

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

ATTIVITA'	RR TEM IV/01 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>La comparabilità dei dati analitici è presupposto per poter disporre di un quadro dello stato di qualità dell'ambiente omogeneo su tutto il territorio. Da questi dati discende la definizione di congruenti politiche ambientali a tutela dei cittadini. L'obiettivo per l'SNPA deve quindi essere quello di conseguire la comparabilità dei risultati delle proprie attività di monitoraggio e controllo, favorendo l'armonizzazione delle procedure di misurazione. In tale contesto la partecipazione a "prove valutative", attraverso lo strumento dei confronti interlaboratorio, costituisce un elemento ineludibile. I confronti interlaboratorio possono essere utilizzati anche per la convalida di una specifica procedura di misurazione (per la stima dei parametri di ripetibilità e riproducibilità). Dal 2003, anche al fine di raccogliere le esigenze espresse dalle Agenzie e in risposta a nuove e/o emergenti problematiche (implementazione norme comunitarie, LOQ, etc.) nell'ambito dell'SNPA sono organizzati confronti interlaboratorio (in accreditamento o meno) anche con il supporto attivo di una rete costituita da referenti di tutte le agenzie (uno per agenzia). I membri della Rete tengono il collegamento con le strutture laboratoristiche delle proprie agenzie.</p>
<p>Obiettivi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Costituzione RR-TEM a supporto dell'organizzazione dei confronti interlaboratorio SNPA). • organizzazione di confronti interlaboratorio su diverse matrici ambientali e misurandi di interesse per le attività di laboratorio SNPA. • Aggiornamento dello stato dell'arte in merito alla organizzazione/partecipazione SNPA a prove valutative
<p>1.2 Termini e definizioni</p>	<ul style="list-style-type: none"> • RR TEM: Reti Referenti Tematiche

2. Principali riferimenti normativi

NORMA	Titolo
UNI EN ISO/IEC 17043	“Valutazione della conformità – Requisiti generali per prove valutative interlaboratorio”

3. Struttura dell'attività

3.1. Componenti del Gruppo di Lavoro	<table> <tbody> <tr><td>APPA Bolzano</td><td>Christian Bachmann</td></tr> <tr><td>ARTA Abruzzo</td><td>Pierino Di Pietro</td></tr> <tr><td>ARPACAL</td><td>Domenica Ventrice</td></tr> <tr><td>ARPAC</td><td>Salvatore Di Rosa</td></tr> <tr><td>Arpae-ER</td><td>Carla Gramellini</td></tr> <tr><td>ARPA FVG</td><td>Giovanni Cherubini</td></tr> <tr><td>ARPA Lazio</td><td>Laura Bennati</td></tr> <tr><td>ARPA Liguria</td><td>Riccardo Narizzano/Fabio Ghioni</td></tr> <tr><td>ARPA LOMBARDIA</td><td>Roberto Marotta</td></tr> <tr><td>ARPA MARCHE</td><td>Marzia Fioretti</td></tr> <tr><td>ARPA MOLISE</td><td>Luigi Di Tullio</td></tr> <tr><td>ARPA Puglia</td><td>Carla Mastria</td></tr> <tr><td>Piemonte</td><td>Marcello Morello</td></tr> <tr><td>ARPAS</td><td>Paola Mada</td></tr> <tr><td>ARPA Sicilia</td><td>Michele Fiore</td></tr> <tr><td>ARPAT</td><td>Fabrizio Mannelli</td></tr> <tr><td>APPA Trento</td><td>Elena Bruni</td></tr> <tr><td>ARPA Umbria</td><td>Donatella Bartoli</td></tr> <tr><td>ARPA VdA</td><td>Guido Cavana</td></tr> </tbody> </table>	APPA Bolzano	Christian Bachmann	ARTA Abruzzo	Pierino Di Pietro	ARPACAL	Domenica Ventrice	ARPAC	Salvatore Di Rosa	Arpae-ER	Carla Gramellini	ARPA FVG	Giovanni Cherubini	ARPA Lazio	Laura Bennati	ARPA Liguria	Riccardo Narizzano/Fabio Ghioni	ARPA LOMBARDIA	Roberto Marotta	ARPA MARCHE	Marzia Fioretti	ARPA MOLISE	Luigi Di Tullio	ARPA Puglia	Carla Mastria	Piemonte	Marcello Morello	ARPAS	Paola Mada	ARPA Sicilia	Michele Fiore	ARPAT	Fabrizio Mannelli	APPA Trento	Elena Bruni	ARPA Umbria	Donatella Bartoli	ARPA VdA	Guido Cavana
APPA Bolzano	Christian Bachmann																																						
ARTA Abruzzo	Pierino Di Pietro																																						
ARPACAL	Domenica Ventrice																																						
ARPAC	Salvatore Di Rosa																																						
Arpae-ER	Carla Gramellini																																						
ARPA FVG	Giovanni Cherubini																																						
ARPA Lazio	Laura Bennati																																						
ARPA Liguria	Riccardo Narizzano/Fabio Ghioni																																						
ARPA LOMBARDIA	Roberto Marotta																																						
ARPA MARCHE	Marzia Fioretti																																						
ARPA MOLISE	Luigi Di Tullio																																						
ARPA Puglia	Carla Mastria																																						
Piemonte	Marcello Morello																																						
ARPAS	Paola Mada																																						
ARPA Sicilia	Michele Fiore																																						
ARPAT	Fabrizio Mannelli																																						
APPA Trento	Elena Bruni																																						
ARPA Umbria	Donatella Bartoli																																						
ARPA VdA	Guido Cavana																																						
3.2. Coordinatore	Paolo de Zorzi (ISPRA)																																						
3.3 Principali fasi del progetto	<ul style="list-style-type: none"> • pianificazione annuale dei confronti interlaboratori (prove valutative e studi collaborativi) • organizzatore dei confronti interlaboratorio, adesione dei laboratori partecipanti secondo specifiche indicazioni date dall’Organizzatore, assicurando la più ampia adesione possibile delle proprie strutture laboratoristiche • discussione esiti confronti interlaboratori e raccomandazioni e suggerimenti per l’implementazione di nuovi schemi di confronto interlaboratorio. 																																						
3.4. Prodotti attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Piano Confronti interlaboratorio (annuale) • Rapporti Conclusivi dei Confronti Interlaboratorio (Prove valutative, studi collaborativi) • Rendicontazione annuale degli esiti dei confronti interlaboratorio e delle attività svolte. Individuazione delle aree di miglioramento. 																																						
3.5 Diffusione dei risultati e principali gruppi destinatari interni e esterni	SNPA																																						

4. Risorse

4.1 Costi Previsti	<ul style="list-style-type: none">• Meeting (costi di missioni)• Eventuali costi per specifici materiali di prova (concordati in sede di impostazione del protocollo del confronto interlaboratorio)
4.2 Riunioni Previste	Le riunioni si svolgeranno prevalentemente e compatibilmente con i temi in discussione in webex. Annualmente è previsto un incontro in sede.

5. Project planning

	Descrizione	Data
5.1 Cronoprogramma	A- Programmazione attività	Entro Marzo 2019 Entro Marzo 2020
	B- stato avanzamento attività	Entro Giugno 2019 Entro Giugno 2020
	C- Report annuale delle attività svolte	Entro Dicembre 2019 Entro Dicembre 2020

6. Elementi per la validazione dei prodotti attesi

	Descrizione	Data
6.1 Attività	A- Consultazione del GdL	
	B- Consultazione del TIC	
	C- Approvazione da parte del Coordinatore del TIV	

7. Elementi per la trasferibilità dei prodotti nel SNPA

	Descrizione	Data
7.1 Attività	A- Consultazione del GdL	
	B- Consultazione del TIC	
	C- Approvazione da parte del Coordinatore del TIV	