



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-UNIÓN EUROPEA
Decreto Supremo N° 07-2004-PRODUCE

N° 53-16-GRAM-SDSA/SANIPES

1. N° MONITOREO:	53						
2. SEMANA:	25 al 31 Diciembre de 2016						
3. QUINCENAL :	27						
4. ZONA:	TAMBORERO	5. AREA:	GRAMADAL				
6. TIPO DE ACTIVIDAD:	ÁREAS DE REPOBLAMIENTO						
ZONA		AREA DE PRODUCCION					
CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CLASIFICACIÓN TEMPORAL	ESTACIÓN DE MUESTREO	CONDICIÓN OPERATIVA	ESPECIE
018	Tamborero	018-TAM-02	Gramadal	Aprobada o Tipo A	02-A-TAM	Cerrada (*)	Ensis macha "Navaja"
					02-B-TAM		

(*) Cerrada por falta de Monitoreo.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

Surquillo, Diciembre del 2016

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA
SANIPESIng. ADRIAN ERNESTO PAREDES ESPINAL
SUB DIRECTOR DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLA

Relación de Indicadores Sanitarios - 2016

ZONA 018: TAMBORERO
DEPARTAMENTO: Ancash
PROVINCIA: Huarney

TAMBORERO 018-TAM-02

			MONITOREOS			
			Condicion Operativa		Cerrada (*)	
			Monitoreo		53	
			Semana		25 al 31 de Dic.	
			Fecha		No se realizo Monitoreo	
			Laboratorio		C	IE
Área	Estación	Muestra/ Producto	Ensayo		Unidades	Resultados de los indicadores sanitarios
GRAMADAL 018-TAM-02	02-A-TAM (10°23'40.7" - 78°0'23.7") ^a	N	Enumeración de <i>Escherichia coli</i>		NMP/100g.	No se monitoreo por malas condiciones del mar
		N	Detección de Salmonella		Ausencia ó Presencia/ 25 g.	
		Agua de Mar	Numeración de C. Termotolerantes.		NMP/100mL	
	02-B-TAM (10°23'12.83" - 78°0'44.38") ^a	N	Determinación de Biotoxinas Lipofilicas (DSP) Metodo Quimico	Grupo OA (OA+DTX+PTX)	µg equiv./Kg	
				Grupo AZA	µg equiv./Kg	
				Grupo YTX	mg equiv./Kg	
		N	Determinación de toxinas Lipofilicas por bioensayo en ratón.		Positivo/Negativo	
		N	Detección de Toxina Paralizante de Mariscos (PSP)		(ug STX eq./Kg)	
		N	Determinación de Acido Domoico (ASP)		mg Acido Domonico/kg.	
		N	Enumeración de <i>Escherichia coli</i>		NMP/100g.	
		N	Detección de Salmonella		Ausencia ó Presencia/ 25 g.	
		N	Detección del Virus de la Hepatitis A		Genoma de virus (Detectado o No Detectado)en 2 g.	
		Agua de Mar	Numeración de C. Termotolerantes.		NMP/100mL	



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*)
IE: Informe de ensayo
No Detectado: Genoma de virus no detectado en 2 g de
Hepatopaneas
LD: Se encuentran por debajo del límite de
detección (L.D.)
< LCM: Menor al Límite de Cuantificación del Metodo

LCM (ug/ Kg) OA : 5.1
LCM (ug/ Kg) DTX2 : 5.0
LCM (ug/ Kg) DTX1 : 5.1
LCM (ug/ Kg) PTX2 : 0.7
LCM (ug/ Kg) PTX1 : 0.7
LCM (ug/ Kg) AZA 3 : 0.3
LCM (ug/ Kg) AZA 2 : 0.3
LCM (ug/ Kg) AZA 1 : 0.3

(*) : Cerrada , no se monitoreo según
acta N° 165-16-CHI

LCM (mg/ Kg) YTX 1 : 0.0034
LCM (mg/ Kg) h- YTX 1 : 0.0034
LCM (mg/ Kg) 450H- YTX 1 : 0.0034
LCM (mg/ Kg) 450H- h-YTX 1 : 0.0034

Responsable del Control Oficial

Responsable del PCMB

