

## VZOR PROTOKOLU O VÝSLEDKOH STANOVENIA A HODNOTENIA RÁDIOLOGICKÝCH UKAZOVATEĽOV KVALITY PITNEJ VODY

Identifikácia vodného zdroja (názov, obec, okres)				
Pôvod a druh vody		<input type="checkbox"/> podzemná voda <input type="checkbox"/> povrchová voda <input type="checkbox"/> balená voda <input type="checkbox"/> upravovaná voda po odstránení radónu <input type="checkbox"/> upravovaná voda odstraňovaním iných rádionuklidov		
Miesto a dátum odberu vzorky				
Počet zásobovaných obyvateľov/objem dodávanej pitnej vody ( $\text{m}^3 \cdot \text{deň}^{-1}$ )				
Výsledky stanovení: $a$ – objemová aktivita, $a_{V\alpha}$ – celková objemová aktivita alfa, $a_{V\beta}$ – celková objemová aktivita beta, $a_{Vi}$ – objemová aktivita $i$ -tého rádionuklidu, $U_{\text{rel}}$ – relatívna rozšírená neistota pre kvantil normálneho rozdelenia $k_{1-\gamma} = 1,96$ , $a_{\text{ND}}$ – najmenšia detegovateľná objemová aktivita pre kvantil normálneho rozdelenia $k_{1-\alpha} = k_{1-\beta} = 1,65$				
Ukazovateľ	a ( $\text{Bq} \cdot \text{l}^{-1}$ )	$U_{\text{rel}}$ (%)	$a_{\text{ND}}$ ( $\text{Bq} \cdot \text{l}^{-1}$ )	Osvedčenie o akreditácii číslo alebo použitá metodika a špecifikácia meracieho zariadenia
$a_{V\alpha}$				
$a_{V\beta}$				
$a_{V^{222}\text{Rn}}$				
$a_{Vi}$				
Identifikačné údaje laboratória, ktoré vykonalo stanovenia (názov a adresa laboratória, číslo registrácie Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky).				
Vypracoval dodávateľ pitnej vody (názov, adresa, meno, priezvisko a funkcia zodpovednej osoby).				