

## CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº 06-21-TOR-SANIPES/DSFPA/SDSA

|                             |              |                   |                       |
|-----------------------------|--------------|-------------------|-----------------------|
| 1. Nº MONITOREO:            |              | 06                |                       |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE : |              | -----             |                       |
| 3. TIPO DE MONITOREO :      |              | SEMANAL 03        |                       |
| 4. ZONA:                    | ISLA TORTUGA | 5. CÓDIGO:        | 004                   |
| 6. TIPO DE ACTIVIDAD:       | CONCESIÓN    | 7. NOMBRE:        | CULTIVOS CASMA S.A.C. |
| 8. CLASIFICACIÓN TEMPORAL:  |              | APROBADA O TIPO A |                       |

| ÁREA DE PRODUCCIÓN          |                                                           |                                                                                          | Condición Operativa                                                |                                  |              | ABIERTA <sup>(1)</sup>                                  |                      |         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|----------------------|---------|
|                             |                                                           |                                                                                          | Monitoreo Número                                                   |                                  |              | 06                                                      |                      |         |
|                             |                                                           |                                                                                          | Semana de Monitoreo                                                |                                  |              | -----                                                   |                      |         |
|                             |                                                           |                                                                                          | Fecha de Monitoreo                                                 |                                  |              | 09.02.2021                                              |                      |         |
| Denominación<br>(Código)    | Estación -<br>Coordenadas                                 | Muestra /<br>Producto                                                                    | Laboratorio                                                        |                                  |              | LAB SANIPES                                             | Informe de Ensayo Nº |         |
|                             |                                                           |                                                                                          | Ensayo                                                             |                                  | Unidades     | Resultados de los indicadores sanitarios                |                      |         |
| ISLA TORTUGA<br>004-TOR -01 | 01-A-TOR<br>(09°22'40,22" -<br>78°26'11,22") <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 | 8,7                                                     | 0369-21              |         |
|                             |                                                           |                                                                                          |                                                                    | Grupo AZA                        | µg equiv./Kg | < LCM                                                   | 0369-21              |         |
|                             |                                                           |                                                                                          |                                                                    | Grupo YTX                        | mg equiv./Kg | < LCM                                                   | 0369-21              |         |
|                             |                                                           |                                                                                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                  |                                  |              | ug STX eq./Kg                                           | < LCM                | 0369-21 |
|                             |                                                           |                                                                                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                               |                                  |              | mg Ácido Domoico/kg                                     | < LCM                | 0369-21 |
|                             |                                                           |                                                                                          | 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      |
|                             | 01-B-TOR<br>(09°22'14,7" -<br>78°25'57,3") <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 | 7,1                                                     | 0369-21              |         |
|                             |                                                           |                                                                                          |                                                                    | Grupo AZA                        | µg equiv./Kg | < LCM                                                   | 0369-21              |         |
|                             |                                                           |                                                                                          |                                                                    | Grupo YTX                        | mg equiv./Kg | < LCM                                                   | 0369-21              |         |
|                             |                                                           |                                                                                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                  |                                  |              | ug STX eq./Kg                                           | < LCM                | 0369-21 |
|                             |                                                           |                                                                                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                               |                                  |              | mg Ácido Domoico/kg                                     | < LCM                | 0369-21 |
|                             |                                                           |                                                                                          | 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:    | 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