

SERVIZIO RADIOPROTEZIONE, SORGENTI RADIOATTIVE, CONTROLLO RADIOATTIVITA' AMBIENTALE E LABORATORI RADIOMETRICI

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Istruttorie e formulazione dei relativi pareri tecnici con le necessarie prescrizioni sulle istanze di nulla osta o di autorizzazione presentate dagli esercenti sull'impiego delle sorgenti di radiazioni ionizzanti (aspetti di radioprotezione, gestione in sicurezza delle sorgenti)	1_1	formulazione di pareri all'amministrazione procedente per l'autorizzazione	misura di semplificazione	M30	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e Cartella condivisa su DRIVE	Con atti interni a conoscenza di tutto il personale interessato sono state assegnate 140 istruttorie
			misura di controllo	M34	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività		Sono stati emessi circa 70 pareri e richieste di informazioni tutti con visto e approvazione
			misura di controllo	M34	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno		Sono stati emessi circa 70 pareri e richieste di informazioni tutti con visto e approvazione
			misura di controllo	M34	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività		Sono stati emessi circa 70 pareri e richieste di informazioni tutti con visto e approvazione
			misura di controllo	M34	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività		Sono stati emessi circa 70 pareri e richieste di informazioni tutti con visto e approvazione
			misura di rotazione	M37	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi GEDOC	Nel periodo di riferimento non è stata avviata alcuna istruttoria di cui alla attività specifica e le due istruttorie di revisione delle basi tecniche di piani di emergenza esterni sono previste svolgersi nel 2023. Sono state eseguite, nell'ambito delle istruttorie autorizzative per le attività di impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti, valutazione sulle esposizioni potenziali dei lavoratori e della popolazione

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Istruttorie a supporto delle Autorità di Protezione Civile (relazione critica riassuntiva sui Presupposti tecnici piano di emergenza esterna degli impianti nucleari; valutazioni esposizioni potenziali installazioni che impiegano sorgenti di radiazioni ionizzanti; rapporto tecnico trasporti).	2_1	Predisposizione relazione tecnica riassuntiva sui presupposti piano emergenza esterna, formulazione di pareri all'autorità di Protezione Civile	misura di rotazione	M37	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi GEDOC	Nel periodo di riferimento non è stata avviata alcuna istruttoria di cui alla attività specifica e le due istruttorie di revisione delle basi tecniche di piani di emergenza esterni sono previste svolgersi nel 2023. Sono state eseguite, nell'ambito delle istruttorie autorizzative per le attività di impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti, valutazione sulle esposizioni potenziali dei lavoratori e della popolazione
			misura di rotazione	M37	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi GEDOC	Nel periodo di riferimento non è stata avviata alcuna istruttoria di cui alla attività specifica e le due istruttorie di revisione delle basi tecniche di piani di emergenza esterni sono previste svolgersi nel 2023. Sono state eseguite, nell'ambito delle istruttorie autorizzative per le attività di impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti, valutazione sulle esposizioni potenziali dei lavoratori e della popolazione
			misura di rotazione	M37	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi GEDOC	Nel periodo di riferimento non è stata avviata alcuna istruttoria di cui alla attività specifica e le due istruttorie di revisione delle basi tecniche di piani di emergenza esterni sono previste svolgersi nel 2023. Sono state eseguite, nell'ambito delle istruttorie autorizzative per le attività di impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti, valutazione sulle esposizioni potenziali dei lavoratori e della popolazione
			misura di rotazione	M37	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi GEDOC	Nel periodo di riferimento non è stata avviata alcuna istruttoria di cui alla attività specifica e le due istruttorie di revisione delle basi tecniche di piani di emergenza esterni sono previste svolgersi nel 2023. Sono state eseguite, nell'ambito delle istruttorie autorizzative per le attività di impiego sorgenti di radiazioni ionizzanti, valutazione sulle esposizioni potenziali dei lavoratori e della popolazione
	3_1	Controlli documentali, sopralluoghi e ispezioni su installazioni con sorgenti, impianti nucleari, impianti gestione rifiuti, su attività lavorative con sorgenti naturali di radiazioni	misura di controllo	M23	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e valutazione Coordinatore Vigilanza	Effettuate in totale circa 25 accessi ispettivi in generale con la partecipazioni di 2 funzionari
			misura di rotazione	M23	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e valutazione Coordinatore Vigilanza	Effettuate in totale circa 25 accessi ispettivi in generale con la partecipazioni di 2 funzionari

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	
Predisposizione del programma vigilanza sulle installazioni con impiego di sorgenti di radiazioni. Svolgimento attività di vigilanza su installazioni con sorgenti di radiazioni ionizzanti, su impianti nucleari, su impianti trattamento/condizionamento/deposito/smaltimento o rifiuti radioattivi, su spedizioni transfrontaliere di combustibili e rifiuti, su attività lavorative con particolari sorgenti naturali di radiazioni	3_2	Controlli documentali, sopralluoghi e ispezioni su spedizioni transfrontaliere	misura di rotazione	M23	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e valutazione Coordinatore Vigilanza	Effettuate in totale circa 25 accessi ispettiv in generale con la partecipazioni di 2 funzioanri	
			misura di controllo	M23	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e valutazione Coordinatore Vigilanza	Effettuate in totale circa 25 accessi ispettiv in generale con la partecipazioni di 2 funzioanri	
	3_3	Controlli documentali, sopralluoghi e ispezioni su protezione fisica pssiva	misura di controllo	M23	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e valutazione Coordinatore Vigilanza	Effettuate in totale circa 25 accessi ispettiv in generale con la partecipazioni di 2 funzioanri	
			misura di controllo	M23	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	tracciamento dei flussi (GEDOC) e valutazione Coordinatore Vigilanza	Effettuate in totale circa 25 accessi ispettiv in generale con la partecipazioni di 2 funzioanri	
	Istruttorie a supporto delle Autorità di Protezione Civile di siti che presentano rischi di esposizione prolungata derivante da sorgenti radioattive artificiali o naturali; effettuazione sopralluoghi e azioni di vigilanza in situ	4_1	formulazione di pareri all'autorità di Protezione Civile per benessere interventi, partecipazione riunioni Commissione tecnica, sopralluoghi	misura di controllo	M24	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Trattamento dei flussi (GEDOC)	Nelle commissioni istituite sono stati presenti due funzionari e espressi circa 15 pareri
				misure di formazione	M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Trattamento dei flussi (GEDOC)	Nelle commissioni istituite sono stati presenti due funzionari e espressi circa 15 pareri
misure di formazione				M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Trattamento dei flussi (GEDOC)	Nelle commissioni istituite sono stati presenti due funzionari e espressi circa 15 pareri	
misure di formazione				M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Trattamento dei flussi (GEDOC)	Nelle commissioni istituite sono stati presenti due funzionari e espressi circa 15 pareri	
misura di controllo				M20	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Trattamento dei flussi (GEDOC)	Nelle commissioni istituite sono stati presenti due funzionari e espressi circa 15 pareri	
5_1	5_1	Controlli documentali e valutazione	misura di trasparenza	M30	misura attuata continuamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	<i>Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione</i>	
			misura di trasparenza	M30	misura attuata continuamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione	
	5_2	Raccolta sistematica e aggiornamento dei	misura di trasparenza	M30	misura attuata continuamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione	

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Verifiche e valutazioni sui piani sorveglianza della radioattività ambientale nelle zone limitrofe alle installazioni nucleari	5_2	dati	misura di trasparenza	M30	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione
	5_3	Pubblicazione e trasmissione dati alla Commissione Europea	misura di trasparenza	M30	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione
			misura di trasparenza	M30	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione
			misura di trasparenza	M30	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno	Tracciamento flussi su GEDOC	Sono stati emessi 3 pareri tutti con visto e approvazione
Analisi di laboratorio	6_1	Accettazione campioni ed effettuazione delle misure	misura di trasparenza	M26	misura da attuare entro l'anno	Evidenze su applicazioni procedure	I controlli eseguiti sull'applicativo SIGPA non evidenziano ritardi
			misura di trasparenza	M26	misura da attuare entro l'anno	Evidenze su applicazioni procedure	Il confronto tra dati registrati su SIGPA e schede manuali non evidenzia discordanze
			misure di formazione	M26	misura da attuare entro l'anno	Evidenze su applicazioni procedure	Il confronto tra dati registrati su SIGPA e report strumentali non evidenzia incongruenze

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
			misure di formazione	M26	misura da attuare entro l'anno	Evidenze su applicazioni procedure	La maggior parte dei dati prodotti è stata utilizzata a fini interni per valutazioni e stime. Sono stati emessi rapporti per le prefetture di Potenza e di Porto Torres senza ritardi ingiustificati.
Attuazione di accordi e collaborazioni con Agenzie regionali e provinciali per la protezione dell'ambiente in materia di monitoraggio indipendente all'interno dei siti nucleari e nelle zone limitrofe	7_1	Redazione convenzioni con altri enti in Italia	misura di trasparenza	M44	misura da attuare entro l'anno	Verifica efficacia monitoraggio	Non sono state avviate attività di redazione nuovi atti convenzionali o di aggiornamento degli esistenti accordi. Sono state richieste e svolte alcune attività di monitoraggio all'interno della centrale Caorso in occasione degli ultimi trasposti di rifiuti radioattivi (resine contaminate) presso l'impianto slovacco di Javis.
			misura di trasparenza	M32	misura da attuare entro l'anno	Verifica efficacia monitoraggio	Non sono state avviate attività di redazione nuovi atti convenzionali o di aggiornamento degli esistenti accordi. Sono state richieste e svolte alcune attività di monitoraggio all'interno della centrale Caorso in occasione degli ultimi trasposti di rifiuti radioattivi (resine contaminate) presso l'impianto slovacco di Javis.
	7_2	Attuazione di quanto previsto negli accordi	misura di trasparenza	M32	misura da attuare entro l'anno	Verifica efficacia monitoraggio	Non sono state avviate attività di redazione nuovi atti convenzionali o di aggiornamento degli esistenti accordi. Sono state richieste e svolte alcune attività di monitoraggio all'interno della centrale Caorso in occasione degli ultimi trasposti di rifiuti radioattivi (resine contaminate) presso l'impianto slovacco di Javis.

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
			misure di formazione	M32	misura da attuare entro l'anno	Verifica efficacia monitoraggio	Non sono state avviate attività di redazione nuovi atti convenzionali o di aggiornamento degli esistenti accordi. Sono state richieste e svolte alcune attività di monitoraggio all'interno della centrale Caorso in occasione degli ultimi trasposti di rifiuti radioattivi (resine contaminate) presso l'impianto slovacco di Jarvis.
Consulenze, relazioni, pareri e rapporti tecnici per PA o soggetti terzi	8_1	Accettazione della richiesta e individuazione del soggetto o soggetti incafricati	misura di controllo	M20	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività, 2022 evidenze su applicazione tracciamento procedimento	7 atti emessi tutti con visto ed approvazione
			misura di trasparenza	M31	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività, 2022 evidenze su applicazione tracciamento procedimento	7 atti emessi tutti con visto ed approvazione
	8_2	Progettazione e attuazione della richiesta	misura di rotazione	M40	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività, 2022 evidenze su applicazione tracciamento procedimento	7 atti emessi tutti con visto ed approvazione
			misura di trasparenza	M20	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività, 2022 evidenze su applicazione tracciamento procedimento	7 atti emessi tutti con visto ed approvazione
	8_3	Elaborazione e trasmissione della relazione/parere al richiedente	misura di trasparenza	M20	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività, 2022 evidenze su applicazione tracciamento procedimento	7 atti emessi tutti con visto ed approvazione
			misura di trasparenza	M20	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività, 2022 evidenze su applicazione tracciamento procedimento	7 atti emessi tutti con visto ed approvazione

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Partecipazione a Commissioni nazionali, Gruppi di lavoro, Comitati	9_1	Individuazione dei soggetti competenti	misura di trasparenza	M2	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	verbale/resoconto attività o evidenze scritte su applicazione procedura	6 nomine di rappresentanza in gruppi o commissioni dopo informazione trasversale
		Partecipazione ai lavori della commissione	misura di trasparenza	M2	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	verbale/resoconto attività o evidenze scritte su applicazione procedura	6 nomine di rappresentanza in gruppi o commissioni dopo informazione trasversale
Partecipazione a Commissioni esame per rilascio attestati e patenti per la conduzione di impianti nucleari ex DPR n. 1450/1970. Partecipazione a Commissioni presso MinLav per le idoneità di Esperto di radioprotezione e di Medico Autorizzato ex D.Lgs. n. 101/2020	10_1	individuazione dei membri ISIN	misura di trasparenza	M42	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno	La misura è verificata ad ogni seduta di esame	Partecipazione a circa 45 sedute di Commissioni Le designazioni sono pubbliche
	10_2	partecipazione alle sessioni esame	misura di trasparenza	M42	misura attuata continuativamente nel	La misura è verificata ad ogni seduta di esame	Partecipazione a circa 45 sedute di Commissioni Le designazioni sono pubbliche
			misura di trasparenza	M42	misura attuata continuativamente nel corso dell'anno	La misura è verificata ad ogni seduta di esame	Partecipazione a circa 45 sedute di Commissioni Le designazioni sono pubbliche
Attività di coordinamento della rete RESORAD	11_1	Raccolta dei dati	misura di controllo	M34	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività	Controllo dei dati raccolti nel 2021 e validazione dei dati trasferiti al data base della Commissione Europea (REM), attività questa completata entro giugno 2022.
	11_2	Diffusione dei risultati	misura di controllo	M34	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resoconto attività	Contributo alla redazione del Rapporto annuale indicatori e redazione del Rapporto annuale della sorveglianza della radioattività ambientale in Italia

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
			misura di controllo	M34	misura da attuare entro l'anno	Verbale/resocnto attività	Contributo alla redazione del Rapporto annuale indicatori e redazione del Rapporto annuale della sorveglianza della radioattività ambientale in Italia
Protocolli d'intesa, accordi e convenzioni con MAECI (CTBTO), PA o soggetti terzi	12_1	Elaborazione del protocollo d'intesa/accordo/ convenzione	misura di controllo	M44	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	CTBTO: Convenzione annuale preparata e rinnovata nei tempi e nei modi previsti.
	12_2	Attuazione e verifica del protocollo d'intesa/accordo/ convenzione	misura di controllo	M44	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	CTBTO: Rapporti trimestrali regolarmente prodotti. Assicurata la partecipazione (virtuale o in persona) a tutti gli eventi di entrambi i rappresentanti.
Elaborazione guide tecniche e posizioni tecniche per gli aspetti di radioprotezione	13_1	Redazione proposta di testo	misure di formazione	M39	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Elaborazione 4 proposte per aspetti di radioprotezione con informazione trasversale
			misure di formazione	M39	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Elaborazione 4 proposte per aspetti di radioprotezione con informazione trasversale
	13_2	Consultazione interna/esterna	misure di formazione	M39	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Elaborazione 4 proposte per aspetti di radioprotezione con informazione trasversale
	13_3	Finalizzazione del testo	misure di formazione	M39	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Elaborazione 4 proposte per aspetti di radioprotezione con informazione trasversale
Funzioni di Punto di contatto nazionale in ordine al sistema di controllo internazionale, previsto dal Code of Conduct IAEA in materia di "safety e security" sulle sorgenti radioattive.	14_1	formulazione di pareri all'amministrazione precedente per l'autorizzazione importazione/esportazione sorgenti	misure di formazione	M30	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 4 pareri tutti con visto ed approvazioni
			misure di formazione	M30	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 4 pareri tutti con visto ed approvazioni
			misure di formazione	M30	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 4 pareri tutti con visto ed approvazioni

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
			misure di formazione	M30	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 4 pareri tutti con visto ed approvazioni
			misure di formazione	M30	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 4 pareri tutti con visto ed approvazioni
Partecipazione a Commissioni, Gruppi di lavoro e Comitati internazionali (IAEA, HERCA, NEA, Commissione Europea) alle riunioni indette dal CTBTO	15_1	individuazione dei rappresentanti	misura di rotazione	M41	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 5 designazioni effettuate sulla base dei <i>curricula</i>
			misura di rotazione	M41	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 5 designazioni effettuate sulla base dei <i>curricula</i>
	15_2	partecipazione alle riunioni	misura di rotazione	M41	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 5 designazioni effettuate sulla base dei <i>curricula</i>
			misura di rotazione	M41	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento dei flussi (GEDOC)	Circa 5 designazioni effettuate sulla base dei <i>curricula</i>
Supporto per la predisposizione di atti di rango legislativo. Predisposizione per gli aspetti di radioprotezione elementi per le risposte ad Atti di Sindacato Ispettivo, relazioni per Audizioni Parlamentari, richieste dei media. Partecipazione a Tavoli della Trasparenza e comunicazioni al pubblico. Formulazione pareri richiesti dalle	16_1	Redazione proposta di testo	misura di controllo	M20	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Tracciamento flussi su GEDOC	Espressione di circa 10 pareri con la partecipazione di almeno 2 funzionari
			misura di controllo	M20	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	Espressione di circa 10 pareri con la partecipazione di almeno 2 funzionari
	16_2	Consultazione interna/esterna	misura di controllo	M20	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	Espressione di circa 10 pareri con la partecipazione di almeno 2 funzionari

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Amministrazioni dello Stato e locali, soggetti privati, ecc. Supporto informativo agli organi di governo territoriali per le materie di competenza. Informazione del pubblico (sito WEB)	16_3	Finalizzazione del testo	misura di controllo	M20	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	Espressione di circa 10 pareri con la partecipazione di almeno 2 funzionari
Affidamento di forniture (da verificare con le altre unità organizzative)	17_1	Individuazione dell'oggetto di affidamento di fornitura	misura di regolamentazione	M7	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Le attività in parola sono affidate all'ufficio competente a cui viene fornito il supporto sia di competenza tecnica che per disponibilità a ricoprire la funzione di RUP
			misura di trasparenza	M7	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	Le attività in parola sono affidate all'ufficio competente a cui viene fornito il supporto sia di competenza tecnica che per disponibilità a ricoprire la funzione di RUP
			misure di formazione	M7	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	2021 verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Le attività in parola sono affidate all'ufficio competente a cui viene fornito il supporto sia di competenza tecnica che per disponibilità a ricoprire la funzione di RUP
			misure di formazione	M7	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Le attività in parola sono affidate all'ufficio competente a cui viene fornito il supporto sia di competenza tecnica che per disponibilità a ricoprire la funzione di RUP

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
	17_2	Procedura di affidamento di beni e servizi	misura di regolamentazione	M16	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Le attività in parola sono affidate all'ufficio competente a cui viene fornito il supporto sia di competenza tecnica che per disponibilità a ricoprire la funzione di RUP
			misura di regolamentazione	M17	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze sull'efficacia della misura	Le attività in parola sono affidate all'ufficio competente a cui viene fornito il supporto sia di competenza tecnica che per disponibilità a ricoprire la funzione di RUP
	18_1	Individuazione dell'oggetto di affidamento di fornitura	misura di regolamentazione	M7	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Predisposizione della documentazione di progettazione dell'oggetto delle procedure di appalto di per interventi di ammodernamento e potenziamento della rete GAMMA (gara GAMMA 1, 2021 e gara GAMMA 2, 2022) e della rete REMRAD (gara REMRAD 1, 201 e gara REMRAD 2, 2022)
			misura di trasparenza	M7	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Elaborati prodotti in termini qualitativi e quantitativi	Predisposizione della documentazione di progettazione dell'oggetto delle procedure di appalto di per interventi di ammodernamento e potenziamento della rete GAMMA (gara GAMMA 1, 2021 e gara GAMMA 2, 2022) e della rete REMRAD (gara REMRAD 1, 201 e gara REMRAD 2, 2022)

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Approvvigionamento nuove Stazioni e strumentazione ai fini del funzionamento delle Reti di allarme			misure di formazione	M7	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Predisposizione della documentazione di progettazione dell'oggetto delle procedure di appalto di per interventi di ammodernamento e potenziamento della rete GAMMA (gara GAMMA 1, 2021 e gara GAMMA 2, 2022) e della rete REMRAD (gara REMRAD 1, 201 e gara REMRAD 2, 2022)
	18_2	Procedura di affidamento di beni e servizi	misura di regolamentazione	M7	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Per le procedure di gara si è fatto uso di una Centrale di committenza ex Dlgs. 50/2016 (Invitalia) a cui è stato fornito il supporto tecnico specifico in materia di sistemi monitoraggio automatico radioattività ambientale. L'individuazione dei RUP è nell'ambito della programmazione biennale delle necessità dell'Ente di acquisire beni e servizi. I DEC sono stati nominati dalla Direzione. Nel 2021 sono state espletate 2 gare, perfezionati i relativi contratti e avviate le attività (Gamma 1 e Remrad 1). Nel 2022 è stata stata espletata una gara, formalizzato il contratto e avviate le attività (Gamma 2); inoltre è stata istruita, sempre con il supporto della Centrale di committenza, la seconda gara (Remrad 2)
			misure di formazione	M7	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Per le procedure di gara si è fatto uso di una Centrale di committenza ex Dlgs. 50/2016 (Invitalia) a cui è stato fornito il supporto tecnico specifico in materia di sistemi monitoraggio automatico radioattività ambientale. L'individuazione dei RUP è nell'ambito della programmazione biennale delle necessità dell'Ente di acquisire beni e servizi. I DEC sono stati nominati dalla Direzione. Nel 2021 sono state espletate 2 gare, perfezionati i relativi contratti e avviate le attività (Gamma 1 e Remrad 1). Nel 2022 è stata stata espletata una gara, formalizzato il contratto e avviate le attività (Gamma 2); inoltre è stata istruita, sempre con il supporto della Centrale di committenza, la seconda gara (Remrad 2)

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
			misura di trasparenza	M17	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Verbale/resoconto attività o evidenze sull'efficacia della misura	Eseguito collaudo finale della fornitura di cui al contratto Remrad 1. Verbalizzate le verifiche per le fasi contrattuali di fornitura e di rimozione e smaltimento vecchie stazioni Remrad e fornitura e installazione nuovi shelter e nuova strumentazione di campionamento e di misura.
Attivazione tempestiva Rete RESORAD ai fini dell'acquisizione dei dati necessari a fronteggiare eventuali situazioni di emergenza	19_1	Raccolta dei dati	misura di controllo	M20	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Evidenze su applicazione procedure	Predisposta le procedure per l'attivazione dei laboratori della rete RESORAD e per la raccolta dei dati prodotti, mediante l'utilizzo di una sezione dedicata della piattaforma SINRAD dell'ISIN. Le procedure sono state oggetto di verifica nel corso dell'esercitazione internazionale di emergenza nucleare "ConvEx-3 2021" della IAEA. ConvEx-3 2021. Procedura di acquisizione dati tramite SINRAD nella sezione dedicata
	19_2	Diffusione dei risultati	misura di rotazione	M19	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Evidenze su applicazione procedure	Nel periodo di riferimento, a seguito del conflitto ucraino-russo e delle preoccupazioni legate al possibile coinvolgimento delle centrali nucleari ucraine nelle attività belliche, è stata effettuata una attivazione, sebbene non di emergenza, della rete Resorad. A seguito di questa attivazione sono stati raccolti in SINRAD, nei mesi successivi, i dati prodotti dai soggetti della rete
Riscontro alle richieste del CTBTO di misurazione	20_1	Accettazione campioni ed effettuazione delle misure	misura di controllo	M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Evidenze su applicazione procedure	Nessuna irregolarità o ritardo ((v. applicativo LABCOMM))
			misura di rotazione	M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Evidenze su applicazione procedure	Nessuna anomalia (v. quaderni di analisi)
			misura di rotazione	M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Evidenze su applicazione procedure	Nessuna incongruenza rilevata (v. confronto RLR -Rapporti strumentali)
			misura di trasparenza	M32	misura attuata continuamente in occasione del relativo processo/attività	Evidenze su applicazione procedure	Nessun ritardo nella restituzione dei risultati (v. applicativo LABCOMM)

MAPPATURA ATTIVITA'

MONITORAGGIO MISURE SPECIFICHE

DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'	N_FASE	DESCRIZIONE DELLA FASE	TIPOLOGIA DI MISURA	MISURE SPECIFICHE	FASI E TEMPI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	INDICATORI DI ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE	ATTUAZIONE MISURE SPECIFICHE
Acquisizione della strumentazione necessaria ai fini della funzionalità in qualità del Laboratorio RTL 10	21_1	Procedura di affidamento di beni	Procedura rotazione del personale	M41	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Nominato RUP per l'acquisto di nuova catena spettrometrica
			Monitoraggio procedure di qualità	M41	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Procedura concordata e controllata dagli uffici competenti
			Nomina di un esperto all'interno della commissione	M41	misura attuata continuativamente in occasione del relativo processo/attività	verbale/resoconto attività o evidenze su applicazione procedura	Collaudo da effettuare dopo la consegna