

Priloga 3

Načini in poti izpostavljenosti

Preglednica 1: Vodilo o ocenjevanju načinov in poti izpostavljenosti, ki jih je vedno treba upoštevati pri obratovalnem monitoringu radioaktivnosti jedrske elektrarne

Način izpostavitve	Pot izpostavitve
Atmosferski izpusti	
zunanje sevanje	sevanje gama iz oblaka
	sevanje gama zaradi useda radioaktivnih snovi
inhalacija	inhalacija radionuklidov iz oblaka
ingestija	meso
	mleko in mlečni produkti
	zelenjava
	žitarice
	gomoljčnice
	sadje
Izpusti v reko	
zunanje sevanje	sevanje gama iz sedimentov na rečnem bregu
ingestija	rečne ribe

Preglednica 2: Vodilo o ocenjevanju načinov in poti izpostavljenosti v primerih, ko to kažejo lokalne razmere ali posebnosti

Atmosferski izpusti	
zunanje sevanje	sevanje beta iz oblaka
	sevanje beta zaradi useda radioaktivnih snovi
inhalacija	inhalacija resuspendirane aktivnosti
ingestija	voda
	ribe
	naravno rastoči sadeži
Izpusti v reko	
zunanje sevanje	sevanje gama pri plavanju
	sevanje gama pri čolnarjenju
inhalacija	resuspendirani sedimenti
ingestija	pitje neprečiščene rečne vode
	uživanje živali, ki se napajajo iz reke
	uživanje mleka živali, ki se napajajo iz reke
	uživanje pridelkov s poplavnih območij
	uživanje pridelkov, zalivanih z rečno vodo
	uživanje rečnih rastlin, vodnih ptic