



ASU FC
Azienda sanitaria
universitaria
Friuli Centrale



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

SOC IGIENE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (VET B)

Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Raffaella Riu

(+39) 335 8093298

raffaella.riu@asufc.sanita.fvg.it

Referente

Dott. Francesco Costanzo

(+39) 0432 921887

francesco.costanzo@asufc.sanita.fvg.it

Ordinanza n. 04R/2024/ASUFC del 19/04/2024

REVOCA CHIUSURA PRECAUZIONALE AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) 2019/627, ART. 61 PUNTO 7 E ART. 62 PUNTO 1 E CONSEGUENTE REVOCA DEL DIVIETO DI IMMISSIONE AL CONSUMO UMANO DIRETTO AI SENSI DELLA D.G.R. 1925/2022 DEI MOLLUSCHI BIVALVI VIVI ESTRATTI DALLE ZONE DI PRODUZIONE DELL'ARCO COSTIERO DEL FRIULI VENEZIA GIULIA – ZONA 20UD – TREZZA

IL DIRETTORE DEL SERVIZIO VETERINARIO DI IGIENE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE

VISTO il Regolamento (CE) n. 178/2002 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 28 gennaio 2002, che stabilisce i principi e i requisiti generali della legislazione alimentare, istituisce l'Autorità europea per la sicurezza alimentare e fissa procedure nel campo della sicurezza alimentare;

VISTO il Regolamento (CE) n. 852/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, sull'igiene dei prodotti alimentari;

VISTO il Regolamento (CE) n. 853/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, che stabilisce norme specifiche in materia di igiene per gli alimenti di origine animale;

VISTO il Regolamento (UE) 2017/625 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 marzo 2017, relativo ai controlli ufficiali e alle altre attività ufficiali effettuati per garantire l'applicazione della legislazione sugli alimenti e sui mangimi, delle norme sulla salute e sul benessere degli animali, sulla sanità delle piante nonché sui prodotti fitosanitari, recante modifica dei regolamenti (CE) n. 999/2001, (CE) n. 396/2005, (CE) n. 1069/2009, (CE) n. 1107/2009, (UE) n. 1151/2012, (UE) n. 652/2014, (UE) 2016/429 e (UE) 2016/2031 del Parlamento europeo e del Consiglio, dei regolamenti (CE) n. 1/2005 e (CE) n. 1099/2009 del Consiglio e delle direttive 98/58/CE, 1999/74/CE, 2007/43/CE, 2008/119/CE e 2008/120/CE del Consiglio, e che abroga i regolamenti (CE) n. 854/2004 e (CE) n. 882/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, le direttive 89/608/CEE, 89/662/CEE, 90/425/CEE, 91/496/CEE, 96/23/CE, 96/93/CE e 97/78/CE del Consiglio e la decisione 92/438/CEE del Consiglio (regolamento sui controlli ufficiali) ed in particolare, le previsioni per le Autorità Competenti in relazione alle azioni in caso di sospetta non conformità o accertata non conformità come previsto dall'Articolo 137 comma 2 "Obblighi generali delle autorità competenti per quanto concerne la verifica dell'attuazione" e dall'articolo 138 "Azioni in caso di accertata non conformità" comma 2 dello stesso Regolamento;

VISTO il Regolamento di esecuzione (UE) 2019/627 della Commissione, del 15 marzo 2019, che stabilisce modalità pratiche uniformi per l'esecuzione dei controlli ufficiali sui prodotti di origine animale destinati al consumo umano in conformità al regolamento (UE) 2017/625 del Parlamento europeo e del Consiglio e che modifica il regolamento (CE) n. 2074/2005 della Commissione per quanto riguarda i controlli ufficiali;

VISTO il Regolamento (CE) n. 2073/2005 della Commissione, del 15 novembre 2005, sui criteri microbiologici applicabili ai prodotti alimentari;

VISTA la Legge Regionale 13 luglio 1981, n.43;

VISTA la D.G.R. Friuli Venezia Giulia n. 1159 del 05 agosto 2022 "Linee guida per l'applicazione del Regolamento (CE) 854/2004 e del Regolamento (CE) 853/2004 nel settore dei molluschi bivalvi nelle zone di produzione, raccolta e stabulazione dell'arco costiero del Friuli Venezia Giulia. Approvazione del nuovo protocollo d'intesa", che prevede l'alternanza dei controlli analitici ufficiali e in autocontrollo ed il c.d. fermo volontario dalla giornata del prelievo;

VISTA la D.G.R. Friuli Venezia Giulia n. 1925 del 16 dicembre 2022 "Linee guida per l'applicazione del Regolamento (UE) 2017/625 e del Regolamento (CE) 853/2004 nel settore dei molluschi bivalvi nelle zone di produzione, raccolta e stabulazione dell'arco costiero del Friuli Venezia Giulia. Riclassificazione triennale delle zone.";

VISTI il Decreto del Direttore del Servizio prevenzione, sicurezza alimentare e sanità pubblica veterinaria FVG 4 agosto 2020 n. 1415 "Linee guida per l'acquisizione in banchina da parte dell'Autorità competente di campioni, finalizzati al mantenimento della classificazione delle zone di produzione, raccolta e stabulazione dell'arco costiero del Friuli Venezia Giulia" e il Decreto FVG n. 168/SPS del 11/02/2022 recante "Modifica e adozione allegati" del Decreto FVG n. 1415/2020;

VISTO il punto 5.3 dell'ALLEGATO B alla D.G.R. FVG 1925/2022 "Gestione delle non conformità relative ai parametri biotossicologici":

"L'ARPA in caso di presenza di fitoplancton tossico nell'acqua in concentrazioni tali da presupporre una allerta per la presenza possibile di biotossine algali nei MBV dovrà dare comunicazione tempestiva all' Azienda Sanitaria."

CONSIDERATO che comunicazione di ARPA FVG recante "Aggiornamento dei valori proposti di *Early Warning* per il fitoplancton potenzialmente tossico nelle acque marine e di transizione del Friuli Venezia Giulia per l'anno 2022", attualmente in vigore, sono stati stabiliti i valori guida di concentrazione per le specie fitoplanctoniche potenzialmente tossiche per i settori della pesca dei molluschi bivalvi, prevedendo per la DSP *Dinophysis fortii* un limite di 120 cellule/litro superato il quale scatta la segnalazione di allerta precoce (*Early Warning*) per presenza di fitoplancton potenzialmente tossico;

CONSIDERATO che *Dinophysis fortii* è correlata a gravi intossicazioni nei consumatori di molluschi (DSP - sindrome diarroica) a causa della produzione di tossine, in particolare acido okadaico;

VISTO l'Articolo 61 punto 7 del Regolamento (UE) 2019/627 "Qualora siano rilevati cambiamenti nelle popolazioni tossiche che possono portare a un accumulo di tossine, la frequenza del campionamento dei molluschi bivalvi vivi è aumentata oppure è stabilita la chiusura precauzionale delle zone interessate finché non siano ottenuti i risultati dell'analisi delle tossine";

VISTI gli articoli al CAPO III "Gestione delle zone classificate di produzione e stabulazione in seguito al monitoraggio" del TITOLO V del Regolamento (UE) 2019/627 relativi alle Decisioni successive al monitoraggio, alla Riapertura delle zone di produzione, al Sistema di controllo e alle Decisioni delle autorità competenti;

PRESO ATTO che le analisi di laboratorio eseguite in Controllo Ufficiale di cui al rapporto di prova n. 24CHI_A/437 del 19/04/2024 dell'IZS delle Venezie SCS2 Struttura complessa di chimica sede di Legnaro (PD) (verbale di invio campioni n. 060206-2400008902B del

08/04/2024) evidenziano il rispetto dei limiti, così come definiti dal Reg. (CE) 853/2004 (Allegato III, Sezione VII, Capitolo V), per le biotossine marine nei molluschi bivalvi vivi (*Callista chione*) estratti dalle acque costiere della Regione Friuli Venezia Giulia – ZONA 20UD – TREZZA, già Zona (A) individuata in Allegato A alla D.G.R. FVG n. 1925 del 16 dicembre 2022; **PRESO ATTO** che le analisi di laboratorio eseguite in Controllo Ufficiale di cui al rapporto di prova n. 05653/24 del 10/04/2024 da ARPA FVG sede di Trieste (verbale di invio campioni n. 060206-2400008903A del 08/04/2024) evidenziano valori al di sotto della soglia di *Early Warning* della specie fitoplanctonica *Dinophysis fortii*, nonché delle cellule di *Dinophysis* totali nel campione di acqua da colonna prelevato dalle acque costiere della Regione Friuli Venezia Giulia – ZONA 20UD – TREZZA, già Zona (A) individuata in Allegato A alla D.G.R. FVG n. 1925 del 16 dicembre 2022;

PRESO ATTO che le analisi di laboratorio eseguite in autocontrollo di cui al rapporto di prova n. 24AT4UD-D/3654 del 15/04/2024 dell'IZS delle Venezie SCT4 Struttura complessa territoriale di Pordenone e Udine sede di Campoformido (UD) (campione eseguito dalla BIO-RES SOC. COOP - verbale di invio campioni del 12/04/2024) evidenziano il rispetto dei limiti, fissati dal Reg. (CE) 853/2004 (Allegato III, Sezione VII, Capitolo V), per acido okadaico e dinophysitossine per i molluschi pettinidi (*Pecten* spp.) estratti dalle acque costiere della Regione Friuli Venezia Giulia – ZONA 20UD – TREZZA, già Zona (A) individuata in Allegato A alla D.G.R. FVG n. 1925 del 16 dicembre 2022;

ATTESO che a seguito dei risultati acquisiti può ritenersi accertata la conformità relativa alle biotossine marine nei molluschi bivalvi vivi, cessata la situazione di *Early Warning* relativa al fitoplancton potenzialmente tossico e conseguentemente consentita la revoca dell'Ordinanza n. 04/2024/ASUFC del 20/03/2024;

REVOCA L'ORDINANZA

n. 04/2024/ASUFC del 20/03/2024

1. Sono conseguentemente consentite la raccolta, commercializzazione e l'immissione al consumo alle condizioni delle zone di tipo A dei molluschi bivalvi vivi estratti dalle acque dell'arco costiero della Regione Friuli Venezia Giulia – ZONA 20UD – TREZZA, già Zona (A).
2. Gli Agenti della forza pubblica e gli Operatori Tecnici di Vigilanza sono incaricati dell'esecuzione della presente ordinanza che entra immediatamente in vigore il giorno della notifica e della pubblicazione nell'apposita sezione del sito dell'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale.

IL DIRETTORE SOSTITUTO DELLA SOC

Dott.ssa Raffaella Riu

(documento sottoscritto con firma digitale ex d.lgs. 82/2005)

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

SOC IGIENE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (VET B)

Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Raffaella Riu
(+39) 335 8093298

raffaella.riu@asufc.sanita.fvg.it

Referente

Dott. Francesco Costanzo
(+39) 0432 921887

francesco.costanzo@asufc.sanita.fvg.it

Al Ministero della Salute

Direzione Generale della Sicurezza degli alimenti e
della nutrizione

Via Giorgio Ribotta n. 5

00144 ROMA EUR

dgsan@postacert.sanita.it

Direzione Centrale Salute, Politiche Sociale e Disabilità
Servizio di Prevenzione, Sicurezza Alimentare e Sanità
Pubblica Veterinaria

Riva Nazario Sauro, 8

34124 TRIESTE

salute@certregione.fvg.it

Ai Servizi Veterinari presso gli Assessorati alla Sanità
delle Regioni D'Italia e delle Provincie Autonome di
Trento e Bolzano

LORO SEDI

Ai Sindaci dei Comuni di

Lignano Sabbiadoro, Latisana, Marano Lagunare,
Muzzana del Turgnano, Carlino, Palazzolo dello Stella,
Preceniccio, San Giorgio di Nogaro, Terzo d'Aquileia,
Aquileia, Torviscosa

LORO SEDI

Ai Direttori Generali delle A.A.S.S. della Regione Friuli
Venezia Giulia

LORO SEDI

asugi@certsanita.fvg.it

asfo.protgen@certsanita.fvg.it

Al Comando Carabinieri N.A.S.
Viale XXIII marzo 1948 n. 42



ASU FC
Azienda sanitaria
universitaria
Friuli Centrale



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA

33100 UDINE

tud38783@pec.carabinieri.it

Alla Capitaneria di Porto – Guardia Costiera

Viale Cosulich, 20

34074 MONFALCONE

monfalcone@guardiacostiera.it

Alla Guardia Costiera

Ufficio Circondariale Marittimo

via Giosuè Carducci, 8

34073 GRADO (GO)

grado@guardiacostiera.it

Alla Guardia Costiera

Ufficio Locale Marittimo

Via Serenissima, 1

33050 MARANO LAGUNARE

maranolagunare@guardiacostiera.it

Alla Guardia Costiera

Ufficio Locale Marittimo

Viale Italia, 52

33054 LIGNANO SABBIAADORO

lignanosabbiadoro@guardiacostiera.it

Alla Guardia Costiera

Ufficio Circondariale Marittimo

Via del Porto n. 44

33058 Porto Nogaro (UD)

portonogaro@guardiacostiera.it

Al Comando Regionale

Guardia di Finanza

Via Fiamme Gialle, 6

34100 TRIESTE

ts0210000p@pec.gdf.it

Al Comando Provinciale
Guardia di Finanza
Via Giusti, 29
33100 Udine (UD)
ud0510000p@pec.gdf.it

Alla Legione Carabinieri
Friuli-Venezia Giulia
Viale Venezia, 189
33100 UDINE
lgfvgnurp@carabinieri.it

All'Agencia Regionale Protezione Ambiente del Friuli-
Venezia Giulia
Piazza Collalto, 15
33057 PALMANOVA
arpa@certregione.fvg.it

Al Consorzio Giuliano Maricoltura
Villaggio del Pescatore, n. 71
34013 DUINO AURISINA (TS)
cogiumar@legalmail.it

Al Consorzio Gestione Molluschi Bivalvi
Riva Dandolo, n. 33
34073 GRADO (GO)
info@pec.cogemo.it

Alla Cooperativa Pescatori "San Vito"
Via Serenissima, 30
33050 MARANO LAGUNARE (UD)
coop.sanvito@legalmail.it

Alla Cooperativa A.L.M.A.R.
Acquacoltura Lagunare Marinetta
Via G. Raddi, n.2
33050 MARANO LAGUNARE
almar@pec.almar-net.it

Alla Cooperativa Pescatori di Grado
Riva Dandolo, n. 33
34073 GRADO (GO)
coopescatorigrado@pec.confcooperative.it

Co.L.M.I. Soc. Coop. Arl
Località Villaggio del pescatore, 83
DUINO-AURISINA

Alla Federcoopesca F.V.G.
Riva Dandolo, n. 33
34073 GRADO (GO)

Alla Lega Cooperative F.V.G.
Via Cernazai, n. 8
33100 UDINE

Data e numero di protocollazione assegnato telematicamente

OGGETTO: Trasmissione Ordinanza n. 04R/2024/ASUFC del 19/04/2024

REVOCA CHIUSURA PRECAUZIONALE AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) 2019/627, ART. 61 PUNTO 7 E ART. 62 PUNTO 1 E CONSEGUENTE REVOCA DEL DIVIETO DI IMMISSIONE AL CONSUMO UMANO DIRETTO AI SENSI DELLA D.G.R. 1925/2022 DEI MOLLUSCHI BIVALVI VIVI ESTRATTI DALLE ZONE DI PRODUZIONE DELL'ARCO COSTIERO DEL FRIULI VENEZIA GIULIA – ZONA 20UD – TREZZA

Si trasmette, per gli adempimenti di competenza, l'ordinanza in oggetto indicata.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE SOSTITUTO DELLA SOC

Dott.ssa Raffaella Riu

(documento sottoscritto con firma digitale ex d.lgs. 82/2005)

**Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie**

SCT4 Struttura complessa territoriale di Pordenone e Udine
Direttore Dr. Fabrizio Agnoletti
- Unità Operativa Diagnostica Clinica
Via della Roggia, 100 - loc. Basaldella - 33030 CAMPOFORMIDO(UD)
Tel. 0432.561529 Fax 0432.562676 Email



0004900325

**RAPPORTO DI PROVA
n. 24AT4UD-D/3654**

Nr.Unico **24/54736** Ricevimento del **12/04/2024**
Presso la sede: Sezione territoriale di Udine
Consegna RdP: E-MAIL

IZSve è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente rapporto di prova ad eccezione di quelle trascritte dal verbale di campionamento, di responsabilità del cliente e riportate nei box contrassegnati da:

- Richiedente, verbalizzante, proprietario, origine, luogo prelievo
- Materiale/materiale esaminato
- Campione (se presente nel rapporto di prova)

Spett.le

LEGACOOP FVG
VIA D. CERNAZAI, 8
33100 UDINE (UD)

RICHIEDENTE

LEGACOOP FVG
VIA D. CERNAZAI, 8
33100 UDINE (UD)

VERBALIZZANTE

FRANCI CLAUDIO C/O BIO-RES SOC. COOP
Verbale invio campioni n. // del 12/04/2024

PROPRIETARIO

COOPESC
COOPERATIVA PESCATORI S.VITO SOC. COOP
A.R.L.
VIA SERENISSIMA, 30
33050 MARANO LAGUNARE (UD)

ORIGINE - LUOGO PRELIEVO

20 UD ZONA A - TREZZA
33054 LIGNANO SABBIAADORO (UD)

MATERIALE: PRODOTTI DELLA PESCA FRESCHI (MOLLUSCO CAPPASANTA (Pecten spp))

ATTIVITA' A PAGAMENTO / ANALISI A PAGAMENTO

ANALISI (Metodo)	Campione	Risultato
DSP TOSSINA ALGALE (ELISA / PDP CHI 265 2012 Rev. 0)	1	CONFORME (< 160 µg/kg) < 63

MOTONAVE ALBATROSS

Data di accettazione 12/04/2024

Data inizio analisi 15/04/2024 - Data fine analisi 15/04/2024

IL DIRIGENTE

NOTE: Il presente referto riguarda solo i campioni sottoposti a prova. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campionamento è a carico del cliente, salvo diverse condizioni formalmente convenute tra le parti, indicate nel campo note. Il referto non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione preventiva di IZSve. I campioni e i contro campioni vengono eliminati alla data di fine analisi, tranne i casi previsti da normative specifiche. Condizioni generali di contratto: www.izsvenezie.it

Data emissione del rapporto di prova: 15/04/2024. Dirigente firmatario: **Monia Cocchi**

Num. Certificato: CCCMNO70P62A944T emesso dalla CA: INFOCERT SPA

Rappresentazione di un rapporto di prova firmato elettronicamente secondo la normativa vigente.

Il rapporto di prova è conservato secondo la normativa in vigore.

RAPPORTO DI PROVA n. 05653/24

Trieste, 10 aprile 2024

Conformità in accettazione	
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>

CAMPIONE DI	Acqua di mare - Fitoplancton
RICHIEDENTE	ASUFC Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale - Via Chiusaforte, 33100 Udine (UD)
PRELEVATORE	ASUFC Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale
PRELEVAMENTO	
Numero Verbale	060206-2400008903A
Data Prelievo	08/04/2024
Luogo del Prelievo	cod. punto: 25594 - 20UD - Zona A - Trezza Lignano Sabbiadoro (UD)
Motivo del Prelievo	Monitoraggio fitoplancton acque molluschi (RE 627/19 - DGR 1925/2022)
Procedura di campionamento	Campionamento a cura del prelevatore
NOTE	ACQUA 19UD e 20UD

I dati riguardanti il prelevamento del campione sono stati forniti dal cliente. Il laboratorio non è responsabile della veridicità dei dati indicati.

Data ricevimento	08/04/2024	Data inizio prove	08/04/2024	Data fine prove	09/04/2024
------------------	------------	-------------------	------------	-----------------	------------



LAB N° 1306 L

SOC Stato dell'ambiente
SOS Laboratorio per lo studio degli ecosistemi acquatici
Via Lamarmora, 13 - 34139 Trieste
Tel. 04321918113 | FAX 04321918129
PEC: arpa@certregione.fvg.it
C.F. e P.IVA 02096520305

RAPPORTO DI PROVA n. 05653/24

Prova Metodo	Risultato	Incertezza	Unità di misura	Limite di legge	Data inizio Data fine
Conta di Fitoplancton: Alexandrium spp. UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Dinophysis fortii UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Dinophysis totali UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Gonyaulax spinifera UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Karenia papilionacea UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Karenia spp. UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Lingulodinium polyedra UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Ostreopsis cf. ovata UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Phalacroma spp. UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Prorocentrum lima UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Protoceratium reticulatum UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: Pseudonitzschia spp. UNI EN 15204:2006	196752	179577 - 215127	Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024
Conta di Fitoplancton: altre specie tossiche UNI EN 15204:2006	<120		Cellule/l		08/04/2024 09/04/2024

AVVERTENZE: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

L'incertezza estesa, ove riportata, è calcolata al livello di confidenza del 95%, corrispondente ad un fattore di copertura pari a 2.

Se non diversamente concordato, il materiale di prova residuo sarà conservato per non oltre la durata delle prove e di eventuali ripetizioni. Se il campionamento è eseguito dal cliente, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

I risultati riportati in colore rosso rappresentano un superamento di un valore di riferimento calcolato per semplice differenza algebrica tra risultato e limite di legge/specifica. Essi non hanno nessun significato di valutazione di conformità/non conformità.

Le prove microbiologiche colturali, se riportate, sono eseguite in piastra singola secondo la norma ISO 7218:2007 Amd.2013.

Per le prove microbiologiche su matrice acquosa, se riportate (ad esclusione dei campioni per la ricerca di Legionella):

- il valore dell'incertezza viene espresso come intervallo di fiducia al 95% corrispondente ad un fattore di copertura pari a 2;

- in accordo con la norma ISO 8199:2018 par. 9.1.8.4, per i valori compresi fra 1 e 9 UFC/volume compresi, il risultato viene espresso senza

RAPPORTO DI PROVA n. 05653/24

l'incertezza di misura.

In conformità alla norma UNI EN ISO 8199:2018:

o quando il numero totale delle colonie osservate in tutte le piastre è uguale a 0 il risultato è espresso come "<1 (UFC/volume esaminato)";

o quando è compreso tra 1 e 2 il risultato è espresso come 1 o 2 (UFC/vol. esaminato) ed i microrganismi si considerano "Presenti";

o quando è compreso tra 3 e 9 (UFC/vol. esaminato), il risultato riporta il valore osservato ed i microrganismi si considerano "stimati".

Il Responsabile delle prove Microbiologiche
dott.ssa Chiara Suraci
(documento informatico sottoscritto con firma
digitale ai sensi del d.lgs. 82/2005)

Il Responsabile del Laboratorio
dott.ssa Chiara Suraci
(documento informatico sottoscritto con firma
digitale ai sensi del d.lgs. 82/2005)

FINE RAPPORTO DI PROVA





Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

SCS2 Struttura complessa di chimica
Direttore Dr. Roberto Angeletti

Viale dell'Università, 10 - 35020 LEGNARO(PD)
Tel. 049.8084324 Fax 049.8084323 Email

Laboratorio accreditato ACCREDIA n. 0155 L



0004905208

RAPPORTO DI PROVA
n. 24CHI_A/437

IZSve è responsabile di tutte le informazioni riportate nel presente rapporto di prova ad eccezione di quelle trascritte dal verbale di campionamento, di responsabilità del cliente e riportate nei box contrassegnati da:

- Richiedente, verbalizzante, proprietario, origine, luogo prelievo
- Materiale/materiale esaminato
- Campione (se presente nel rapporto di prova)

Nr.Unico **24/52093** Ricevimento del **09/04/2024**
Presso la sede: Sezione territoriale di Padova
Consegna RdP: IZIWEB

Spett.le
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI
CENTRALE
VIA POZZUOLO, 330
33100 UDINE (UD)

RICHIEDENTE
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI
CENTRALE
VIA POZZUOLO, 330
33100 UDINE (UD)

VERBALIZZANTE
COSTANZO FRANCESCO
Verbale invio campioni n. 060206-2400008902B del
08/04/2024

PROPRIETARIO - ORIGINE - LUOGO PRELIEVO
20 UD ZONA A - TREZZA
33054 LIGNANO SABBIAADORO (UD)

PIANI LOCALI (REG-PROV) / PIANO MONITORAGGIO REGIONE FVG

MATERIALE ESAMINATO: 1 campione (1 aliquota, 1 unità campionaria)		Identificazione: 1	
Tipo di materiale PRODOTTI DELLA PESCA FRESCHI (MOLLUSCO FASOLARO (C. chione))			
ANALISI (Metodo)	Sottoanalisi	Risultato	Riferimenti
BIOTOSSINE MARINE LIPOFILE (LC-MSMS / PDP CHI 263 2020 Rev. 8)	ACIDO OKADAICO, DINOPHYSITOSSINA-1, DINOPHYSITOSSINA-2	< 160 µg di equivalente acido okadaico/kg	Reg. CE 853/2004 e s.m.i.
	AZASPIRACIDO-1, AZASPIRACIDO-2, AZASPIRACIDO-3	< 160 µg di equivalente azaspiracidi/kg	Reg. CE 853/2004 e s.m.i.
	YESSOTOSSINA, 45OH-YESSOTOSSINA, HOMO-YESSOTOSSINA, 45OH-HOMO-YESSOTOSSINA	< 1 mg di equivalente yessotossine/kg	Reg. CE 853/2004 e s.m.i.
BIOTOSSINE MARINE ASP - ACIDO DOMOICO (CROMATOGRAFIA LIQUIDA / PDP CHI 267 2018 Rev. 2)		< 20 mg/kg	Reg. CE 853/2004 e s.m.i.
BIOTOSSINE MARINE PARALITICHE (CROMATOGRAFIA LIQUIDA / AESAN EU-RL MB Paralytic shellfish toxins vers 1 2020)		< 600 µg STX.2HCl eq/kg	Reg. CE 853/2004 e s.m.i.

Data di accettazione 09/04/2024

Data inizio analisi 09/04/2024 - Data fine analisi 19/04/2024

IL DIRIGENTE

NOTE: Il presente referto riguarda solo i campioni sottoposti a prova. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campionamento è a carico del cliente, salvo diverse condizioni formalmente convenute tra le parti, indicate nel campo note. Il referto non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione preventiva di IZSve. I campioni e i contro campioni vengono eliminati alla data di fine analisi, tranne i casi previsti da normative specifiche. Condizioni generali di contratto: www.izsvenezie.it

Data emissione del rapporto di prova: 19/04/2024. Dirigente firmatario: **Lidia Contiero**

Num. Certificato: CNTLDI75D56F382C emesso dalla CA: INFOCERT SPA

Rappresentazione di un rapporto di prova firmato elettronicamente secondo la normativa vigente.

Il rapporto di prova è conservato secondo la normativa in vigore.