

## CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº 02-19-GUA 2-SANIPES/DSFPA/SDSA

|                             |                   |            |                |
|-----------------------------|-------------------|------------|----------------|
| 1. Nº MONITOREO:            | 02                |            |                |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE : | ----              |            |                |
| 3. TIPO DE MONITOREO :      | QUINCENAL 01      |            |                |
| 4. ZONA:                    | GUAYNUNA          | 5. CÓDIGO: | 002            |
| 6. TIPO DE ACTIVIDAD:       | CONCESIÓN         | 7. NOMBRE: | DELISHELL S.A. |
| 8. CLASIFICACIÓN TEMPORAL:  | APROBADA O TIPO A |            |                |

| ÁREA DE PRODUCCIÓN       |                                                         |                                                                                   | Condición Operativa                                                               |                                                                    | ABIERTA <sup>(1)</sup>                                  |                      |         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------|---------|
|                          |                                                         |                                                                                   | Monitoreo Número                                                                  |                                                                    | 02                                                      |                      |         |
|                          |                                                         |                                                                                   | Semana de Monitoreo                                                               |                                                                    | -----                                                   |                      |         |
|                          |                                                         |                                                                                   | Fecha de Monitoreo                                                                |                                                                    | 09.01.2019                                              |                      |         |
| Denominación<br>(Código) | Estación -<br>Coordenadas                               | Muestra / Producto                                                                | Laboratorio                                                                       |                                                                    | LAB SANIPES                                             | Informe de Ensayo Nº |         |
|                          |                                                         |                                                                                   | Ensayo                                                                            | Unidades                                                           | Resultados de los indicadores sanitarios                |                      |         |
| GUAYNUNA 2<br>002-GUA-02 | 02-D-GUA<br>(09°20'35.1" -<br>78°26'33.7") <sup>a</sup> | Concha de Abanico<br>( <i>Argopecten purpuratus</i> )<br>(Recurso Hidrobiológico) | Determinación de<br>Biotoxinas Lipofílicas (DSP)<br>Método Químico                | Grupo OA<br>(OA+DTX+PTX)                                           | µg equiv./Kg                                            | < LCM                | 0218-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   |                                                                                   | Grupo AZA                                                          | µg equiv./Kg                                            | < LCM                | 0218-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   |                                                                                   | Grupo YTX                                                          | mg equiv./Kg                                            | < LCM                | 0218-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                                 |                                                                    | ug STX eq./Kg                                           | < 300                | 0179-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                                              |                                                                    | mg Ácido Domoico/kg                                     | < 0.42               | 0179-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                                            |                                                                    | NMP/100 g                                               | 0                    | 0273-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   | Detección de Salmonella                                                           |                                                                    | Ausencia o Presencia/<br>25 g                           | Ausencia             | 0273-19 |
|                          |                                                         |                                                                                   | Detección del Virus de la Hepatitis A                                             |                                                                    | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g | GVND                 | 0186-19 |
|                          |                                                         | Agua de Mar                                                                       | Numeración de C. termotolerantes                                                  |                                                                    | NMP/100 mL                                              | < 1.8                | 0170-19 |
|                          |                                                         | 02-E-GUA<br>(09°20'47.2" -<br>78°26'51.3") <sup>a</sup>                           | Concha de Abanico<br>( <i>Argopecten purpuratus</i> )<br>(Recurso Hidrobiológico) | Determinación de<br>Biotoxinas Lipofílicas (DSP)<br>Método Químico | Grupo OA<br>(OA+DTX+PTX)                                | µg equiv./Kg         | < LCM   |
|                          | Grupo AZA                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                    | µg equiv./Kg                                            | < LCM                | 0218-19 |
|                          | Grupo YTX                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                    | mg equiv./Kg                                            | < LCM                | 0218-19 |
|                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)       |                                                                                   |                                                                                   | ug STX eq./Kg                                                      | < 300                                                   | 0179-19              |         |
|                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                    |                                                                                   |                                                                                   | mg Ácido Domoico/kg                                                | < 0.42                                                  | 0179-19              |         |
|                          | Enumeración de <i>Escherichia coli</i>                  |                                                                                   |                                                                                   | NMP/100 g                                                          | 0                                                       | 0273-19              |         |
|                          | Detección de Salmonella                                 |                                                                                   |                                                                                   | Ausencia o Presencia/<br>25 g                                      | Ausencia                                                | 0273-19              |         |
|                          | Detección del Virus de la Hepatitis A                   |                                                                                   |                                                                                   | Genoma de virus<br>(Detectado o No<br>Detectado) en 2 g            | GVND                                                    | 0186-19              |         |
|                          | Agua de Mar                                             |                                                                                   | Numeración de C. termotolerantes                                                  |                                                                    | NMP/100 mL                                              | < 1.8                | 0170-19 |

|        |                                                                                                          |                        |     |                             |        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----|-----------------------------|--------|
| NC:    | No corresponde                                                                                           | LCM (ug eq. OA/Kg):    | 4.2 | LCM (mg eq. YTX/Kg):        | 0.0031 |
| NM:    | No Monitoreado                                                                                           | LCM (ug eq. DTX2/Kg):  | 2.9 | LCM (mg eq. h-YTX/Kg):      | 0.0031 |
| SR:    | Sin Recurso                                                                                              | LCM (ug eq. DTX1/Kg):  | 4.4 | LCM (mg eq. 45OH-YTX/Kg):   | 0.0031 |
| GVND:  | Genoma de virus no detectado en 2 g de Hepatopancreas                                                    | LCM (ug eq. PTX2/Kg):  | 2.1 | LCM (mg eq. 45OH-h-YTX/Kg): | 0.0016 |
| *:     | Coordenadas según protocolo técnico sanitario. Coordenadas del monitoreo están en los informes de ensayo | LCM (ug eq. PTX1/Kg):  | 2.1 |                             |        |
| < LCM: | Menor al Límite de Cuantificación del Método                                                             | LCM (ug eq. AZA 3/Kg): | 1.0 |                             |        |
|        |                                                                                                          | 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 2019  
Se ha modificado el formato P02-SDSA-SANIPES-04 para que esté de acuerdo al Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

- SANIPES -

Surquillo, Enero de 2019

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