

Hlavní báňská záchranná stanice Most

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2023

 SEVERNÍ
ENERGETICKÁ



SEVERNÍ ENERGETICKÁ a. s.

Václava Řezáče 315, 434 01 Most



**HLAVNÍ BÁŇSKÁ ZÁCHRANNÁ STANICE
MOST**

VÝROČNÍ ZPRÁVA

ZA ROK 2023

Rozdělovník

ČBÚ Praha	2 x
OBÚ pro území kraje Ústeckého	3 x
OBÚ pro území kraje Karlovarského	1 x
OBÚ pro území kraje Plzeňského a Jihočeského	1 x
OBÚ pro území krajů Královéhradeckého, Pardubického, Libereckého a kraje Vysočina	1 x
OBÚ pro území hl. města Prahy a kraje Středočeského	1 x
GŘ SEAS a VUAS	1 x
ZL SEAS a VUAS	1 x
HBZS Ostrava	1 x
HBZS Hodonín	1 x
HBZS Praha	1 x
ZBZS DIAMO, Geam Dolní Rožínka	1 x
ZBZS Diamo, Hamr	1 x
ZBZS Odolov	1 x
ZBZS Sokolovská uhelná	1 x
ZBZS Libušín	1 x
ZL Sokolovská uhelná	1 x
ZL DIAMO - PKÚ	1 x
ZL SD	1 x
ZD RAKO LUPKY	1 x
ZD RL Jáchymov-důl Svornost	1 x
ZZL SD-DNT	1 x
ZZL SD-DB	1 x
Rezerva	15 x

Obsah

- I.** Všeobecná část
- II.** Výcvik, školení, osvěta
- III.** Kontrolní činnost
- IV.** Sanační práce a asistenční činnost
- V.** Zásahová činnost
- VI.** Výsledky činnosti laboratoře (OSZT + AZO)
- VII.** Výsledky činnosti útvaru hlavního mechanika
- VIII.** Dokumentační činnost
- IX.** Činnost v oblasti protipožární prevence
- X.** Činnost tlakové zkušebny
- XI.** Přílohy k výroční zprávě

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 lícnic a ostatního příslušenství k dýchacím a oživovacím přístrojům
- 4.** Tabulka - Vybavení HBZS a ZBZS detektory, ejektory a záchranářskými pojítky
- 5.** Tabulka - Vybavení HBZS a ZBZS pevnými a podtlakovými nosítky, vybavenými četařskými, elektrikářskými a zámečnickými brašnami
- 6.** Tabulka - Výkony a vybavení laboratoří v obvodu působnosti HBZS
- 7.** Tabulka - Druhy a počty osobních měřicích přístrojů
- 8.** Tabulka - Počty únikových přístrojů a příslušenství na HBZS a na dolech v obvodu působnosti
- 9.** Tabulka - Přehled zásahové činnosti
- 10.** Tabulka - Zdravotní výjezdy
- 11.** Tabulka a Graf - Vývoj zásahové činnosti podle druhů zásahů za 2013–2023

I. VŠEOBECNÁ ČÁST

1. Charakteristika obvodu působnosti

Obvod působnosti HBZS v Mostě je stanoven Rozhodnutím Českého báňského úřadu v Praze, číslo jednací SBS 30196/2018/ČBÚ-21/3, ze dne 3. 12. 2018.

Hlavní báňská záchranná stanice v Mostě zajišťuje úkoly ve smyslu § 6 Vyhlášky ČBÚ č. 447/2001 Sb. „o báňské záchranné službě“, při provádění hornické činnosti na povrchu hnědouhelných lomů a při provádění hornické činnosti v podzemí (s výjimkou zvláštních zásahů do zemské kůry) v krajích Středočeském, Jihočeském, Plzeňském, Karlovarském, Ústeckém, Královéhradeckém, Pardubickém, Libereckém a kraji Vysočina, v Hlavním městě Praha.

Služební řád HBZS v Mostě byl schválen Rozhodnutím ČBÚ v Praze ze dne 5. 11. 2019, č.j. SBS 34417/2019/ČBÚ-21.

Upravený Služební řád HBZS Most byl schválen Rozhodnutím ČBÚ v Praze č.j. SBS 44559/2021/ČBÚ-21, ze dne 25. 11. 2021, vydán ředitelem HBZS Most dne 1. 1. 2022.

Od 1. 9. 2013 do 31. 12. 2023 byla zřizovatelem HBZS v Mostě společnost Severní energetická a.s. Od 1. 1. 2024 je zřizovatelem HBZS v Mostě společnost Vršanská uhelná a.s.



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

- **SEVERNÍ ENERGETICKÁ a.s., Most - těžba uhlí**
 - lom ČSA (zřizovatel HBZS Most) - lom
- **VRŠANSKÁ UHELNÁ a.s., Most - těžba uhlí**
 - lom Vršany a Jan Šverma - lom
- **SEVEROČESKÉ DOLY a.s., Chomutov - těžba uhlí**
 - Doly Nástup Tušimice - lom
 - Doly Bílina - lom
- **SOKOLOVSKÁ UHELNÁ a.s., Sokolov - těžba uhlí**
 - lom Jiří - lom
 - lom Svatava - lom
- **RAKO LUPKY, spol. s r.o.**
 - lom Marta - lom

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

- **RADONOVÉ LÁZNĚ Jáchymov a.s. - čerpání léčivých radioaktivních vod**
 - důl Svornost - důl
- **MUZEUM SOKOLOV**
 - Hornický skanzen, štola č. 1 - štola
- **GRAFITOVÝ důl Český Krumlov, spol. s r.o.**
 - Hornický skanzen, prohlídková trasa - štola

1.3. Organizace, pro které byla zajišťována BZS v plném rozsahu na základě uzavřených hospodářských smluv

- SEVEROČESKÉ DOLY a. s., Chomutov
- SOKOLOVSKÁ UHELNÁ p.n.a.s., Sokolov
- VRŠANSKÁ UHELNÁ a. s., Most
- DIAMO s. p. - o. z. PKÚ - Ústí nad Labem
- RADONOVÉ LÁZNĚ JÁCHYMOV a. s., Jáchymov
- GRAFITOVÝ důl Český Krumlov, spol. s.r.o
- REKULTIVACE a. s., Most
- GIS GEOINDUSTRIA spol. s. r. o., Plzeň
- RAKO LUPKY spol. s. r. o., Rakovník

1.4. ZBZS v obvodu působnosti

- ZBZS, Sokolovská uhelná p.n.a.s., se sídlem ve Vintířově



2. Počet členů BZS v obvodu působnosti

ZÁVOD	Celkový stav zaměstnanců	Pracovní zařazení členů BZS				Výkonní záchranáři s průpravou pro některé činnosti					
		Dělníci	Technické profese		Lékaři	Mechanici - záchranáři	Mechanici - nezáchranáři	Lezec	Potápěči	Chemici	Paramedik
			Středoškolsky vzdělání	Vysokoškolsky vzdělání							
HBZS Most	58*	42	10	4	2	10	0	44	0	7	0
ZBZS SU	44	27	12	5	0	10	0	8	0	0	0
Celkem	102	69	22	9	2	20	0	52	0	7	0

* Do BZS HBZS jsou zahrnuti i báňští záchranáři - průvodci z dolu Svornost (5) a Severní energetická a.s. – lom ČSA (1), HBZS Severní energetická a.s. (3).



3. Charakteristika HBZS

3.1. Organizační začlenění

HBZS je přímo podřízena generálnímu řediteli Severní energetické a.s.

3.2. Organizační a personální změny provedené v uplynulém roce

Stav zaměstnanců HBZS Most k 31. 12. 2023:

záchranáři	47
ostatní zaměstnanci	1

Stav zaměstnanců kmenově evidovaných na HBZS v Mostě včetně externích záchranářů:

záchranáři - průvodci z dolu Svornost v Jáchymově	5
záchranáři z lomu ČSA	1
záchranáři z HZS	3
externí smluvní záchranáři - lékaři	2

Celkem 59 zaměstnanců

3.3. Systém pohotovostní služby

HBZS v Mostě zajišťovala v průběhu roku 2023 stálou pohotovostní službu báňského záchranného sboru pro všechny povrchové uhelné lomy v revíru a ostatní smluvní partnery ve stanoveném obvodu působnosti a také pro operační středisko integrovaného záchranného systému. Na požádání pak i dalším organizacím postižených případnou havárií báňského charakteru. Personálně byla pohotovostní služba zajišťována následovně:

- **1 velitel pohotovosti** (THZ - HBZS)
- **1 zástupce velitele pohotovosti** (THZ - HBZS)
- **2 mechanici** – záchranáři (HBZS)
- **8 záchranářů** - 2 čtyři záchranářů (HBZS + ZBZS, další organizace)

Báňští záchranáři jsou organizačně rozděleni do dvou čet, v každé četě je zařazen mechanik a řidič skupiny C. Při výjezdu obou pohotovostních čet HBZS je v nejkratší možné době doplňována pohotovost na minimální stav:

- **1 velitel pohotovosti** (THZ)
- **1 mechanik** – řidič D záchranář
- **4 záchranáři** (z toho 1 řidič skupiny C)

Domácí pohotovost je zajišťována v rozsahu:

- **1 směnový technik** - záchranář
- **1 mechanik - řidič D** – záchranář

3.4. Přírůstky a obměny technického vybavení

Nedošlo k obměnám nebo přírůstkům vybavení.

3.5. Ostatní činnost

Byly prováděny práce pro **Ministerstvo životního prostředí (MŽP)** - průzkum a zajištění starých důlních děl (SDD), práce v hygienicky závadném prostředí, ve výškách, nad volnou hloubkou, např. **Valeo Výměníky tepla s.r.o. - Žebrák** - čištění a opravy pájecích pecí, sanační práce např. **Plzeňský pivovar** – likvidace hloubkových kanalizačních větví v areálu pivovaru.

Převážná část našich aktivit však byla prováděna pro společnosti **Severní energetická a.s., Vršanská uhelná a.s. a Severočeské Doly a.s. Doly Bílina**. Jednalo se především o čištění hlubinných a nakládacích zásobníků, úpravářské technologie od nálepů mourů a jílu, výškové práce při opravách a čištění velkostatrojů, opravy a čištění střech, opláštění budov a dále asistence u náročných oprav těžebních a podpůrných technologií.



II. VÝCVIK, ŠKOLENÍ, OSVĚTA

1.

Kurzy nováčků - záchranářů			
Počet kurzů	Vyškoleno dělníků	Vyškoleno techniků	Vyškoleno lékařů
4	9	0	0

2.

Vedoucí mechanik ZBZS	Mechanici	Lezci – instruktoři	Lezci – nováčci	Jiné
0	0	2	2	0

3.

Speciální výcvik a kurz pro cizí subjekty		
Mechanici dýchací techniky	Nosiči dýchací techniky	Lezci
0	0	24

4. Ostatní školení a výcvik

Dle potřeb bylo průběžně prováděno také školení a přezkušování četařů HBZS a četařů ZBZS Sokolovské uhelné p.n.a.s.

Průběžně probíhalo školení a přezkušování všech zaměstnanců v dosud získaných speciálních odbornostech (mechanik, jeřábník, vazač, palič, svářeč, řidič, strojník, apod.).

5. Pravidelná školení a cvičení

cvičení v dýmnicí	403 záchranářů
cvičení v dýmnicí	45 hasičů (HZS)
cvičení lezců záchranářů	37 osob
cvičení lezců záchranářů	10 osob (HZS)
cvičení lezců záchranářů	165 osob

6. Semináře

Společně s Hornickou společností podkrušnohorské oblasti, z.s. jsme zorganizovali odborný seminář o „BZS v ČR, činnosti HBZS Most, práce a záchrana na laně“. Naši pracovníci se zúčastnili „Hornického semináře Národního technického muzea v Praze“ s přednáškou o historii a současnosti HBZS v Mostě.

7. Řídicí akty pro BZS

Probíhala průběžná aktualizace vnitropodnikových norem s provozní dokumentací HBZS.

8. Exkurze, stáže, společná cvičení

Proběhlo několik cvičení pro koordinaci prací s HZS a Městskou policií Most při záchraně a evakuaci postiženého lezeckou technikou ve ztížených podmínkách.



III. KONTROLNÍ ČINNOST

ZBZS - počet kontrol	1	počet odpracovaných směn	6
HZS - počet kontrol	1	počet odpracovaných směn	1
HP - počet kontrol	13	počet odpracovaných směn	15
Kontrolní fárání (lomy)	32	počet odpracovaných směn	47
Kontrolní fárání, prohlídky štol a sanace		počet odpracovaných směn	156

Bylo prohlédnuto a zkontrolováno celkem **36** podzemních objektů.

V průběhu roku 2023 byly prováděny kontroly prostředků osobního zajištění pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou.

Pro společnosti:

Severní energetická a.s., Vršanská uhelná a.s., Sev.en Inntech a.s.

- bylo proškoleno **215** pracovníků pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou
- **823** kontrol prostředků pro osobní zajištění pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou

Severočeské doly a.s. (Doly Nástup Tušimice, Doly Bílina)

- bylo proškoleno **385** pracovníků pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou
- **567** kontrol prostředků pro osobní zajištění pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou



IV. SANAČNÍ PRÁCE A ASISTENČNÍ ČINNOST

Na uzavřené štolě Jiřetín byla v průběhu roku 2023 provedena kontrola stavu štol v režimu plánovaného havarijního zásahu.

Ve štolě Jezeří probíhaly v průběhu roku 2023 pravidelné periodické prohlídky (týdenní, měsíční, čtvrtletní, půlroční), zajištění doprovodu zaměstnanců Ústavu struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.; Geofyzikálního ústavu AV ČR, Odboru měřičství a geoinformatiky – Sev.en Inntech a.s. a sanační práce. Při těchto aktivitách bylo odpracováno v loňském roce celkem **288** směn.

V. ZÁSAHOVÁ ČINNOST

1. HAVARIJNÍ (havarijní, speciální havarijní)

DRUH HAVÁRIE NEBO ZÁSAHU	Počet prvotních zásahů pohotovostních záchranných jednotek HBZS		Odpracováno hodin pohotovostními jednotkami HBZS		Odpracováno hodin ostatními jednotkami HBZS (bez jednotek ZBZS)	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023
1. V dolech:						
a) výbuchy						
b) ohně endogenní						
c) ohně exogenní						
d) závaly, otřesy						
e) průtrže, výrony plynů, poruchy ve větrání						
f) zásahy lezců						
g) zásahy potápěčů						
h) zdravotnické zásahy						
i) ostatní						
2. Na povrchu včetně lomů:						
a) výbuchy, erupce plynů a ropy						
b) ohně endogenní	12	9	580	448		
c) ohně exogenní						
d) nedýchatelné ovzduší						
e) zásahy lezců						
f) zásahy potápěčů						
g) zdravotnické zásahy	3	3	3	4		
h) ostatní zásahy						
3. Havarijní zásahy mimo hornické organizace		1		84		
4. Havarijní zásahy v rámci integr. záchranného systému						

2. NEHAVARIJNÍ (nehavarijní, plánované, komerční)

DRUH AKCE NEBO ZÁSAHU	POČET AKCÍ		POČET ODPRACOVANÝCH HODIN	
	2022	2023	2022	2023
Plánované nehavarijní zásahy v dole celkem				
Plánované nehavarijní zásahy na povrchu celkem	22	17	1 242	1 071
Ostatní akce v dole celkem				
Pro komerci				
Ostatní akce na povrchu celkem	339	326	11 856	10 380
Pro komerci	326	300	11 273	10 076



VI. VÝSLEDKY ČINNOSTI PLYNOVÉ LABORATOŘE

V oblasti externích výkonů byly prováděny rozборы vzorků důlního ovzduší pro organizace DIAMO s.p., MÚ Krupka, SÚRAO důl Richard.

Laboratoř provedla:

- **267** laboratorních analýz vzorků ovzduší
- **25** stanovení laboratorních analýz nitrozních plynů ve vzorcích ovzduší
- **25** ks referenčních plynů
- **102** pravidelných kontrol nasavačů Universal, z toho 8 ks pro HBZS a 2 ks pro HZS
- **36** kontrol jednoplynových indikátorů DRÄGER PAC7000
- **84** kontrol multiplynových indikátorů DRÄGER X-am 5000 a 5600
- **64** kontrol multiplynových indikátorů OLDHAM MX6 – Ibrid
- **40** pravidelných kontrol sebezáchranných přístrojů 1 PVM KS
- **82** proškolení osob pro používání sebezáchranných přístrojů
- **18** proškolení a přezkoušení osob z používání osobních měřicích přístrojů na měření důlních plynů

Byly prováděny pravidelné kontroly, údržba a kalibrace stacionárních analyzátorů plynů, zařazených do analytické linky laboratoře HBZS Most.

Dále byly prováděny opravy a revize na roznětnicích a ohmmetrech pro trhací práce:

- Roznětnice různých typů **29 ks**
- Ohmmetry **4 ks**



VII. 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, AUER a MEVA Roudnice nad Labem pro dýchací a křísící techniku.

Opravy:	zkoušecí přístroje	1 ks
	dýchací masky	4 ks
	redukční ventily	4 ks
	křísící přístroje	4 ks
	dýchací přístroje	10 ks
	plicní automatiky	10 ks
	ostatní příslušenství	6 ks

Přezkoušeno :	dýchací přístroje	210 ks
	dýchací masky	266 ks
	jehly pod masky	25 ks
	zkoušecí přístroje	15 ks
	křísící přístroje	40 ks
	plicní automatika	30 ks
	ochranné obleky	2 ks
	ostatní přístroje a zařízení	26 ks

Údržba:	dýchací přístroje	120 ks
	oživovací přístroje	20 ks
	ostatní	20 ks

b) pomocné dílny:

zajišťují běžné opravy, údržbu vozidel, údržbu zařízení, nástrojů a ostatního vybavení HBZS.

VIII. DOKUMENTAČNÍ ČINNOST

Při zásahové činnosti byla prováděna běžná fotodokumentace, jak pro vlastní potřebu, tak i pro zadavatele. Bylo provedeno **32** průzkumů jam a vrtů, včetně pořizování videodokumentace.

IX. ČINNOST V OBLASTI PROTIPOŽÁRNÍ PREVENCE

V rámci smluvních vztahů HBZS prováděla **13** kontrol havarijních plánů (**HP**).

Pro uhelné lomy v obvodu působnosti bylo na stabilním hasicím zařízení (**SHZ**) rypadel a zakladačů provedeno:

- **16** ročních kontrol SHZ
- **16** půlročních kontrol SHZ
- **2** mimořádné kontroly SHZ
- odpracováno **139** směn.

Kontroly přenosných hasicích přístrojů (**PHP**) pro společnosti:

Severní energetická a.s., Vršanská uhelná a.s., Sev.en Inntech a.s. a externí subjekty (jako např. DTS Vrbenský a.s., SUB a.s. – závod 05 KSK Komořany, Letiště Most, z.s.).

- zkontrolováno **7 020** ks PHP
- provedeno celkem **147** výjezdů
- odpracováno **327** směn
- v dílně byla provedena údržba na **1 408** ks PHP
- odpracováno **296** směn.



X. ČINNOST TLAKOVÉ ZKUŠEBNY

Zkušebna tlakových nádob provádí periodické zkoušky tlakových lahví, jejich plnění plyny a dále servis kalorimetrů.

V průběhu roku 2023 byly ve zkušebně provedeny následující činnosti:

- | | |
|--|---------------|
| • tlakové zkoušky lahví | 185 ks |
| • tlakové zkoušky kalorimetrů | 83 ks |
| • plnění kyslíkových lahví | 231 ks |
| • plnění vzduchových lahví | 212 ks |
| • zkoušky a opravy PHP CO ₂ | 612 ks |
| • tryskání a nové nátěry lahví | 136 ks |

V Mostě 30. 1. 2024



.....
Ing. Radim Slabák
ředitel HBZS Most

XI. Přílohy k výroční zprávě

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

ZÁVOD	AUER AirMAXX SL	Saturn OXY	Hadicové přetlakové	BG - 4
ZBZS SU p.n.a.s.	6	0	0	15
HBZS Most	20	8	1	20
Celkem	26	8	1	35

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

ZÁVOD	2 litry 20 MPa	7 litrů 20 MPa	10 litrů 20 MPa	Vzduchové lahve
ZBZS SU p.n.a.s.	80	0	0	27
HBZS Most	176	7	2	115
Celkem	256	7	2	142

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

ZÁVOD	DM pro AUER	Sorbent kg	DM pro BG 4	RZ 25	RZ 30	TEST-IT 6100	MULTITEST	Zkušební panel	Quaestor 7000	Jehly pod masku
ZBZS SU p.n.a.s.	39	250	30	2	0	1	1	1	0	10
HBZS Most	50	300	50	5	1	2	1	1	1	20
Celkem	89	550	80	7	1	3	2	2	1	30

4. Vybavení HBZS a ZBZS detektory, ejetory a záchranářskými pojítky

ZÁVOD	Nasávací U-66	Ejektory	Záchranář. pojítka	OLDHAM MX6	Dräger 5600	Dräger 2000	Dräger PAC 7000	Interferometr	Tango TXI	G 200
ZBZS SU p.n.a.s.	5	0	3	0	1	1	0	12	0	0
HBZS Most	12	2	2	4	4	0	4	0	1	1
Celkem	17	2	5	4	5	1	4	12	1	1

5. Vybavení HBZS a ZBZS pevnými a podtlakovými nosítky, četařskými, zámečnickými a elektrikářskými brašnami

ZÁVOD	Nosítka pevná	Nosítka podtlaková	Brašna četařská	Brašna elektrikářská	Brašna zámečnická
ZBZS SU p.n.a.s.	1	3	2	1	2
HBZS Most	3	2	6	1	1
Celkem	4	5	8	2	3

6. Výkony a vybavení laboratoří v obvodu působnosti HBZS

Laboratoř na závodě	Počet zkoušených analytiků	Počet analýz	Infraanalyzátor			Kyslíkoměr	Jiné
			CO	CO ₂	CH ₄		
SU p.n.a.s.	0	0	0	0	0	0	1 ^{xxx}
HBZS Most	7	267	2	3	3	2	2 ^x , 1 ^{xx} , 1 ^{xxxx}
Celkem	7	267	2	3	3	2	5

x vodíkoměr KENT nebo jiný typ

xx analyzátor NO_x HORIBA

xxx plynový chromatograf HP7890A

xxxx analyzátor N₂O G200

7. Druhy a počty osobních měřicích přístrojů

Závod	Infračlomměr Thermokamera	Detektor U-66, U-86	Tango TX1 – H ₂ S	Dräger minipac CO	Dräger X-AM 2000 CO Dräger PAC 7000	Multiplynové detektory		Interferometr DI-2
						Dräger X-AM 5000 Dräger X-AM 5600	Oldham MX6 iBird	
Lom SU p.n.a.s + ZBZS SU p.n.a.s		5			1	1 ^{xxx}	1 [*]	12
SD a.s., Doly Bílina						2 ^{xxx}	1 ^{**}	
SD a.s., DNT						1 ^{xxx}		
Důl RAKO		3						2
HBZS Most	1, 1¹⁾	10, 2³⁾	1	1	6^x	1^{xx}, 6^{xxx}	12^{**}	2
Celkem	2	20	1	1	7	11	14	16

x Dräger PAC 7000

xx Dräger X-am 5000

xxx Dräger X-am 5600

* OLDHAM MX 21+

** OLDHAM MX6 iBird

1) Therma CAM™ E2

2) v rezervě

3) HZS

8. Počty sebezáchranných přístrojů na HBZS a dolech v obvodu působnosti

ZÁVOD (organizace)	1PVM KS	OXY K50 S
Severní energetická a. s. – lom ČSA	10	
SU p.n.a.s. – Těžební úsek	20	26
SD a.s. – Doly Bílina		23
SD a.s. – Doly Nástup Tušimice		14
LL Jáchymov, důl Svornost		15
Důl RAKO	15	
HBZS Most	15	
Cellkem	60	78



9. Přehled zásahové činnosti

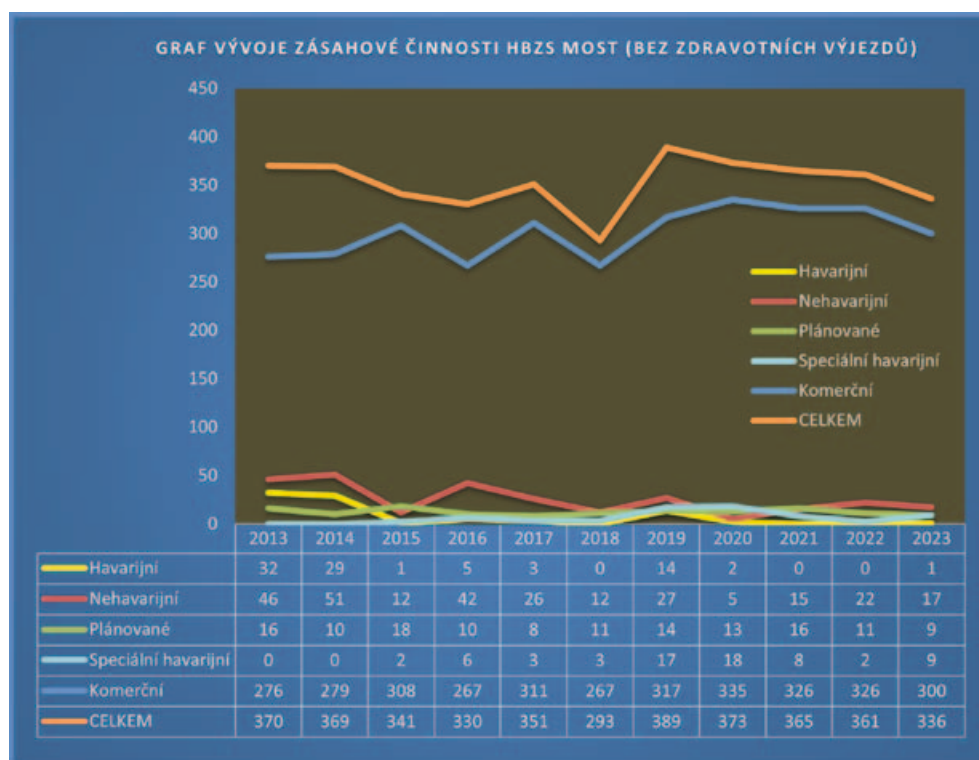
Druh zásahu/akce	Organizace	Závod	Druh nehody	Počet zásahů
Havarijní	MŽP	Štola 5. květen	Ověření přítomnosti pohřešované osoby v důlním díle	1
Celkem				1
Speciální havarijní	Sev.en a.s.	ÚU Komořany	Zápar uhelného zásobníku	5
	SD a.s.	ÚU Ledvice	Zápar uhelného zásobníku	1
	Teplárna Kladno s.r.o.	Teplárna Kladno	Čištění zauhlovacích zásobníků	1
	Teplárna Kladno s.r.o.	Teplárna Kladno	Neprůchodný cyklon C5	1
	Sev.en Inntech a.s.	Záluží V3/V50	Zkratované vedení linky VN	1
Celkem				9
Nehavarijní	SD a.s.	DB	Izolace otevřeného důlního díla	8
	SEAS	Důl ČSA	Izolace otevřeného důlního díla	3
	SEAS	Důl ČSA	Roční kontrola štoly Jiřetín	1
	SEAS	Lom Vršany	Plnění cvičné štoly	3
	SEAS	Lom Vršany	Izolace otevřeného důlního díla	1
	MŽP	Jáma Margareta	Zajištění SDD	1
Celkem				17
Plánované	SD a.s.	DB	Kontrola jámy	2
	SD a.s.	DB	Kontrola odvodňovací štoly	1
	GIS geoindustry s.r.o.	Cínovec	Příprava a instalace odběrové kolony	2
	SEAS	Černice, Vysoká Pec	Roční kontrola jam	1
	MŽP- Cínovec	Jáma Bartolomeus	Průzkum jámy	1
	MŽP- Cínovec	Jáma Margareta	Stavba a montáž povalu	2
Celkem				9
Komerční	SEAS	ÚU Komořany	Čištění technologie, výškové práce	158
	SD a.s. DB	ÚU Ledvice	Čištění technologie, výškové práce	46
	Vršanská uhelná a.s.	Lom Vršany	Čištění technologie, výškové práce	59
	OBÚ Most	Most	Oprava okapů	1
	SUSPRO	Valeo Žebrák	Čištění pájecích pecí	5
	NPÚ	Děkanský kostel Most	Opravy okapů	2
	Prazdroj Plzeň	Areál pivovaru	Likvidace kanalizační větve	6
	Rako Lasserberger	Jáma RAKO II	Instalace čerpadel, prohlídka jámy	1
	Ostatní		Výškové a stavební práce, průzkumy, práce v hygien. závad. prostředí	22
	Celkem			
Celkem zásahy				336

10. Tabulka zdravotních výjezdů

Organizace	Závod	Druh zranění	Počet výjezdů
Vršanská uhelná a.s.	Vršany	pád horniny	2
Severní energetická a.s.	lom ČSA	nevolnost	1
Celkem			3

11. Tabulka a graf vývoje zásahové činnosti HBZS Most bez zdravotních výjezdů

Druh zásahu (výjezdu)	Rok										
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Havarijní	32	29	1	5	3	0	14	2	0	0	1
Nehavarijní	46	51	12	42	26	12	27	5	15	22	17
Plánované	16	10	18	10	8	11	14	13	16	11	9
Speciální havarijní	0	0	2	6	3	3	17	18	8	2	9
Komerční	276	279	308	267	311	267	317	335	326	326	300
Celkem bez zdravotních výjezdů	370	369	341	330	351	293	389	373	365	361	336



20

