

	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/564/2019	
			02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO CIDASC		04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO 27402/19-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 21 - ÁREA DE EXTRAÇÃO/ INTERDIÇÃO 19		12 - ENDEREÇO ARMAÇÃO DO ITAPOCORÓI - PENHA/SC				
13 - RESPONSÁVEL PELA COLETA ZILMAR R. KLAUMANN		14 - DATA E HORA DA COLETA 09/09/2019 15:00		15 - DATA DE FABRICAÇÃO ---		16 - DATA DE VALIDADE ---
17 - LOTE ---		18 - TAMANHO DO LOTE ---		19 - LACRE N°-AMOSTRA 0008910		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:		10/09/2019 09:25				
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 10/09/2019		31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE 11/09/2019		32 - DATA DE EMISSÃO 11/09/2019		
33 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL						
Documento assinado eletronicamente por RICARDO PIMENTA, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 1635078, RT POA/SLAV/DLAB/LANAGRO/RS, em 11/09/2019, às 16:31:06, conforme horário oficial de Brasília.						
Chave de Identificação do Documento: 1B58C1C2-0F70-4D0C-96BD-EA1CB4C79D22						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 LANAGRO/RS POA - SLAV/SC	03 - N° DA SOLICITAÇÃO PNCMB/SC/564/2019
		02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO CIDASC	04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO 27402/19-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	276,2	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 10/09/2019	31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE 11/09/2019	32 - DATA DE EMISSÃO 11/09/2019
--	---	------------------------------------

33 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL

Documento assinado eletronicamente por RICARDO PIMENTA, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 1635078, RT POA/SLAV/DLAB/LANAGRO/RS, em 11/09/2019, às 16:31:06, conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **1B58C1C2-0F70-4D0C-96BD-EA1CB4C79D22**
Página 2 de 2