

CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº 24-18-NEG-SANIPES/DSFPA/SDSA

|                            |                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Nº MONITOREO:           | 24                                                                                                         |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE: | ----                                                                                                       |
| 3. TIPO DE MONITOREO:      | QUINCENAL 24                                                                                               |
| 4. ZONA:                   | BAHÍA INDEPENDENCIA                                                                                        |
| 5. CÓDIGO:                 | 005                                                                                                        |
| 6. TIPO DE ACTIVIDAD:      | EXTRACCIÓN NATURAL                                                                                         |
| 7. NOMBRE:                 | Asociación de Sindicato Único de extractores de Mariscos de Bahía de Independencia-Paracas-Pisco ASUEMBIPP |
| 8. CLASIFICACIÓN TEMPORAL: | APROBADA O TIPO A                                                                                          |

| ÁREA DE PRODUCCIÓN             |                                       |                                          | Condición Operativa                                                               |                                                          | ABIERTA <sup>(1)</sup>                   |                   |         |
|--------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|---------|
|                                |                                       |                                          | Monitoreo Numero                                                                  |                                                          | 24                                       |                   |         |
|                                |                                       |                                          | Semana de Monitoreo                                                               |                                                          | ----                                     |                   |         |
|                                |                                       |                                          | Fecha de Monitoreo                                                                |                                                          | 20.12.2018                               |                   |         |
| Denominación<br>(Código)       | Estación - Coordenadas                | Muestra /<br>Producto                    | Laboratorio                                                                       |                                                          | LABS-SANIPES                             | Informe de Ensayo |         |
|                                |                                       |                                          | Ensayo                                                                            | Unidades                                                 | Resultados de los indicadores sanitarios |                   |         |
| EL NEGRO<br>COMATRANA<br>S / C | 01<br><br>(14°24'08.6"- 76°03'17.8")* | Almeja macho<br>( <i>Leukoma thaca</i> ) | Determinación de<br>Biotoxinas Lipofílicas (DSP)<br>Método Químico <sup>(2)</sup> | Grupo OA<br>(OA+DTX+PTX)                                 | µg equiv./Kg                             | <LCM              | 7818-18 |
|                                |                                       |                                          |                                                                                   | Grupo AZA                                                | µg equiv./Kg                             | <LCM              | 7818-18 |
|                                |                                       |                                          |                                                                                   | Grupo YTX                                                | mg equiv./Kg                             | <LCM              | 7818-18 |
|                                |                                       |                                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos<br>(PSP)                              | (ug STX eq./Kg)                                          | <300                                     | 7844-18           |         |
|                                |                                       |                                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                                              | mg Ácido<br>Domoico/kg.                                  | <0,42                                    | 7844-18           |         |
|                                |                                       |                                          | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                                            | NMP/100g.                                                | 0                                        | 7876-18           |         |
|                                |                                       |                                          | Detección de Salmonella                                                           | Ausencia o<br>Presencia/ 25 g.                           | AUSENCIA                                 | 7876-18           |         |
|                                |                                       |                                          | Detección del Virus de la Hepatitis A                                             | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g. | GVND                                     | 7820-18           |         |
|                                |                                       |                                          | Cadmio                                                                            | mg/Kg                                                    | 0,05                                     | 151080            |         |
|                                |                                       |                                          | Mercurio                                                                          | mg/Kg                                                    | <0,002                                   | 151080            |         |
|                                |                                       |                                          | Plomo                                                                             | mg/Kg                                                    | <0,20                                    | 151080            |         |
|                                |                                       | Agua de Mar                              | Numeración de <i>C. Termotolerantes</i> .                                         | NMP/100mL                                                | <1,8                                     | 7870-18           |         |
|                                |                                       |                                          | Aceites y Grasas                                                                  | mg/L                                                     | <0,2                                     | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Detergentes                                                                       | mg/L                                                     | <0,06                                    | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Fenoles                                                                           | mg/L                                                     | <0,0007                                  | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Mercurio total                                                                    | mg/L                                                     | <0,0001                                  | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Arsénico total                                                                    | mg/L                                                     | 0,0024                                   | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Cadmio total                                                                      | mg/L                                                     | <0,00017                                 | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Cromo VI                                                                          | mg/L                                                     | 0,0024                                   | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Manganeso total                                                                   | mg/L                                                     | 0,0032                                   | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Níquel total                                                                      | mg/L                                                     | 0,0013                                   | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Plata total                                                                       | mg/L                                                     | <0,0004                                  | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Plomo total                                                                       | mg/L                                                     | 0,00231                                  | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Selenio total                                                                     | mg/L                                                     | <0,0045                                  | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Zinc total                                                                        | mg/L                                                     | 0,014                                    | J-0325122         |         |
|                                |                                       |                                          | Hidrocarburos totales de petróleo                                                 | mg/L                                                     | <0,043                                   | J-0325122         |         |

NC: No corresponde  
 NM: No Monitoreado  
 SR: Sin Recurso  
 GVND: Genoma de virus no detectado en 2 g. de Hepatopáncreas  
 \*: Coordenadas según protocolo técnico Sanitario. Coordenadas del monitoreo están en los informes de ensayo  
 < LCM: Menor al Límite de Cuantificación del Método

LCM (ug eq. OA/Kg): 5.1  
 LCM (ug eq. DTX1/Kg): 3.0  
 LCM (ug eq. DTX1/Kg): 5.4  
 LCM (ug eq. PTX2/Kg): 1.8  
 LCM (ug eq. PTX1/Kg): 1.8  
 LCM (ug eq. AZA 3/Kg): 0.4  
 LCM (ug eq. AZA 2/Kg): 0.5  
 LCM (ug 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): La Condición Operativa "ABIERTA" sería hasta la fecha del siguiente monitoreo según cronograma oficial 2018.

Surquillo, Diciembre del 2018

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

- SANIPES -

Ing. ALICIA BEATRIZ QUISPE SIGUENAS  
 Sub Director de Supervisión Acuicola (e)