59
	Mechanici záchranáři	10	15	25
	Mechanici nezáchranáři	2	1	3
	Lékaři	11	1	12
Ost. zaměstn. nezáchranáři		13	0	13
z toho	Paramedici	0	0	0
	Potápěči	6	0	6
	Chemici	4	0	4
	Lezci	33	24	57
Přírůstky (+) Úbytky (-)		+41	-69	-28

^x) Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Kohinoor (14), průvodci z dolu Svornost (5), průvodci z Grafitového dolu Český Krumlov a Bližná - Šumavský pramen (2), dále báňští záchranáři z jiných organizací – V.O.S. potápěčská stanice (6), DIAMO, s. p. (3), Metrostav (1), EC+B Service (1), SČVAK Teplice (1), HZS SU, a. s. (1).

3. CHARAKTERISTIKA HBZS

3.1. Organizační začlenění

Úsek generálního ředitele Mostecké uhelné společnosti, a. s., právní nástupce, sekce závodního lomů.

3.2. Organizační a personální změny provedené v uplynulém roce

V hodnoceném roce neproběhly žádné organizační a personální změny.



3.3. Systém pohotovostní služby

HBZS Most zajišťuje stálou pohotovostní službu báňského záchranného sboru pro hlubinné doly, povrchové lomy a ostatní smluvní partnery ve stanoveném obvodu působnosti. 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 pracovník chemické laboratoře

3.4. Přírůstky technického vybavení

Křísicí přístroj „SATURN – OXY – komfort“	1 ks
Ergometrické pracoviště – ověřování fyzické způsobilosti báňských záchranářů – Ergometry CATEY 1600	3 ks
Lehká stropnice – zajištění pracoviště báňských záchranářů	1 ks
Termokamera	1 ks
Digitální kamera	1 ks
Čerpadlo S 100 B/2-7	1 ks
Řetězová pila STIHL	1 ks



3.5. Ostatní činnost

V hodnoceném roce se HBZS Most opět podařilo uspět ve výběrovém řízení, vypsaném Ministerstvem životního prostředí ČR na likvidaci starých důlních děl (SDD). Konkrétně se jednalo o úvodní důlní díla (celkem 18) bývalých hlubinných dolů na Teplicku, Mostecku a Chomutovsku. Na třech SDD byla provedena úplná likvidace nezpevněným zásypem a vybudováním ohlubňového povalu, na osmi SDD bylo provedeno dokončení likvidace dosypáním a uzavřením ohlubňovým povalem. Na zbývajících sedmi SDD bylo provedeno jejich vyhledání v terénu, dále průzkum za účelem ověření jejich stavu. Zakázka byla dokončena a předána v termínu a požadované kvalitě.

V oblasti komerčních aktivit je třeba se zmínit o akcích pro VGP (práce na pilíři železničního mostu přes řeku Labe v Děčíně) – 24 akcí, pro Autoškodu Mladá Boleslav (nátěry zásobníků) – 7 akcí, pro Mosteckou uhelnou společnost nad rámec zajištění BZS (čistění hlubinných a nakládacích zásobníků, čistění velkostrojů, výměny kabelů na rýpadlech) – 30 akcí. Při těchto pracích byla využita speciální kvalifikace báňských záchranářů a speciální výbava HBZS Most.

Významnou akcí byla rekonstrukce výstroje jámy č. VI, která je využívána k čerpání důlní vody z předpolí lomu ČSA. Akci investičně zastřešila Mostecká uhelná společnost, a. s., právní nástupce, konkrétně Závod výroby.

Byl rozšířen okruh poskytovaných služeb v oblasti kontrol a revizí PHP. Kromě závodů Mostecké uhelné společnosti byly tyto služby poskytovány i některým dceřiným společnostem Mostecké uhelné společnosti.

V rámci oprav v hodnoceném roce byly obnoveny fasády, vyměněny (podle potřeby) okapové svody a ostatní oplechování střech včetně oprav komínových těles na staré administrativní budově. Pokračovalo se na úpravě povrchů v areálu HBZS. Poslední akcí v hodnoceném roce byla rekonstrukce vrátnice a závory na vjezd do stanice. Součástí této investiční akce bylo i zdokonalení monitorovacího kamerového a dorozumívacího systému pro vjíždějící vozidla a ostatní návštěvy tak, aby povinnosti služby na vrátnici v odpoledních a nočních hodinách bylo možné převést na dispečery HBZS.

V souladu s povinnostmi, které ukládá Vyhláška ČBÚ č. 447/2001 Sb., byla vybudována zátěžová jednotka pro ověřování fyzické způsobilosti báňských záchranářů v duchu ustanovení Služebního řádu HBZS a jeho přílohy, Výcvikového řádu. Pro tento účel byla vyčleněna a upravena místnost v budově pohotovosti, ve které jsou instalovány 2 ergometry CATEY 1600 s propojením na PC za účelem zadávání a vyhodnocování průběhu zátěžového testu. Kritéria hodnocení fyzické způsobilosti byla vypracována ve spolupráci s úsekem pracovního lékařství Nemocnice Most.

Bylo úspěšně ukončeno autorizační řízení pro měření imisí podle § 15 zákona č. 58/2002 Sb. "O ochraně ovzduší" a na základě autorizace udělené MŽP ČR bylo získáno pověření ČBÚ k provádění analýz důlních větrů a ostatních důlních plynů.

Ve spolupráci s odborem technické politiky Mostecké uhelné společnosti a VÚHU v Mostě probíhalo řešení nových způsobů zajištění vstupů do starých důlních děl.

HBZS rozšířila služby pro závody Mostecké uhelné společnosti o přepravu nebezpečných odpadů vzhledem k tomu, že ve svém vozovém parku má vozidlo vybavené podle předpisů „ADR“ a kvalifikované řidiče. Stav autoparku HBZS byl snížen celkem o čtyři vozidla, a to 2 nákladní, 1 osobní a 1 terénní osobní vozidlo. Důvodem vyřazení bylo opotřebení, nezaručující spolehlivost požadovanou pro výjezdová vozidla. Na stávající potřeby byl autopark doplněn již koncem roku 2002 nákupem dvou osobních terénních vozidel „FORD“.

Nepříznivým faktorem byla zvyšující se četnost poruch víceúčelového stroje MRT 1540, který je využíván při akcích záchranářů na lomech (převážně na uzavírky starých důlních děl). Následkem byla řada prostojů a zvýšené náklady na opravy stroje.

3.6. Pozitivní a negativní jevy, celková charakteristika vývoje v obvodu působnosti

V hodnoceném roce se podařilo udržet trend úrovně komerčních aktivit, nastoupený v předchozím období. Úspěchy HBZS ve výběrových řízeních dokazují, že reference organizace mají velmi dobrý zvuk.

Významně se rozšířila nabídka služeb pro závody Mostecké uhelné společnosti a některé její dceřiné společnosti. Při těchto činnostech je využíván zvláštní výcvik, zkušenost a zručnost báňských záchranářů a speciální záchranářská technika. Uvedené aktivity příznivě ovlivňují ekonomické ukazatele HBZS.

Za negativní okolnost je nutné považovat stále nedořešenou otázku sociálního zajištění členů báňské záchranné služby, která bude, a to hlavně v dalších letech, stále citelnějším problémem.



II. VÝCVIK, ŠKOLENÍ, OSVĚTA

1. Kurzy nováčků - záchranářů

Počet kurzů	Vyškoleno dělníků	Vyškoleno techniků	Vyškoleno lékařů
3	17	7	0

2. Speciální výcvik pro potřeby BZS (počty vyškolených)

Vedoucí ZBZS	Zástupce ved. ZBZS	Mechanici	Lezci	Potápěči	Paramedici	Jiné ^x
0	0	1	3	0	0	0

3. Speciální výcvik a kurz pro cizí subjekty

Mechanici dýchací techniky	Nosiči dýchací techniky	Lezci
0	10	0

4. Ostatní školení a výcvik

V hodnoceném roce bylo proškoleno 20 osob (cizí organizace) v používání dýchacího přístroje SATURN S5, dále 24 osob v používání vzduchového dýchacího přístroje PA-94. V oblasti doplňování a rozšiřování kvalifikace absolvovali 2 zaměstnanci – záchranáři přeškolení řidičů ze skupiny „B“ na „C“, jeden přeškolení ze skupiny „C“ na „D“. Jeden zaměstnanec (mechanik – nezáchranář) absolvoval seminář pro mechaniky dýchací techniky, organizovaný firmou Dräger v Ostravě.

5. Pravidelná školení a cvičení

cvičení v dýmnicí	831 záchranářů
cvičení v dýmnicí	171 osob (HZS)
cvičení lezců záchranářů (Vyhl. 324/1990Sb.)	34 osob
cvičení lezců záchranářů (Vyhl. 447/2001Sb.)	113 osob
školení POZ (pro MUS + ostatní)	40 osob

6. Semináře

Ve sledovaném období nebyla provedena žádná akce.

7. Řídící akty pro BZS

V návaznosti na legislativu vyšší právní účinnosti byla provedena aktualizace dotčených vnitroorganizačních norem a provozní dokumentace.



8. Nové didaktické pomůcky

Stávající zařízení bylo modernizováno doplněním o termokameru a digitální kameru. Nové prostředky poskytují širší možnosti v oblasti tvorby instruktážních pomůcek pro výuku. Ve spolupráci s odborem ITR byly zahájeny práce na přepracování elektronické podoby testů pro báňské záchranáře.

9. Exkurze, stáže, společná cvičení

Na HBZS a lomech Mostecké uhelné společnosti se uskutečnila 1 akce – týdenní stáž studentů VŠB Ostrava.

HBZS se zúčastnila společného taktického cvičení složek Integrovaného záchranného systému Ústeckého kraje, které proběhlo v objektu třídírny uhlí bývalé Úpravny uhlí Herkules v Litvínově – Záluží. Cílem cvičení bylo prověřit schopnost koordinace územně příslušných základních složek IZS a prakticky naplnit ustanovení Zákona č. 239/2000 Sb. „O integrovaném záchranném systému“ a prováděcí vyhlášky č. 328/2001 Sb., vydané k tomuto zákonu. Na základě požadavku štábu IZS byl na místo simulované nehody vyslán sanitní vůz s posádkou pro zajištění převozu zraněných a četa báňských záchranářů s dýchacími přístroji s úkolem provést průzkum určené části zříčeného objektu, vyhledat zraněné a zajistit jejich transport do týlového prostoru. Průběh cvičení potvrdil akceschopnost složek IZS.

10. Spolupráce se zahraničím

V průběhu roku nedošlo k žádné akci.



III. KONTROLNÍ ČINNOST

ZBZS - počet kontrol	5	počet odpracovaných směn	15
HZS - počet kontrol	1	počet odpracovaných směn	2
HP - počet kontrol	68	počet odpracovaných směn	146
Kontrolní fárání (lomy)	73	počet odpracovaných směn	124
Kontrolní fárání (hlubiny)	36	počet odpracovaných směn	45

Kromě uvedené činnosti bylo provedeno 195 kontrol bezpečnostních postrojů a bezpečnostních pásů, 65 kontrol tlumičů pádů a 395 kontrol zajišťovacích a pracovních lan.

IV. SANAČNÍ PRÁCE

důl Centrum	5 směn
důl Centrum (provoz Julius III)	7 směn
lom ČSA	3 směny
SD, a. s., Doly Bílina	8 směn
MŽP (práce na zajištění starých jam)	634 směn
přeprava nebezpečných odpadů	36 směn

Charakter sanačních prací směřoval převážně k zajištění havarijní prevence (důl Centrum), na provozu JULIUS III byly prováděny dokončovací práce v okolí zlikvidovaných úvodních důlních děl (těžní a vodní jámy) v souladu s připomínkami, které vyplynuly z kolaudačního řízení. Na lomu ČSA se jednalo o přípravné práce před zahájením rekonstrukce jámy VI po bývalém hlubinném dolu Maršál Koněv, která je v současné době využívána k odčerpávání důlní vody z předpolí lomu ČSA. Práce na dolech Bílina byla kontrolního a údržbářského charakteru ve štolě výtlačného potrubí na lomu Jih. Práce pro MŽP představovaly v hodnoceném roce rozhodující podíl sanačních prací. Jednalo se o práce související s vyhledáváním, průzkumem a ověřováním stavu úvodních důlních děl, a o práce směřující k dokončení likvidace nebo k úplné likvidaci případným pleněním výstroje, doplněním zásypu nebo úplným zasypáním s definitivním uzavřením železobetonovými ohlubňovými povaly a následnými kontrolami zlikvidovaných starých důlních děl.





V. ZÁSAHOVÁ ČINNOST

DRUH HAVÁRIE NEBO ZÁSAHU	Počet prvotních zásahů pohotovostních záchranných jednotek HBZS		Odpracováno hodin pohotovostními jednotkami HBZS		Odpracováno hodin ostatními jednotkami HBZS (bez jednotek ZBZS)	
	2002	2003	2002	2003	2002	2003
1. V dolech:						
a) výbuchy						
b) ohně endogenní	73	6	4625	157		
c) ohně exogenní						
d) závaly, otřesy						
e) průtrže, výrony plynů, poruchy ve větrání						
f) zásahy lezců						
g) zásahy potápěčů						
h) zdravotnické zásahy	1	4	8	16		
i) ostatní						
2. Na povrchu včetně lomů:						
a) výbuchy, erupce plynů a ropy						
b) ohně endogenní	9	6	659	451		
c) ohně exogenní						
d) nedýchatelné ovzduší						
e) zásahy lezců						
f) zásahy potápěčů						
g) zdravotnické zásahy	41	28	127	69		
h) ostatní zásahy						
3. Havarijní zásahy mimo hornické organizace	6	5	302	112		
4. Havarijní zásahy v rámci integr. záchranného systému						

DRUH AKCE NEBO ZÁSAHU	POČET AKCÍ		POČET ODPRACOVANÝCH HODIN	
	2002	2003	2002	2003
5. Plánované nehavarijní zásahy v dole celkem	29	104	1666	6961
6. Plánované nehavarijní zásahy na povrchu celkem	15	2	939	115
7. Ostatní akce v dole celkem	X	X		
z toho pro komerci	X	X		
8. Ostatní akce na povrchu celkem	249	217	13631	12392
z toho pro komerci	120	75	5560	3044

VI. VÝSLEDKY ČINNOSTI LABORATOŘE (OSZT + AZO)

V uvedeném období bylo provedeno 632 komplexních laboratorních rozborů vzorků důlních větrů a též 284 stanovení nitrosních plynů. Pro kontroly osobních indikátorů plynů, důlních analyzátorů a důlních stacionárních čidel bylo vyrobeno 52 ks referenčních plynů. Výkony jsou zajišťovány hlavně pro smluvní partnery.

Byly provedeny roční kontroly 2 plynových laboratoří a revize detekční a indikační techniky na dolech v obvodu působnosti HBZS, přičemž bylo prověřeno celkem 52 ks interferometrů. Bylo též přezkoušeno 80 nasávaců UNIVERSAL. Pro potřeby všech důlních závodů byly opraveny celkem 4 nasávače UNIVERSAL.

Byla provedena kontrola a kalibrace cejchovním plynem 168 ks indikátorů MINIPAC (hlavně pro důl Centrum). Pro potřeby smluvních partnerů byla provedena 2x kalibrace přístrojů MULTIWARN. V průběhu pololetních revizí sebezáchranných přístrojů na celkem 7 závodech byl fyzicky překontrolován stav a vedení předepsané dokumentace u 140 ks přístrojů SŠ-7M (ŠSS-1U) a u 30 ks přístrojů ZP 4.

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

Bylo úspěšně ukončeno autorizační řízení pro měření imisí podle § 15 Zákona č. 86/2002 Sb. „O ochraně ovzduší“ a na základě autorizace udělené MŽP ČR bylo získáno pověření ČBÚ podle § 8a, odstavce 6, písm. b) Zákona č. 61/1988 Sb. „O hornické činnosti, výbušninách a státní báňské správě“, k provádění analýz důlních větrů a ostatních důlních plynů.

Autorizovaná zkušebna a opravná analyzátorů (AZO) prováděla v hodnoceném roce opravy a revize IREXŮ (11), UNORŮ (3), ROZNĚTNIC (28) a OHMMETRŮ (5) na základě 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. Konstruktivně je provedeno jako doplňkové k dusíkovému hospodářství hlubinného dolu Centrum. Předpokládá se nasazení jenom zde a to při repre-si.

Vybavení HBZS Most 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 není v pohotovostním stavu.

Zařízení pro dostatečnou zásobu dusíku potřebné k okamžitému použití zmíněné techniky (stacionární zásobníky a odpařovače) je k dispozici na hlubinných dolech Kohinoor a Centrum.

VII. VÝSLEDKY ČINNOSTI ÚTVARU HLAVNÍHO MECHANIKA

Dílky:

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

Opravy:

zkoušecí přístroje	7 ks
dýchací masky	41 ks
redukční ventily	49 ks
křísící přístroje	28 ks
dýchací přístroje	141 ks
plicní automatika	73 ks
ostatní příslušenství	7 ks

Přezkoušeno:

dýchací přístroje	239 ks
dýchací masky	189 ks
jehly pod masky	56 ks
zkoušecí přístroje	16 ks
vymezovací vložka	150 ks
křísící přístroje	70 ks
plicní automatika	40 ks

Údržba:

dýchací přístroje	98 ks
oživovací přístroje	42 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. Kromě této činnosti zajišťovala přípravu armatur pro železobetonové ohlubňové povaly (práce pro MŽP).

d) truhlářská: Pomocné pracoviště. Zajišťuje drobné opravy a úpravy zařízení pro potřebu HBZS. Rovněž na tomto pracovišti probíhaly práce v souvislosti se zakázkou pro MŽP (bednění železobetonových povalů).





VIII. DOKUMENTAČNÍ ČINNOST

Byla prováděna běžná fotodokumentace při zásahové činnosti na lomech i dolech. Další podrobná dokumentace z provedené likvidace starých důlních děl byla zpracována pro MŽP.



IX. ČINNOST V OBLASTI PROTIPOŽÁRNÍ PREVENCE

Prováděla se v rámci běžných kontrol a kontrol vybavení podle HP na hlubinných dolech. Na lomech se provádělo kontrolní fárání THP HBZS, nejméně jedenkrát ročně je provedena fyzická kontrola HP.

Bylo provedeno 40 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 32. Při kontrolách bylo odpracováno 276 směn (2 208 hodin). Celkem bylo ujetu 7 024 km vozidly HBZS.

V rámci kontrolní činnosti byla provedena demontáž a zpětná montáž zařízení na zakladači Z-82 na lomu ČSA.

HBZS provádí kontroly hasicích přístrojů pro závody Mostecké uhelné společnosti 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 cca 13 000 hasicích přístrojů. V souvislosti s touto činností bylo odpracováno celkem 565 směn a ujetu 8 840 km vozidly HBZS.



X. ČINNOST 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 resort. 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 přiřčena plnírna kyslíkových a vzduchových lahví.

V průběhu roku 2003 byly ve zkušebně provedeny následující činnosti:

tlakové zkoušky lahví	945 ks
tlakové zkoušky kyvet	45 ks
tlakové zkoušky kalorimetrů	32 ks
plnění kyslíkových lahví	3 190 ks
plnění vzduchových lahví	380 ks
opravy a nátěry lahví	75 ks
montáž ventilů na nové lahve	180 ks
tlakové zkoušky a opravy hasicích přístrojů	115 ks

XI. TABULKA (pro účely hornické ročenky)

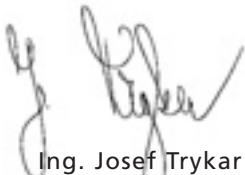
		ORGANIZACE		
		ZBZS	HBZS	Celkem
Přístroje ks	Dýchací pracovní	81	154*	235
	Oživovací	7	18**	25
	Zkušební	10	13	23
Vozidla (ks)		2	23	25
Počty členů báňských záchranářských sborů	Výkonných záchranářů	148	84*	232
	Záchranářů	15	10	25
	Nezáchranářů	1	2	3
	Lékařů	1	11	12
	Celkem	165	107*	272
Ostatní zaměstnanci		0	13	13

*) Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Kohinoor (14), průvodci z dolu Svornost (5), průvodci z Grafického dolu Český Krumlov a Bližná - Šumavský pramen (2), dále báňští záchranáři z jiných organizací – V.O.S. potápěčská stanice (6), DIAMO, s. p. (3), Metrostav (1), EC+B Service (1), SČVAK Teplice (1), HZS SU, a. s. (1)

*) Do vybavení HBZS zahrnuty dýchací přístroje ze závodu Kohinoor (5) a Šumavský pramen (2)

**) Do vybavení HBZS zahrnuty křísící přístroje ze závodu Kohinoor (2) a Šumavský pramen (1)

V Mostě 31. 1. 2004


Ing. Josef Trykar
Ředitel HBZS v Mostě



Přílohová část



XII. PŘÍLOHY K VÝROČNÍ ZPRÁVĚ

1. Vybavení HBZS a ZBZS typy a počty dýchacích a oživovacích přístrojů

ZÁVOD	Hadicové podtlakové	Hadicové přetlakové	BG - 174	Saturn S5	Saturn OXY	Spireta	K 201	KPT - D	PT - 60	PA - 94
Centrum			30		2				1	
Sokolov			45						3	
MARIMILA			6						1	
Celkem ZBZS	0	0	81	0	2	0	0	0	5	0
HBZS	4	2	137 ^x	2	4	0	0	0	14 ^{xx}	9
Celkem	4	2	218	2	6	0	0	0	19	9

^{x)} Do vybavení HBZS zahrnuty dýchací přístroje ze závodu Kohinoor (5) a Šumavský pramen (2)

^{xx)} Do vybavení HBZS zahrnuty křísící přístroje ze závodu Kohinoor (2) a Šumavský pramen (1)

2. Vybavení HBZS a ZBZS typy a počty lahví k dýchacím a oživovacím přístrojům

ZÁVOD	2 litry 15 Mpa	2 litry 20 Mpa	7 litrů 15 Mpa	2,5 litru 20 Mpa	Vzduchové lahve	Vzduchové lahve 30 Mpa
Centrum		142		4	2	
Sokolov		242		24		
MARIMILA	4	30				
Celkem ZBZS	4	414	0	28	2	0
HBZS	10	577 ^x	6	41 ^{xx}	25	22
Celkem	14	991	6	69	27	22

^{x)} Do vybavení HBZS zahrnuty lahve 2 l – 20 MPa ze závodu Kohinoor (15) a Šumavský pramen (10)

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

3. Vybavení HBZS a ZBZS typy a počty masek, ústenek a ostatního příslušenství k dýchacím a oživovacím přístrojům

ZÁVOD	Dýchací masky	Ústenky	Pohlčovač 9x18x24	Vymezovací vložky	Pohlčovač 9x18x28	MSD 59	RZ 22	RZ 25	RZ 30	Zkušební panel	U2 - 200	U 300 DS	Jehly pod masku
Centrum	98			30	158			3					8
Sokolov	67			45	200			3					10
MARIMILA	12			6	24		1						2
Celkem ZBZS177	0	0	81	382	0	1	6	0	0	0	0	0	20
HBZS	150 ^x	10	152	137 ^{xx}	552 ^{xxx}	0	3	9	1	4	2	2	30
Celkem	327	10	152	218	934	0	4	15	1	4	2	2	50

^{x)} Do vybavení HBZS zahrnuty dýchací masky ze závodu Kohinoor (14) a Šumavský pramen (2)

^{xx)} Do vybavení HBZS zahrnuty vymezovací vložky ze závodu Kohinoor (5) a Šumavský pramen (2)

^{xxx)} Do vybavení HBZS zahrnuty pohlčovače ze závodu Kohinoor (15) a Šumavský pramen (6)

4. Vybavení HBZS a ZBZS detektory, ejektory, záchranářskými telefony, odposlouchávacím a vyhledávacím zařízením					5. Vybavení HBZS a ZBZS pevnými a podtlakovými nosítky, četařskými, zámečnickými a elektrikářskými brašnami					
ZÁVOD	Nasávač U-66	Ejektory	Záchranář. pojítka	GEOFON	Nosítka pevná	Nosítka podtlaková	Brašna četařská	Brašna elektrikářská	Brašna zámečnická	Vyhled. zař. GLON-LOP
Centrum	30		2		3	2	5	1	1	
Sokolov	5		2		2	1	4	1	1	
MARIMILA	3		1		1	1	1		1	
Celkem ZBZS	38	0	5	0	6	4	10	2	3	0
HBZS	10	5	15	2	5	4	11	5	5	1
Celkem	48	5	20	2	11	8	21	7	8	1

6. Evidenční stavy záchranného sboru HBZS a ZBZS k 31.12.2003							
BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE	Dělníci	Ing.	Ostatní THP	Mechanici	Lékaři	Celkem	Přírůstky + Úbytky -
Centrum	63	2	10	6		81	-3
Sokolov	37	6	16	7	1	67	+1
MARIMILA	7	3	4	3		17	+2
Celkem ZBZS	107	11	30	16	1	165	0
HBZS	45 ^x	10 ^x	29 ^x	12	11	107	+40
Celkem	152	21	59	28	12	272	+40

^x) Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Kohinoor (14), průvodci z dolu Svornost (5), průvodci z Grafitového dolu Český Krumlov a Bližná - Šumavský pramen (2), dále báňští záchranáři z jiných organizací - V.O.S. potápěčská stanice (6), DIAMO, s. p. (3), Metrostav (1), EC+B Service (1), SČVAK Teplice (1), HZS SU, a. s. (1)

7. a 8. Výkony a vybavení laboratoří v obvodu působnosti HBZS							
LABORATOŘ NA ZÁVODĚ	Počet zkoušených analytiků	Počet analýz	Infraanalýzátor			Kyslíkoměr	Jiné
			CO	CO ₂	CH ₄		
SU, a.s. divize TP	1	150	1	1	1	1	1 ^x , 1 ^{xx}
HBZS Most	4	632	3	3	4	3	3 ^{x,xx,xxx}
Služby dolů Kladno, o.z. ^{*)}	1	178	2	1	2	1	1 ^x
Celkem	6	960	6	5	7	5	6

^x plynový chromatograf CHROM 5

^{xx} vodíkoměr KENT, nebo jiný typ

^{xxx} analyzátor Nox HORIBA

^{*)} není v obvodu působnosti HBZS

9. Druhy a počty osobních měřicích přístrojů

ZÁVOD (organizace)	Infrateploměr	Detektor U-66, U-86	Osobní analyzátory				PAC CO ₂	KOMB. OSOBNÍ ANALYZÁTORY	INTER- FEROMETR DI-2
			MINIPAC	CO COMOWARN	CH ₄ / EXPLO PAC-EX	JINÉ			
Kohinoor, a.s.	2	15	20		2			2 ^{xx}	84
Centrum		30	17					1 ^x	74
Šumavský pramen, a.s.		8							
SU, a.s., Marie	1	15					1	2 ^x	23
MUS, povrch		19							10
RAKO-LUPKY		5						2 ^{xxx}	
HUMECO		3							1
MARIMILA		2						1 ^x	
SD, a.s. Chomutov		5					1	1 ^{xx}	15
PKÚ, s.p.		10							1
SÚRAO		1							
SD, a.s. Bílina		4		1					
LL Jáchymov, Svornost		1							
HBZS Most	1	6	2					3 ^x	2
Celkem	4	124	39	1	2	0	2	12	210

^x - OLDHAM MX 21, ^{xx} - MULTIWARN, ^{xxx} - OLDHAM MX 11

10. Počty a druhy sebezáchranných přístrojů na HBZS a dolech v obvodu působnosti

ZÁVOD (organizace)	ZP - 4	SŠS 1 U nebo jiné izolační
Kohinoor, a.s., důl Kohinoor		55
Kohinoor, a.s., důl Centrum		351
Grafitový důl, a.s., Český Krumlov	70	
SU, a.s., důl Marie, Královské Poříčí		70
RAKO-LUPKY, s.r.o., Lubná u Rakovníka	20	
DIAMO, o.z., SUL Příbram, důl Kaňk	10	
HUMECO, a.s., štoly ČSA	15	
SÚRAO, úložiště Richard III + Bratrství		30
Lázně Jáchymov		20
METROSTAV, a.s., Praha	296	43
Celkem	411	569

11. Počty a druhy stacionárních přístrojů MBT na dolech v obvodu působnosti

ZÁVOD	MONITOR. SYSTÉMY ČIDLA		DŮLNÍ ANALYZÁTORY IREX		VENTORY	JINÉ
	CO	CH ₄	CO	CH ₄		
Kohinoor, a.s., důl Kohinoor	4	2				
Kohinoor, a.s. důl Centrum	11	5			1	
SU, a.s., důl Marie			9	9		
Celkem	15	7	9	9	1	

12. Přehled zásahové činnosti

Druh zásahu/akce	Organizace	Závod	Druh nehody/akce	Počet zásahů
Havarijní	SD, a.s.	Doly Bílina	Hořící důlní díla v uhelném řezu	6
	Kohinoor, a.s.	Důl Centrum	Otevřený oheň, kouř, přímá likvidace	5
	Kohinoor, a.s.	Důl Kohinoor	Otevřený oheň, kouř, přímá likvidace	1
Celkem havarijní				12
Speciální havarijní	HUMECO, a. s.	Úsek odvodnění	Zatopená čerpací stanice	1
	INTERSPAR	Sklad zboží	Havárie vysokozdvizného vozíku	1
	VÚHU Most, a. s.	Čepirohy	Stará důlní díla pod veřejnou komunikací	3
Celkem speciální havarijní				5
Nehavarijní	MUS	ČSA	Otevřená díla v uhelném řezu	81
	SD, a.s.	DNT - Libouš	Otevřená důlní díla v uhelném řezu	3
	SD, a.s.	Doly Bílina	Otevřená důlní díla v uhelném řezu	58
Celkem nehavarijní				142
Plánované	MUS	ČSA	Rekonstrukce výstroje Jámy VI	89
	MUS	Jan Šverma	Kontrola stavu výtlačného potrubí	1
	BOHENA, a. s.	Kašperské hory	Průzkum	1
	DIAMO, o.z., Příbram	Štola 14. pomocníků	Průzkum	1
	Lázně Jáchymov	Svornost	Čistění bazénu pro jímání RA vody	1
	PKÚ, s.p.	Jáma Kateřina, Franz J	Kontrola	1
	SD, a. s.	DNT, jáma Václav	Průzkum	1
	SD, a. s.	Doly Bílina	Kontrola odvodňovací štol	1
	MŽP	Chudeřín, Antonia VII	Zajištění, likvidace	1
	MŽP	Jeníkov, Barbora	Zajištění, likvidace	4
	MŽP	Okořín, Betty II	Zajištění, likvidace	3
	MŽP	Oldřichov, Barbora	Zajištění, likvidace	1
	MŽP	Radonice, Františka	Zajištění, likvidace	1
	Celkem plánované			
Komerční	MUS	ČSA	Čistění KU-800/75	14
	MUS	ČSA	Čistění RK 5000	5
	MUS	ČSA, homog. drtírna	Čistění zásobníků	1
	MUS	Hrabák	Čistění KU-300/97	1
	MUS	Jan Šverma	Čistění KU-300/107	1
	MUS	Hrabák	Čistění zásobníků	6
	MUS	Retence Janov		1
	MUS	ÚU Komořany	Čistění zásobníků	5
	SČVAK Teplice	Ústí n/Labem	Kontrola drenáží, průzkum	1
	AUTO ŠKODA	Mladá Boleslav	Oprava sila na letek	7
	LAFARGE CEMENT	Čížkovice	Zatopená čerpací stanice v lomu	1
	AQUATEST	Děčín, Bělá	Průzkum, fotodokumentace	2
	INTERSPAR MOST	Sklad zboží		1
	KNAUF	Počerady		1
	BD KRUŠNOHOR	Most	Průzkum větrací šachty	1
	PAPRO	Sířejovice		1
	UNITED ENERGY	Komořany	Čistění zásobníků	1
	VALEO	Žebrák	Oprava vyzdívky pece	1
	VGPD	Děčín	Vrtné a injektážní práce	24
	Celkem komerční			
Celkem zásahy				340

13. Tabulka zdravotních výjezdů na jednotlivé závody Mostecké uhelné společnosti včetně ostatních výjezdů

Druh zásahu /akce	Organizace	Závod	První pomoc	Počet výjezdů
Zdravotní výjezdy	MUS	ČSA, OM	Ošetření, převozy	4
	MUS	Hrabák	Ošetření, převozy	11
	MUS	Ležáky	Ošetření, převozy	2
	MUS	Vršany	Ošetření, převoz	1
	MUS	Jan Šverma	Ošetření, převozy	3
	MUS	ÚU Komořany	Ošetření, převozy	3
	MUS	Homogenizační drtírna	Ošetření, převoz	1
	Kohinoor, a. s.	Centrum	Ošetření, převozy	4
	NsP Most	Neprakta klub	Ošetření, převoz	1
	RZS	Skršín	Ošetření, převoz	1
	Tesco	Most	Ošetření, převoz	1
Celkem zdravotní výjezdy				32

Celkem zásahy včetně zdravotních výjezdů 372

14. Tabulka zdravotních výjezdů podle povahy zranění

Bolesti zad	2
Nevolnost	9
Tržná rána	1
Zlomeniny	1
Poranění končetin	2
Úraz hlavy	2
Žlučňíkový záchvat	3
Zranění střelnou zbraní	1
Krvácení z nosu	1
Ruptura žaludečního vředu	1
Pád horniny	1
Pohmoždění pádem	3
Příznaky infarktu	5

15. Tabulka vývoje zásahové činnosti HBZS Most

Druh zásahu (výjezdu)	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Havarijní	461	448	310	184	43	5	8	9	21	82	12
Nehavarijní				69	169	82	132	75	155	129	142
Plánované	52	88	25	8	229	414	135	37	60	44	106
Speciální havarijní					48	3	6	3	9	6	5
Komerční			101	412	178	128	145	297	63	120	75
Zdravotní	204	172	125	80	73	57	61	38	48	42	32

16. Vývoj zásahové činnosti HBZS Most (bez zdravotních výjezdů)

