

SPRÁVA

**o stave bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
vývoji pracovnej úrazovosti, chorôb z povolania
a iných poškodení zdravia z práce**

za rok 2022

za oblasť dozoru

Hlavného banského úradu

a

obvodných banských úradov Slovenskej republiky

1. Úvod

V súlade s úlohou B.3 uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 790 zo 16. decembra 2020 a bodu B.1. uznesenia vlády Slovenskej republiky predkladá minister práce, sociálnych vecí a rodiny každoročne do 30. júna na rokovanie vlády „Správu o stave ochrany práce a o činnosti orgánov štátnej správy v oblasti inšpekcie práce“ za predchádzajúci rok.

V súvislosti s vyššie uvedeným, Hlavný banský úrad na základe požiadavky vypracoval túto informáciu o stave bezpečnosti, ochrany zdravia pri práci a pracovnej úrazovosti za rok 2022.

2. Orgány dozoru štátnej banskej správy

Podľa § 38 zákona č. 51/1988 Zb. o banskej činnosti, výbušninách a o štátnej banskej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 51/1988 Zb.“), orgánmi štátnej banskej správy sú:

- Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky ako ústredný orgán štátnej banskej správy,
- Hlavný banský úrad, s postavením národného orgánu štátnej banskej správy Slovenskej republiky,
- obvodné banské úrady a to:
 - o Obvodný banský úrad v Bratislave,
 - o Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici,
 - o Obvodný banský úrad v Košiciach,
 - o Obvodný banský úrad v Prievidzi,
 - o Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi.

Hlavný banský úrad, ako národný orgán štátnej banskej správy začal už v apríli 2020 rozsiahlu organizačnú a štruktúrnú zmenu v štátnej banskej správe, v rámci ktorej došlo k zásadnému prepracovaniu organizačných schém Hlavného bankého úradu a obvodných bankých úradov SR. Postupne dochádzalo k zmenám v pozíciách vedúcich, ale aj ostatných bankých inšpektorov. Rekonštrukcia zasiahla aj legislatívnu oblasť upravujúcu pôsobnosť orgánov štátnej banskej správy. Obvody pôsobnosti obvodných bankých úradov po novom ustanovuje vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 146/2020 Z. z. ktorou sa ustanovujú obvody pôsobnosti obvodných bankých úradov v znení vyhlášky Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 313/2020 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 146/2020 Z. z., ktorou sa ustanovujú obvody pôsobnosti obvodných bankých úradov. Obvodný banský úrad v Prievidzi sídli na adrese zhodnej so sídlom Obvodného bankého úradu v Banskej Bystrici a Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi sídli na adrese zhodnej so sídlom Obvodného bankého úradu v Košiciach.

Poznámka:

V rámci spracovania tejto správy nie sú údaje vzťahujúce sa k Obvodnému banskému úradu v Prievdzi uvedené samostatne, ale sú začlenené do pôsobnosti Obvodného banského úradu v Banskej Bystrici a tiež údaje vzťahujúce sa k Obvodnému banskému úradu v Spišskej Novej Vsi nie sú uvedené samostatne, ale sú začlenené do pôsobnosti Obvodného banského úradu v Košiciach.

Pripravované boli aj zmeny celej legislatívnej oblasti upravujúcej kompetenčne činnosť a pôsobnosť orgánov štátnej banskej správy, najmä zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov, zákona č. 51/1988 Zb. a zákona č. 58/2014 Z. z. o výbušninách, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 58/2014 Z. z.“), ktoré sú základnými kompetenčnými právnymi normami orgánov štátnej banskej správy.

V rámci svojich kompetencií Hlavný banský úrad (ďalej len „HBÚ“) a obvodné banské úrady Slovenskej republiky (ďalej len „OBÚ SR“) vykonávali okrem hlavného dozoru podľa zákona č. 51/1988 Zb. aj štátnu správu na úseku výbušnín, výbušných predmetov a munície podľa § 67 zákona č. 58/2014 Z. z., spolu s ministerstvom vnútra a ministerstvom obrany.

HBÚ je podľa § 2 ods. 6 NV SR č. 298/2012 Z.z. o systéme identifikácie a sledovateľnosti výbušnín na civilné použitie kompetentný na pridelenie trojmiestneho číselného kódu pre každé miesto výroby výbušnín v Slovenskej republike. HBÚ a OBÚ SR sú orgánmi dohľadu nad trhom podľa NV č. 70/2015 Z. z. o sprístupňovaní pyrotechnických výrobkov na trhu v znení neskorších predpisov a podľa NV č. 131/2016 Z. z. o sprístupňovaní výbušnín na civilné použitie na trhu.

HBÚ a OBÚ SR sú podľa § 47b ods. 2 zákona č. 51/1988 Zb. a podľa § 26 písm. f) zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov tiež orgánmi dohľadu nad určeným výrobkom podľa osobitných predpisov, v rozsahu ustanovenom osobitným predpisom. Tiež sú aj orgánmi, ktoré v súčinnosti s Inšpekciou životného prostredia Slovenskej republiky vykonávajú štátnu správu na úseku prevencie závažných priemyselných havárií podľa zákona č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Ďalej sú kontrolnými orgánmi podľa § 23 písm. e) zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov. Sú tiež orgánmi štátnej správy na úseku nakladania s ťažobným odpadom podľa § 17 písm. f) zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Sú aj kontrolnými orgánmi podľa zákona č. 258/2011 Z.z. o trvalom ukladaní oxidu uhličitého do geologického prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

3. Ciele a priority dozorných orgánov v roku 2022

Hlavnou úlohou HBÚ a OBÚ SR, ako orgánov hlavného dozoru, je presadzovanie základných princípov a úloh na úseku bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len

„BOZP“), bezpečnosti prevádzky (ďalej len „BP“) a pracovných podmienok v organizáciách, ktoré vykonávajú činnosť upravenú zákonom č. 51/1988 Zb. a zákonom č. 58/2014 Z.z.

Hlavným cieľom pôsobenia orgánov hlavného dozoru je vyžadovať dodržiavanie platných právnych predpisov zamestnancami a zamestnávateľmi a presadzovať udržiavanie zákonných podmienok na vykonávanie práce, ktoré by mali zaistiť požadovanú úroveň BOZP a BP.

OBÚ SR si každoročne, okrem plnenia štandardných úloh, vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych predpisov a noriem platných v oblasti štátnej banskej správy, stanovujú aj mimoriadne úlohy (tzv. „Plán hlavných úloh.“), zamerané najmä na BOZP a BP. Tieto úlohy každoročne schvaľuje Hlavný banský úrad na základe návrhov jednotlivých obvodných banských úradov podľa aktuálnych poznatkov z výkonu hlavného dozoru. Ich plneniu je s ohľadom na ich aktuálnosť venovaná osobitná pozornosť. Zámerom pri ich vykonávaní je dosiahnutie takého stavu v sledovaných subjektoch, kedy sa úrazovosť bude čo najviac blížiť k nulovej hodnote.

4. Prehľad dozorovaných subjektov

Pri výkone hlavného dozoru HBÚ a OBÚ SR bolo v hodnotenom období kontrolovaných spolu 378 subjektov. Najviac kontrol bolo vykonaných v subjektoch (organizáciách), ktoré možno zaradiť do kategórie stredných zamestnávateľov, t.j. 10-49 zamestnancov. U týchto, spravidla lomových prevádzok, boli kontroly vykonané spolu v 148 organizáciách.

Počty kontrolovaných subjektov v členení podľa právnej formy spoločnosti a počtu zamestnancov sú uvedené v **Tabuľke č. 1** v prílohe tejto správy.

5. Zistenia dozorného orgánu v kontrolovaných subjektoch

V skontrolovaných subjektoch bolo vykonaných celkom 594 inšpekčných výkonov. Z toho bolo 552 inšpekčných výkonov zameraných na BOZP a BP, vrátane 10 následných kontrol zameraných na kontrolu opatrení na zlepšenie stavu BOZP uložených na základe výsledku predchádzajúcich kontrol (inšpekcií) a 25 mimoriadnych previerok. V rámci trhového dohľadu bolo vykonaných celkom 42 inšpekčných výkonov.

V sledovanom období bolo zistených celkom 130 porušení predpisov (nedostatkov).

Prehľad inšpekčných výkonov, porušení predpisov podľa objektov a podľa kódov štatistickej klasifikácie je uvedený v **tabuľkách č. 2, 3 a 4** v prílohe tejto správy.

Na základe výsledkov vykonaných inšpekčných výkonov možno vysloviť názor, že väčšina zistených nedostatkov v oblasti BOZP a BP vyplýva z nedostatočných odborných a osobnostných predpokladov zamestnancov na riadny pracovný výkon, ktorí určené činnosti vykonávajú.

Potvrďuje to aj *rozbor príčin registrovaných pracovných úrazov (tabuľka č. 12)*, ktorých bolo zaznamenaných spolu 182. Pri nich jednoznačne prevažuje skupina 12. „*Nedostatok osobných predpokladov na riadny pracovný výkon*“ (spolu 106 registrovaných pracovných úrazov), potom skupina 8. „*Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia*“ (spolu 44 registrovaných pracovných úrazov) a ďalšia najčastejšia príčina úrazov, skupina 1. „*Chybný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu*“ (spolu 24 registrovaných pracovných úrazov). Podobne to potvrdzuje aj *rozbor zdrojov registrovaných pracovných úrazov (tabuľka č. 11)*, z ktorého vyplýva, že výrazne prevláda skupina V. „*Materiál, bremená, predmety*“ (108 registrovaných pracovných úrazov) a skupina IV. „*Pracovné, prípadne cestné dopravné priestory, ako zdroje pádu osôb*“ (43 registrovaných pracovných úrazov).

Prehľad pracovnej úrazovosti je uvedený v **tabuľkách č. 7 až 12** v prílohe tejto správy.

6. Nápravné a sankčné opatrenia dozorných orgánov

Na odstránenie zistených nedostatkov vykonávajú a aplikujú bankí inšpektori, v súlade so zákonnými kompetenciami už počas inšpekčných prehliadok, prípadne počas vyšetrovania mimoriadnych udalostí, resp. počas vyšetrovania pracovných úrazov, príslušné zákonné opatrenia zamerané na nápravu zisteného závažného stavu, prevažne priamo na mieste v kontrolovaných subjektoch tak, že podľa § 42 ods. 2 písm. b) zákona č. 51/1988 Zb., resp. podľa § 71 ods. 2 písm. b) zákona č. 58/2014 Z. z. vydajú záväzný príkaz na odstránenie zistených nedostatkov.

O výsledku inšpekčnej prehliadky vyhotovuje banký inšpektor zápisnicu, ktorú prerokuje so štatutárnym orgánom alebo so zodpovedným vedúcim zamestnancom kontrolovaného subjektu (organizácie). Pokiaľ inšpektor vydá záväzný príkaz na odstránenie zistených nedostatkov, tento sa stáva súčasťou zápisnice. O výsledku kontroly (prehliadky, preverky) je informovaný príslušný odborový orgán a príslušný zástupca zamestnancov pre bezpečnosť a zdravie pri práci, ktorí sú v organizácii určení.

V prípadoch, pri ktorých došlo k zrejmemu a bezprostrednému ohrozeniu verejného záujmu v oblasti BOZP a BP, či technických zariadení, v prípadoch, pri ktorých boli zistené také nedostatky, ktoré nebolo možné ihneď na mieste odstrániť, bol bankými inšpektormi nariadený zákaz príslušnej činnosti.

Prehľad rozhodnutí vydaných HBÚ a OBÚ SR, ktoré obmedzujú výkon činnosti subjektu (organizácie) je podľa druhu obmedzenia, resp. zákazu uvedený v **Tabuľke č. 6** v prílohe tejto správy.

Súčasťou niektorých opatrení smerujúcich k predchádzaniu opakovania sa vzniku okolností, vedúcich k ohrozeniu BOZP a BP boli orgánmi hlavného dozoru aplikované aj sankčné opatrenia vo forme udelených pokút. Tieto sankčné opatrenia boli aplikované v správnych konaniach (rozhodnutím) vedených voči organizáciám, ale aj jednotlivcom.

Organizáciám bolo v roku 2022, v správnom konaní (rozhodnutím), navrhnutých za porušenie predpisov na úseku BOZP a BP celkom 7 pokút v úhrnnej sume 14 900 €.

Jednotlivcom bolo za porušenie predpisov na úseku BOZP a BP v blokovom konaní uložených spolu 17 blokových pokút v úhrnnej sume 434,- € a rozhodnutím v správnom konaní 1 pokuta v celkovej sume 250,- €.

Prehľad o uložených pokutách je uvedený v **Tabuľke č. 5** v prílohe tejto správy.

7. Stav a vývoj pracovných úrazov a chorôb z povolania

Vývoj pracovnej úrazovosti, ako aj závažnosti ich následkov možno v porovnaní s predchádzajúcim obdobím nastal náraz o 4 registrované pracovné úrazy. Oproti predchádzajúcemu roku nebol zaznamenaný žiadny smrteľný pracovný úraz, ale 2 závažné pracovné úrazy (s ťažkou ujmu na zdraví). Napriek tomu, že vývoj pracovnej úrazovosti je prakticky pomerne ustálený, zásadne nemožno poľavovať v snahe zlepšovať stav na úseku BOZP a BP, a to najmä v oblasti zlepšovania pracovných podmienok, resp. v snahe zvyšovať úroveň odborností zamestnancov.

Práve pracovné podmienky a kvalita pracovného prostredia ako takého, spolu so „správnym podvedomím“ o hroziacich rizikách majú preukázateľne priaznivý vplyv aj na vývoj pracovnej úrazovosti a tiež aj chorôb z povolania.

Bolo zaznamenaných 28 chorôb z povolania, ktoré boli zaznamenané takto:

- v obvode pôsobnosti OBÚ – BA: 0 prípadov,
- v obvode pôsobnosti OBÚ – BB: 18 prípadov
- v obvode pôsobnosti OBÚ – KE: 10 prípadov
- v obvode pôsobnosti OBÚ – PD: *
- v obvode pôsobnosti OBÚ – SNV: **.

Vysvetlivky:

*) za OBÚ PD nie sú údaje v správe uvedené samostatne, ale v rámci pôsobnosti OBÚ BB

**) za OBÚ SNV nie sú údaje v správe uvedené samostatne, ale v rámci pôsobnosti OBÚ KE

Z tohto počtu zaznamenaných chorôb z povolania bolo najviac chorôb z nadmerného jednostranného zaťaženia = 15; z vibrácií, vazoneurózy = 11; z hluku = 1 a zo zaprášenia pľúc = 1 choroba.

Ako vidieť, jednoznačne najviac chorôb z povolania je stále spôsobovaných jednostranným zaťažením a potom vibráciami.

8. Spolupráca dozorného orgánu

Spolupráca dozorných orgánov v oblasti BOZP pokračovala už tradične s Odborovým zväzom pracovníkov baní, geológie a naftového priemyslu SR, Slovenskou banskou komorou, Slovenským združením výrobcov kameniva (SZVK), Slovenskou baníckou spoločnosťou, Slovenskou spoločnosťou pre vŕtacie a trhacie práce, Fakultou baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií Technickej univerzity v Košiciach a tiež so Slovenským ústavom technickej normalizácie, najmä prostredníctvom niektorých SKTC.

HBÚ, OBÚ SR a Národný inšpektorát práce spoločne so všetkými oblastnými inšpektorátmi práce majú podpísanú Dohodu o vzájomnej spolupráci.

OBÚ SR spolu s HBÚ a so Slovenskou inšpekciou životného prostredia Slovenskej republiky podľa schváleného harmonogramu vykonávajú koordinované kontroly na úseku

prevencie závažných priemyselných havárií podľa zákona č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v organizáciách (podnikoch) spadajúcich pod hlavný dozor orgánov štátnej banskej správy.

V spolupráci so sekciou geológie a prírodných zdrojov Ministerstva životného prostredia SR vykonali OBÚ SR spolu s HBÚ spolu 11 inšpekčných prehliadok podľa zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov zameraných na organizáciu prevádzok úložísk ťažobného odpadu.

Na základe zákona č. 136/2010 Z. z. o službách na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov spolupracovali banské úrady s Národnou agentúrou pre sieťové a elektronické služby v oblasti zabezpečovania funkčnosti tzv. jednotných kontaktných miest.

V oblasti technickej normalizácie HBÚ a OBÚ SR spolupracujú so Slovenským ústavom technickej normalizácie najmä pri preberaní technických noriem Európskej únie do sústavy Slovenských technických noriem, ale aj pri zisťovaní nebezpečných výrobkov na trhu, a to aj z oblasti výbušnín, kde spolu s MH SR zabezpečujú poskytovanie informácií o nebezpečných výrobkoch prostredníctvom systému RAPEX.

V oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície HBÚ spolupracoval so Slovenskou spoločnosťou pre trhacie a vrtacie práce v banskej Bystrici (SSTVP). Zástupca HBÚ sa aktívne zúčastnil 19.05.2022 Zasadnutia Prezídia SSTVP v Novej bani, od 06. do 07.10.2022 Seminára SSTVP a Austin Powder Slovakia s.r.o. Bratislava – Nové Trendy v trhacej technike – Fuggerov dvor Selce, 05.04.2022 a 30.05.2022 rokovania v parlamentnom výbore o zmene zákona č. 58/2014 Z.z. o výbušninách, výbušných predmetoch a munícii a o zmene a doplnení niektorých zákonov, týkajúcej sa pyrotechnických výrobkov. Dňa 21.10.2022 sa zúčastnil rokovania na MV SR, PPZ o veciach dozoru nad trhom v oblasti prekurzorov výbušnín. Ďalej vykonal aj niekoľko prednášok a to 08.11.2022 prednášku v kurze TVO v Novej Bani v školiacom zariadení SSTVP Banská Bystrica, 23.11.2022 prednášku v kurze na Priame organizovanie a riadenie prác s výbušninami, výbušnými predmetmi a muníciou v školiacom zariadení ZVS holding, a.s. Dubnica nad Váhom.

HBÚ a OBÚ SR nielen v oblasti výbušnín a vyšetovania závažných pracovných úrazov spolupracujú aj s krajskými a okresnými riaditeľstvami Policajného zboru SR a s Kriministickým a expertíznym ústavom. V oblasti predaja pyrotechnických výrobkov spolupracujú aj so Slovenskou obchodnou inšpekciou, s ktorou spolupracuje Hlavný bankský úrad aj na úseku chemických látok.

9. Hodnotenie stavu ochrany práce v SR a opatrenia dozorného orgánu na zlepšenie stavu

Poznatky z dozornej činnosti poukazujú na skutočnosti, ktoré sa v hodnoteniach stavu BOZP a BP objavujú už niekoľko rokov dozadu, t.j., že starostlivosť o BOZP a BP ešte stále nie je v popredí záujmu niektorých kontrolovaných subjektov, aj keď je už možné pozorovať zlepšujúcu sa situáciu v tejto oblasti. Aby stav zlepšovania úrovne stavu BOZP a BP pokračoval, je potrebné systematicky a cieľavedome, výchovne, ale aj

kontrolne pôsobiť.

Nepriaznivým aspektom v tomto smere je skutočnosť, že úroveň pracovných podmienok a starostlivosť o BOZP a BP je ešte stále odrazom ekonomických možností zamestnávateľov, ktorí vo väčšine prípadov sú síce schopní odstraňovať nedostatky zistené orgánmi hlavného dozoru, ale ďalší rozvoj úrovne BOZP a BP, ako aj vlastnú prevenciu v tejto oblasti stavajú na okraj svojho záujmu. Výsledkom takého prístupu je chýbajúci systémový prístup k problematike BOZP a BP.

Posudzovaniu rizík je z pohľadu organizácií venovaná stále pomerne malá pozornosť, spolupráca vedúcich zamestnancov a zamestnancov z pohľadu BOZP a BP je často neuspokojivá, resp. formálna. Kvalita detailnejšieho a presnejšieho oboznamovania zamestnancov s problematikou BOZP a BP je neuspokojivá, v podstate sa považuje za zbytočnú záťaž nielen zamestnávateľov, ale aj zamestnancov, jej účinok je diskutabilný, až slabý.

Čo sa týka ekonomických aspektov organizácií je možné pozorovať, že niektoré organizácie vykonávajúce banskú činnosť (ďalej len „BČ“) alebo činnosť vykonávanú banským spôsobom (ďalej len „ČVBS“) nemajú prognózy na zabezpečenie dostatočného odbytu svojej produkcie. Z tohto dôvodu znižujú ťažbu, zároveň aj tvorbu zisku a časť prostriedkov, ktoré by mohli určiť na BOZP a BP obmedzujú.

Vážnym problémom je aj neustále sa prehlbujúci deficit kvalifikovaných zamestnancov. Dnes sú bežné situácie, že kvalitní, skúsení a už zapracovaní zamestnanci migrujú za lepšie platenými príležitosťami. Na pracovné pozície, na ktorých sa vykonáva činnosť v bezprostrednom styku s horninovým masívom či už podzemí, ale aj na povrchu, ktoré sú spojené s neodstrániteľným rizikom ohrozenia a poškodenia zdravia sú prijímaní zamestnanci s nepreskúmanými odbornými znalosťami a čo je horšie, bez dostatočnej praxe a skúseností v náročnom banskom prostredí.

V poslednom období je pozorovateľné, že už aj tak pomerne riziková práca sa stáva rizikovejšou aj z dôvodu pôsobenia rôznych nepriamych vonkajších vplyvov, napríklad tlaku na dodržiavanie termínov výstavby (razenie a výstavba tunelov) alebo náhle požiadavky na zvýšenie odbytu napr. pri ťažbe v povrchových lomoch (dodávky suroviny pre výstavbu diaľnic a pod.).

Riadna a precízna kontrola a zabezpečenie pracoviska pred začatím prác, najmä po odstrele, vrátane jeho riadneho odvetrania je zvlášť v podzemí a najmä pri razení v zložitých geologických podmienkach náročné, niekedy aj zdĺhavé. Týka sa to však aj lomových prevádzok na povrchu, najmä po výdatnej zrážkovej činnosti.

Preto väčšinu prevádzok, kde je vykonávaná BČ, ale aj ČVBS a najmä činnosť v oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície, je potrebné z hľadiska BOZP a BP posudzovať osobitne s prihliadnutím na miestne podmienky, resp. meniaci sa vplyv prostredia. Skúsenosti z minulosti potvrdzujú, že pri tlaku na zvyšovanie výkonov pri razení, ale aj pri dobývaní a tiež aj pri výrobe, spracúvaní a používaní výbušnín, výbušných predmetov a munície, dochádza k určitému podceňovaniu miery hroziaceho nebezpečenstva, resp. jeho nepostrehnutiu, či už priamo na pracovisku alebo v jeho blízkosti, alebo k nedôslednému posúdeniu stavu a úrovne jeho bezpečnosti, resp. k podceneniu rizika vyplývajúceho z danej činnosti a tým k zvýšeniu pravdepodobnosti vzniku nešťastia.

Pre udržanie a zlepšenie stavu v oblasti BOZP a BP v dozorovaných organizáciách HBÚ a OBÚ SR systematicky a dôsledne vplyvajú na dodržiavanie platných právnych

predpisov zamestnancami a zamestnávateľmi. Presadzujú vytváranie a udržiavanie zákonných podmienok na vykonávanie práce, ktoré jednoznačne zaistia požadovanú úroveň BOZP a BP bez ohľadu na ekonomické ukazovatele činnosti subjektu.

V Banskej Štiavnici: 23. 03. 2023

Ing. Erich Veselényi
predseda úradu

Prílohy:

Textová príloha

Tabuľková príloha - Tabuľky č. 1 - 12

TEXTOVÁ PRÍLOHA

10. Činnosť dozorných orgánov štátnej banskej správy

10.1 Personálne údaje

Hlavný dozor v roku 2022 vykonávali HBÚ a OBÚ SR v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (BOZP) a bezpečnosti prevádzky (BP) prostredníctvom bankských inšpektorov. Celkový počet inšpektorov Hlavného banského úradu a obvodných bankských úradov SR bol 39. Tento počet zahŕňa i predsedov úradov a hlavných bankských inšpektorov.

10.2 Výkony

Ako už bolo uvedené vyššie, v bode 5., bolo v kontrolovaných subjektoch vykonaných celkom 552 inšpekčných výkonov zameraných, resp. súvisiacich s BOZP a BP.

Z tohto počtu bolo 89 inšpekčných výkonov vykonaných u oprávnených osôb v oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície.

Okrem sledovaných inšpekčných výkonov uvedených v **Tabuľke č. 2** však banskí inšpektori vykonávajú mnoho ďalších správnych úkonov, ktoré nie sú v podkladových tabuľkách vyhodnotené.

Ide najmä o overovanie odbornej spôsobilosti osôb, vydávanie im príslušných dokladov, vyšetrovanie havárií a závažných pracovných úrazov, povoľovanie výnimiek z bankských predpisov, dávanie rôznych vyjadrení, resp. povolení k použitiu zariadení (najmä v podzemí), ukladajú sankcie rozhodnutím, alebo konajú voči iným subjektom (školenia, lektorská činnosť a pod.) a spracovávajú pomerne rozsiahlu spisovú agendu súvisiacu nielen s problematikou BOZP a BP. O týchto činnostiach je podaná krátka informácia v kapitole 10.8.

V oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície upravuje pôsobnosť orgánov štátnej správy a tiež činnosť a povinnosti osôb zákon č. 58/2014 Z. z.

Osobitnú Správu o činnosti v tejto oblasti HBÚ každoročne vypracováva podľa článku III. bodu B uznesenia Bezpečnostnej rady Slovenskej republiky č. 238 z 26. novembra 2008 a metodiky na vypracúvanie správy o bezpečnosti Slovenskej republiky o situácii na úseku výbušnín, výbušných predmetov, munície a pyrotechnických výrobkov, ako osobitnú „**Správu o bezpečnosti Slovenskej republiky**“, ktorú predkladá Bezpečnostnej rade SR. Údaje z nej však nie sú využité v tejto správe o stave ochrany práce a o činnosti orgánov štátnej banskej správy.

10.3 Poradenská činnosť

V rámci poradenskej činnosti poskytli HBÚ a OBÚ SR celkom 55 poradenstiev v oblasti BOZP a BP.

Údaje o poskytnutej poradenskej činnosti sú uvedené v **Tabuľke č. 2** predstavujú

riadne zaevidovanú poradenskú činnosť, poskytnutú bankými úradmi priamo, ako samostatný úkon.

Poradenská činnosť je však HBÚ a OBÚ SR poskytovaná aj pri každej, resp. po každej vykonanej inšpekčnej prehliadke. Takáto poradenská činnosť sa však osobitne nevyhodnocuje. Vzniká pri prerokovávaní výsledku inšpekčnej prehliadky (kontroly), o vykonaní ktorej vyhotovuje banký inšpektor zápisnicu, ktorú prerokováva so štatutárnym orgánom alebo so zodpovedným vedúcim zamestnancom kontrolovanej organizácie. Takto poskytnutá poradenská činnosť je niekedy pomerne obsiahla.

V oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície poskytli HBÚ a OBÚ SR 1073 odborných poradenstiev a bezpečnostných previerok pre Dopravný úrad, Divízia civilného letectva, Letisko M.R. Štefánika, Bratislava.

10.4 Poskytovanie informácií

HBÚ a OBÚ SR poskytli 52 informácií podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov zameraných na oblasť BOZP a BP.

10.5 Sťažnosti a podnety

Na HBÚ a OBÚ SR nebola zaregistrovaná žiadna sťažnosť smerovaná na nedostatky v oblasti BOZP a BP.

Bolo však zaregistrovaných 25 podnetov na porušovanie predpisov.

10.6 Príprava predpisov a technická normalizácia

V roku 2022 HBÚ absolvoval niekoľko rokovaní zameraných na integrovaný záchranný systém a banký záchranný systém, poskytol súčinnosť pri tvorbe niektorých nových návrhov novelizácii európskych smerníc – o emisiách z ťažobnej činnosti a nariadenie EÚ parlamentu a Rady o znižovaní emisií metánu v odvetví energetiky.

V súvislosti s prijatím zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ktorý o.i. zrušil zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, HBÚ zaktualizoval niektoré svoje interné predpisy, resp. usmernenia zamerané na riešenie problematiky BOZP, resp. BP.

10.7 Zahraničná spolupráca

Existujúca spolupráca v oblasti ochrany spotrebiteľa a v oblasti uvádzania výrobkov na trh pri uplatňovaní medzinárodnej spolupráce prostredníctvom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR (napr. RAPEX) bola vykonávaná online formou. Od 01.05.2022 HBÚ riadi výkon štátnej správy vo veciach prekursorov výbušnín podľa

zákona č. 262/2014 Z. z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy vo veciach prekurzorov výbušnín a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhromažďuje informácie a údaje, spracúva súhrnné správy a poskytuje ich Európskej komisii.

10.8 Vydávanie oprávnení, osvedčení a preukazov

OBÚ SR overili odbornú spôsobilosť a na základe úspešne vykonanej skúšky vydali spolu 202 osvedčení o odbornej spôsobilosti podľa vyhlášky MH SR č. 208/1993 Z.z. o požiadavkách na kvalifikáciu a o overovaní odbornej spôsobilosti pracovníkov pri banskej činnosti a činnosti vykonávanej bankským spôsobom (vedúci bane, vedúci lomu, vedúci pracovník na vykonávanie inej činnosti, bankský projektant, bankský bezpečnostný technik a vedúci likvidácie havárie). V 6 prípadoch bola platnosť takéhoto osvedčenia predĺžená.

HBÚ a OBÚ SR v 5 prípadoch po príslušnom preskúmaní vydali rozhodnutia o schválení príslušného odborníka do funkcií vyplývajúcich z bankských predpisov. Boli vydané 4 osvedčenia o odbornej spôsobilosti hlavného bankského merača, 2 potvrdenia na vykonávanie funkcie vedúceho vetrania a boli overené znalosti 6 pracovníkov na funkciu strojník ťažného stroja.

HBÚ vydal v oblasti BOZP a BP spolu 37 rozhodnutí o povolení výnimky z bankských predpisov.

HBÚ vydal 7 rozhodnutí o uznaní dokladov o odbornej kvalifikácii podľa zákona č. 422/2015 Z.z. o uznávaní dokladov o vzdelaní a o uznávaní odborných kvalifikácií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Tiež vydal podľa § 5 ods. 6 zákona č. 51/1988 Zb. a zároveň aj podľa § 27 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov 2 subjektom oprávnenie na výchovu a vzdelávanie v oblasti ochrany práce.

V oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície vydal HBÚ na základe výsledku skúšky spolu 44 osvedčení o odbornej spôsobilosti osôb na prácu s výbušnínami, výbušnými predmetmi a muníciou, 12 rozhodnutí týkajúcich sa špecializovaných činností z oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície a 35 subjektom platnosť oprávnení na základe výsledku zodpovedajúcej skúšky predĺžil.

HBÚ tiež vydal 7 rozhodnutí o uznaní dokladov – zahraničných oprávnení na prácu s výbušnínami, výbušnými predmetmi a muníciou, 5 oprávnení pyrotechnika skupiny D a E, 2 rozhodnutia o povolení vybraného zariadenia na používanie v oblasti výbušnín a 2 oprávnenia technického vedúceho odstrelov.

OBÚ SR vydali 20 oprávnení o odbornej spôsobilosti strelmajstra a v 31 prípadoch na základe výsledku zodpovedajúcej skúšky predĺžili platnosť osvedčení strelmajstra.

Z činnosti v oblasti výbušnín, výbušných predmetov a munície HBÚ každoročne na základe podkladov svojich a tiež získaných od OBÚ SR vypracováva podľa článku III. bodu B uznesenia Bezpečnostnej rady Slovenskej republiky č. 238 z 26. novembra 2008 a metodiky na vypracúvanie správy o bezpečnosti Slovenskej republiky o situácii na úseku výbušnín a pyrotechnických výrobkoch, osobitnú „Správu o bezpečnosti Slovenskej republiky“, ktorú predkladá Bezpečnostnej rade SR. Bližšie údaje o činnosti HBÚ a OBÚ SR z tejto z pohľadu BOZP a BP osobitne špecifickej oblasti je možné získať z príslušnej správy. Niektoré údaje z nej sú využité v tejto *Správe o stave ochrany práce a o činnosti*

orgánov štátnej správy v oblasti inšpekcie práce, kvôli prehľadu.

V Banskej Štiavnici: 23. 03. 2023

Ing. Erich Veselényi
predseda úradu

TABULKOVÁ PRÍLOHA

Počet subjektov kontrolovaných v roku 2022

Právna forma subjektu	Počet kontrolovaných subjektov rozdelenie podľa počtu zamestnancov					
	= 0	1 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	Spolu
Fyzické osoby spolu	3	12		1		16
Verejná obchodná spoločnosť				4	2	6
Spoločnosť s ručením obmedzeným	12	76	128	61		277
Komanditná spoločnosť						
Nezisková organizácia						
Akciová spoločnosť	2	9	13	14	12	50
Družstvá		3	4			7
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.		1	1			2
Štátny podnik		2	2	2		6
Rozpočtová organizácia						
Príspevková organizácia				1		1
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna poisťovňa a zdravotné poisťovne						
Združenie (zväz, spolok...)		3		1		4
Cirkevná organizácia						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)		4				4
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Iné	1	2				3
Spolu	18	114	148	84	14	378

Prehľad výkonov inšpekcie práce

Kód	BOZP	Počet v roku		% porovania
		2021	2022	2021/2022
22/A	Previerky stavu BOZP	310	378	121,9
22/B	Mimoriadne previerky	22	25	113,6
22/F	Následné previerky - kontrola uložených opatrení	7	10	142,9
22/C	Účasť na kolaudačnom konaní	5	7	140,0
22/D	Jadrový dozor			
22/E	Vybavovanie podnetov	39	33	84,6
41/J-47/J	Vyšetrovanie udalostí	9	44	488,9
22/K1, 2	Závažné priemyselné havárie - posudzovanie BS, prevencia	5		
22/K3, 4	Závažné priemyselné havárie - vyšetrovanie ZPH a ohrozenia			
22/G	Poradenská činnosť na vyžiadanie	25	38	152,0
22/G	Poradenská činnosť ostatná	14	17	121,4
P o č e t v ý k o n o v - B O Z P		436	552	126,6
Kód	Trhový dohľad	Počet v roku		% porovania
		2021	2022	2021/2022
23/A	Previerky podľa plánu práce	54	42	77,8
23/B	Mimoriadne previerky			
23/F	Následné previerky - kontrola uložených opatrení			
23/C	Účasť na kolaudačnom konaní			
23/E	Vybavovanie podnetov			0,0
23/J	Vyšetrovanie udalostí			
23/G	Poradenská činnosť na vyžiadanie	5		0,0
23/G	Poradenská činnosť ostatná	7		0,0
P o č e t v ý k o n o v - t r h o v ý d o h ľ a d		66	42	63,6
Kód	PPV	Počet v roku		% porovania
		2021	2022	2021/2022
24/A	Previerky podľa plánu práce			
24/B	Mimoriadne previerky			
24/F	Následné previerky - kontrola uložených opatrení			
24/E	Vybavovanie podnetov			
24/H	Povoľovanie ľahkých prác mladistvých			
24/G	Poradenská činnosť na vyžiadanie			
24/G	Poradenská činnosť ostatná			
P o č e t v ý k o n o v - P P V		0	0	
Kód	Kontrola nelegálneho zamestnania	Počet v roku		% porovania
		2021	2022	2021/2022
25/A	Previerky podľa plánu práce			
25/B	Mimoriadne previerky			
25/F	Následné previerky - kontrola uložených opatrení			
25/E	Vybavovanie podnetov			
25/J	Vyšetrovanie udalostí			
25/G	Poradenská činnosť ostatná			
P o č e t v ý k o n o v - K N Z				
Kód	Jadrový dozor	Počet v roku		% porovania
		2021	2022	2021/2022
26/A	Previerky podľa plánu práce			
26/B	Mimoriadne previerky			
26/F	Následné previerky - kontrola uložených opatrení			
26/C	Účasť na kolaudačnom konaní			
26/E	Vybavovanie podnetov			
26/G	Poradenská činnosť na vyžiadanie			
26/G	Poradenská činnosť ostatná			
P o č e t v ý k o n o v - J D				
Kód	SLvD	Počet v roku		% porovania
		2021	2022	2021/2022
27/A	Previerky podľa plánu práce			
27/B	Mimoriadne previerky			
27/F	Následné previerky - kontrola uložených opatrení			
27/E	Vybavovanie podnetov			
27/J	Vyšetrovanie udalostí			
27/G	Poradenská činnosť ostatná			
P o č e t v ý k o n o v - S L v D				
C e l k o v ý p o č e t v ý k o n o v		502	594	118,3

Prehľad porušení predpisov (nedostatkov) podľa objektov

Kód	Skupina objektov dozoru	P o č e t		Porovnanie rokov %
		2021	2022	2021/ 2022
0100	Ustanovené pracovné podmienky	13	16	123,1
0200	OOPP	5	5	100,0
0300	Riadenie BOZP	47	45	95,7
0400	Organizácia práce	15	12	80,0
0500	Pracovné prostredie	7	9	128,6
0600	Prevádzkové budovy a objekty	2	5	250,0
0700	VTZ	11	4	36,4
0800	Ostatné stroje a zariadenia	4	16	400,0
0900	Špeciálne stroje a zariadenia	3		0,0
1000	Činnosti	7	11	157,1
1100	Kolektívne zmluvy			0,0
1200	Pracovnoprávne a mzdové predpisy			0,0
1300	Trhový dohľad			0,0
9999	Bližšie nešpecifikovaný	6	7	116,7
S p o l u		120	130	108,3

Prehľad porušení predpisov (nedostatkov) podľa ŠKEČ

Kód	Názov odvetvia (ŠKEČ)	P o č e t		Porovnanie %
		2021	2022	2021 / 2022
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov			
B	Ťažba a dobývanie	117	105	89,7
C	Priemyselná výroba		5	0,0
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu			
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd			
F	Stavebníctvo			
G	Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel			
H	Doprava a skladovanie			
I	Ubytovacie a stravovacie služby			
J	Informácie a komunikácia			
K	Finančné a poisťovacie činnosti			
L	Činnosti v oblasti nehnuteľností			
M	Odborné, vedecké a technické činnosti			
N	Administratívne a podporné služby			
O	Verejná správa a obrana; povinné sociálne zabezpečenie			
P	Vzdelávanie			
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc			
R	Umenie, zábava a rekreácia			
S	Ostatné činnosti	2	7	350,0
S p o l u		119	117	98,3

Pokuty uložené organizáciám

Druh činnosti, pri ktorej bola pokuta navrhnutá	Počet pokút		porovn.	Sumy pokút v €		porovn.
	2021	2022		2021	2022	
Previerky stavu BOZP	1	5	500,0	30000	9900	33,0
Mimoriadne previerky	1		0,0	5500		0,0
Výbavovanie podnetov	5	1	20,0	35550	2000	5,6
Násl. previerky - kontrola uložených opatrení			0,0			0,0
Vyšetrovanie udalostí		1	0,0		3000	0,0
S p o l u pokuty navrhnuté organizáciám	7	7	100,0	71050	14900	21,0

Pokuty uložené jednotlivcom

Druh činnosti, pri ktorej bola pokuta navrhnutá	Počet pokút		porovn.	Sumy pokút v €		porovn.
	2021	2022		2021	2022	
Previerky stavu BOZP			0,0			0,0
Výbavovanie podnetov	3		0,0	800		0,0
Vyšetrovanie udalostí		1	0,0		250	0,0
S p o l u pokuty navrhnuté jednotlivcom	3	1	33,3	800	250	31,3
Blokové pokuty	25	17	68,0	900	434	48,2

Rozdelenie uložených pokút podľa druhu výkonu

Druh výkonu	Počet pokút		porovn.	Sumy pokút v €		porovn.
	2021	2022		2021	2022	
Kontrola BOZP	7	7	100,0	71050	14900	21,0
Trhový dohľad						
Kontrola PPV						
Kontrola NZ						
Jadrový dozor						
SLvD						
S p o l u pokuty navrhnuté organizáciám	7	7	100,0	71050	14900	21,0
Kontrola BOZP	28	16	57,1	1700	620	36,5
Trhový dohľad						
Kontrola PPV						
Kontrola NZ						
SLvD						
S p o l u pokuty navrhnuté jednotlivcom	28	16	57,1	1700	620	36,5

Prehľad rozhodnutí podľa druhu

Kód	Druh rozhodnutia	Počet rozhodnutí		Porovnanie rokov %
		2021	2022	2021 / 2022
21	Zákaz prevádzky VTZ tlakových			
22	Zákaz prevádzky VTZ zdvíhacích			
23	Zákaz prevádzky VTZ plynových			
24	Zákaz prevádzky VTZ elektrických			
25	Zákaz prevádzky ostatných strojov a zariadení			
26	Zákaz používania motorového vozidla			
31	Zákaz používania výrobných a prevádzkových priestorov		2	
32	Zákaz používania technológie, činnosti	2	1	50,0
33	Odobratie osvedčenia revízneho technika			
42	Zákaz práce nadčas ostatných			
43	Zákaz nočnej práce mladistvých			
47	Zákaz ostatných prác mladistvých a žien			
48	Zákaz ostatných prác bez oprávnenia, resp. kvalifikácie			
49	Zákaz ostatných prác vykonávaných v rozpore s predpismi		1	
50	Práce bez právneho titulu - nelegálne zamestnávanie			
51	Zákaz činnosti vodiča			
Spolu		2	4	200,0
Uloženie blokových pokút v €		900	434	48,2
Navrhované pokuty organizáciám v €		71 050	14 900	21,0
Navrhované pokuty jednotlivcom v €		800	620	77,5

**Prehľad hlavných zdrojov na celkovom počte smrteľných pracovných úrazov
v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru v rokoch 2017 - 2022**

Kód	Zdrojová skupina (vyhl. MPSVR SR č. 500/2006 Z.z.)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
I.	Dopravné prostriedky				1		
II.	Zdvíhadlá a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky						
III.	Stroje - hnacie, pomocné, obrábacie a pracovné	2	1	1			
IV.	Pracovné, príp. cestné dopr. priestory ako zdroje pádov osôb						
V.	Materiál, bremená, predmety		1	1		1	
VI.	Náradie, nástroje, ručne ovládané strojčeky a prístroje						
VII.	Priem. škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny						
VIII.	Kotly, nádoby a vedenia (potrubia) pod tlakom						
IX.	Elektrina						
X.	Ľudia, zvieratá a prírodné živly						
XI.	Iné zdroje						
S p o l u		2	2	2	1	1	0

**Prehľad hlavných zdrojov na celkovom počte ťažkých pracovných úrazov (s ťažkou
ujmou na zdraví)
v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru v rokoch 2017 - 2022**

Kód	Zdrojová skupina (vyhl. MPSVR SR č. 500/2006 Z.z.)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
I.	Dopravné prostriedky				1		
II.	Zdvíhadlá a dopravníky, zdvíhacie a dopravné pomôcky						
III.	Stroje - hnacie, pomocné, obrábacie a pracovné	2	1	1			
IV.	Pracovné, príp. cestné dopr. priestory ako zdroje pádov osôb						
V.	Materiál, bremená, predmety		1	1		1	2
VI.	Náradie, nástroje, ručne ovládané strojčeky a prístroje						
VII.	Priem. škodliviny, horúce látky a predmety, oheň a výbušniny						
VIII.	Kotly, nádoby a vedenia (potrubia) pod tlakom						
IX.	Elektrina						
X.	Ľudia, zvieratá a prírodné živly						
XI.	Iné zdroje						
S p o l u		2	2	2	1	1	2

**Prehľad hlavných príčin na celkovom počte smrteľných pracovných úrazov
v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru v rokoch 2017 - 2022**

Kód	Skupina príčin (vyhl. MPSVR SR č. 500/2006 Z.z.)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.	Chybný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu						
2.	Chýbajúce alebo nedostatočné ochranné zariadenie a zabezpečenie				1		
3.	Chýbajúce (nepridelené), nedostatočné alebo nevhodné OOPP						
4.	Nepriaznivý stav alebo chybné usporiadanie pracoviska, príp. komunikácie						
5.	Nedostatky v osvetlení, viditeľnosti, nepriaznivé vplyvy hluku, otrasov a škodlivého ovzdušia						
6.	Nesprávna organizácia práce						
7.	Neoboznámenosť s podmienkami bezpečnej práce a nedostatok potrebnej kvalifikácie						
Spolu príčiny, za ktoré nesie zodpovednosť zamestnávateľ (kódy 1-7)		0	0	0	1	0	0
8.	Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia	2		1		1	
9.	Odstránenie alebo nepoužívanie predpísaných bezpečnostných zariadení a ochranných opatrení			1			
10.	Nepoužívanie (nesprávne používanie) predpísaných a pridelených OOP (prístrojov)						
Spolu príčiny spočívajúce v konaní samotného postihnutého (kódy 8-10)		2	0	2	0	1	0
11.	Ohrozenie inými osobami (odvedenie pozornosti, žarty, hádky a iné nebezpečné konanie)						
12.	Nedostatok osobných predpokladov na riadny pracovný výkon		2				
13.	Ohrozenie zvieratami a prírodnými živlami						
14.	Nezistené príčiny						
Spolu iné príčiny (kódy 11-14)		0	2	0	0	0	0
Spolu		2	2	2	1	1	0

**Prehľad hlavných príčin na celkovom počte t ŕažkých pracovných úrazov (s t ŕažkou ujmovu na zdraví)
v organizáciách podliehajúcich hlavnému dozoru v rokoch 2017 - 2022**

Kód	Skupina príčin (vyhl. MPSVR SR č. 500/2006 Z.z.)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1.	Chybný alebo nepriaznivý stav zdroja úrazu	0	0		2		2
2.	Chýbajúce alebo nedostatočné ochranné zariadenie a zabezpečenie	0	0	0		0	
3.	Chýbajúce (nepridelené), nedostatočné alebo nevhodné OOPP	0	0	0		0	
4.	Nepriaznivý stav alebo chybné usporiadanie pracoviska, príp. komunikácie						
5.	Nedostatky v osvetlení, viditeľnosti, nepriaznivé vplyvy hluku, otrasov a škodlivého ovzdušia						
6.	Nesprávna organizácia práce						
7.	Neoboznámenosť s podmienkami bezpečnej práce a nedostatok potrebnej kvalifikácie						
Spolu príčiny, za ktoré nesie zodpovednosť zamestnávateľ (kódy 1-7)		0	0	0	2	0	2
8.	Používanie nebezpečných postupov alebo spôsobov práce vrátane konania bez oprávnenia	3	1	1	1		
9.	Odstránenie alebo nepoužívanie predpísaných bezpečnostných zariadení a ochranných opatrení						
10.	Nepoužívanie (nesprávne používanie) predpísaných a pridelených OOP (prístrojov)						
Spolu príčiny spočívajúce v konaní samotného pos ŕtihnuteho (kódy 8-10)		3	1	1	1	0	0
11.	Ohrozenie inými osobami (odvedenie pozornosti, ŕarty, hádky a iné nebezpečné konanie)						
12.	Nedostatok osobných predpokladov na riadny pracovný výkon	2				1	
13.	Ohrozenie zvieratami a prírodnými ŕivlami						
14.	Nezistené príčiny						
Spolu iné príčiny (kódy 11-14)		2	0	0	0	1	0
Spolu		5	1	1	3	1	2

