

RAPPORTO DI PROVA N° 12/23/ZP

del 06/10/2023

Pagina 1 di 3

Cliente (Customer): SHELTER S.R.L.

Indirizzo (Address): Viale Gran Sasso n.1 - Milano

C/A (K/A): Ing. Marco Scabbia

C/A (K/A): Ing. Paolo Bigoni

Commessa:	2238H04		
Descrizione Campione (matrice):	acqua di mare		
Codice Campione:	D4 ZOOP RI	D4 ZOOP RII	D4 ZOOP RIII
Codice Accettazione:	1518-23/1	1519-23/1	1520-23/1
Data di campionamento:	11 aprile 2023	Luogo: Marina di Ferrara	
Campionamento effettuato da:	APLYSIA soc.coop. a r.l.		
Procedura di campionamento:	Metodologie di Studio del Plancton Marino. Mesozooplankton. Cap. 42, ISPRA, 2010		
Scheda di Accettazione	50/2023		
Data di ricezione campione in laboratorio:		26 aprile 2023	
Trasporto del campione:	Alcool 70%	Conservazione del campione:	Alcool 70%

Data inizio Prova: 10 maggio 2023

Data fine Prova: 14 giugno 2023

Metodi di prova: Metodologie di Studio del Plancton Marino. Mesozooplankton. Cap. 42, ISPRA, 2010

INDICI DI ABBONDANZA (Individui/m³)

Specie o Taxon	D4 ZOOP		
	I	II	III
Anellida			
Polychaeta larva mitraria	21,84	6,91	13,20
Polychaeta larva nectochete	1,28	1,38	
Polychaeta larve ind.	1,28	5,53	6,00
Arthropoda			
<i>Acartia (Acartiura) clausi</i>	68,09	84,33	72,00
<i>Acartia (Acartiura) teclae</i>	3,85	12,44	2,40
<i>Acartia</i> copepoditi ind.	140,04	124,42	115,20
<i>Acartia</i> sp.	79,66	76,04	64,80
<i>Calanoida</i> copepoditi ind.	41,11	37,33	37,20
<i>Calanoida</i> ind.	1,28	1,38	
<i>Calanus</i> sp.		5,53	
<i>Centropages</i> copepoditi ind.	33,40	15,21	24,00
<i>Centropages</i> sp.	1,28		2,40
<i>Centropages typicus</i>	3,85		2,40
<i>Cirripedia</i> larva nauplius	93,79	82,95	76,80
<i>Clausocalanus</i> sp.	1,28		
Decapoda larva mysis	1,28		1,20
Decapoda larva zoea	12,85	1,38	9,60

Aplysia Società Cooperativa

Via Menichetti, 35 – 57121 Livorno Tel e Fax. 0586/260723

www.aplysia.it; aplysia@pec.aplysia.it; info@aplysia.it

P.IVA e C.F. 01336260490

N° Iscr. Albo Coop. A100447 Reg. delle Imprese di Livorno N. 01336260490 R.E.A. N. LI – 0119719

RAPPORTO DI PROVA N° 12/23/ZP

del 06/10/2023

Pagina 2 di 3

Specie o Taxon	D4 ZOOP		
	I	II	III
<i>Euterpina acutifrons</i>	1,28		1,20
<i>Farranula rostrata</i>	1,28		
Nauplii Copepoda ind.	59,10	38,71	37,20
<i>Oithona nana</i>	7,71		2,40
<i>Oithona similis</i>	42,40	22,12	25,20
<i>Oithona</i> sp.	23,13	5,53	7,20
<i>Oithona tenuis</i>	7,71	2,76	2,40
<i>Oncaea scottodicaloi</i>	1,28	1,38	
<i>Oncaea</i> sp.	2,57		3,60
<i>Paracalanus denudatus</i>		2,76	
<i>Paracalanus nanus</i>		1,38	1,20
<i>Paracalanus parvus parvus</i>	12,85	17,97	15,60
<i>Pleopis polyphemoides</i>		4,15	1,20
<i>Podon intermedius</i>	12,85	22,12	16,80
<i>Podon</i> sp.	7,71	30,41	30,00
<i>Temora longicornis</i>	2,57	1,38	
Chaetognatha			
<i>Sagitta</i> sp.	2,57	2,76	
Chordata			
<i>Oikopleura (Vexillaria) dioica</i>	19,27	8,29	
<i>Oikopleura</i> sp.	33,40	13,82	15,60
Osteichthyes uova	7,71	6,91	6,00
Cnidaria			
<i>Obelia</i> sp.	6,42	8,29	4,80
Echinodermata			
Echinoidea larva echinopluteus	6,42	27,65	15,60
Holothuroidea larva auricularia	1,28		2,40
Ophiuroidea larva ophiopluteus	14,13	22,12	13,20
Ophiuroidea larva pentactula		2,76	1,20
Mollusca			
Bivalvia larve ind.	10,28	6,91	7,20
Gastropoda larve ind.	35,97	23,50	21,60

> I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova.

RAPPORTO DI PROVA N° 12/23/ZP

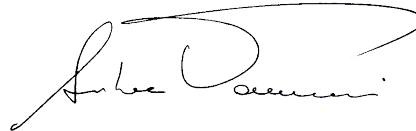
del 06/10/2023

Pagina 3 di 3

Responsabile Tecnico del Settore Benthos

Dott. Andrea Vannucci

Albo Nazionale dei Biologi N°ord. AA_079057



-----FINE DEL RAPPORTO DI PROVA-----

-