

**Rapporto di prova n°:** 0439 /2024 **Rev:** 00 **Pag.** 1 **di** 1

n° protocollo: 2024\_1223 del: 08/04/2024

<b>Committente:</b>	HERA S.r.l. Soluzioni Territoriali	<b>Indirizzo:</b>	Via Siria, 102 - 58100 Grosseto - ITALIA
<b>Data ricezione:</b>	7/3/24	<b>Matrice:</b>	Macrozoobenthos
<b>ID campione esterno:</b>	MZB3	<b>ID BsRC:</b>	2024_0545
<b>*a Campionamento:</b>	<b>Luogo:</b> Punta Capezzolo	<b>Data:</b>	07/03/2024
	<b>Metodo:</b> Bennata	<b>Esecutore:</b>	HERA S.r.l. Soluzioni Territoriali

Denominazione prova	Metodo di prova	Taxon	Autore	R1	R2	R3	n°ind./m <sup>2</sup>	Data inizio	Data fine
Comunità Bentoniche	ICRAM Metodologie analitiche di riferimento - Benthos (2001) Scheda 1	<i>Nephtys kersinvaliensis</i>	McIntosh, 1908	0	2	0	6,7	11/3/24	12/3/24
		<i>Donacilla comea juv</i>	(Poli, 1795)	1	0	1	6,7		

#### RISULTATI E INDICI

Ricchezza Specie (S)	2
Abbondanza totale (N)	4
Diversità di Shannon e Weaver (H')	1,00
Ricchezza di Margalef (D)	0,72
Equiripartizione o Eveness di Pielou (J)	1,00
Dominanza di Simpson (D)	0,50
AMBI	N.C.
M-AMBI	N.C.
BENTIX	N.C.

#### Informazioni a supporto

n°totale individui/m<sup>2</sup> calcolato dalla somma delle abbondanze nelle repliche diviso la superficie totale della benna. Superficie di presa complessiva della benna 0,1 m<sup>2</sup>.  
Risultati e indici sono stati calcolati sul numero di individui totali riferiti al campione.  
Il risultato degli indici non è statisticamente significativo.

#### LEGENDA

- \*: Le prove, il campionamento, ed eventuali commenti contrassegnati con \* non sono oggetto di accreditamento da parte di ACCREDIA.
- <sup>a</sup>: Dati forniti dal Cliente.
- <sup>b</sup>: Prova esternalizzata.
- <sup>c</sup>: Parametri riferiti al campione al momento dell'accettazione/preparazione e prima di eventuali correzioni, se necessarie.
- N.C.: Non Calcolabile
- N.R.: Non Richiesto

L'incertezza di misura (U) per le prove è da intendersi come incertezza estesa con fattore di copertura k=2 calcolando l'intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, salvo quanto diversamente indicato.

#### Responsabile Qualità

Serena Anselmi

#### Responsabile di Laboratorio

Dott.ssa Francesca Provenza

Ordine Biologi Toscana-Umbria Iscrizione n. ToU\_A3294

Documento in originale informatico. Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente, ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82, codice dell'amministrazione digitale, sostituendo la versione cartacea. La firma digitale è ritenuta valida e autentica, confermando l'approvazione e l'autorizzazione dei responsabili designati del laboratorio. Il campione sottoposto ad analisi nel laboratorio è unico e irripetibile. Il rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione così come ricevuto e sottoposto a prova. Nel caso in cui il campionamento non sia stato eseguito da BsRC, il laboratorio non assume alcuna responsabilità in merito alla rappresentatività del campione prelevato e alle informazioni fornite dal Cliente sul campionamento. BsRC si assume la responsabilità di tutte le informazioni riportate nel presente documento ad eccezione delle informazioni fornite dal Cliente che possono influire sulla validità dei risultati. Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione scritta di BsRC. BsRC emette rapporti di prova in forma semplificata in conformità al paragrafo 7.8.1.3 del documento UNI EN ISO/IEC 17025. Eventuali ulteriori dati richiesti dalla prova, sono acquisiti e disponibili su richiesta secondo quanto indicato nei termini e condizioni generali di fornitura (MOD 004.01 e MOD 004.02).

#### FINE RAPPORTO DI PROVA