

Celníci na jižní Moravě zachytili ionizující záření

13.1.2025 - Lada Temňáková | Celní úřad pro Jihomoravský kraj

Zdroj ionizujícího záření lokalizovali jihomoravští celníci při kontrolní činnosti na dálnici D2 nedaleko Ladné.

Mezi kontrolní a dohledové činnosti Celní správy České republiky patří také působnost v rámci celostátní radiační monitorovací sítě. Kompetence celní správy jsou zakotveny v atomovém zákoně a ve vyhlášce Státního úřadu pro jadernou bezpečnost (SÚJB) o monitorování radiační situace.

Pro tento účel jsou vybraní příslušníci celní správy vybaveni detekčními přístroji např. osobními dozimetry či radiačními pagery a současně mají na vybraných místech k dispozici i speciální přístroje určené k vyhledávání nebo určování radioaktivních nuklidů např. příruční spektrometr, přenosný radiometr, ale i přístroj na měření plošné kontaminace. Monitorování radiační situace, příslušná měření a případně odběry vzorků jsou prováděny výhradně dle podmínek stanovených SÚJB.

V noci ze čtvrtka na pátek hlídka celníků projížděla odpočívkou u čerpací stanice na dálnici D2 u Ladné a v jeden moment zjistila, že osobní pager začal reagovat na nějaký zdroj ionizujícího záření. Prověřením podezřelého místa hlídka zjistila izolovaný zdroj a to síle 8 stupňů z možných 9. Daný prostor proto celníci označili výstražnými kužely a páskou k zamezení vstupu a zajištění bezpečnosti.

Po ověření situace radiačním spektrometrem nebyl sice vizuálně potvrzen zdroj, ale naměřené hodnoty svědčily na plošnou kontaminaci místa. Prostřednictvím operačního centra celní správy byla kontaktována pohotovostní služba SÚJB. Následně se na místo dostavila výjezdní skupina SÚJB a případ si převzala. Radionuklid identifikovala jako Lutetium-177 a zahájila příslušné kroky k dekontaminaci místa nálezů.