

	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		03 - N° DA SOLICITAÇÃO	
			---		PNCMB/SC/68/2023	
			04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO		05 - PROGRAMA	
		02383/23-RS		MOLUBIS		
06 - CATEGORIA - TABELA DIPOA			07 - PRODUTO - TABELA DIPOA			
PRODUTOS EM NATUREZA			MEXILHÃO VIVO			
08 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO		09 - MARCA	10 - N° SIF/ER/EE:	11 - N° DO CNPJ		
PERNA PERNA		NA	---	---		
12 - ESTABELECIMENTO		13 - ENDEREÇO				
PONTO DE COLETA 07 - ÁREA DE MONITORAMENTO 4F		PONTA DE BAIXO - SÃO JOSÉ/SC				
14 - RESPONSÁVEL PELA COLETA		15 - DATA E HORA DA COLETA	16 - DATA DE FABRICAÇÃO	17 - DATA DE VALIDADE	18 - LOTE	
JULIANO EBERT		14/02/2023 11:00	---	---	-	
19 - TAMANHO DO LOTE	20 - LACRE N°- AMOSTRA	21 - LACRE N° - CONTRAPROVA LFDA/SIF		22 - LACRE N° / CONTRAPROVA EMPRESA		
-	424764	NA		NA		
23 - PNCP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS):						
ANO	CICLO	AMOSTRA	INÍCIO DO TURNO	TURNO	LINHA	
---	---	---	---	---	---	
24 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO:		25 - TEMPERATURA /CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO:				
15/02/2023 14:30		1,9°C / Resfriada				
26 - ENSAIOS (NOME E CÓDIGO)		27 - RESULTADO	28 - UNIDADE	29 - METODOLOGIA		
FQ 000 Ácido domóico		< 0,5	mg/kg	EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)		
FQ 000 Equivalentes ao ácido okadaico		Negativo	µg/kg	MET RCA_SLAV/005		
FQ 000 Equivalentes aos azaspirácidos		Negativo	µg/kg	MET RCA_SLAV/005		
30 - OBSERVAÇÕES						
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 quantificados pelo método EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015). Os demais, analisados pelo MET RCA/SLAV/005: Equivalentes aos azaspirácidos (máx. 160 µg/kg): azaspirá						
31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE		32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE		33 - DATA DE EMISSÃO		
				17/02/2023		
34 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL						
Documento assinado eletronicamente por MARCO ANTÔNIO DE CARVALHO MARQUES SERQUEIRA, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 133897, RT DLAB/LFDA-RS, em 17/02/2023, às 10:04:04, conforme horário oficial de Brasília.						
Chave de Identificação do Documento: 57C3C6C2-2328-4305-9E38-B2C13A24D70C				Página 1 de 2		



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

03 - N° DA SOLICITAÇÃO

PNCMB/SC/68/2023

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO

05 - PROGRAMA

02383/23-RS

MOLUBIS

cido-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 domó
ico 2% e equivalentes à saxitoxina 24%.

31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

33 - DATA DE EMISSÃO

17/02/2023

34 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL

Documento assinado eletronicamente por MARCO ANTÔNIO DE CARVALHO MARQUES SERQUEIRA,
AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 133897, RT DLAB/LFDA-RS,
em 17/02/2023, às 10:04:04, conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **57C3C6C2-2328-4305-9E38-B2C13A24D70C**

Página 2 de 2