

DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE

N° 716 DEL 31/12/2025

OGGETTO: Presa d'atto monitoraggio al terzo trimestre 2025 del PIAO e dei Piani di attività di ARPA Sicilia

PROPOSTA N° 1206 DEL 30/12/2025

STRUTTURA PROPONENTE:

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott Michele Fiore

Michele Fiore
30.12.2025 17:26:35 GMT+00:00

RUP: Dott Michele Fiore

Michele Fiore
30.12.2025 17:26:35 GMT+00:00

RESPONSABILE UOS:

Il Dirigente di UOC ad interim ex art.
73 CCNL Dott Michele Fiore

Michele Fiore
30.12.2025 17:26:35 GMT+00:00

Non sussistono oneri a carico del bilancio

La natura degli oneri del presente provvedimento è specificata nelle sottostanti descrizioni

Codice Commessa	
DDG presa d'atto finanziamento	
Codice Coge	
Budget totale	
Budget prenotato	
Budget autorizzato	
Importo Residuo	
Importo assunto con il presente provvedimento	

Il presente provvedimento è conforme alle norme di contabilità economico patrimoniale e rientra nell'ambito del budget economico assegnato alla struttura proponente

L'Estensore

Il Direttore UOC A2
Gestione Risorse Economiche Contabilità e Bilancio
Adriana Scardina

MARIA LA MONICA
30.12.2025 18:25:08 GMT+01:00

CATERINA ADRIANA MARINELLA SCARDINA
31.12.2025 00:12:40 GMT+01:00

PARERE DIRETTORE AMMINISTRATIVO
PARERE Favorevole Russo Fabrizio

Dott. Firmato il 31/12/2025 12:49
Seriale Certificato: 4777039
Valido dal 05/08/2025 al 05/08/2028

PARERE DIRETTORE TECNICO

PARERE Favorevole GAETANO
VALASTRO

Dott. 31.12.2025
12:39:21
GMT+01:00

In data 31/12/2025 InfoCamere Qualified Electronic Signature CA
nella sede legale dell'ARPA in Palermo, Lungomare Cristoforo Colombo, complesso Roosevelt, cap
90149, località Addaura - P.I. 05086340824

II DIRETTORE GENERALE

nominato con Decreto dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente n. 37/GAB del 04/03/2021, come modificato dal D.A. n. 70 del 30/04/2021

Il Dirigente ad interim della UOC Programmazione e Controllo– G1

VISTO l'art. 90 della legge regionale 03/05/2001 n. 6, come modificato ed integrato dall'art. 94 della legge regionale 16.04.2003, n. 4, dall'art. 35 della legge regionale 31.05.2004 n. 9, e dall'art. 3 della legge n. 17 del 9 maggio 2024 di istituzione dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia;

VISTO il nuovo Regolamento dell'ARPA Sicilia approvato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n.239/Gab del 31 Maggio 2019, pubblicato sulla GURS n. 31, parte I^, dell'5 Luglio 2019;

VISTO il DDG 361 del 5/7/2019 "Presa atto adozione del Regolamento di organizzazione e funzionamento dell'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale – ARPA Sicilia, ex art. 90 L.R.6/2001 e ss.mm.ii.";

VISTO il DDG n. 169 del 31/03/2025 di Adozione nuovo documento di organizzazione della Direzione generale e dei dipartimenti di Arpa Sicilia e di definizione delle attribuzioni dei dirigenti;

VISTA la l.r. n.2 del 22/02/2023 recante "Legge di stabilità regionale 2023/2025" ed in particolare il comma 1 dell'art.4 rubricato "Misure in materia di finanziamento di ARPA Sicilia" e la correlata Delibera di Giunta n.131 del 21 marzo 2023 che conferma l'assegnazione mensile ad ARPA, a titolo di acconto, di una quota pari ad un dodicesimo del 90 per cento del finanziamento, salvo conguaglio a seguito di rendicontazione dell'attività svolta nell'anno precedente;

VISTO il DDG n. 477 del 31/10/2024 di adozione del Bilancio economico previsionale del triennio 2025-2027 di Arpa Sicilia, trasmesso al Collegio dei revisori di ARPA, per il rilascio, ai sensi dell'art. 7 co. 7 del Regolamento dell'Agenzia, del prescritto parere;

VISTO il verbale n. 32 del 11/12/2024 del Collegio dei revisori dei conti di ARPA Sicilia e la relazione al bilancio di previsione 2025/2027 con cui il Collegio dei revisori ritiene di poter esprimere parere favorevole con le osservazioni e con le raccomandazioni ivi indicate;

VISTO il DDG ARTA n.339 del 25/03/2025 con cui il Dirigente Generale del Dipartimento ha approvato il bilancio economico di previsione pluriennale 2025 – 2027 di ARPA Sicilia con le osservazioni e raccomandazioni di cui al sopra citato verbale n.32/2024 ed all'allegata relazione al bilancio;

CONSIDERATO che con DDG n. 476 del 31-10-2024 è stato adottato il documento di programmazione "Piani di attività 2025-2027 di ARPA Sicilia";

CONSIDERATO che con DDG n. 37/2025 è stato adottato il documento di programmazione "PIAO 2025", previsto dal Decreto-Legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113;

RITENUTO necessario provvedere all'approvazione della rimodulazione del PIAO e dei "Piani di attività di Arpa Sicilia anno 2025", come richiesto dalle seguenti UU.OO.:

- Direttrice UOC A1 Affari Generali e Legali con nota prot. n. 29460 del 03-06-2025;
- Direttrice UOS Attività Produttive Catania con nota prot.001-5049-INT/2025 32659 del 13-10-2025;
- Direttrice UOC Attività Produttive Area Nord Orientale con nota prot.001-5205/2025 del 15-10-2025
- Direttrice Dipartimento Laboratori con nota prot. n. 001-5591-INT/2025 del 21-10-2025.

PRESO ATTO del monitoraggio dei piani di attività al 3 trimestre;

DATO ATTO della regolarità dell'istruttoria della relativa pratica e della conformità della presente proposta alla normativa vigente che disciplina la materia trattata

PROPONE

Per i motivi espressi in narrativa, che qui si intendono tutti integralmente ripetuti e trascritti:

1. Di prendere atto della rimodulazione e del monitoraggio al 3^ trimestre 2025 del PIAO e dei Piani di attività di ARPA Sicilia, riportato nell'allegato al presente provvedimento del quale fa parte integrante e sostanziale;

2. Di pubblicare il presente provvedimento sul sito web agenziale nell'apposita sezione dedicata nonché di pubblicare il documento allegato nella sezione amministrazione trasparente al seguente link:
<https://www.arpa.sicilia.it/amministrazione-trasparente/performance/piano-della-performance/>;
3. Dare mandato alla Struttura Tecnica di supporto all'OIV di comunicare ai Dirigenti Responsabili delle UOC dell'Agenzia, l'adozione del presente atto e la sua pubblicazione sul sito web dell'ARPA Sicilia, con ogni effetto di notifica;
4. Dare mandato alla Struttura Tecnica di Supporto all'OIV di trasmettere il presente decreto con relativi allegati all'OIV;
5. Dare mandato alla UOC Comunicazione, per il tramite della Segreteria della Direzione Generale, di pubblicare il presente decreto sull'albo on line di ARPA Sicilia;
6. Munire il presente decreto della clausola di immediata esecutività ai sensi del Regolamento vigente.

Il Dirigente ad interim della UOC Programmazione e Controllo

Dott. Michele Fiore

IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la proposta di decreto che precede e che qui si intende riportata e trascritta;

PRESO ATTO del parere del Direttore Amministrativo e del Direttore Tecnico;

RITENUTO di condividerne il contenuto;

ASSISTITO dal segretario verbalizzante;

DECRETA

di approvare la superiore proposta, che qui s'intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata dal Dirigente Responsabile della Struttura Proponente, che attesta che a seguito della istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittima ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti in quanto disposto dall'art. 3 del D.L. 23 ottobre 1996 n. 543, come modificato dalla L. 20 dicembre 1996 n. 639 e che lo stesso è stato predisposto nel rispetto della L. 6 novembre 2012 n. 190.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Vincenzo Infantino

VINCENZO INFANTINO

2025.12.31 17:29:09

Signer:

CN=VINCENZO INFANTINO

Il Segretario Verbalizzante

	UMBERTO VIZZINI 31.12.2025 10:19:11 GMT+01:00
---	---



PIANO ATTIVITÀ 2025



RENDICONTO III TRIMESTRE

Coordinamento: Michele Fiore - Direttore ad interim UOC Programmazione e controllo

Redazione: Maria La Monica

Approvazione: Vincenzo Infantino - Direttore Generale

Redazione grafica: Alice Scarcella

Si ringraziano tutti i referenti dei singoli piani per la collaborazione alla stesura del presente documento

Sommario

1. Introduzione.....	5
2. Sintesi dei principali risultati raggiunti	5
3. Rendiconto al terzo trimestre	11
4. Conclusioni.....	16

1. Introduzione

Il Piano delle attività dell'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente della Regione Siciliana, redatto in coerenza con le disposizioni legislative che regolamentano il funzionamento dell'Agenzia, è stato adottato con decreto del Direttore Generale n. 476 del 31-10-2024.

Il Piano, in particolare, dà attuazione concreta alle scelte strategiche aziendali derivanti dal percorso di sviluppo intrapreso nel corso del 2023, in base ai principi di cui alla legge n. 3 del 22 febbraio 2023, così come condivisi dalla giunta di governo in data 20 marzo 2023. Tale percorso consolida il nuovo approccio alla programmazione delle attività dell'Agenzia, sempre più orientata ad operare con funzione di garanzia, terzietà e supporto alle decisioni finalizzate all'integrazione ambiente e salute. In tal senso, in considerazione delle modifiche apportate al sistema di finanziamento di ARPA Sicilia (art. 4 comma 1 della LR n. 2/2023 e ss.mm.ii.), nelle more della valorizzazione dei LEPTA il programma 2025 è stato redatto sulla base della matrice di correlazione LEPTA-LEA, secondo l'approccio integrato "One health".

2. Sintesi dei principali risultati raggiunti

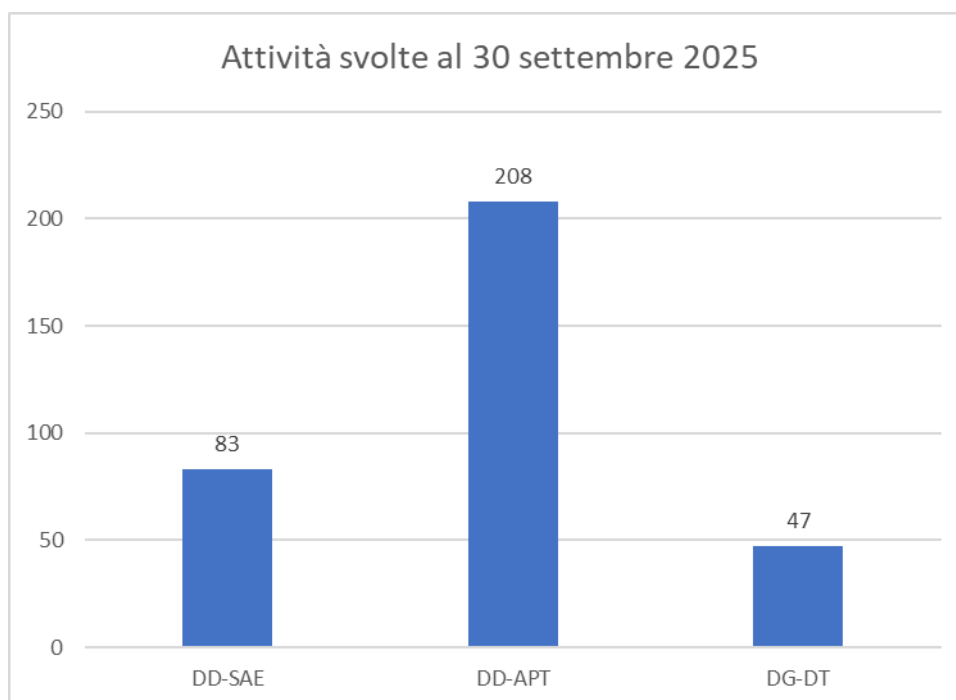
Il programma delle attività del 2025 è stato elaborato a partire dall'albero della performance.

L'albero della performance è strutturato in area strategica e area operativa. Appartengono all'area strategica i focus aziendali, ovvero quelle prestazioni qualificanti, di spicco ed emergenti che realizzano valore pubblico mediante il miglioramento dei servizi resi. Tali prestazioni esprimono la performance organizzativa. L'area operativa è invece rappresentata dalle attività istituzionali di cui all'art. 3 della L. 132/16).

Le singole prestazioni dell'Agenzia sono state pertanto classificate nei seguenti cataloghi:

- focus aziendali (DDG 37/2025 - Adozione del documento di programmazione "Piano integrato di attività ed organizzazione 2025/2027" di ARPA Sicilia);
- catalogo gestionale (DDG 476/2024 – Adozione del documento di programmazione "Piano di attività 2025 di ARPA Sicilia);
- catalogo SNPA (DDG 476/2024 – Adozione del documento di programmazione "Piano di attività 2025 di ARPA Sicilia).

Entrando nello specifico delle attività tecniche, al 30-09-2025 sono state effettuate 219 tipologie di attività riconducibili al catalogo.

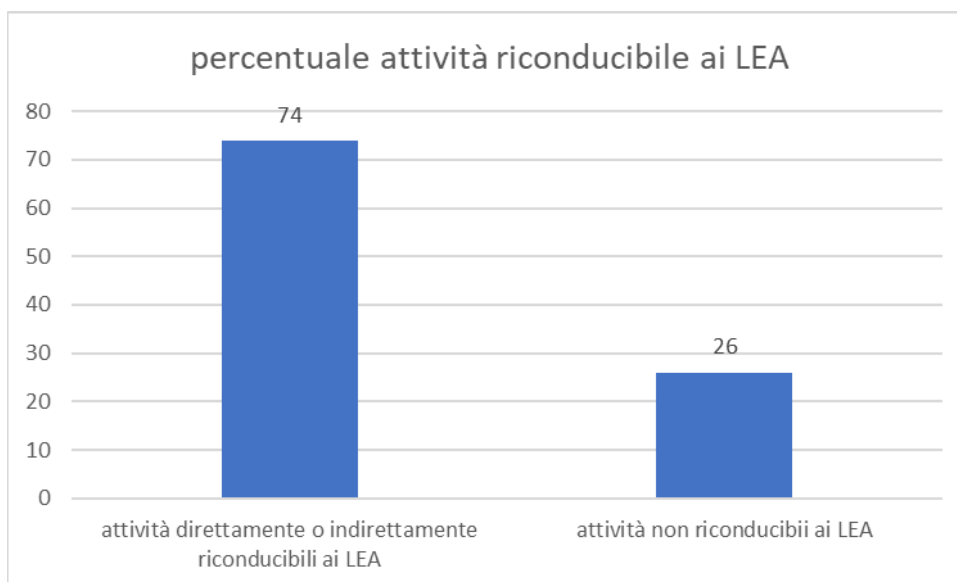


DD-SAE: dipartimento stato dell'ambiente ed ecosistemi

DD-APT: dipartimento attività produttive ed impatto sul territorio

DG-DT: strutture afferenti alla direzione generale

Di tali attività quelle direttamente o indirettamente correlate ai LEA sono pari al 74%.

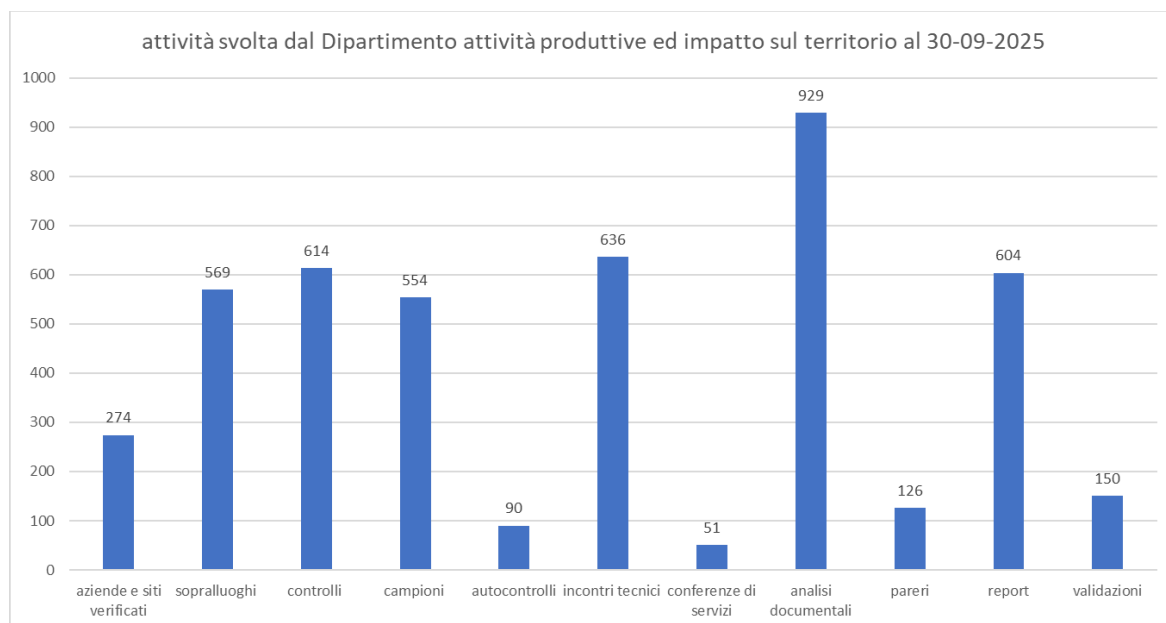
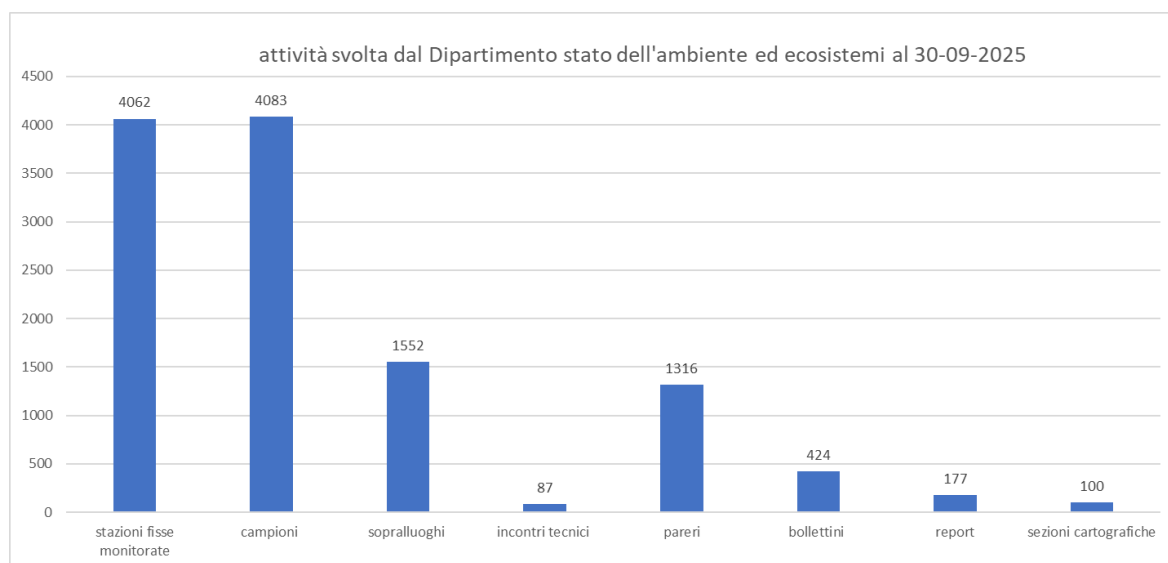


Al fine di stimare i costi relativi alle singole attività, ciascuna delle voci del catalogo è stato valorizzata mediante il seguente sistema di indicatori:

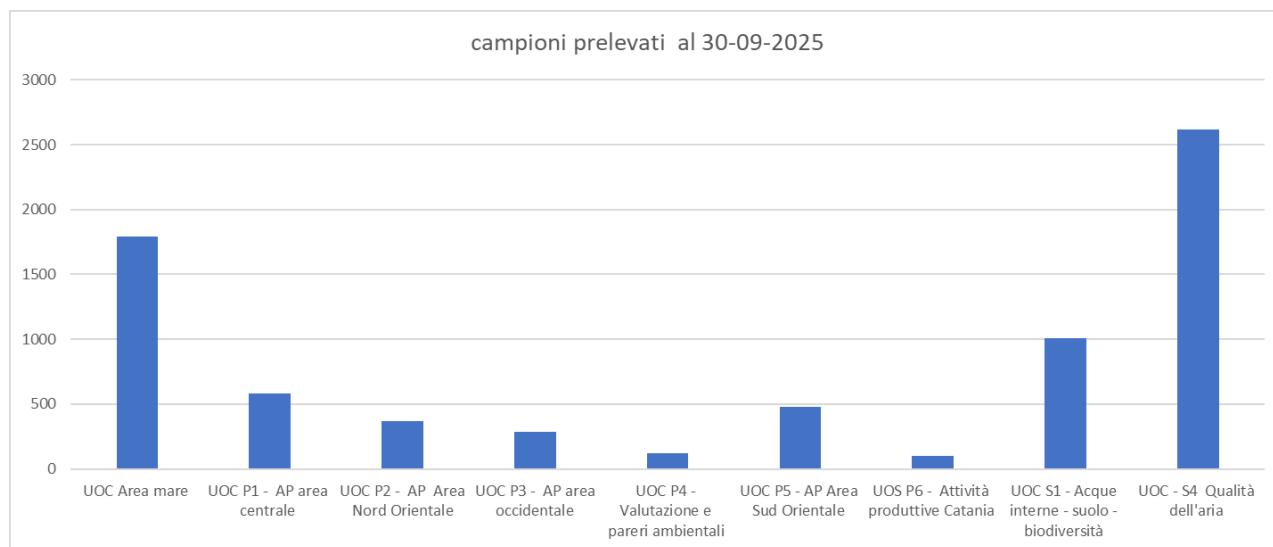
A	B	C	D	E	F	G
stazioni	sopralluoghi	sezioni carto	campioni	report	incontri tecnici	verifiche autocontrolli
impianti	ispezioni	progetti		pareri	iniziative di formazione	analisi documentazione
aziende	controlli			bollettini	conferenze di servizi	relazione di validazione
siti						relazione tecnica
						asseverazioni

La valutazione di tali indicatori è suddivisa per attività monitoraggio e attività di controllo come di seguito riportato.

Dipartimento stato dell'ambiente ed ecosistemi (monitoraggi):



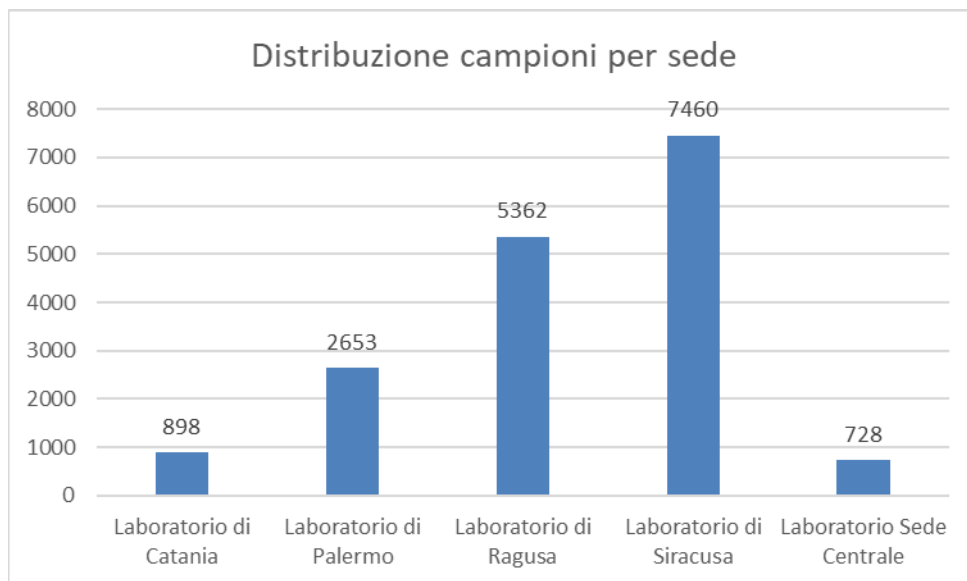
Si riporta di seguito la distribuzione dei campioni prelevati dal personale dei due dipartimenti e analizzati dal laboratorio multisito:



Per quanto riguarda i laboratori, gli indicatori assunti a riferimento sono il numero di campioni accettati e il numero di parametri relativo ai profili analitici richiesti.

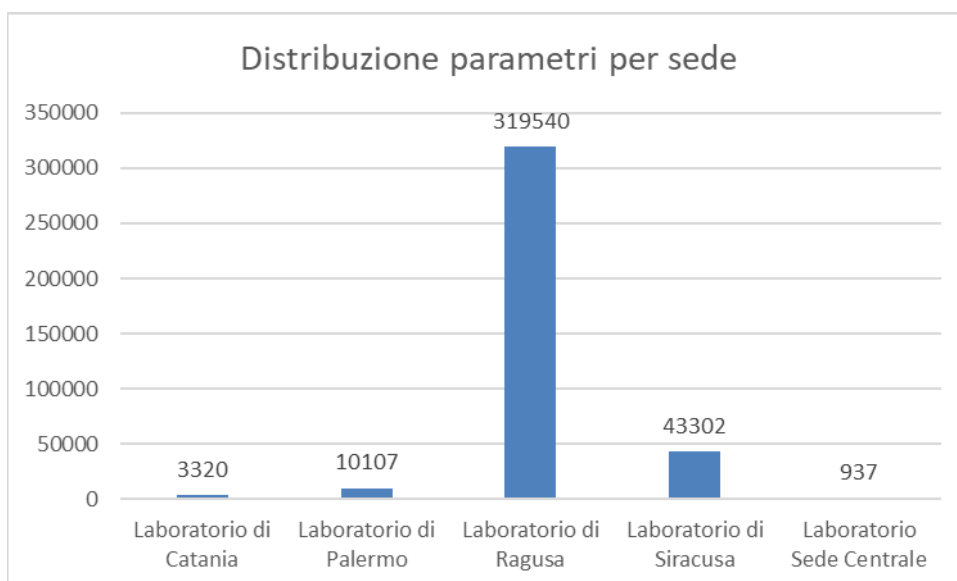
Laboratorio di Catania	898
Laboratorio di Palermo	2653
Laboratorio di Ragusa	5362
Laboratorio di Siracusa	7460
Laboratorio Sede Centrale	728
totale	17101

n. campioni al 30-09-2025



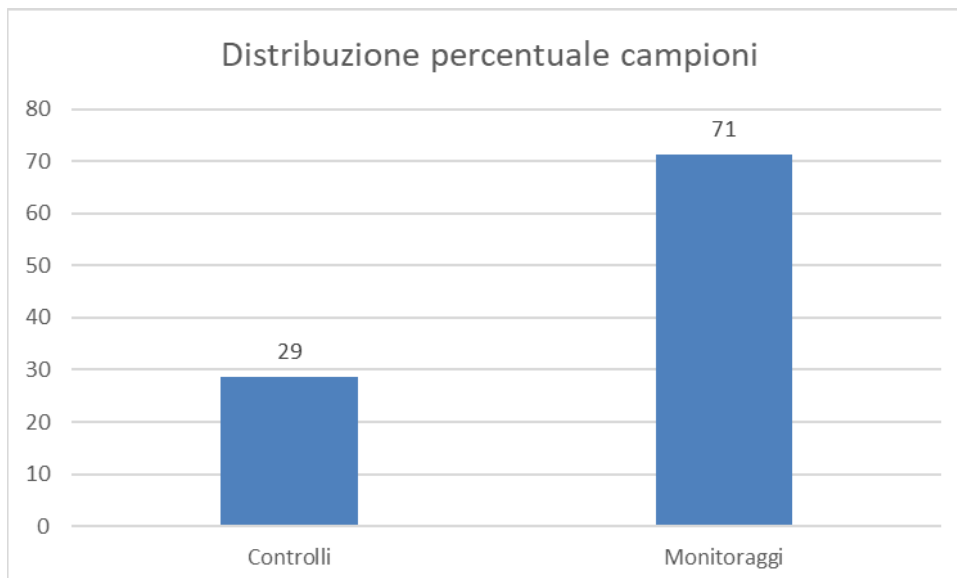
Laboratorio di Catania	3320
Laboratorio di Palermo	10107
Laboratorio di Ragusa	319540
Laboratorio di Siracusa	43302
Laboratorio Sede Centrale	937
Totale	377206

n. parametri al 30-09-2025



Di seguito si rappresentano alcune considerazioni sulla tipologia di campioni analizzati.

Il numero campioni relativo ad attività di monitoraggio è pari al 71%, il dettaglio è riportato in tabella 1.



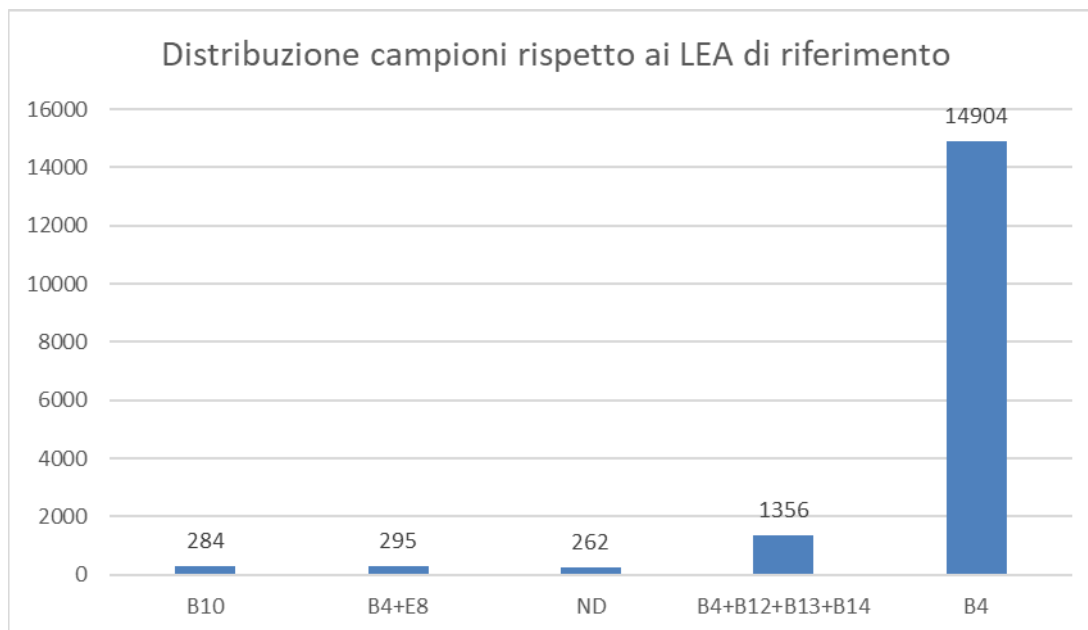
Nella tabella seguente è riportata la suddivisione dei campioni analizzati in classi e la correlazione degli stessi con i LEA di riferimento.

Tipo campione	LEA				
	B10	B4	B4+B12+B13+B14	B4+E8	ND
ACQUA - C22 - Acque superficiali - Controllo sulle acque superficiali e sotterranee		70			
ACQUA - C23 - Acque sotterranee - Controllo sulle acque superficiali e sotterranee		96			
ACQUA - C34 - Acque superficiali - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		61			
ACQUA - C35 - Piezometro - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		967			
ACQUA - C36 - Acque da caratterizzare - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		104			
ACQUA - C37 - Acque di scarico industriali - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		124			
ACQUA - REFLUO DI DEPURAZIONE- C33 - Controllo sui depuratori			1298		
ACQUE DI TRANSIZIONE - C15 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		432			
ACQUE SOTTERRANEE - C7 - Monitoraggio delle acque sotterranee (pozzi sorgenti)		622			
ACQUE SOTTERRANEE USO POTABILE - C8 - Monitoraggio delle acque sotterranee (pozzi sorgenti)		205			
ACQUE SUPERFICIALI - C3 - Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi)		806			
ACQUE SUPERFICIALI USO POTABILE - C5 - Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi)		393			
ACQUE VITA DEI PESCI - C4 - Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi)		81			
ALTRO - C99					34
ARIA - C19 - Canister - Controllo sull'aria		209			
ARIA - C20 - Particolato atmosferico - Controllo sull'aria		56			
ARIA - C39 - Membrane filtranti - Controllo su fibre di amianto	251				
BIOTA - C60 - Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)			58		
DEPOSIZIONE ATMOSFERICA - C82 - Monitoraggio della qualità dell'aria		15			
MATRICE SOLIDA - C31 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		28			
MATRICE LIQUIDA - C32 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti					16
PARTICOLATO ATMOSFERICO - C2 - Monitoraggio della qualità dell'aria		6886			
PT					158
RIFIUTI - C27 - Rifiuto solido - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		51			
RIFIUTI - C28 - Rifiuto liquido - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		23			
RIFIUTI - C29 - Percolato - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		14			
SEDIMENTI - C11 - Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)					54
SEDIMENTI - C67 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		74			
SUOLO - C30 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		102			
SUOLO - C38 - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		923			
MATRICE SOLIDA - C80 - Fanghi - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		20			
MATRICE SOLIDA - C83 - RICERCA FIBRE AMIANTO - Controllo MATRICE SOLIDA - C83 - RICERCA FIBRE AMIANTO - Controllo		94			
ARIA - CANISTER - C1 - Monitoraggio della qualità dell'aria	33				
TERRE E ROCCE DA SCAVO - C26 - Controllo su terre e rocce da scavo		52			
ACQUE MARINE - C10 - Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)				165	
ACQUE MARINE - C12 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		2165			
SUBSTRATO - C14 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		17			
SEDIMENTI - C16 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		47			
MATRICE SOLIDA - C66 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		12			
ACQUA POTABILE - C64 - ACQUA POTABILE		63			
ACQUA - C24 - Controllo sulle acque marino-costiere		83			
ACQUA - C25 - Controllo sulle acque di transizione		9			
SEDIMENTI - C79 - Monitoraggio della qualità delle acque marino - costiere				130	

Tabella 1 – suddivisione campioni per classi

Dalla precedente tabella si evince che la percentuale di campioni analizzati che derivano da attività correlate ai LEA è pari al 98,5%.

Tra i differenti LEA prevale nettamente il B4 "Tutela della salute dai fattori di rischio presenti in ambiente di vita non confinato".



3. Rendiconto al terzo trimestre

In considerazione della necessità di calcolare il costo delle prestazioni relative ai LEPTA l'Agenzia ha adottato un sistema di contabilità analitica coerente con quanto previsto dalla Delibera di Giunta del marzo 2023, dal quale è anche possibile, nota la matrice di correlazione LEA-LEPTA (si veda nota DASOE prot./serv. 7/n. 16972 del 15-05-2023), quantificare i costi delle prestazioni concorrenti ai LEA.

I costi relativi ai primi nove mesi del 2025 sono stati determinati sulla base del modello di calcolo valutato positivamente da parte dell'Assessorato alla Salute e dall'Assessorato al Territorio e Ambiente (nota ARPA prot. 8794/2023). Tale modello ha consentito di quantificarne l'importo sulla base dei costi contabilizzati nel periodo di riferimento, integrato con le stime relative ai costi per servizi / beni ricevuti ancorché non fatturati al fine di definirne i costi di competenza del periodo di riferimento.

Per quanto concerne la valorizzazione dei costi si è partiti dall'analisi dei processi primari dell'Agenzia, declinando gli stessi all'interno dei LEPTA di riferimento.

Nella tabella seguente sono riportate le prestazioni del Catalogo dei Servizi SNPA raggruppate per i LEPTA di riferimento.

LEPTA 1 Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	
1.1	Qualità delle matrici ambientali prioritarie
1.2	Meteorologia, climatologia, fattori di rischio naturale
1.3	Stato quantitativo e consumo del suolo
1.4	Monitoraggio degli ecosistemi e dell'ambiente naturale
LEPTA 2 Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	
2.1	Supporto per il rilascio di autorizzazioni
2.2	Supporto nei procedimenti di bonifica dei siti contaminati
2.3	Supporto nei procedimenti di valutazione ambientale
LEPTA 3 Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	
3.1	Ispezioni e controlli previsti da disposizioni nazionali
3.2	Ispezioni e controlli programmati su base territoriale
3.3	Azioni di verifica ambientale complementari
3.4	Sorveglianza su attività assoggettate a valutazione ambientale preventiva
3.5	Attività di supporto all'azione dell'autorità giudiziaria
LEPTA 4 Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	
4.1	Presidio e risposta alle emergenze per rischi di origine
4.2	Azioni in risposta alle emergenze per rischi di origine
4.3	Azioni di supporto e servizi a favore del Servizio nazionale della protezione civile
LEPTA 5 Governance dell'ambiente e relativi servizi	
5.1	Funzioni di supporto al governo dell'ambiente
5.2	Informazioni e sistemi informativi ambientali e Network Nazionale per la biodiversità
5.3	Formazione ambientale e supporto alla conformità Azioni per lo sviluppo di attività sostenibili e conformi alla normativa ambientale, nonché attività di supporto allo sviluppo di attività conformi alla normativa ambientale prevenendo e gestendo eventuali
5.4	situazioni di conflitto di interessi
5.5	Educazione ambientale
5.6	Identità e adempimenti di Sistema
5.7	Supporto istruttorio tecnico per l'adozione di strumenti volontari
5.8	Ricerca in campo ambientale
LEPTA 6 Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	
6.1	Supporto tecnico e operativo per la tutela della salute della popolazione dai rischi ambientali Supporto tecnicoanalitico al Servizio sanitario per la valutazione, la vigilanza e il controllo a tutela della salute
6.2	
6.3	Supporto al Servizio sanitario nelle situazioni di emergenza

Per ognuno dei LEPTA, sulla base delle prestazioni svolte da ciascuna unità operativa complessa (UOC), è stato determinato il contributo percentuale relativo alle attività effettuate.

LEPTA n.	Descrizione	Contributo percentuale delle attività delle UOC rispetto ai LEPTA									
		UOC S1	UOC S2	UOC S3	UOC S4	UOC P1	UOC P2	UOC P3	UOC P4	UOC P5	

LEPTA n.	Descrizione	Contributo percentuale delle attività delle UO rispetto ai LEPTA									
		UOC S1	UOC S2	UOC S3	UOC S4	UOC P1	UOC P2	UOC P3	UOC P4	UOC P5	UOC P6
1	Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	99,2	**	98,5	74,2	**	**	**	**	**	**
2	Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	**	49,1	**	**	7,7	38,3	0,5	97,4	23,7	11,9
3	Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	**	10,6	**	7,1	81,7	60,7	96,8	2,6	71,0	79,9
4	Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	**	0,1	**	6,8	1,1	0,7	**	**	3,0	6,9
5	Governance dell'ambiente e relativi servizi	0,8	0,3	**	**	0,0	0,4	2,7	0,0	2,3	1,3
6	Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	**	22,75	1,5	12,0	9,6	**	**	**	**	**

UOC S1 – Acque interne e suolo UOC S2 – Agenti Fisici UOC S3 Area mare UOC S4 – Qualità dell'aria

UOC P1 - Attività Produttive Area Centrale UOC P2 –Attività Produttive Area Nord Orientale UOC P3 - Attività Produttive Area Occidentale

UOC P4 - Valutazione e pareri ambientali UOC P5 – Attività Produttive Area Sud Orientale UOC P6 - Attività Produttive Catania

Dal sistema gestionale C4H – Dedalus, per la gestione della contabilità economico patrimoniale, integrato con una chiave contabile per CdC è stato possibile ricavare:

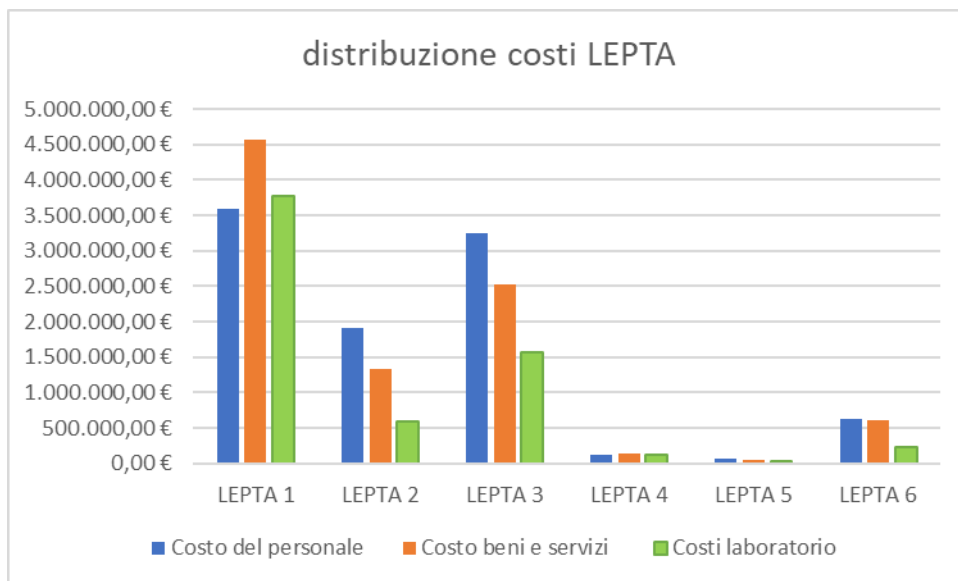
- a. il costo del personale suddiviso per CdC;
- b. i costi relativi a beni e servizi per CdC.

Al fine di costruire la BASE DATI (sulla quale elaborare il report per la rendicontazione delle prestazioni riconducibili ai LEA), dal totale dei costi sostenuti (desumibili dal bilancio di comprensivo di tutti i costi inclusa la variazione delle rimanenze) sono stati esclusi i costi, che trovano una propria copertura economico/finanziaria in specifici contributi finalizzati: accordi di collaborazione, o convenzioni e quindi non riconducibili né all'uno né all'altra tipologia di finanziamento (né FSR, né contributo di funzionamento) pari a € 7.193.976.

Note le voci a) e b) è stato calcolato il costo delle UOC che concorrono alla realizzazione dei LEPTA e quello delle UOC relative ai processi di supporto. Questi ultimi costi sono stati ribaltati sui processi diretti mediante opportuni driver.

I risultati ottenuti, relativi alle stime al 30-09-2025, sono riportati di seguito:

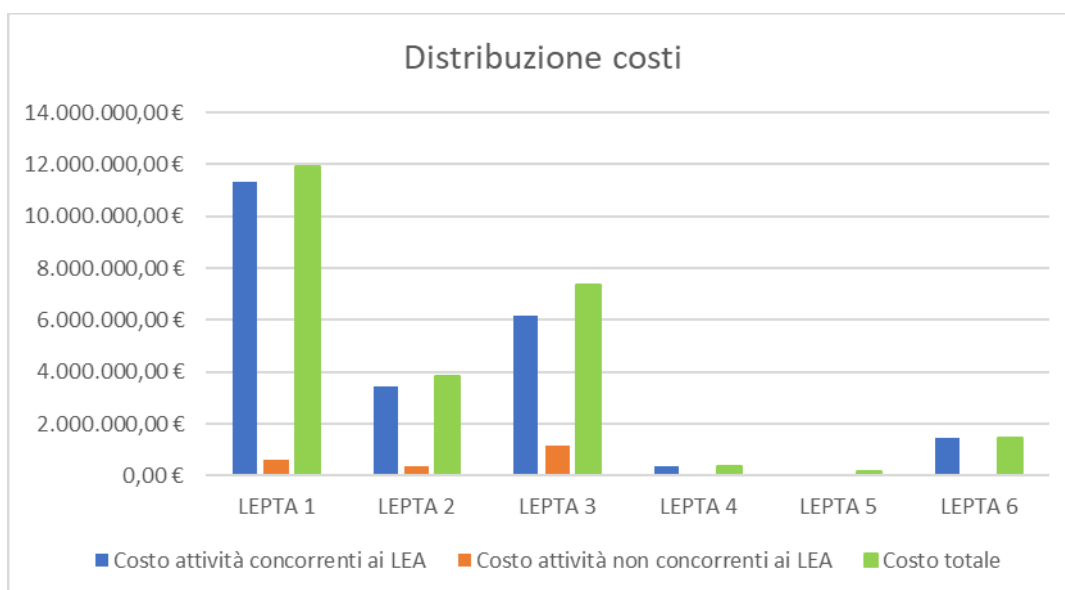
LEPTA n.	Descrizione	Costo del personale	Costo beni e servizi	Costo laboratorio	Totale
1	Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	3.586.344,14 €	4.561.734,55 €	3.765.250,32 €	11.913.329,02 €
2	Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	1.909.448,28 €	1.329.955,08 €	585.998,34 €	3.825.401,70 €
3	Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	3.239.773,68 €	2.526.033,27 €	1.574.621,28 €	7.340.428,22 €
4	Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	114.612,53 €	134.927,29 €	115.593,61 €	365.133,42 €
5	Governance dell'ambiente e relativi servizi	64.914,27 €	50.817,33 €	29.684,01 €	145.415,61 €
6	Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	631.629,69 €	619.058,40 €	222.299,16 €	1.472.987,25 €
totale					25.062.695,22 €



Al fine di valutare il costo che concorre alla realizzazione dei LEA è stata utilizzata la matrice di correlazione LEA-LEPTA approvata nel mese di maggio 2023 (nota DASOE prot./serv 7/n. 16972 del 15-05-2023).

LEPTA	Contributo % ai LEA
LEPTA 1	95
LEPTA 2	90
LEPTA 3	84
LEPTA 4	100
LEPTA 5	52
LEPTA 6	100

Da tale matrice è stata valutata la quota parte di costo dei LEPTA che concorre ai LEA:



LEPTA n.	Descrizione	costo attività concorrenti ai LEA	costo attività non concorrenti ai LEA	Totale
1	Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	11.317.662,57 €	595.666,45 €	11.913.329,02 €
2	Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	3.442.861,53 €	382.540,17 €	3.825.401,70 €
3	Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	6.165.959,71 €	1.174.468,52 €	7.340.428,22 €
4	Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	365.133,42 €	0,00 €	365.133,42 €
5	Governance dell'ambiente e relativi servizi	75.616,12 €	69.799,49 €	145.415,61 €
6	Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	1.472.987,25 €	0,00 €	1.472.987,25 €
totali		22.840.220,59 €	2.222.474,63 €	25.062.695,22 €

4. Conclusioni

Il percorso intrapreso con la nuova modalità di programmazione e rendicontazione delle attività dell'Agenzia, effettuato con cadenza trimestrale e in linea con le direttive ricevute dall'organo tutorio, costituisce per l'Amministrazione un'opportunità di valenza strategica.

Infatti, consente ad ARPA di rendere tangibili, ai propri interlocutori istituzionali esterni, le attività compiute, mediante la produzione di una quantificazione oggettiva, correlata ai settori di riferimento.

Tale attività che, comunque, costituisce un impegno significativo anche per l'esiguità delle risorse a disposizione, potrà rappresentare uno strumento di ottimizzazione delle azioni future, in una logica di pianificazione mirata ad interventi di miglioramento delle conoscenze ambientali e dei correlati interventi con ricadute sulla salute e, pertanto, sul generale benessere della collettività.

È stato confermato che la quasi totalità dei campioni analizzati è riconducibile direttamente o indirettamente ai LEA, secondo lo schema di cui all'allegato.

L'avvio del sistema di contabilità analitica ha consentito di stimare i costi relativi alle prestazioni dell'Agenzia preordinate alla realizzazione dei LEPTA, in sintonia con quanto effettuato da altre ARPA. In tal senso, tale risultato è significativo sia per l'Agenzia stessa, sia per il contesto nazionale del SNPA.

Inoltre, la condivisione dell'approccio relativo alla stima dei costi svolta in collaborazione con l'Assessorato alla Salute e la matrice di correlazione LEA-LEPTA (si veda nota DASOE prot./serv 7/n. 16972 del 15-05-2023 e verbale di riunione del 05/10/2023 prot. DASOE Serv. 4/n. 36514 del 19-10-2023) ha permesso di quantificare i costi che concorrono alla realizzazione dei LEA.

Dall'elaborazione effettuata al 30-09-2025, si conferma quanto già emerso negli anni precedenti, ovvero che il 90 % dell'intera quota di finanziamento dell'Agenzia è rivolta ad attività che concorrono alla realizzazione dei LEA.

La base di calcolo per la determinazione dei costi riconducibili ai LEA è rappresentata dai costi sostenuti dall'Agenzia nei primi nove mesi nell'anno 2025 (dati estratti dal bilancio di verifica al 30.09.2025) integrato con stime relative ai costi per servizi / beni ricevuti nel periodo di riferimento, ancorché non fatturati, al fine di definirne i costi di competenza.





PIANO ATTIVITÀ 2025



RENDICONTO III TRIMESTRE

Coordinamento: Michele Fiore - Direttore ad interim UOC Programmazione e controllo

Redazione: Maria La Monica

Approvazione: Vincenzo Infantino - Direttore Generale

Redazione grafica: Alice Scarcella

Si ringraziano tutti i referenti dei singoli piani per la collaborazione alla stesura del presente documento

Sommario

1. Introduzione.....	5
2. Sintesi dei principali risultati raggiunti	5
3. Rendiconto al terzo trimestre	11
4. Conclusioni.....	16

1. Introduzione

Il Piano delle attività dell'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente della Regione Siciliana, redatto in coerenza con le disposizioni legislative che regolamentano il funzionamento dell'Agenzia, è stato adottato con decreto del Direttore Generale n. 476 del 31-10-2024.

Il Piano, in particolare, dà attuazione concreta alle scelte strategiche aziendali derivanti dal percorso di sviluppo intrapreso nel corso del 2023, in base ai principi di cui alla legge n. 3 del 22 febbraio 2023, così come condivisi dalla giunta di governo in data 20 marzo 2023. Tale percorso consolida il nuovo approccio alla programmazione delle attività dell'Agenzia, sempre più orientata ad operare con funzione di garanzia, terzietà e supporto alle decisioni finalizzate all'integrazione ambiente e salute. In tal senso, in considerazione delle modifiche apportate al sistema di finanziamento di ARPA Sicilia (art. 4 comma 1 della LR n. 2/2023 e ss.mm.ii.), nelle more della valorizzazione dei LEPTA il programma 2025 è stato redatto sulla base della matrice di correlazione LEPTA-LEA, secondo l'approccio integrato "One health".

2. Sintesi dei principali risultati raggiunti

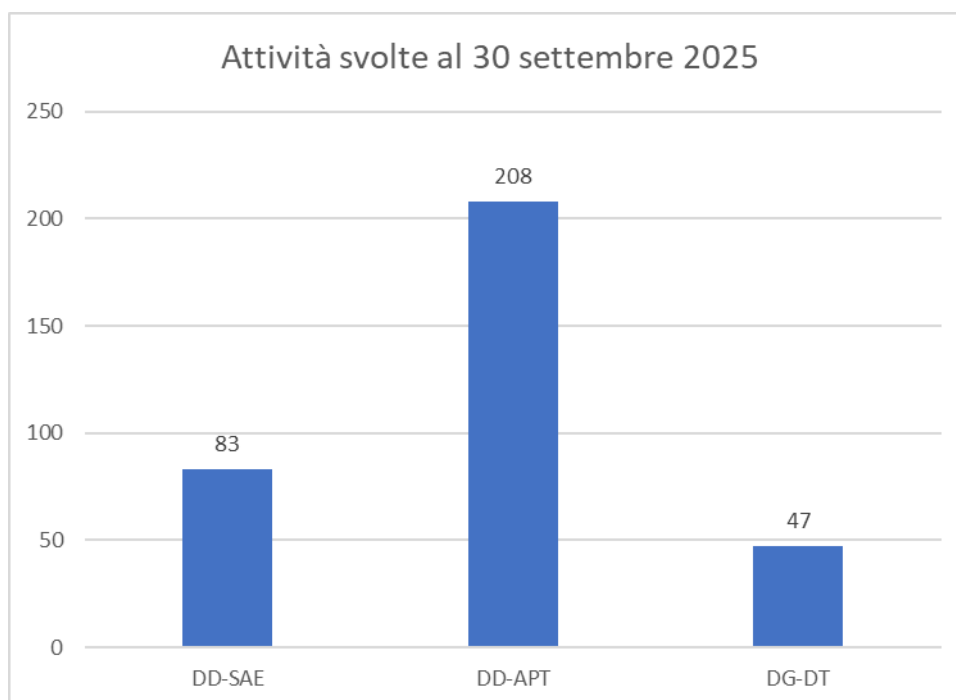
Il programma delle attività del 2025 è stato elaborato a partire dall'albero della performance.

L'albero della performance è strutturato in area strategica e area operativa. Appartengono all'area strategica i focus aziendali, ovvero quelle prestazioni qualificanti, di spicco ed emergenti che realizzano valore pubblico mediante il miglioramento dei servizi resi. Tali prestazioni esprimono la performance organizzativa. L'area operativa è invece rappresentata dalle attività istituzionali di cui all'art. 3 della L. 132/16).

Le singole prestazioni dell'Agenzia sono state pertanto classificate nei seguenti cataloghi:

- focus aziendali (DDG 37/2025 - Adozione del documento di programmazione "Piano integrato di attività ed organizzazione 2025/2027" di ARPA Sicilia);
- catalogo gestionale (DDG 476/2024 – Adozione del documento di programmazione "Piano di attività 2025 di ARPA Sicilia);
- catalogo SNPA (DDG 476/2024 – Adozione del documento di programmazione "Piano di attività 2025 di ARPA Sicilia).

Entrando nello specifico delle attività tecniche, al 30-09-2025 sono state effettuate 219 tipologie di attività riconducibili al catalogo.

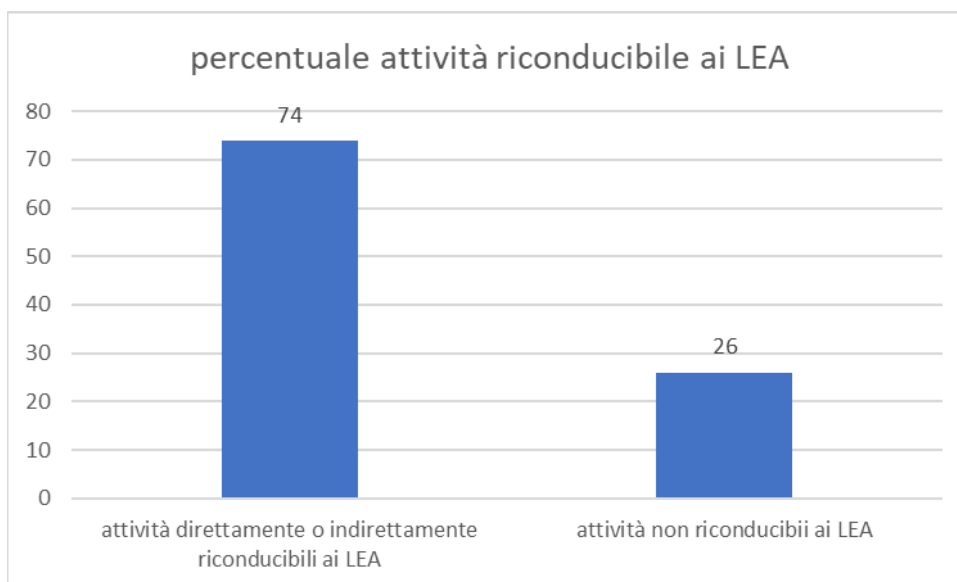


DD-SAE: dipartimento stato dell'ambiente ed ecosistemi

DD-APT: dipartimento attività produttive ed impatto sul territorio

DG-DT: strutture afferenti alla direzione generale

Di tali attività quelle direttamente o indirettamente correlate ai LEA sono pari al 74%.

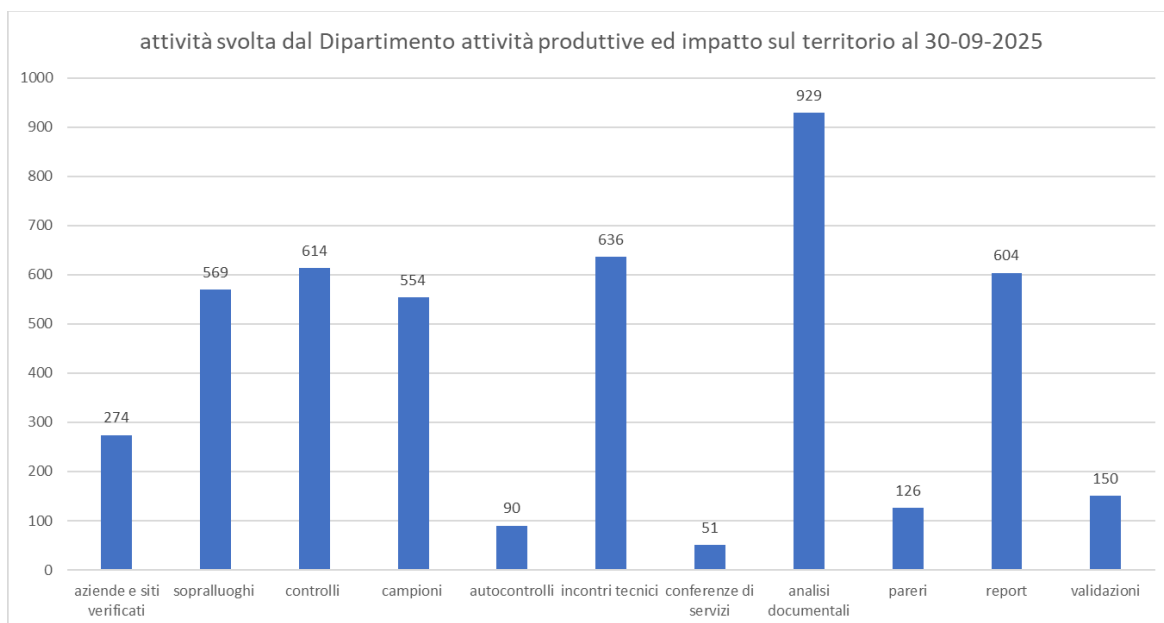
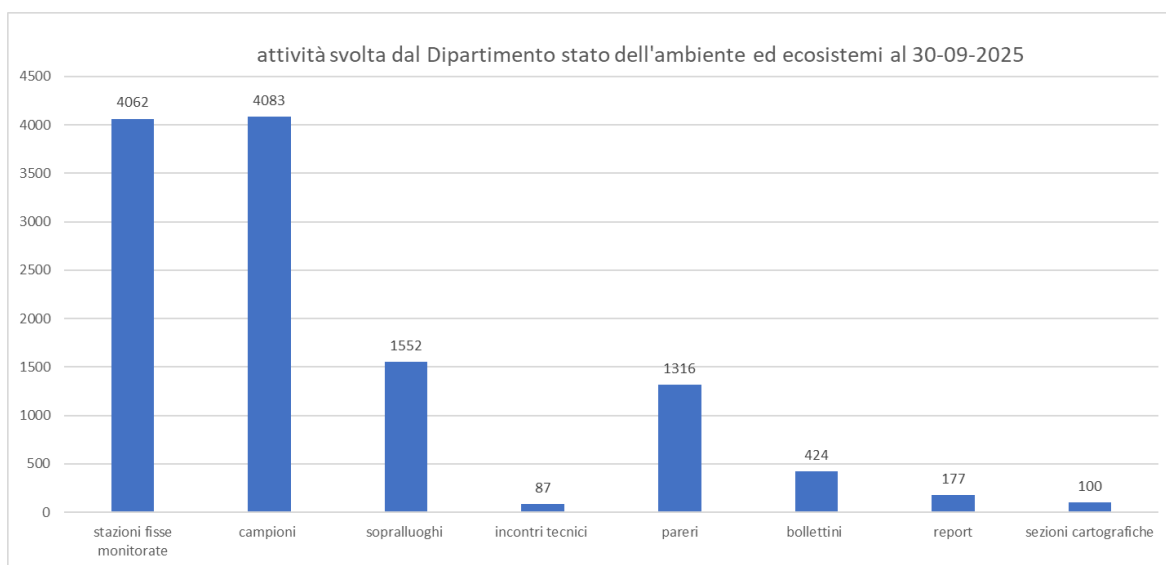


Al fine di stimare i costi relativi alle singole attività, ciascuna delle voci del catalogo è stato valorizzata mediante il seguente sistema di indicatori:

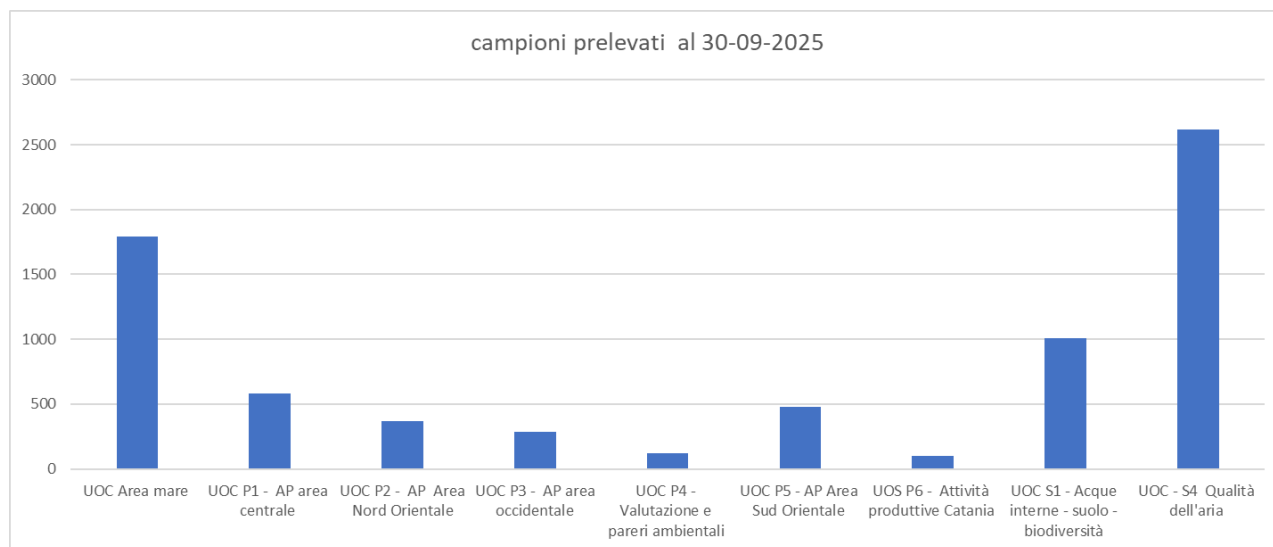
A	B	C	D	E	F	G
stazioni	sopralluoghi	sezioni carto	campioni	report	incontri tecnici	verifiche autocontrolli
impianti	ispezioni	progetti		pareri	iniziative di formazione	analisi documentazione
aziende	controlli			bollettini	conferenze di servizi	relazione di validazione
siti						relazione tecnica
						asseverazioni

La valutazione di tali indicatori è suddivisa per attività monitoraggio e attività di controllo come di seguito riportato.

Dipartimento stato dell'ambiente ed ecosistemi (monitoraggi):



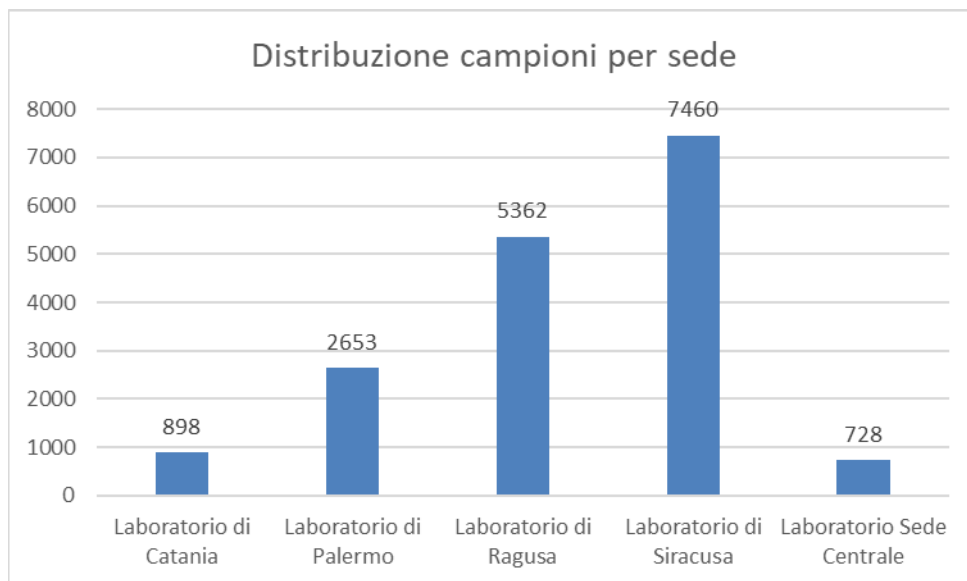
Si riporta di seguito la distribuzione dei campioni prelevati dal personale dei due dipartimenti e analizzati dal laboratorio multisito:



Per quanto riguarda i laboratori, gli indicatori assunti a riferimento sono il numero di campioni accettati e il numero di parametri relativo ai profili analitici richiesti.

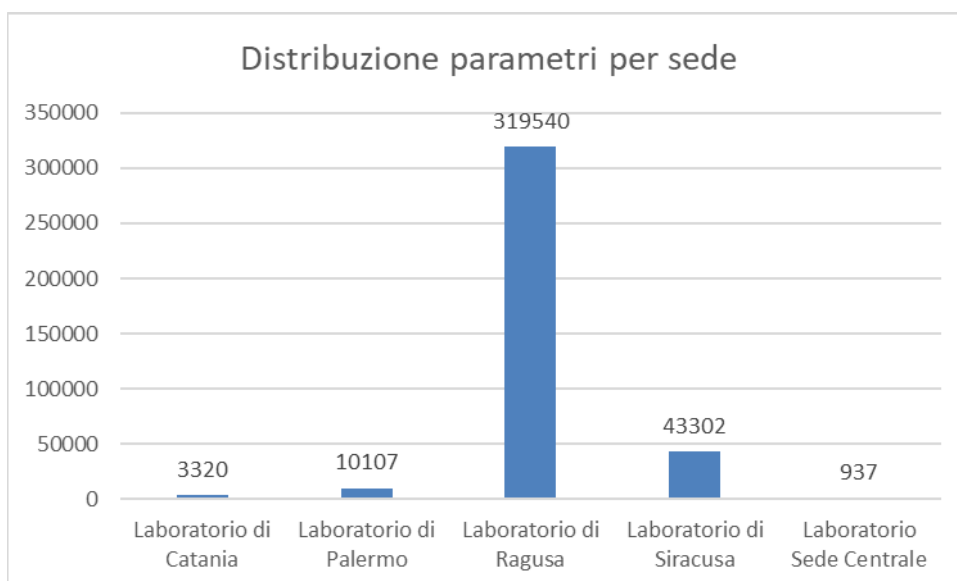
Laboratorio di Catania	898
Laboratorio di Palermo	2653
Laboratorio di Ragusa	5362
Laboratorio di Siracusa	7460
Laboratorio Sede Centrale	728
totale	17101

n. campioni al 30-09-2025



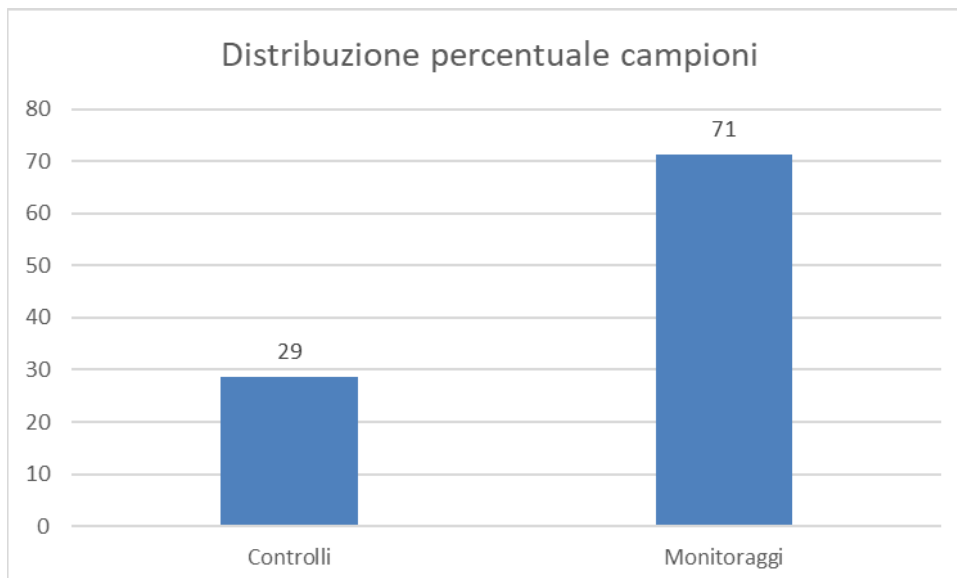
Laboratorio di Catania	3320
Laboratorio di Palermo	10107
Laboratorio di Ragusa	319540
Laboratorio di Siracusa	43302
Laboratorio Sede Centrale	937
Totale	377206

n. parametri al 30-09-2025



Di seguito si rappresentano alcune considerazioni sulla tipologia di campioni analizzati.

Il numero campioni relativo ad attività di monitoraggio è pari al 71%, il dettaglio è riportato in tabella 1.



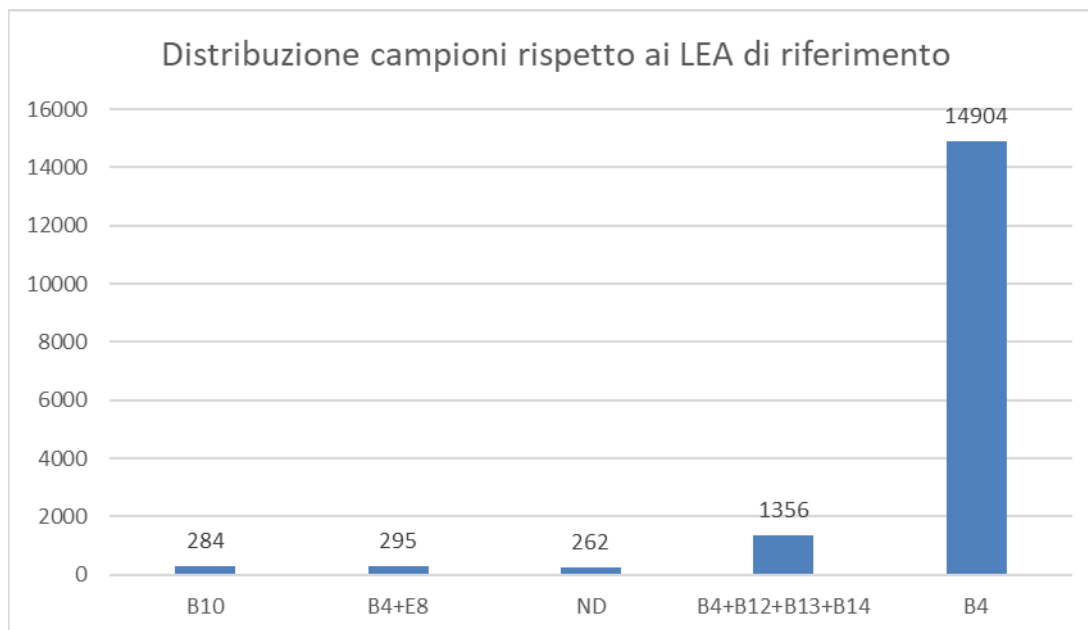
Nella tabella seguente è riportata la suddivisione dei campioni analizzati in classi e la correlazione degli stessi con i LEA di riferimento.

Tipo campione	LEA				
	B10	B4	B4+B12+B13+B14	B4+E8	ND
ACQUA - C22 - Acque superficiali - Controllo sulle acque superficiali e sotterranee		70			
ACQUA - C23 - Acque sotterranee - Controllo sulle acque superficiali e sotterranee		96			
ACQUA - C34 - Acque superficiali - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		61			
ACQUA - C35 - Piezometro - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		967			
ACQUA - C36 - Acque da caratterizzare - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		104			
ACQUA - C37 - Acque di scarico industriali - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		124			
ACQUA - REFLUO DI DEPURAZIONE- C33 - Controllo sui depuratori			1298		
ACQUE DI TRANSIZIONE - C15 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		432			
ACQUE SOTTERRANEE - C7 - Monitoraggio delle acque sotterranee (pozzi sorgenti)		622			
ACQUE SOTTERRANEE USO POTABILE - C8 - Monitoraggio delle acque sotterranee (pozzi sorgenti)		205			
ACQUE SUPERFICIALI - C3 - Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi)		806			
ACQUE SUPERFICIALI USO POTABILE - C5 - Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi)		393			
ACQUE VITA DEI PESCI - C4 - Monitoraggio della qualità delle acque interne (fiumi e laghi)		81			
ALTRO - C99					34
ARIA - C19 - Canister - Controllo sull'aria		209			
ARIA - C20 - Particolato atmosferico - Controllo sull'aria		56			
ARIA - C39 - Membrane filtranti - Controllo su fibre di amianto	251				
BIOTA - C60 - Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)			58		
DEPOSIZIONE ATMOSFERICA - C82 - Monitoraggio della qualità dell'aria		15			
MATRICE SOLIDA - C31 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		28			
MATRICE LIQUIDA - C32 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti					16
PARTICOLATO ATMOSFERICO - C2 - Monitoraggio della qualità dell'aria		6886			
PT					158
RIFIUTI - C27 - Rifiuto solido - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		51			
RIFIUTI - C28 - Rifiuto liquido - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		23			
RIFIUTI - C29 - Percolato - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		14			
SEDIMENTI - C11 - Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)					54
SEDIMENTI - C67 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		74			
SUOLO - C30 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		102			
SUOLO - C38 - Controllo su siti contaminati o potenzialmente contaminati		923			
MATRICE SOLIDA - C80 - Fanghi - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		20			
MATRICE SOLIDA - C83 - RICERCA FIBRE AMIANTO - Controllo MATRICE SOLIDA - C83 - RICERCA FIBRE AMIANTO - Controllo		94			
ARIA - CANISTER - C1 - Monitoraggio della qualità dell'aria	33				
TERRE E ROCCE DA SCAVO - C26 - Controllo su terre e rocce da scavo		52			
ACQUE MARINE - C10 - Monitoraggio delle acque marine (Direttiva Marine Strategy)				165	
ACQUE MARINE - C12 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		2165			
SUBSTRATO - C14 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		17			
SEDIMENTI - C16 - Monitoraggio delle acque marino-costiere		47			
MATRICE SOLIDA - C66 - Misurazioni e valutazioni sul suolo, sui rifiuti, sui sottoprodotti e su altri materiali fuori campo applicazione rifiuti		12			
ACQUA POTABILE - C64 - ACQUA POTABILE		63			
ACQUA - C24 - Controllo sulle acque marino-costiere		83			
ACQUA - C25 - Controllo sulle acque di transizione		9			
SEDIMENTI - C79 - Monitoraggio della qualità delle acque marino - costiere				130	

Tabella 1 – suddivisione campioni per classi

Dalla precedente tabella si evince che la percentuale di campioni analizzati che derivano da attività correlate ai LEA è pari al 98,5%.

Tra i differenti LEA prevale nettamente il B4 "Tutela della salute dai fattori di rischio presenti in ambiente di vita non confinato".



3. Rendiconto al terzo trimestre

In considerazione della necessità di calcolare il costo delle prestazioni relative ai LEPTA l'Agenzia ha adottato un sistema di contabilità analitica coerente con quanto previsto dalla Delibera di Giunta del marzo 2023, dal quale è anche possibile, nota la matrice di correlazione LEA-LEPTA (si veda nota DASOE prot./serv. 7/n. 16972 del 15-05-2023), quantificare i costi delle prestazioni concorrenti ai LEA.

I costi relativi ai primi nove mesi del 2025 sono stati determinati sulla base del modello di calcolo valutato positivamente da parte dell'Assessorato alla Salute e dall'Assessorato al Territorio e Ambiente (nota ARPA prot. 8794/2023). Tale modello ha consentito di quantificarne l'importo sulla base dei costi contabilizzati nel periodo di riferimento, integrato con le stime relative ai costi per servizi / beni ricevuti ancorché non fatturati al fine di definirne i costi di competenza del periodo di riferimento.

Per quanto concerne la valorizzazione dei costi si è partiti dall'analisi dei processi primari dell'Agenzia, declinando gli stessi all'interno dei LEPTA di riferimento.

Nella tabella seguente sono riportate le prestazioni del Catalogo dei Servizi SNPA raggruppate per i LEPTA di riferimento.

LEPTA 1 Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	
1.1	Qualità delle matrici ambientali prioritarie
1.2	Meteorologia, climatologia, fattori di rischio naturale
1.3	Stato quantitativo e consumo del suolo
1.4	Monitoraggio degli ecosistemi e dell'ambiente naturale
LEPTA 2 Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	
2.1	Supporto per il rilascio di autorizzazioni
2.2	Supporto nei procedimenti di bonifica dei siti contaminati
2.3	Supporto nei procedimenti di valutazione ambientale
LEPTA 3 Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	
3.1	Ispezioni e controlli previsti da disposizioni nazionali
3.2	Ispezioni e controlli programmati su base territoriale
3.3	Azioni di verifica ambientale complementari
3.4	Sorveglianza su attività assoggettate a valutazione ambientale preventiva
3.5	Attività di supporto all'azione dell'autorità giudiziaria
LEPTA 4 Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	
4.1	Presidio e risposta alle emergenze per rischi di origine
4.2	Azioni in risposta alle emergenze per rischi di origine
4.3	Azioni di supporto e servizi a favore del Servizio nazionale della protezione civile
LEPTA 5 Governance dell'ambiente e relativi servizi	
5.1	Funzioni di supporto al governo dell'ambiente
5.2	Informazioni e sistemi informativi ambientali e Network Nazionale per la biodiversità
5.3	Formazione ambientale e supporto alla conformità
5.4	Azioni per lo sviluppo di attività sostenibili e conformi alla normativa ambientale, nonché attività di supporto allo sviluppo di attività conformi alla normativa ambientale prevenendo e gestendo eventuali
5.5	situazioni di conflitto di interessi
5.6	Educazione ambientale
5.7	Identità e adempimenti di Sistema
5.8	Supporto istruttorio tecnico per l'adozione di strumenti volontari
5.8	Ricerca in campo ambientale
LEPTA 6 Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	
6.1	Supporto tecnico e operativo per la tutela della salute della popolazione dai rischi ambientali
6.2	Supporto tecnicoanalitico al Servizio sanitario per la valutazione, la vigilanza e il controllo a tutela della salute
6.3	Supporto al Servizio sanitario nelle situazioni di emergenza

Per ognuno dei LEPTA, sulla base delle prestazioni svolte da ciascuna unità operativa complessa (UOC), è stato determinato il contributo percentuale relativo alle attività effettuate.

LEPTA n.	Descrizione	Contributo percentuale delle attività delle UOC rispetto ai LEPTA									
		UOC S1	UOC S2	UOC S3	UOC S4	UOC P1	UOC P2	UOC P3	UOC P4	UOC P5	

LEPTA n.	Descrizione	Contributo percentuale delle attività delle UO rispetto ai LEPTA									
		UOC S1	UOC S2	UOC S3	UOC S4	UOC P1	UOC P2	UOC P3	UOC P4	UOC P5	UOC P6
1	Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	99,2	**	98,5	74,2	**	**	**	**	**	**
2	Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	**	49,1	**	**	7,7	38,3	0,5	97,4	23,7	11,9
3	Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	**	10,6	**	7,1	81,7	60,7	96,8	2,6	71,0	79,9
4	Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	**	0,1	**	6,8	1,1	0,7	**	**	3,0	6,9
5	Governance dell'ambiente e relativi servizi	0,8	0,3	**	**	0,0	0,4	2,7	0,0	2,3	1,3
6	Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	**	22,75	1,5	12,0	9,6	**	**	**	**	**

UOC S1 – Acque interne e suolo UOC S2 – Agenti Fisici UOC S3 Area mare UOC S4 – Qualità dell'aria

UOC P1 - Attività Produttive Area Centrale UOC P2 –Attività Produttive Area Nord Orientale UOC P3 - Attività Produttive Area Occidentale

UOC P4 - Valutazione e pareri ambientali UOC P5 – Attività Produttive Area Sud Orientale UOC P6 - Attività Produttive Catania

Dal sistema gestionale C4H – Dedalus, per la gestione della contabilità economico patrimoniale, integrato con una chiave contabile per CdC è stato possibile ricavare:

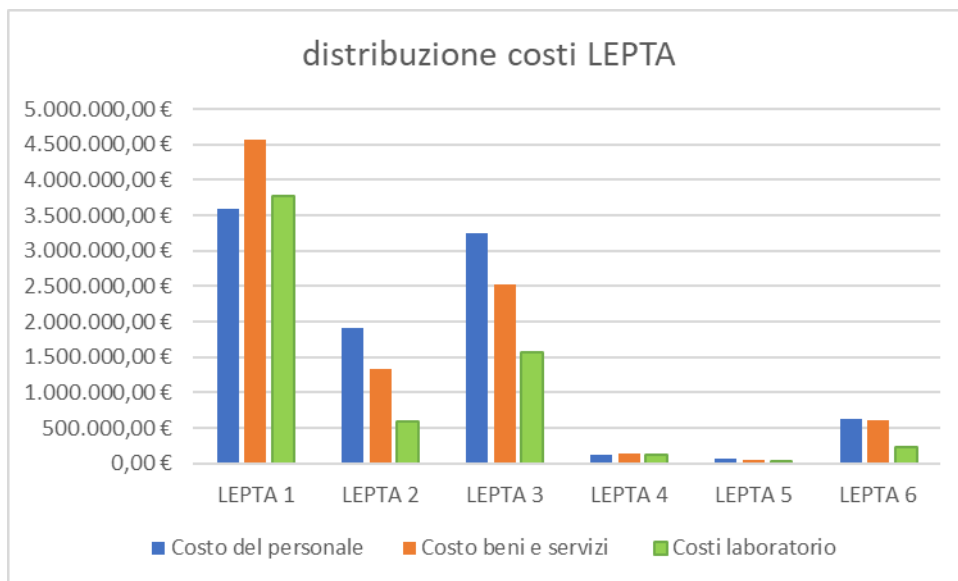
- a. il costo del personale suddiviso per CdC;
- b. i costi relativi a beni e servizi per CdC.

Al fine di costruire la BASE DATI (sulla quale elaborare il report per la rendicontazione delle prestazioni riconducibili ai LEA), dal totale dei costi sostenuti (desumibili dal bilancio di comprensivo di tutti i costi inclusa la variazione delle rimanenze) sono stati esclusi i costi, che trovano una propria copertura economico/finanziaria in specifici contributi finalizzati: accordi di collaborazione, o convenzioni e quindi non riconducibili né all'uno né all'altra tipologia di finanziamento (né FSR, né contributo di funzionamento) pari a € 7.193.976.

Note le voci a) e b) è stato calcolato il costo delle UOC che concorrono alla realizzazione dei LEPTA e quello delle UOC relative ai processi di supporto. Questi ultimi costi sono stati ribaltati sui processi diretti mediante opportuni driver.

I risultati ottenuti, relativi alle stime al 30-09-2025, sono riportati di seguito:

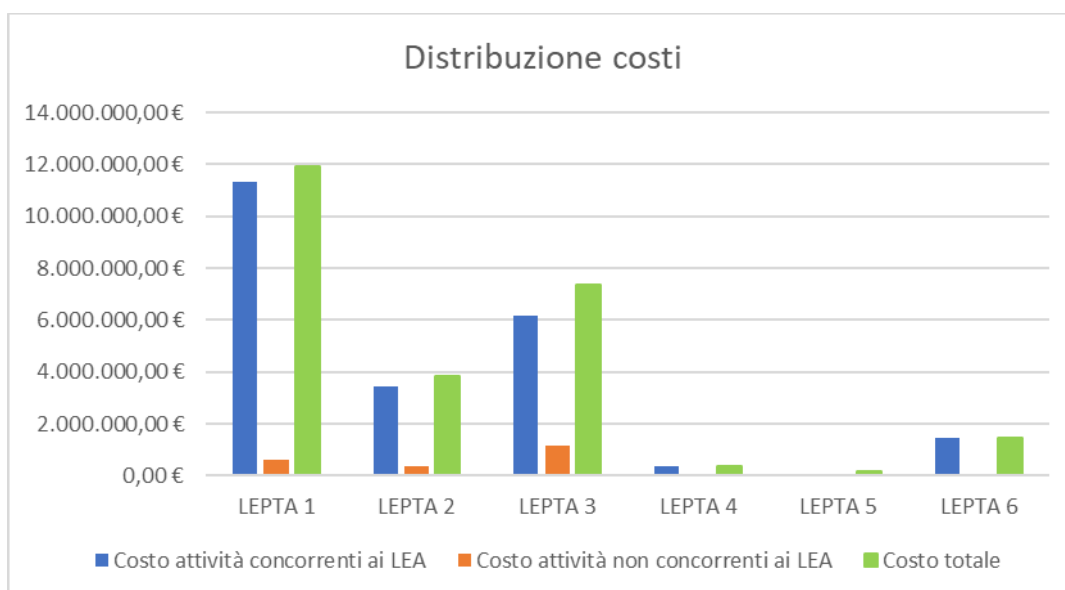
LEPTA n.	Descrizione	Costo del personale	Costo beni e servizi	Costo laboratorio	Totale
1	Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	3.586.344,14 €	4.561.734,55 €	3.765.250,32 €	11.913.329,02 €
2	Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	1.909.448,28 €	1.329.955,08 €	585.998,34 €	3.825.401,70 €
3	Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	3.239.773,68 €	2.526.033,27 €	1.574.621,28 €	7.340.428,22 €
4	Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	114.612,53 €	134.927,29 €	115.593,61 €	365.133,42 €
5	Governance dell'ambiente e relativi servizi	64.914,27 €	50.817,33 €	29.684,01 €	145.415,61 €
6	Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	631.629,69 €	619.058,40 €	222.299,16 €	1.472.987,25 €
totale					25.062.695,22 €



Al fine di valutare il costo che concorre alla realizzazione dei LEA è stata utilizzata la matrice di correlazione LEA-LEPTA approvata nel mese di maggio 2023 (nota DASOE prot./serv 7/n. 16972 del 15-05-2023).

LEPTA	Contributo % ai LEA
LEPTA 1	95
LEPTA 2	90
LEPTA 3	84
LEPTA 4	100
LEPTA 5	52
LEPTA 6	100

Da tale matrice è stata valutata la quota parte di costo dei LEPTA che concorre ai LEA:



LEPTA n.	Descrizione	costo attività concorrenti ai LEA	costo attività non concorrenti ai LEA	Totale
1	Monitoraggi dello stato dell'ambiente e relativi servizi	11.317.662,57 €	595.666,45 €	11.913.329,02 €
2	Supporto tecnico istruttorio alle autorità competenti per le autorizzazioni e per il governo del territorio e relativi servizi	3.442.861,53 €	382.540,17 €	3.825.401,70 €
3	Attività ispettive, di controllo, di verifica ed altre azioni per il ripristino della conformità alla normativa ambientale e relativi servizi	6.165.959,71 €	1.174.468,52 €	7.340.428,22 €
4	Partecipazione nelle emergenze, nelle crisi e nelle attività di protezione civile e relativi servizi	365.133,42 €	0,00 €	365.133,42 €
5	Governance dell'ambiente e relativi servizi	75.616,12 €	69.799,49 €	145.415,61 €
6	Ulteriori attività specificamente esercitate a supporto del servizio sanitario nell'ambito della prevenzione collettiva e della sanità pubblica e relativi servizi	1.472.987,25 €	0,00 €	1.472.987,25 €
totali		22.840.220,59 €	2.222.474,63 €	25.062.695,22 €

4. Conclusioni

Il percorso intrapreso con la nuova modalità di programmazione e rendicontazione delle attività dell'Agenzia, effettuato con cadenza trimestrale e in linea con le direttive ricevute dall'organo tutorio, costituisce per l'Amministrazione un'opportunità di valenza strategica.

Infatti, consente ad ARPA di rendere tangibili, ai propri interlocutori istituzionali esterni, le attività compiute, mediante la produzione di una quantificazione oggettiva, correlata ai settori di riferimento.

Tale attività che, comunque, costituisce un impegno significativo anche per l'esiguità delle risorse a disposizione, potrà rappresentare uno strumento di ottimizzazione delle azioni future, in una logica di pianificazione mirata ad interventi di miglioramento delle conoscenze ambientali e dei correlati interventi con ricadute sulla salute e, pertanto, sul generale benessere della collettività.

È stato confermato che la quasi totalità dei campioni analizzati è riconducibile direttamente o indirettamente ai LEA, secondo lo schema di cui all'allegato.

L'avvio del sistema di contabilità analitica ha consentito di stimare i costi relativi alle prestazioni dell'Agenzia preordinate alla realizzazione dei LEPTA, in sintonia con quanto effettuato da altre ARPA. In tal senso, tale risultato è significativo sia per l'Agenzia stessa, sia per il contesto nazionale del SNPA.

Inoltre, la condivisione dell'approccio relativo alla stima dei costi svolta in collaborazione con l'Assessorato alla Salute e la matrice di correlazione LEA-LEPTA (si veda nota DASOE prot./serv 7/n. 16972 del 15-05-2023 e verbale di riunione del 05/10/2023 prot. DASOE Serv. 4/n. 36514 del 19-10-2023) ha permesso di quantificare i costi che concorrono alla realizzazione dei LEA.

Dall'elaborazione effettuata al 30-09-2025, si conferma quanto già emerso negli anni precedenti, ovvero che il 90 % dell'intera quota di finanziamento dell'Agenzia è rivolta ad attività che concorrono alla realizzazione dei LEA.

La base di calcolo per la determinazione dei costi riconducibili ai LEA è rappresentata dai costi sostenuti dall'Agenzia nei primi nove mesi nell'anno 2025 (dati estratti dal bilancio di verifica al 30.09.2025) integrato con stime relative ai costi per servizi / beni ricevuti nel periodo di riferimento, ancorché non fatturati, al fine di definirne i costi di competenza.



PUBBLICAZIONE ALBO ONLINE

Pubblicazione. 716/2025 . 31/12/2025

Atto: Decreto

Atto N°: 716

Registrato il: 31/12/2025

Oggetto: Presa d'atto monitoraggio al terzo trimestre 2025 del PIAO e dei Piani di attività di ARPA Sicilia

**È pubblicato in forma integrale sul sito www.arpa.sicilia.it/albo-pretorio-on-line/
dal 31/12/2025 al 15/01/2026**