

CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº06-24-SLOR-SANIPES/DFS/SDFS A

|                             |                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. N° MONITOREO:            | 06                                                                                           |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE : | ----                                                                                         |
| 3. TIPO DE MONITOREO :      | MENSUAL 06                                                                                   |
| 4. ZONA:                    | CALLAO                                                                                       |
| 5. CÓDIGO:                  | 016                                                                                          |
| 6. TIPO DE ACTIVIDAD:       | EXTRACCIÓN NATURAL                                                                           |
| 7. NOMBRE:                  | Asociación Regional de Aramadores Extractores de Mariscos y Maricultores del Callao – ARAEMM |
| 8. CLASIFICACIÓN SANITARIA: | APROBADA O TIPO A                                                                            |

| ÁREA DE PRODUCCIÓN        |                                                                      |                                            | Condición Operativa                                                |                   | ABIERTA <sup>(1)(*)</sup>                                |                   |              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|--------------|
|                           |                                                                      |                                            | Monitoreo Número                                                   |                   | 06                                                       |                   |              |
|                           |                                                                      |                                            | Semana de Monitoreo                                                |                   | ----                                                     |                   |              |
|                           |                                                                      |                                            | Fecha de Monitoreo                                                 |                   | 28/06/2024                                               |                   |              |
| Denominación<br>(Código)  | Estación - Coordenadas                                               | Muestra / Producto                         | Laboratorio                                                        |                   | LABS-SANIPES                                             | Informe de Ensayo |              |
|                           |                                                                      |                                            | Ensayo                                                             | Unidades          | Resultados de los indicadores sanitarios                 |                   |              |
| San Lorenzo<br>016-CAL-02 | SAN LORENZO<br>02-A-CAL<br>(12°06'54.79"- 77°12'39.20") <sup>a</sup> | Choral<br>( <i>Semimytilus algosus</i> )   | Determinación de<br>Biotoxinas Lipofílicas<br>(DSP) Método Químico | Grupo OA (OA+DTX) | µg equiv./Kg                                             | <LCM              | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            |                                                                    | Grupo AZA         | µg equiv./Kg                                             | <LCM              | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            |                                                                    | Grupo YTX         | mg equiv./Kg                                             | <LCM              | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos<br>(PSP)               |                   | (ug STX eq./Kg)                                          | <LCM              | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                               |                   | mg Ácido Domoico/kg.                                     | <LCM              | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                             |                   | NMP/100g.                                                | NM                | NM           |
|                           |                                                                      |                                            | Detección de Salmonella                                            |                   | Ausencia o<br>Presencia/ 25 g.                           | NM                | NM           |
|                           |                                                                      |                                            | Detección del Virus de la Hepatitis A                              |                   | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g. | NM                | NM           |
|                           |                                                                      | Caracol<br>( <i>Stramonita chocolata</i> ) | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                             |                   | NMP/100g.                                                | 0                 | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            | Detección de Salmonella                                            |                   | Ausencia o<br>Presencia/ 25 g.                           | No Detectado      | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            | Detección del Virus de la Hepatitis A                              |                   | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g. | GVND              | 1344-24/NA   |
|                           |                                                                      |                                            | Cadmio                                                             |                   | mg/kg                                                    | 0.0505            | AL-24/114850 |
|                           |                                                                      |                                            | Mercurio                                                           |                   | mg/kg                                                    | 0.0120            | AL-24/114850 |
|                           |                                                                      |                                            | Plomo                                                              |                   | mg/kg                                                    | <0.010            | AL-24/114850 |
|                           |                                                                      | Agua de Mar                                | Numeración de C. Termotolerantes.                                  |                   | NMP/100mL                                                | <1.8              | 1344-24      |
|                           |                                                                      |                                            | Cromo Hexavalente                                                  |                   | mg/L                                                     | <0.005            | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Aceites y Grasas                                                   |                   | mg/L                                                     | <0.4              | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Fenoles                                                            |                   | mg/L                                                     | <0.0005           | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Detergentes                                                        |                   | mg/L                                                     | <0.050            | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Arsenico                                                           |                   | mg/L                                                     | <0.010            | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Selenio                                                            |                   | mg/L                                                     | 0.279             | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Manganeso                                                          |                   | mg/L                                                     | <0.011            | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Zinc                                                               |                   | mg/L                                                     | <0.023            | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Plata                                                              |                   | mg/L                                                     | <0.0023           | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Cadmio                                                             |                   | mg/L                                                     | <0.0024           | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Mercurio                                                           |                   | mg/L                                                     | <0.00010          | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Plomo                                                              |                   | mg/L                                                     | 0.0057            | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Niquel                                                             |                   | mg/L                                                     | <0.0018           | MA2420260    |
|                           |                                                                      |                                            | Hidrocarburos de Petróleo Totales<br>(Fracción Aromática)          |                   | mg/L                                                     | <0.00010          | MA2420260    |
|                           | SAN LORENZO<br>02-B-CAL<br>(12°05'48.68- 77°13'56.88)a               | Agua de Mar                                | Numeración de C. Termotolerantes.                                  |                   | NMP/100mL                                                | <1.8              | 1344-24      |

NC: No corresponde

NM: No Monitoreado

SR: Sin Recurso

GVND: Genoma de virus no detectado en 2 g de Hepatopáncreas

a: Coordenadas según protocolo técnico Sanitario. Coordenadas del monitoreo están en los informes de ensayo

< LCM: Menor al Límite de Cuantificación del Método

GVD Genoma de virus detectado en 2 g de Hepatopáncreas

LCM (µg eq. OA/Kg): 5.1

LCM (µg eq. DTX2/Kg): 3.0

LCM (µg eq. DTX1/Kg): 5.4

LCM (µg eq. PTX2/Kg): 1.8

LCM (µg eq. PTX1/Kg): 1.8

LCM (µg eq. AZA 3/Kg): 0.4

LCM (µg eq. AZA 2/Kg): 0.5

LCM (µg eq. AZA 1/Kg): 0.3

LCM (mg eq. YTX/Kg): 0.0034

LCM (mg eq. h-YTX/Kg): 0.0038

LCM (mg eq. 450H-YTX/Kg): 0.0034

LCM (mg eq. 450H-h-YTX/Kg): 0.0019

NOTA:

(1): ABIERTA: La Condición Operativa "ABIERTA" será sólo para Gasteropodos Marinos, hasta la fecha del siguiente monitoreo establecido en el Cronograma Oficial de Monitoreo para Áreas de Producción con Destino a Mercados Diferentes a la Unión Europea 2024.

(\*) Cierre a la Extracción de Moluscos Bivalvos, por ausencia de información científica que acredite que los moluscos bivalvos no causarán daño a los consumidores.

San Isidro, Junio de 2024

(Firmado digitalmente)  
KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO  
SUBDIRECTOR  
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Pesquera  
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera