



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónOrganismo 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° 25-16-GUA 2-SDSA/SANIPES

1. N° MONITOREO:	25		
2. SEMANA:	12 al 18 Junio DEL 2016		
3. QUINCENAL:	13		
4. ZONA:	GUAYNUNA	5. AREA:	GUAYNUNA 2
6. 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	<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de abanico
					02-E-GUA Delishell S.A.C.		



Regístrese, comuníquese y publíquese.

Surquillo, Junio 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		25	
			Semana		12 al 18 de Junio	
			Fecha		17.06.2016 (*) (**)	
			Laboratorio		A	IE
Área	Estación	Muestra/Producto	Ensayo		Resultados de los indicadores sanitarios	
GUAYNUNA 2	02-D-GUA (09°20'35.1" - 78°26'33.7") ^a	CA	Determinacion de Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo Químico	Grupo OA (OA+DTX+PTX) µg equiv./Kg	< LC	N° 0426D.16
				Grupo AZA µg equiv./Kg	< LC	N° 0426D.16
				Grupo YTX mg equiv./Kg	0.03	N° 0426D.16
		CA	Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo de Bioensa		NC	NC
		CA	PSP (ug STX eq./Kg)		< 305	IEA-0464.16
		CA	ASP (mg Acido Domonico/kg)		< 0.10	IEA-0464.16
		CA	E. coli (NMP/100g)		0	IEA-0464.16
		CA	Salmonella (/25g)		Ausencia	IEA-0464.16
		CA	Virus Hepatitis A (/2g)		No Detectado	IEA-0464.16
		Agua de Mar	C. Termotolerantes (NMP/100mL)		< 1.8	IEA-0464.16
	02-E-GUA (09°20'47.2" - 78°26'51.3") ^a	CA	Determinacion de Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo Químico	Grupo OA (OA+DTX+PTX) µg equiv./Kg	< LC	N° 0426D.16
				Grupo AZA µg equiv./Kg	< LC	N° 0426D.16
				Grupo YTX mg equiv./Kg	0.03	N° 0426D.16
		CA	Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo de Bioensa		NC	NC
		CA	PSP (ug STX eq./Kg)		< 305	IEA-0464.16
		CA	ASP (mg Acido Domonico/kg)		< 0.10	IEA-0464.16
		CA	E. coli (NMP/100g)		0	IEA-0464.16
		CA	Salmonella (/25g)		Ausencia	IEA-0464.16
		CA	Virus Hepatitis A (/2g)		No Detectado	IEA-0464.16
		Agua de Mar	C. Termotolerantes (NMP/100mL)		< 1.8	IEA-0464.16



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 tecnico Sanitario. Coordenadas del monitoreo estan en los informes de ensayo
 (**): SANIPES, realizo verificación según IE N° 1027-16, N° 1039-16, N° 1077-16, N° 1089-16, N°1053-16, AGO-38866, AGO-38868, ACO-7605, ACO-7604

(*) Monitoreo semestral N° 25

Concha de Abanico	02-D-GUA		02-E-GUA		IE
	Cadmio	0.43	0.48		N° 0426E.16
Agua de mar	Plomo	< 0.034	< 0.034		N° 0426E.16
	Mercurio	< 0.01	< 0.01		N° 0426E.16
	Metales Totales	< LMP	< LMP		N° 0426F.16
	Aceites y grasas	< 0.50	< 0.50		N° 0426E.16
	Fenoles	< 0.0002	< 0.0002		N° 0426E.16
	Detergentes	< 0.025	< 0.025		N° 0426E.16
	Hidrocarburos	< 9.347, < 0.020	< 9.347, < 0.020		N° 0426F.16

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