



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO

SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA  
DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS - DTEC  
COORDENAÇÃO GERAL DE LABORATORIOS  
AGROPECUÁRIOS - CGAL

CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE

01 - LABORATÓRIO

SLAV-SC/LFDA-RS

02 - SERVIÇO RESPONSÁVEL PELA  
COLETA

CIDASC

03 - N° DA SOLICITAÇÃO

PNCMB/SC/46/2023

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO

01160/23-RS

05 - PROGRAMA

MOLUBIS

06 - CATEGORIA - TABELA DIPOA

PRODUTOS EM NATUREZA

07 - PRODUTO - TABELA DIPOA

OSTRA VIVA

08 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO

CRASSOSTREA GIGAS

09 - MARCA

-

10 - N° SIF/ER/EE:

---

11 - N° DO CNPJ

---

12 - ESTABELECIMENTO

13 - ENDEREÇO

PONTO DE COLETA 13 - ÁREA DE  
MONITORAMENTO 6F

COSTEIRA DO RIBEIRÃO - FLORIANÓPOLIS/SC

14 - RESPONSÁVEL PELA COLETA

JULIANO EBERT

15 - DATA E HORA DA COLETA

31/01/2023 11:40

16 - DATA DE FABRICAÇÃO

---

17 - DATA DE VALIDADE

---

18 - LOTE

---

19 - TAMANHO DO LOTE

---

20 - LACRE N° - AMOSTRA

424767

21 - LACRE N° - CONTRAPROVA LFDA/SIF

---

22 - LACRE N° / CONTRAPROVA EMPRESA

---

23 - PNCP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS):

ANO

---

CICLO

---

AMOSTRA

---

INÍCIO DO TURNO

---

TURNO

---

LINHA

---

VOLUME DE ABATE / DIA

---

24 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO:

01/02/2023 13:40

25 - TEMPERATURA / CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO:

7,1°C / Resfriada

26 - ENSAIOS (NOME E CÓDIGO)

FQ 000 Ácido domóico

27 - RESULTADO

< 0,5

28 - UNIDADE

mg/kg

29 - METODOLOGIA

EU-Harmonised  
standard operating  
precedure for  
determination of  
lipophilic marine  
biotoxins in molluscs by  
LC-MS/MS (V.5, Jan  
2015)

FQ 000 Equivalentes ao ácido  
okadaico

< 40

µg/kg

EU-Harmonised  
standard operating  
precedure for  
determination of  
lipophilic marine  
biotoxins in molluscs by  
LC-MS/MS (V.5, Jan  
2015)

31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

01/02/2023

32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

03/02/2023

33 - DATA DE EMISSÃO


03/02/2023

34 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL

Documento assinado eletronicamente por RODRIGO BARCELLOS HOFF,  
AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 01347031, RT SLAV-SC/DLAB/LFDA-RS,  
em 03/02/2023, às 10:12:37, conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **EBDA90DA-A4A4-4400-B8DB-2E7CEE7A5232**

Página 1 de 2

 <p style="text-align: center;"><b>MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO</b></p> <p style="text-align: center;">SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS - DTEC COORDENAÇÃO GERAL DE LABORATORIOS AGROPECUÁRIOS - CGAL</p> <p style="text-align: center;"><b>CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE</b></p>	01 - LABORATÓRIO		<b>SLAV-SC/LFDA-RS</b>	
	02 - SERVIÇO RESPONSÁVEL PELA COLETA		03 - N° DA SOLICITAÇÃO	
	<b>CIDASC</b>		<b>PNCMB/SC/46/2023</b>	
	04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO		05 - PROGRAMA	
	<b>01160/23-RS</b>		<b>MOLUBIS</b>	
FQ 000 Equivalentes aos azaspirácidos	< 40	µg/kg	EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)	
30 - OBSERVAÇÕES				
<p>Expressão dos resultados com base no limite regulatório (LR) estabelecido para cada grupo de biotoxinas marinhas. Equivalentes ao ácido okadaico (máx.160 µg/kg): ácido okadaico, dinophysistoxina-1, dinophysistoxina-2 e pectenotoxina; Equivalentes aos azaspirácidos (máx.160 µg/kg): azaspirácido-1, azaspirácido-2 e azaspirácido-3; Equivalentes à yessotoxina (máx.1 mg/kg): yessotoxina e homoyessotoxina; Equivalentes à saxitoxina (máx. 800 µg/kg): gonyautoxina-2,3, decarbamoilgonyautoxina-2,3, gonyautoxina-1,4, gonyautoxina-5, saxitoxina, decarbamoilsaxitoxina, neossaxitoxina, decarbamoilneossaxitoxina, N-sulfocarbamoiltoxina-1 e N-sulfocarbamoiltoxina-2; Ácido domóico (máx. 20 mg/kg). Incerteza padrão expandida relativa (k = 2,00) na tomada de decisão no LR: equivalentes ao ácido okadaico 30%; equivalentes aos azaspirácidos 24%; equivalentes à yessotoxina 8%; ácido domóico 2% e equivalentes à saxitoxina 24%.</p>				
31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE		32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE		33 - DATA DE EMISSÃO
01/02/2023		03/02/2023		03/02/2023
34 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL				
<p>Documento assinado eletronicamente por RODRIGO BARCELLOS HOFF, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 01347031, RT SLAV-SC/DLAB/LFDA-RS, em 03/02/2023, às 10:12:37, conforme horário oficial de Brasília.</p>				
Chave de Identificação do Documento: <b>EBDA90DA-A4A4-4400-B8DB-2E7CEE7A5232</b>				Página 2 de 2