

## CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº 04-21-ATEN-SANIPES/DSFPA/SDSA

|                             |               |                   |                                                          |
|-----------------------------|---------------|-------------------|----------------------------------------------------------|
| 1. Nº MONITOREO:            |               | 04                |                                                          |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE : |               | -----             |                                                          |
| 3. TIPO DE MONITOREO :      |               | SEMANAL 02        |                                                          |
| 4. ZONA:                    | BAHÍA PARACAS | 5. CÓDIGO:        | 006                                                      |
| 6. TIPO DE ACTIVIDAD:       | CONCESIÓN     | 7. NOMBRE:        | ACUICULTORES PISCO S.A., ACUÍCOLA MULLUWASI S.A.C ,OTROS |
| 8. CLASIFICACIÓN TEMPORAL:  |               | APROBADA O TIPO A |                                                          |

| ÁREA DE PRODUCCIÓN       |                                                          |                                                                                          | Condición Operativa                                                |                          |                                                         | ABIERTA <sup>(1)</sup> |         |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------|---------|
|                          |                                                          |                                                                                          | Monitoreo Número                                                   |                          |                                                         | 04                     |         |
|                          |                                                          |                                                                                          | Semana de Monitoreo                                                |                          |                                                         | -----                  |         |
|                          |                                                          |                                                                                          | Fecha de Monitoreo                                                 |                          |                                                         | 29.01.2021             |         |
| Denominación<br>(Código) | Estación -<br>Coordenadas                                | Muestra /<br>Producto                                                                    | Laboratorio                                                        |                          | LAB SANIPES                                             | Informe de Ensayo Nº   |         |
|                          |                                                          |                                                                                          | Ensayo                                                             | Unidades                 | Resultados de los indicadores sanitarios                |                        |         |
| ATENAS<br>006-PAR-01     | 01-A-PAR<br>(13°49'01,67"-<br>76°17'30,34") <sup>a</sup> | Agua de Mar                                                                              | Numeración de C. termotolerantes                                   |                          | NMP/100 mL                                              | NC                     | NC      |
|                          | 01-B-PAR<br>(13°48'42,20"-<br>76°17'37,50") <sup>a</sup> | Concha de Abanico<br>( <i>Argopecten<br/>purpuratus</i> )<br>(Recurso<br>Hidrobiológico) | Determinación de<br>Biotoxinas Lipofílicas (DSP)<br>Método Químico | Grupo OA<br>(OA+DTX+PTX) | µg equiv./Kg                                            | 3,1                    | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          |                                                                    | Grupo AZA                | µg equiv./Kg                                            | < LCM                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          |                                                                    | Grupo YTX                | mg equiv./Kg                                            | 0,019                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                  |                          | ug STX eq./Kg                                           | < LCM                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                               |                          | mg Ácido Domoico/kg                                     | < LCM                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                             |                          | NMP/100 g                                               | NC                     | NC      |
|                          |                                                          |                                                                                          | Detección de <i>Salmonella</i>                                     |                          | Detectado o No<br>detectado/ 25 g                       | NC                     | NC      |
|                          |                                                          |                                                                                          | Detección del Virus de la Hepatitis A                              |                          | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g | NC                     | NC      |
|                          |                                                          | Agua de Mar                                                                              | Numeración de C. termotolerantes                                   |                          | NMP/100 mL                                              | NC                     | NC      |
|                          | 01-C-PAR<br>(13°49'27,20"-<br>76°18'04,50") <sup>a</sup> | Concha de Abanico<br>( <i>Argopecten<br/>purpuratus</i> )<br>(Recurso<br>Hidrobiológico) | Determinación de<br>Biotoxinas Lipofílicas (DSP)<br>Método Químico | Grupo OA<br>(OA+DTX+PTX) | µg equiv./Kg                                            | 3,1                    | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          |                                                                    | Grupo AZA                | µg equiv./Kg                                            | < LCM                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          |                                                                    | Grupo YTX                | mg equiv./Kg                                            | 0,018                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                  |                          | ug STX eq./Kg                                           | < LCM                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                               |                          | mg Ácido Domoico/kg                                     | < LCM                  | 0263-21 |
|                          |                                                          |                                                                                          | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                             |                          | NMP/100 g                                               | NC                     | NC      |
|                          |                                                          |                                                                                          | Detección de <i>Salmonella</i>                                     |                          | Detectado o No<br>detectado/ 25 g                       | NC                     | NC      |
|                          |                                                          |                                                                                          | Detección del Virus de la Hepatitis A                              |                          | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g | NC                     | NC      |
|                          |                                                          | Agua de Mar                                                                              | Numeración de C. termotolerantes                                   |                          | NMP/100 mL                                              | NC                     | NC      |

|        |                                                                                                          |                        |     |                             |        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|-----------------------------|--------|
| NC:    | No corresponde                                                                                           | LCM (ug eq. OA/Kg):    | 5,1 | LCM (mg eq. YTX/Kg):        | 0,0034 |
| NM:    | No Monitoreado                                                                                           | LCM (ug eq. DTX2/Kg):  | 3,0 | LCM (mg eq. h-YTX/Kg):      | 0,0038 |
| SR:    | Sin Recurso                                                                                              | LCM (ug eq. DTX1/Kg):  | 5,4 | LCM (mg eq. 450H-YTX/Kg):   | 0,0034 |
| GVND:  | Genoma de virus no detectado en 2 g de Hepatopancreas                                                    | LCM (ug eq. PTX2/Kg):  | 1,8 | LCM (mg eq. 450H-h-YTX/Kg): | 0,0019 |
| GVD:   | Genoma de virus detectado en 2 g de Hepatopancreas                                                       | LCM (ug eq. PTX1/Kg):  | 1,8 | LCM (ug eq. STX 2HCl/Kg):   | 300    |
| a:     | Coordenadas según protocolo técnico sanitario. Coordenadas del monitoreo están en los informes de ensayo | LCM (ug eq. AZA 3/Kg): | 1,0 | LCM (mg/Kg):                | 0,42   |
| < LCM: | Menor al Límite de Cuantificación del Método                                                             | LCM (ug eq. AZA 2/Kg): | 1,3 |                             |        |
|        |                                                                                                          | LCM (ug eq. AZA 1/Kg): | 0,7 |                             |        |

NOTA: <sup>(1)</sup> La Condición Operativa "Abierta" sería hasta la fecha del siguiente monitoreo según cronograma oficial 2021  
Se ha modificado el formato P02-SDSA-SANIPES-04 para que esté de acuerdo al Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria

Surquillo, Febrero de 2021

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA  
- SANIPES -  
Ing. KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO  
Sub Director de Supervisión Acuicola