

## CONDICIÓN OPERATIVA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN

Nº 34-23-GUA 1-SANIPES/DFS/SDFS

|                             |           |                   |                            |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----------------------------|
| 1. Nº MONITOREO:            |           | 34                |                            |
| 2. SEMANA CORRESPONDIENTE : |           | -----             |                            |
| 3. TIPO DE MONITOREO :      |           | SEMANAL 17        |                            |
| 4. ZONA:                    | GUAYNUNA  | 5. CÓDIGO:        | 002                        |
| 6. TIPO DE ACTIVIDAD:       | CONCESIÓN | 7. NOMBRE:        | ACUACULTURA Y PESCA S.A.C. |
| 8. CLASIFICACIÓN TEMPORAL:  |           | APROBADA O TIPO A |                            |

| ÁREA DE PRODUCCIÓN       |                                                         |                                                                                          | Condición Operativa                                                                      |                                                                    |                                                         | ABIERTA <sup>(1)</sup>                                  |                         |         |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|---------|
|                          |                                                         |                                                                                          | Monitoreo Número                                                                         |                                                                    |                                                         | 34                                                      |                         |         |
|                          |                                                         |                                                                                          | Semana de Monitoreo                                                                      |                                                                    |                                                         | -----                                                   |                         |         |
|                          |                                                         |                                                                                          | Fecha de Monitoreo                                                                       |                                                                    |                                                         | 25.08.2023                                              |                         |         |
| Denominación<br>(Código) | Estación -<br>Coordenadas                               | Muestra /<br>Producto                                                                    | Laboratorio                                                                              |                                                                    |                                                         | LAB SANIPES                                             | Informe de Ensayo<br>Nº |         |
|                          |                                                         |                                                                                          | Ensayo                                                                                   |                                                                    | Unidades                                                | Resultados de los indicadores sanitarios                |                         |         |
| GUAYNUNA 1<br>002-GUA-01 | 01-A-GUA<br>(09°20'47,4" -<br>78°25'51,0") <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 (OA+DTX)                                                  | µg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         |                                                                                          |                                                                                          | Grupo AZA                                                          | µg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         |                                                                                          |                                                                                          | Grupo YTX                                                          | mg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         |                                                                                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                                        |                                                                    |                                                         | ug STX eq./Kg                                           | < LCM                   | 1834-23 |
|                          |                                                         |                                                                                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                                                     |                                                                    |                                                         | mg Ácido Domoico/kg                                     | < LCM                   | 1834-23 |
|                          |                                                         |                                                                                          | 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-B-GUA<br>(09°21'36,0" -<br>78°25'54,9") <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 (OA+DTX)                                       | µg equiv./Kg                                            | < LCM                   | 1834-23 |
|                          | Grupo AZA                                               |                                                                                          |                                                                                          |                                                                    | µg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          | Grupo YTX                                               |                                                                                          |                                                                                          |                                                                    | mg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)       |                                                                                          |                                                                                          | ug STX eq./Kg                                                      | < LCM                                                   | 1834-23                                                 |                         |         |
|                          | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                    |                                                                                          |                                                                                          | mg Ácido Domoico/kg                                                | < LCM                                                   | 1834-23                                                 |                         |         |
|                          | 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-GUA<br>(09°21'21,1" -<br>78°27'01,9") <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 (OA+DTX)                                       | µg equiv./Kg                                            | < LCM                   | 1834-23 |
|                          |                                                         | Grupo AZA                                                                                |                                                                                          |                                                                    | µg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         | Grupo YTX                                                                                |                                                                                          |                                                                    | mg equiv./Kg                                            | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         | Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)                                        |                                                                                          |                                                                    | ug STX eq./Kg                                           | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         | Determinación de Ácido Domoico (ASP)                                                     |                                                                                          |                                                                    | mg Ácido Domoico/kg                                     | < LCM                                                   | 1834-23                 |         |
|                          |                                                         | 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):    | 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. 450H-YTX/Kg):   | 0,0031 |
| GVND:  | Genoma de virus no detectado en 2 g de Hepatopaneas                                                      | LCM (ug eq. PTX1/Kg):  | 2,1 | LCM (mg eq. 450H-h-YTX/Kg): | 0,0016 |
| GVD:   | Genoma de virus detectado en 2 g de Hepatopaneas                                                         | LCM (ug eq. PTX2/Kg):  | 2,1 | 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 (ug eq. AZA 2/Kg): | 1,3 |                             |        |
| < LCM: | Menor al Límite de Cuantificación del Método                                                             | 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 2023  
Se ha modificado el formato P02-SDSA-SANIPES-04 para que esté de acuerdo al Protocolo Técnico de Clasificación Sanitaria

Lima, setiembre de 2023

  
KILDER ANTONIO EGOAVIL GALLARDO  
SUBDIRECTOR  
Subdirección de Fiscalización Sanitaria Acuicola (e)  
Organismo Nacional de Sanidad Pesquera