

PRILOGA 1

PARAMETRIČNE VREDNOSTI ZA RADON, TRITIJ IN INDIKATIVNO DOZO ZA PITNO VODO

Parameter radioaktivnosti	Parametrična vrednost	Enota	Opombe
Radon	100	Bq/l	(opomba 1)
Tritij	100	Bq/l	(opomba 2)
Indikativna doza	0,10	mSv	

Opomba 1:

a) Določena parametrična vrednost za radon, ki ne sme biti presežena, in pod katero je treba zagotavljati optimizacijo postopkov varstva pred sevanji, ne sme ogroziti oskrbe z vodo na nacionalni ali regionalni ravni. Organ, pristojen za varstvo pred sevanji, lahko tako prilagodi vrednost parametra tej ravni, in sicer določi parametrično vrednost za radon nad 100 Bq/l, ki pa mora biti nižja od 1000 Bq/l.

b) Šteje se, da so sanacijski ukrepi brez nadaljnje obravnave upravičeni zaradi varstva pred sevanji, kadar koncentracija radona preseže 1000 Bq/l.

Opomba 2: Povišana raven tritija lahko nakazuje prisotnost drugih umetnih radionuklidov. Če koncentracija tritija preseže parametrično vrednost, je treba opraviti analizo prisotnosti drugih umetnih nuklidov.