

Katowice, dnia 29 grudnia 2025 r.

INFORMACJA Nr 31/2025/EW

w sprawie wypadku zbiorowego (2 wypadki powodujące czasową niezdolność do pracy), zaistniałego w dniu 29 lipca 2025r., około godziny 15⁰⁵, w następstwie wstrząsu o energii $3 \times 10^3 \text{J}$, w Polskiej Grupie Górniczej S.A. Oddział KWK Staszic - Wujek Ruch Murcki - Staszic w Katowicach.

Wypadek zaistniał w przodku drążonej Upadowej 14b-bis/510/S, w warstwie przystropowej pokładu 510, w polu S na poziomie 900m. Pokład 510 w warstwie przystropowej został zaliczony między innymi do II stopnia zagrożenia tapaniami, IV kategorii zagrożenia metanowego i klasy B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Upadową 14b-bis/510/S, o nachyleniu do 2°, drążono z zastosowaniem kombajnu chodnikowego typu R-130. Obudowę wyrobiska stanowiły odrzwia typu ŁP12/V32/4/A, budowane w rozstawie do 0,8m, stabilizowane rozporami stalowymi dwustronnego działania. Opinkę stropu i ociosów wykonywano z siatek stalowych. W stropie wyrobiska występowały iłowce o zmiennej miąższości od 2,70m do 16,90m, w spągu znajdował się węgiel pokładu 510 o miąższości do 10,8m. Drążone wyrobisko przewietrzane było wentylacją odrębną kombinowaną z zasadniczym lutniociągciem tłoczącym i zastosowaniem urządzenia chłodniczego.

W dniu 25 czerwca 2025r. o godzinie 16⁰⁰, w rejonie drążenia Upadowej 14b-bis/510/S w pokładzie 510 zaistniał wstrząs górotworu o energii $5 \times 10^3 \text{J}$, w wyniku którego 3 pracowników uległo wypadkom powodującym czasową niezdolność do pracy. Od tego czasu w Upadowej 14b-bis/510/S wykonywano tylko prace związane z utrzymaniem funkcjonalności wyrobiska oraz aktywną profilaktyką zagrożenia tapaniami.

Do dnia 28 lipca 2025r. przodkiem Upadowej 14b-bis/510/S uzyskano postęp około 835m.

W dniu 29 lipca 2025r., na zmianie rozpoczynającej się o godzinie 6⁰⁰, w przodku Upadowej 14b-bis/510/S, w ramach aktywnej profilaktyki tapaniowej, zostały wykonane strzelania wstrząsowo-urabiające. W wyniku, tych strzelań nastąpiło odspojenie się węgla wskutek czego odległość ostatnich zabudowanych odrzwi obudowy ostatecznej wyrobiska od przodka wynosiła do około 2,9m. W tym dniu, na zmianie rozpoczynającej się o godzinie 12⁰⁰ sztygar zmianowy oddziału GRP-2, skierował do przodka Upadowej 14b-bis/510/S 5 górników z zadaniem wykonywania robót górniczych wynikających z konieczności utrzymania funkcjonalności wyrobiska. Do godziny 15⁰⁵, wybrano zalegający urobek kombajnem chodnikowym i przystąpiono do prac związanych z zabezpieczeniem stropu poprzez zabudowę łuku stropnicowego kolejnych odrzwi obudowy.

Okolo godziny 15⁰⁵, podczas wycofywania kombajnu z przodka i transportu elementów obudowy nastąpił samoistny wstrząs górotworu o energii $3 \times 10^3 \text{ J}$, zlokalizowany okolo 30m na zachód od przodka Upadowej 14b-bis/510/S w pokładzie 510. W wyniku wstrząsu nastąpiło odspojenie się brył łupka ze stropu i węgla z ociosów, które uderzyły dwóch górników stojących na spągu, powodując u nich obrażenia. Jeden z pracowników został wytransportowany z przodka na noszach, a drugi wycofał się o własnych siłach. Po wyjeździe na powierzchnię, w punkcie pierwszej pomocy, dyżurujący lekarz udzielił poszkodowanym pracownikom pierwszej pomocy medycznej, po czym zostali oni przetransportowani do szpitali. Według opinii lekarskich, u poszkodowanych stwierdzono urazy kończyn górnych i dolnych oraz uraz kręgosłupa a czas leczenia określono na od 2 do 4 tygodni. W związku z zaistniałym wypadkiem nie prowadzono akcji ratowniczej.

Przyczyną wypadku zbiorowego było oddziaływanie skutków wstrząsu górotworu o energii $3 \times 10^3 \text{ J}$ na pracowników zatrudnionych w przodku Upadowej 14b-bis/510/S, w warstwie przystropowej pokładu 510 na poziomie 900 m.

W związku z zaistniałym wypadkiem zbiorowym, Dyrektor Okręgowego Urzędu Górniczego w Katowicach wydał decyzję, w której nakazał między innymi:

- zabezpieczyć pustą przestrzeń w przodku Upadowej 14b-bis/510/S, w warstwie przystropowej pokładu 510, w polu S, na poziomie 900m, powstałą wskutek zaistniałego wstrząsu i wykonanych strzelań wstrząsowych,
- zapewnić stabilność i podporność obudowy ostatecznej wyrobiska.

Informację opracowano na podstawie danych z OUG w Katowicach.