



**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/587/2019**

02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO  
**CIDASC**

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO  
**28487/19-RS**

05 - CATEGORIA - TABELA DIPOA PRODUTO

**PRODUTOS EM NATUREZA**

06 - PRODUTO - TABELA DIPOA PRODUTO

**OSTRA VIVA**

07 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO

**CRASSOSTREA GIGAS**

08 - MARCA

-

09 - N° SIF/ER

---

10 - N° DO CNPJ

---

11 - ESTABELECIMENTO

**PONTO DE COLETA 07 - ÁREA DE  
EXTRAÇÃO/INTERDIÇÃO 15**

12 - ENDEREÇO

**ZIMBROS - BOMBINHAS/SC**

13 - RESPONSÁVEL PELA COLETA

**ZILMAR R. KLAUMANN**

14 - DATA E HORA DA COLETA

**16/09/2019 13:00**

15 - DATA DE FABRICAÇÃO

---

16 - DATA DE VALIDADE

---

17 - LOTE

---

18 - TAMANHO DO LOTE

---

19 - LACRE N°-AMOSTRA

**0313013**

20 - LACRE / CONTRAPROVA LANAGRO / SIF / SERVIÇO

---

21 - LACRE / CONTRAPROVA EMPRESA

---

22 - PRP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS)

ANO

---

CICLO

---

AMOSTRA

---

AMOSTRA SUPERVISÃO

---

INÍCIO DO TURNO

---

TURNO

---

LINHA

---

VOLUME DE ABATE / DIA

---

23 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA:

**17/09/2019 08:20**

24 - TEMPERATURA / CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO:

**4,7°C / Resfriado**

25 - ENSAIOS (CÓDIGO E NOME)

**FQ 119 Ácido domóico**

**FQ 119 Equivalentes à yessotoxina**

26 - RESULTADO

**Não quantificado (LQ: 0,5  
mg/kg)**

**Não quantificado (LQ: 0,5  
mg/kg)**

27 - UNIDADE

**mg/kg**

**mg/kg**

28 - METODOLOGIA

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

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

30 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

**17/09/2019**

31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

**18/09/2019**

32 - DATA DE EMISSÃO

**18/09/2019**

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 18/09/2019, às 11:58:26. conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **6DE0B8BF-EE44-41FB-9991-AF9A904FE60C**

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/587/2019**

02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO  
**CIDASC**

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO  
**28487/19-RS**

FQ 119 Equivalentes ao ácido  
okadaico

70,0

µg/kg

EU-Harmonised  
standard operating  
procedure 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  
procedure 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.

30 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

17/09/2019

31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

18/09/2019

32 - DATA DE EMISSÃO

18/09/2019

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 18/09/2019, às 11:58:26. conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **6DE0B8BF-EE44-41FB-9991-AF9A904FE60C**

Página 2 de 2