

ORGANIZZAZIONE C.R.R. - CENTRO REGIONALE RADIOATTIVITA'

Attività tecnico-amministrative ed operative di controllo, valutazioni tecniche e rilievi radiometrici sul territorio regionale per la radioprotezione dell'ambiente (pratiche di detenzione, impiego, trasporto e smaltimento di sorgenti radioattive)

&

Attività tecnica, analitica e strumentale (a regime)

“**Rete Locale**” (monitoraggio in zona ITREC con campionamenti e analisi di matrici ambientali secondo **protocolli nucleari**, controlli tecnici sulle attività SOGIN e analisi su campioni dell’Impianto, interventi e valutazioni di impatto ambientale relativi alle emergenze radiologiche e nucleari, gestione delle centraline fisse di monitoraggio)

“**Rete Regionale**” (monitoraggio di matrici ambientali prelevate sul territorio regionale con rilievi radiometrici in campo, campionamenti e analisi di spettrometria γ , α e β totali, Sr-90, H-3, spettrometria α)

“**Specifiche attività di controllo**”: monitoraggi e studi sulle concentrazioni del **radon**, sulla radioattività nelle **acque potabili**, nelle **acque minerali**, negli alimenti inseriti nei piani regionali, etc.)

Attività di laboratorio radio-chimico e di preparativa

“Preparativa e trattamento **radio-chimico** dei campioni” (tramite specifiche procedure, da ottimizzare in relazione alla natura delle matrici e alle analisi da effettuare nell’ambito dei vari monitoraggi)