



PERÚ Ministerio
de la Producción

Organismo Nacional de
Sanidad Pesquera
SANIPES

“Año de la consolidación del Mar de Grau”
“Decenio de las personas con Discapacidad en el Perú”

PROTOCOLO TÉCNICO SANITARIO
DE CLASIFICACIÓN SANITARIA TEMPORAL Y
CONDICIÓN OPERATIVA (ABIERTA-CERRADA)
DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS-UNION EUROPEA
Decreto Supremo N° 07-2004-PRODUCE

N° 37-16-GUA 2-SDSA/SANIPES

1. N° MONITOREO:	37		
3. SEMANA:	04 al 10 de Setiembre de 2016		
4. QUINCENAL :	19		
5. ZONA:	GUAYNUNA	6. AREA:	GUAYNUNA 2
7. TIPO DE ACTIVIDAD:	CONCESIONES		

ZONA		AREA DE PRODUCCION					
DENOMINACION	CODIGO	DENOMINACION	CODIGO	CLASIFICACION TEMPORAL	ESTACION DE MUESTREO	CONDICION OPERATIVA	ESPECIE
Guaynuna	002	Guaynuna 2	002-GUA-02	Aprobada o Tipo A	02-D-GUA Delishell S.A.C.	Abierta	Argopecten purpuratus Concha de abanico
					02-E-GUA Delishell S.A.C.		



Regístrese, comuníquese y publíquese.

Surquillo, Setiembre del 2016

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA
- SANIPES -

Ing. ADRIAN ERNESTO PAREDES ESPINAL
SUB DIRECTOR DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Relación de Indicadores Sanitarios - 2016

ZONA: 002 GUAYNUNA
DEPARTAMENTO: Ancash
PROVINCIA: Casma

GUAYNUNA 2 002-GUA-02

MONITOREOS							
Condicion Operativa					Abierta		
Monitoreo					37		
Semana					04 al 10 de Setiembre		
Fecha					10.09.2016		
Laboratorio					A	IE	
Área	Estación	Muestra/Pro ducto	Ensayo		Unidades	Resultados de los indicadores sanitarios	
GUAYNUNA 2	02-D-GUA (09°20'35.1" - 78°26'33.7") ^a	CA	Determinación de Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo Quimico	Grupo OA (OA+DTX+PTX)	µg equiv./Kg	< LC	N° 0629D.16
				Grupo AZA	µg equiv./Kg	< LC	N° 0629D.16
				Grupo YTX	mg equiv./Kg	< LC	N° 0629D.16
		CA	Determinación de toxinas Lipofilicas por bioensayo en ratón.		Positivo/Negativo	NC	NC
		CA	Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)		(ug STX eq./Kg)	< 305	IEA-0695.16
		CA	Determinación de Acido Domoico (ASP)		mg Acido Domoico/kg.	< 0.10	IEA-0695.16
		CA	Enumeración de <i>Escherichia coli</i>		NMP/100g.	0	IEA-0695.16
		CA	Detección de Salmonella		Ausencia o Presencia/ 25 g.	Ausencia	IEA-0695.16
		CA	Detección del Virus de la Hepatitis A		Genoma de virus (Detectado o No Detectado) en 2 g.	No Detectado	IEA-0695.16
		Agua de Mar	Numeración de C. Termotolerantes.		NMP/100mL	< 1.8	IEA-0695.16
	02-E-GUA (09°20'47.2" - 78°26'51.3") ^a	CA	Determinación de Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo Quimico	Grupo OA (OA+DTX+PTX)	µg equiv./Kg	< LC	N° 0629D.16
				Grupo AZA	µg equiv./Kg	< LC	N° 0629D.16
				Grupo YTX	mg equiv./Kg	< LC	N° 0629D.16
		CA	Determinación de toxinas Lipofilicas por bioensayo en ratón.		Positivo/Negativo	NC	NC
		CA	Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)		(ug STX eq./Kg)	< 305	IEA-0695.16
		CA	Determinación de Acido Domoico (ASP)		mg Acido Domoico/kg.	< 0.10	IEA-0695.16
		CA	Enumeración de <i>Escherichia coli</i>		NMP/100g.	0	IEA-0695.16
		CA	Detección de Salmonella		Ausencia o Presencia/ 25 g.	Ausencia	IEA-0695.16
		CA	Detección del Virus de la Hepatitis A		Genoma de virus (Detectado o No Detectado) en 2 g.	No Detectado	IEA-0695.16
		Agua de Mar	Numeración de C. Termotolerantes.		NMP/100mL	< 1.8	IEA-0695.16



A: ACUILAB S.A
B: CERPER S.A
C: LABS-SANIPES
NC: No corresponde
NM: No Monitoreado
SR: Sin Recurso
CA: Concha de abanico (*Argopecten purpuratus*)
GVND: Genoma de virus no detectado en 2 g de Hepatopancreas
LD: Se encuentran por debajo del límite de detección (L.D.)
a: Coordenadas según protocolo técnico Sanitario. Coordenadas del monitoreo estan en los informes de ensayo

LC (ug/Kg) OA : 6.3
LC (ug/Kg) DTX2 : 9.0
LC (ug/Kg) DTX1 : 32.50
LC (ug/Kg) PTX2 : 3.8
LC (ug/Kg) PTX1 : 3.8
LC (ug/Kg) AZA 3 : 3.3
LC (ug/Kg) AZA 2 : 3.8
LC (ug/Kg) AZA 1 : 7.2
LC (mg/Kg) YTX : 0.014
LC (mg/Kg) h-YTX : 0.020
LC (mg/Kg) 450H- YTX : 0.014
LC (mg/Kg) 450H- h-YTX : 0.020

Responsable del Control/Oficial

Responsable del PCMB