

# CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº 17-18-ATEN-SANIPES/DSFPA/SDSA

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1. Nº MONITOREO:            | 17                                                        |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE : | -----                                                     |
| 3. TIPO DE MONITOREO :      | SEMANAL 09                                                |
| 4. ZONA:                    | BAHÍA DE 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                                             |                       | 17                                                |                      |             |                      |
|                       |                                                   |                                                                             | Semana de Monitoreo                                          |                       | -----                                             |                      |             |                      |
|                       |                                                   |                                                                             | Fecha de Monitoreo                                           |                       | 24.04.2018 <sup>(2)</sup> 27.04.2018              |                      |             |                      |
| Denominación (Código) | Estación - Coordenadas                            | Muestra / Producto                                                          | Laboratorio                                                  |                       | LAB SANIPES                                       | Informe de Ensayo Nº | LAB SANIPES | Informe de Ensayo Nº |
|                       |                                                   |                                                                             | Ensayo                                                       | Unidades              | Resultados de los indicadores sanitarios          |                      |             |                      |
| ATENAS 006-PAR-01     | 01-A-PAR (13°49'01.67"-76°17'30.34") <sup>a</sup> | Agua de Mar                                                                 | Numeración de C. termotolerantes                             |                       | NMP/100 mL                                        | NC                   | NC          | NC                   |
|                       | 01-B-PAR (13°48'42.20"-76°17'37.50") <sup>a</sup> | Concha de Abanico ( <i>Argopecten purpuratus</i> ) (Recurso Hidrobiológico) | Determinación de Biotoxinas Lipofílicas (DSP) Método Químico | Grupo OA (OA+DTX+PTX) | µg equiv./Kg                                      | NC                   | NC          | < LCM 2485-18        |
|                       |                                                   |                                                                             |                                                              | Grupo AZA             | µg equiv./Kg                                      | NC                   | NC          | < LCM 2485-18        |
|                       |                                                   |                                                                             |                                                              | Grupo YTX             | mg equiv./Kg                                      | NC                   | NC          | 0.081 2485-18        |
|                       |                                                   |                                                                             | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)            |                       | ug STX eq./Kg                                     | < 300                | 2342-18     | < 300 2351-18        |
|                       |                                                   |                                                                             | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                         |                       | mg Ácido Domoico/kg                               | NC                   | NC          | < 0.42 2351-18       |
|                       |                                                   |                                                                             | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                       |                       | NMP/100 g                                         | NC                   | NC          | NC                   |
|                       |                                                   |                                                                             | Detección de Salmonella                                      |                       | Ausencia o Presencia/ 25 g                        | NC                   | NC          | NC                   |
|                       |                                                   |                                                                             | Detección del Virus de la Hepatitis A                        |                       | Genoma de virus (Detectado o No Detectado) en 2 g | NC                   | NC          | NC                   |
|                       |                                                   | Agua de Mar                                                                 | Numeración de C. termotolerantes                             |                       | NMP/100 mL                                        | NC                   | NC          | NC                   |
|                       | 01-C-PAR (13°49'27.20"-76°18'04.50") <sup>a</sup> | Concha de Abanico ( <i>Argopecten purpuratus</i> ) (Recurso Hidrobiológico) | Determinación de Biotoxinas Lipofílicas (DSP) Método Químico | Grupo OA (OA+DTX+PTX) | µg equiv./Kg                                      | NC                   | NC          | < LCM 2485-18        |
|                       |                                                   |                                                                             |                                                              | Grupo AZA             | µg equiv./Kg                                      | NC                   | NC          | < LCM 2485-18        |
|                       |                                                   |                                                                             |                                                              | Grupo YTX             | mg equiv./Kg                                      | NC                   | NC          | 0.071 2485-18        |
|                       |                                                   |                                                                             | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)            |                       | ug STX eq./Kg                                     | < 300                | 2342-18     | < 300 2351-18        |
|                       |                                                   |                                                                             | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                         |                       | mg Ácido Domoico/kg                               | NC                   | NC          | < 0.42 2351-18       |
|                       |                                                   |                                                                             | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                       |                       | NMP/100 g                                         | NC                   | NC          | NC                   |
|                       |                                                   |                                                                             | Detección de Salmonella                                      |                       | Ausencia o Presencia/ 25 g                        | NC                   | NC          | NC                   |
|                       |                                                   |                                                                             | Detección del Virus de la Hepatitis A                        |                       | Genoma de virus (Detectado o No Detectado) en 2 g | NC                   | NC          | NC                   |
|                       |                                                   | Agua de Mar                                                                 | Numeración de C. termotolerantes                             |                       | NMP/100 mL                                        | NC                   | NC          | NC                   |

|        |                                                                                                          |                        |     |                             |        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|-----------------------------|--------|
| NC:    | No corresponde                                                                                           | LCM (µg eq. OA/Kg):    | 5.1 | LCM (mg eq. YTX/Kg):        | 0.0034 |
| NM:    | No Monitoreado                                                                                           | LCM (µg eq. DTX2/Kg):  | 3.0 | LCM (mg eq. h-YTX/Kg):      | 0.0038 |
| SR:    | Sin Recurso                                                                                              | LCM (µg 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 (µg eq. PTX2/Kg):  | 1.8 | LCM (mg eq. 450H-h-YTX/Kg): | 0.0019 |
| #:     | Coordenadas según protocolo técnico sanitario. Coordenadas del monitoreo están en los informes de ensayo | LCM (µg eq. PTX1/Kg):  | 1.8 |                             |        |
| < LCM: | Menor al Límite de Cuantificación del Método                                                             | LCM (µg eq. AZA 3/Kg): | 1.0 |                             |        |
|        |                                                                                                          | LCM (µg eq. AZA 2/Kg): | 1.3 |                             |        |
|        |                                                                                                          | LCM (µg eq. AZA 1/Kg): | 0.7 |                             |        |

NOTA: <sup>(1)</sup> La Condición Operativa "Abierta" sería hasta la fecha del siguiente monitoreo según cronograma oficial 2018

<sup>(2)</sup> Se tomaron muestras para PSP con fines de seguimiento.

Los resultados de Biotoxinas Lipofílicas tuvieron retrasos por haberse presentado problemas en el LC-MS/MS, según correo emitido por EACI con fecha 27.04.2018.

Se ha modificado el formato P02-SDSA-SANIPES-04 para que esté de acuerdo al Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria

Surquillo, Mayo del 2018

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA - SANIPES

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