

**PIANO OPERATIVO DI DETTAGLIO (POD)
PER LE ATTIVITA' TECNICO-SCIENTIFICHE DI SISTEMA**

Data di aggiornamento: 11/02/2019

ATTIVITA'	GdL IV/03 Qualità e Circuiti Interconfronto
AREA ATTIVITA'	TIC IV- RETE LABORATORI ACCREDITATI SNPA
Rif. del P.T. SNPA 2018-2020	

1. Scopi e obiettivi

<p>1.1 Background</p>	<p><i>La definizione, lo sviluppo e la gestione in efficacia di una rete di laboratori è di importanza prioritaria per il SNPA, al punto che il legislatore, nella L. 132/2016, vi ha dedicato uno specifico articolo, il 12 "Rete nazionale dei laboratori accreditati".</i></p> <p><i>La stessa legge istitutiva, di fatto, "assegna" alla suddetta rete gli obiettivi di massima al sistema e, di conseguenza, al TIC IV. La costituzione della rete dei laboratori accreditati è un processo intrinsecamente dinamico che coinvolge tanto le organizzazioni già accreditate (per specifiche prove e/o tarature) che quelle che tendono a tale obiettivo.</i></p> <p><i>La rete nazionale dei laboratori accreditati del SNPA, quindi deve:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>"...armonizzare i sistemi di conoscenza, di monitoraggio e di controllo delle matrici ambientali ..."</i> ✓ <i>"assicurare economie nelle attività di laboratorio"</i> ✓ <i>collegare in rete laboratori ..."che presentino natura di elevata complessità e specializzazione"</i> ✓ <i>collegare in rete laboratori che sono " tenuti ad applicare i metodi elaborati e approvati dal Sistema nazionale come metodi ufficiali di riferimento" (con le eccezioni per le attività di laboratorio di cui all'art.12, comma 2 della L.132/2016).</i> <p><i>Per lo sviluppo articolato nel triennio dei citati macro obiettivi, il TIC IV dovrà necessariamente collegarsi e coordinarsi a quanto sviluppato a quasi tutti gli altri TIC e in particolar modo al TIC I (LEPTA), TIC II (Monitoraggi e controlli), TIC VII (Ricerca finalizzata) e, soprattutto, al TIC VI (Omogeneizzazione Tecnica).</i></p>
----------------------------------	---

Obiettivi	<p>IV03.01 Definizione di criteri per la predisposizione del Piano di accreditamento delle prove dei laboratori del SNPA</p> <p>IV03.02 Definizione e realizzazione del Sistema a supporto delle azioni di assicurazione e controllo di qualità esterno della Rete dei laboratori SNPA e per la comparabilità dei dati analitici. Sistema di Riferibilità per SNPA.</p> <p>IV03.03 Gestione e sviluppo di un Sistema della Qualità armonizzato ed integrato nel SNPA.</p>
1.2 Termini e definizioni	<p><i>RM</i>: Materiali di Riferimento <i>CRM</i>: Materiali di Riferimento Certificati <i>CI</i>: Circuiti Interconfronto <i>RR TEM</i>: Reti Referenti Tematiche</p>

2. Principali riferimenti normativi

NORMA	Titolo
art. 12 della L 132/2016	Istituzione del Sistema nazionale a rete per la protezione dell'ambiente e disciplina dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale
UNI CEI EN ISO 17034:2017	Requisiti generali per la competenza dei produttori di materiali di riferimento
UNI CEI EN ISO/IEC 17043:2010	Valutazione della conformità – Requisiti generali per le prove valutative interlaboratorio
UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura
UNI EN ISO 9001:2015	Sistemi di Gestione per la Qualità

3. Struttura dell'attività

3.1. Componenti del Gruppo di Lavoro	Massimo Giusti (ARTA Abruzzo) Sonia Renata Serra (ARPA Calabria) Federico Santacroce (ARPA Campania) Angela Vetromile (ARPA Campania) Carla Gramellini(ARPAE-ER) Stefano De Martin (ARPA FVG) Stefano Brasini (ARPA Lazio) Sonia Giribone (ARPA Liguria) Valeria Frattini (ARPA Lombardia) Sara Coluccia (ARPA Piemonte) Maria Patrizia Usai (ARPA Sardegna) Michele Fiore (ARPA Sicilia) Fabrizio Mannelli (ARPA Toscana) Nadia Geranio (ARPA Umbria) Roberto Lazzaron (ARPA VdA)	
3.2. Coordinatore	Elisa Raso (ISPRA)	
3.3 Principali fasi del progetto	1 Ricognizione sullo stato degli accreditamenti delle prove dei laboratori di SNPA	Ob. IV03.01
	2 Ricognizione, da parte delle singole Agenzie, di eventuale estensione di prove da accreditare	Ob. IV03.01
	3 Individuazione, per ogni singola Agenzia, delle prove necessarie per ottemperare le richieste normative (es monitoraggi) e per specifiche esigenze delle Agenzie (es. controlli).	Ob. IV03.01
	4 Attività progettuali ed esecutive delle seguenti Reti Tematiche: - Circuiti Interconfronto (RR TEM IV 01) - Emissioni (RR TEM IV 02) - Produzione/Caratterizzazione RM e CRM (RR TEM IV 03) - Taratura (RR TEM IV 04) (Coordinatore RR TEM IV/01-02-03-04: Paolo de Zorzi)	Ob. IV03.02
	5 Attività di supporto tecnico e gestionale, tra le Agenzie, per il miglioramento continuo dei Sistemi di Gestione Qualità. Rafforzamento della cooperazione tra SNPA-ACCREDIA attraverso ISPRA e il Comitato Coordinamento (CdC) (Coordinatore RR TEM IV/05 Qualità: Vanessa Ubaldi)	Ob. IV03.03

<p>3.4. Prodotti attesi</p>	<p>Report in forma tabellare riportante l'elenco dei laboratori ARPA/APPA Accreditati e di tutte le prove specificando, dove possibile, il Materiale/Prodotto/Matrice, i Misurando/Proprietà Misurata/Denominazione della Prova, norma e metodo di prova</p> <p>Programma di estensione delle prove da accreditare</p> <p>Relazione per la definizione di criteri minimi per la predisposizione del Piano di accreditamento delle prove dei laboratori del SNPA</p> <p>Report annuale delle attività svolte dalla RR TEM IV/ 01 Circuiti Interconfronto</p> <p>Report annuale delle attività svolte dalla RR TEM IV/ 02 Emissioni</p> <p>Report annuale delle attività svolte dalla RR TEM IV/ 03 Produzione /Caratterizzazione RM e CRM</p> <p>Report annuale delle attività svolte dalla RR TEM IV 04 Taratura</p> <p>Report annuale delle attività svolte dalla RR TEM IV 05 Qualità</p>
<p>3.5 Diffusione dei risultati e principali gruppi destinatari interni e esterni</p>	<p>SNPA, MATTM</p>

4. Risorse

<p>4.1 Costi Previsti</p>	<p>Meeting (costi di missioni)</p>
<p>4.2 Riunioni Previste</p>	<p>Le riunioni si svolgeranno prevalentemente in webex</p>

5. Project planning

	Descrizione	Data
5.1 Cronoprogramma	A- Raccolta di tutte le informazioni disponibili relative alle prove Accreditate a livello di SNPA, (file consultabile su SNPA excel/open office) e relativo report in forma tabellare	Entro Dicembre 2019
	B- Aggiornamento file relativo alle prove accreditate in SNPA	Entro Dicembre 2020
	C- Ricognizione in ambito SNPA in cui si prevede un'estensione di prove da accreditare	Entro Dicembre 2019
	D- Individuazione, per ogni singola Agenzia, delle prove necessarie per ottemperare le richieste normative e per specifiche esigenze delle Agenzie	Entro Febbraio 2020
	E- Relazione per la definizione di criteri minimi per la predisposizione del Piano di accreditamento delle prove dei laboratori del SNPA	Entro Dicembre 2020
	F- Programmazione Reti Tematiche	Entro Marzo 2019 Entro Marzo 2020
	G- Relazione Stato dell'arte delle attività eseguite dalle Reti Tematiche	Entro Giugno 2019 Entro Giugno 2020
	H- Report annuale delle attività svolte dalla RR TEM	Entro Dicembre 2019 Entro Dicembre 2020

	Descrizione	Data
5.2. Milestones	A- Interlocuzioni con i referenti del GdL	2019/2020
	B- Interlocuzioni con i coordinatori delle RR TEM	2019/2020
	C- Report annuale delle attività svolte dalle RR TEM	Entro Dicembre del 2019 e 2020
	D- Relazione per la definizione di criteri minimi per la predisposizione del Piano di accreditamento delle prove dei laboratori del SNPA	Entro Dicembre 2020

6. Elementi per la validazione dei prodotti attesi

	Descrizione	Data
6.1 Attività	A- Consultazione del GdL	Sempre
	B- Consultazione dei coordinatori delle RRTEM	Sempre
	C- Consultazione del TIC	Quando necessaria
	D- Approvazione da parte del Coordinatore del TIV	Periodica

7. Elementi per la trasferibilità dei prodotti nel SNPA

	Descrizione	Data
7.1 Attività	A- Consultazione del GdL (sempre)	
	B- Consultazione dei coordinatori delle RRTEM (sempre)	
	C- Consultazione del TIC	