

**RAPPORTO DI PROVA N° 2975 / MAL - 2018 EMESSO IN DATA 02/07/2018**

DATA RICEVIMENTO: 27/06/2018    DATA PRELIEVO: 27/06/2018    ORA PRELIEVO: 9:30    NR. ACCETTAZIONE: 1051  
 CAMPIONATO DA: Comando Carabinieri N.A.S.    RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Cliente  
 CLIENTE: Società Cooperativa Pescatori Arborea a.r.l.  
 INDIRIZZO: loc. Corrumannu    LOCALITA': 09092 Arborea (OR)  
 PUNTO DI PRELIEVO: Cella 12 prodotto finito - Campione ufficiale CPA  
 DATA INIZIO ANALISI: 27/06/2018    DATA FINE ANALISI: 30/06/2018  
 LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] Reg. (CE) n. 2073/2005  
                                   [B]/  
 MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: Comando Carabinieri N.A.S

NR. CAMPIONE: 2975

DESCRIZIONE: Mitili Italia verbale n. 20 del 27.06.2018 prelevato N.A.S Cagliari lotto NS-181984-27 del 27.06.2018 rif. vs. verb.n. 745 aliquota n. 1

Parametro ricercato	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore	Non conforme	Incertezza di misura	Limite di riferimento		Note
						A	B	
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positivo	ISO 16649-3:2015	MPN/100g	0			[A] 230	[B]	
Ricerca di Salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2017	Ass./Pres. in 25g	assente			[A] assente	[B]	

**Note:**

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura  $k = 2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. I risultati delle analisi microbiologiche sono espressi secondo la ISO 7218:2013.

[1] Numero stimato di microrganismi; [2] Microrganismi presenti nel volume analizzato; [3] In accordo alla norma UNI EN ISO 7218:2013 la prova è stata eseguita in singolo e non in doppio come previsto dal metodo di prova riportato; [4] Microrganismi presenti ma  $<4$  (UFC/ml) o  $<40$  (UFC/g); [5] Il risultato è ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura che il cliente ha espressamente dichiarato nel mod. n. 49 verbale di campionamento e accettazione. [6] UFC/Tampone è riferito a tutta la superficie presa in esame, trattandosi di superfici di piccole dimensioni non sono misurabili con delimitatori.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA (Ente Italiano di Accreditamento).

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati fino alla consegna del rapporto di prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta da parte del cliente. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza esplicita autorizzazione della Inses.

**Il Responsabile del Laboratorio**  
**Dr.ssa Michela Basciu**  
 Ordine dei Biologi  
 Iscrizione N. 056871 sez. A

**RAPPORTO DI PROVA N° 2976 / MAL - 2018 EMESSO IN DATA 02/07/2018**

DATA RICEVIMENTO: 27/06/2018    DATA PRELIEVO: 27/06/2018    ORA PRELIEVO: 9:30    NR. ACCETTAZIONE: 1051  
 CAMPIONATO DA: Comando Carabinieri N.A.S.    RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Cliente  
 CLIENTE: Società Cooperativa Pescatori Arborea a.r.l.  
 INDIRIZZO: loc. Corrumannu    LOCALITA': 09092 Arborea (OR)  
 PUNTO DI PRELIEVO: Cella 12 prodotto finito - Campione ufficiale CPA  
 DATA INIZIO ANALISI: 27/06/2018    DATA FINE ANALISI: 30/06/2018  
 LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] Reg. (CE) n. 2073/2005  
                                   [B]/  
 MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: Comando Carabinieri N.A.S.

NR. CAMPIONE: 2976

DESCRIZIONE: Mitili Italia verbale n. 20 del 27.06.2018 prelevato N.A.S Cagliari lotto NS-181984-27 del 27.06.2018 rif. vs. verb.n. 745 aliquota n. 2

Parametro ricercato	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore	Non conforme	Incertezza di misura	Limite di riferimento		Note
						A	B	
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positivo	ISO 16649-3:2015	MPN/100g	0			[A] 230	[B]	
Ricerca di Salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2017	Ass./Pres. in 25g	assente			[A] assente	[B]	

**Note:**

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura  $k = 2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. I risultati delle analisi microbiologiche sono espressi secondo la ISO 7218:2013.

[1] Numero stimato di microrganismi; [2] Microrganismi presenti nel volume analizzato; [3] In accordo alla norma UNI EN ISO 7218:2013 la prova è stata eseguita in singolo e non in doppio come previsto dal metodo di prova riportato; [4] Microrganismi presenti ma  $<4$  (UFC/ml) o  $<40$  (UFC/g); [5] Il risultato è ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura che il cliente ha espressamente dichiarato nel mod. n. 49 verbale di campionamento e accettazione. [6] UFC/Tampone è riferito a tutta la superficie presa in esame, trattandosi di superfici di piccole dimensioni non sono misurabili con delimitatori.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA (Ente Italiano di Accreditamento).

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati fino alla consegna del rapporto di prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta da parte del cliente. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza esplicita autorizzazione della Inses.

**Il Responsabile del Laboratorio**  
**Dr.ssa Michela Basciu**  
 Ordine dei Biologi  
 Iscrizione N. 056871 sez. A

**RAPPORTO DI PROVA N° 2977 / MAL - 2018 EMESSO IN DATA 02/07/2018**

DATA RICEVIMENTO: 27/06/2018    DATA PRELIEVO: 27/06/2018    ORA PRELIEVO: 9:30    NR. ACCETTAZIONE: 1051  
 CAMPIONATO DA: Comando Carabinieri N.A.S.    RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Cliente  
 CLIENTE: Società Cooperativa Pescatori Arborea a.r.l.  
 INDIRIZZO: loc. Corrumannu    LOCALITA': 09092 Arborea (OR)  
 PUNTO DI PRELIEVO: Cella 12 prodotto finito - Campione ufficiale CPA  
 DATA INIZIO ANALISI: 27/06/2018    DATA FINE ANALISI: 30/06/2018  
 LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] Reg. (CE) n. 2073/2005  
                                   [B]/  
 MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: Comando Carabinieri N.A.S

NR. CAMPIONE: 2977

DESCRIZIONE: Mitili Italia verbale n. 20 del 27.06.2018 prelevato N.A.S Cagliari lotto NS-181984-27 del 27.06.2018 rif. vs. verb.n. 745 aliquota n. 3

Parametro ricercato	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore	Non conforme	Incertezza di misura	Limite di riferimento		Note
						A	B	
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positivo	ISO 16649-3:2015	MPN/100g	0			[A] 230	[B]	
Ricerca di Salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2017	Ass./Pres. in 25g	assente			[A] assente	[B]	

**Note:**

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura  $k = 2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. I risultati delle analisi microbiologiche sono espressi secondo la ISO 7218:2013.

[1] Numero stimato di microrganismi; [2] Microrganismi presenti nel volume analizzato; [3] In accordo alla norma UNI EN ISO 7218:2013 la prova è stata eseguita in singolo e non in doppio come previsto dal metodo di prova riportato; [4] Microrganismi presenti ma  $<4$  (UFC/ml) o  $<40$  (UFC/g); [5] Il risultato è ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura che il cliente ha espressamente dichiarato nel mod. n. 49 verbale di campionamento e accettazione. [6] UFC/Tampone è riferito a tutta la superficie presa in esame, trattandosi di superfici di piccole dimensioni non sono misurabili con delimitatori.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA (Ente Italiano di Accreditamento).

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati fino alla consegna del rapporto di prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta da parte del cliente. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza esplicita autorizzazione della Inses.

**Il Responsabile del Laboratorio**  
**Dr.ssa Michela Basciu**  
 Ordine dei Biologi  
 Iscrizione N. 056871 sez. A

**RAPPORTO DI PROVA N° 2978 / MAL - 2018 EMESSO IN DATA 02/07/2018**

DATA RICEVIMENTO: 27/06/2018    DATA PRELIEVO: 27/06/2018    ORA PRELIEVO: 9:30    NR. ACCETTAZIONE: 1051  
 CAMPIONATO DA: Comando Carabinieri N.A.S.    RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Cliente  
 CLIENTE: Società Cooperativa Pescatori Arborea a.r.l.  
 INDIRIZZO: loc. Corrumannu    LOCALITA': 09092 Arborea (OR)  
 PUNTO DI PRELIEVO: Cella 12 prodotto finito - Campione ufficiale CPA  
 DATA INIZIO ANALISI: 27/06/2018    DATA FINE ANALISI: 30/06/2018  
 LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] Reg. (CE) n. 2073/2005  
                                   [B]/

MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: Comando Carabinieri N.A.S

NR. CAMPIONE: 2978

DESCRIZIONE: Mitili Italia verbale n. 20 del 27.06.2018 prelevato N.A.S Cagliari lotto NS-181984-27 del 27.06.2018 rif. vs. verb.n. 745 aliquota n. 4

Parametro ricercato	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore	Non conforme	Incertezza di misura	Limite di riferimento A	Note
						Limite di riferimento B	
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positivo	ISO 16649-3:2015	MPN/100g	0			[A] 230 [B]	
Ricerca di Salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2017	Ass./Pres. in 25g	assente			[A] assente [B]	

**Note:**

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura  $k = 2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. I risultati delle analisi microbiologiche sono espressi secondo la ISO 7218:2013.

[1] Numero stimato di microrganismi; [2] Microrganismi presenti nel volume analizzato; [3] In accordo alla norma UNI EN ISO 7218:2013 la prova è stata eseguita in singolo e non in doppio come previsto dal metodo di prova riportato; [4] Microrganismi presenti ma  $<4$  (UFC/ml) o  $<40$  (UFC/g); [5] Il risultato è ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura che il cliente ha espressamente dichiarato nel mod. n. 49 verbale di campionamento e accettazione. [6] UFC/Tampone è riferito a tutta la superficie presa in esame, trattandosi di superfici di piccole dimensioni non sono misurabili con delimitatori.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA (Ente Italiano di Accreditamento).

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati fino alla consegna del rapporto di prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta da parte del cliente. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza esplicita autorizzazione della Inses.

**Il Responsabile del Laboratorio**  
**Dr.ssa Michela Basciu**  
 Ordine dei Biologi  
 Iscrizione N. 056871 sez. A

**RAPPORTO DI PROVA N° 2979 / MAL - 2018 EMESSO IN DATA 02/07/2018**

DATA RICEVIMENTO: 27/06/2018    DATA PRELIEVO: 27/06/2018    ORA PRELIEVO: 9:30    NR. ACCETTAZIONE: 1051  
 CAMPIONATO DA: Comando Carabinieri N.A.S.    RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Cliente  
 CLIENTE: Società Cooperativa Pescatori Arborea a.r.l.  
 INDIRIZZO: loc. Corrumannu    LOCALITA': 09092 Arborea (OR)  
 PUNTO DI PRELIEVO: Cella 12 prodotto finito - Campione ufficiale CPA  
 DATA INIZIO ANALISI: 27/06/2018    DATA FINE ANALISI: 30/06/2018  
 LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] Reg. (CE) n. 2073/2005  
                                   [B]/  
 MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: Comando Carabinieri N.A.S.

NR. CAMPIONE: 2979

DESCRIZIONE: Mitili Italia verbale n. 20 del 27.06.2018 prelevato N.A.S Cagliari lotto NS-181984-27 del 27.06.2018 rif. vs. verb.n. 745 aliquota n. 5

Parametro ricercato	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore	Non conforme	Incertezza di misura	Limite di riferimento		Note
						A	B	
Conta di Escherichia coli beta-glucuronidasi positivo	ISO 16649-3:2015	MPN/100g	0			[A] 230	[B]	
Ricerca di Salmonella spp.	UNI EN ISO 6579-1:2017	Ass./Pres. in 25g	assente			[A] assente	[B]	

**Note:**

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura  $k = 2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. I risultati delle analisi microbiologiche sono espressi secondo la ISO 7218:2013.

[1] Numero stimato di microrganismi; [2] Microrganismi presenti nel volume analizzato; [3] In accordo alla norma UNI EN ISO 7218:2013 la prova è stata eseguita in singolo e non in doppio come previsto dal metodo di prova riportato; [4] Microrganismi presenti ma  $<4$  (UFC/ml) o  $<40$  (UFC/g); [5] Il risultato è ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura che il cliente ha espressamente dichiarato nel mod. n. 49 verbale di campionamento e accettazione. [6] UFC/Tampone è riferito a tutta la superficie presa in esame, trattandosi di superfici di piccole dimensioni non sono misurabili con delimitatori.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA (Ente Italiano di Accreditamento).

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati fino alla consegna del rapporto di prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta da parte del cliente. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza esplicita autorizzazione della Inses.

**Il Responsabile del Laboratorio**  
**Dr.ssa Michela Basciu**  
 Ordine dei Biologi  
 Iscrizione N. 056871 sez. A