

	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA COORDENAÇÃO GERAL DE APOIO LABORATORIAL - CGAL CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE		01 - LABORATÓRIO LANAGRO/RS POA - SLAV/SC		03 - N° DA SOLICITAÇÃO PNCMB/SC/578/2019	
			02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO CIDASC		04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO 28193/19-RS	
05 - CATEGORIA - TABELA DIPOA PRODUTO PRODUTOS EM NATUREZA				06 - PRODUTO - TABELA DIPOA PRODUTO MEXILHÃO VIVO		
07 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO PERNA PERNA		08 - MARCA -		09 - N° SIF/ER ---		10 - N° DO CNPJ ---
11 - ESTABELECIMENTO PONTO DE COLETA 25 - ÁREA DE EXTRAÇÃO/INTERDIÇÃO 05		12 - ENDEREÇO COSTEIRA DO RIBEIRÃO - FLORIANÓPOLIS/SC				
13 - RESPONSÁVEL PELA COLETA ZILMAR R. KLAUMANN		14 - DATA E HORA DA COLETA 12/09/2019 13:30		15 - DATA DE FABRICAÇÃO ---		16 - DATA DE VALIDADE ---
17 - LOTE ---		18 - TAMANHO DO LOTE ---		19 - LACRE N°-AMOSTRA 0313244		20 - LACRE / CONTRAPROVA LANAGRO / SIF / SERVIÇO ---
21 - LACRE / CONTRAPROVA EMPRESA ---		22 - PRP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS)				
ANO ---	CICLO ---	AMOSTRA ---	AMOSTRA SUPERVISÃO ---	INÍCIO DO TURNO ---	TURNO ---	LINHA ---
23 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA:		12/09/2019 15:50				
24 - TEMPERATURA / CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO:		Congelado Sólido				
25 - ENSAIOS (CÓDIGO E NOME)		26 - RESULTADO		27 - UNIDADE		28 - METODOLOGIA
FQ 119 Ácido domóico		Não quantificado (LQ: 0,5 mg/kg)		mg/kg		EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)
FQ 119 Equivalentes à PTX		Não quantificado (LQ: 40 µg/kg)		µg/kg		EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)
30 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE 12/09/2019		31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE 13/09/2019		32 - DATA DE EMISSÃO 13/09/2019		
33 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL						
Documento assinado eletronicamente por HEITOR DAGUER, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 1303836, RT POA/SLAV/DLAB/LANAGRO/RS, em 13/09/2019, às 15:51:38, conforme horário oficial de Brasília.						
Chave de Identificação do Documento: 6DC357AA-AD96-457E-B9B5-77734E73AC01						Página 1 de 2

	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA COORDENAÇÃO GERAL DE APOIO LABORATORIAL - CGAL CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE		01 - LABORATÓRIO	03 - N° DA SOLICITAÇÃO
			LANAGRO/RS POA - SLAV/SC	PNCMB/SC/578/2019
		02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO	04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO	
		CIDASC	28193/19-RS	

FQ 119 Equivalentes à yessotoxina	Não quantificado (LQ: 0,5 mg/kg)	mg/kg	EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)
FQ 119 Equivalentes ao ácido okadaico	80,0	µg/kg	EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)
FQ 119 Equivalentes aos azaspirácidos	Não quantificado (LQ: 40 µg/kg)	µg/kg	EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)

29 - 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 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%.

30 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE	31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE	32 - DATA DE EMISSÃO
12/09/2019	13/09/2019	13/09/2019

33 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL

 Documento assinado eletronicamente por HEITOR DAGUER,
 AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 1303836, RT POA/SLAV/DLAB/LANAGRO/RS,
 em 13/09/2019, às 15:51:38, conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **6DC357AA-AD96-457E-B9B5-77734E73AC01**