

Bezpieczeństwo pracy przy urządzeniach elektrycznych w kopalniach

W 2008 roku doszło do wielu wypadków w podziemnych zakładach górniczych w związku z wykonywaniem prac przy urządzeniach elektrycznych. Poszkodowanymi zostali również pracownicy o długoletnim stażu pracy i najwyższych kwalifikacjach.

Data wypadku	Opis wypadku	Rodzaj wypadku
12.03.2008	W KWK "Bielszowice" podczas uruchomienia przenośnika ścianowego górnik lat 39, który był oparty o nadstawkę przenośnika doznał porażenia prądem elektrycznym o napięciu 1000V z uszkodzonych przewodów oponowych zasilających napędy przenośnika.	lekki
18.03.2008	W KGHM Polska Miedź S.A. O/Z "Polkowice-Sieroszowice" w Kaźmierzowie elektromonter lat 41, doznał poparzenia łukiem elektrycznym o napięciu 500V podczas wypinania przewodu oponowego w skrzynce połączeniowej.	lekki
17.04.2008	W KWK "Halemba-Wirek" Ruch "Halemba" w Rudzie Śląskiej elektromonter lat 49, doznał poparzenia łukiem elektrycznym o napięciu 500V podczas wkładania wkładki bezpiecznika mocy do podstawy bezpiecznikowej w zakładzie przeróbczym.	lekki
29.08.2008	W KWK "Bielszowice" w Rudzie Śląskiej elektromonter lat 29 został śmiertelnie porażony prądem elektrycznym o napięciu 1000V podczas lokalizacji uszkodzenia przewodu oponowego do napędu przenośnika ścianowego.	śmiertelny
22.09.2008	W KWK "Halemba-Wirek" Ruch "Halemba" elektromonter lat 47, podczas wymiany zabezpieczenia typu RRgZx-10 w stacji transformatorowej typu It3Sc, spowodował zwarcie na napięciu 1000V w wyniku czego doznał poparzenia łukiem elektrycznym.	lekki



PRZYCZYNY WYPADKÓW:

brak uwagi i koncentracji pracowników na wykonywanej pracy, wykonywanie pracy "na skrót" z pominięciem niektórych ustalonych rygorów oraz rażące naruszanie przepisów BHP

skutki lekceważenia przepisów i zasad bezpieczeństwa

PAMIĘTAJ!

Wszelkie naprawy wyposażenia elektrycznego należy wykonywać w stanie beznapięciowym i z zabezpieczeniem stanu wyłączenia!

