



PROTOCOLO TÉCNICO SANITARIO

DE CLASIFICACIÓN SANITARIA TEMPORAL Y CONDICIÓN OPERATIVA (ABIERTA-CERRADA)

DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS

Decreto Supremo N° 07-2004-PRODUCE

N° SDSA-M-47-15-ICA-SANIPES

1. N° MONITOREO: 47
2. FECHA DE MONITOREO: 17 y 19 DE NOVIEMBRE DEL 2015
3. SEMANA: DEL 15 A 21 DE NOVIEMBRE DEL 2015
4. QUINCENA: -----
5. ZONA: BAHIA LAGUNILLAS, BAHIA INDEPENDENCIA, BAHIA PARACAS CODIGO: 003/005/ 006
6. DISTRITO/PROVINCIA/DPTO: PARACAS / PISCO / ICA

ZONA		AREA DE PRODUCCION					
CODIGO	DENOMINACION	CODIGO	DENOMINACION	CLASIFICACION TEMPORAL	ESTACION DE MUESTREO	CONDICION OPERATIVA	ESPECIE
003	BAHIA LAGUNILLAS	003-LAG-01	Arquillo	Aprobada o Tipo A	01-A-LAG	Cerrada	<i>Ensis macha</i> Navaja <i>Thais chocolata</i> Caracol
					01-B-LAG		
		003-LAG-02	La Mina Lagunillas	Aprobada o Tipo A	02-A-LAG	Cerrada	<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico <i>Tagelus dombeii</i> Navajuelas
					02-B-LAG		
		003-LAG-03	Yumaque	Condicionamente Aprobada o Tipo B	03-A-LAG	Cerrada	<i>Donax</i> sp. Palabritas
		003-LAG-04	Zárate	Aprobada o Tipo A	04-A-LAG	Cerrada	<i>Aulacomya ater</i> Choro <i>Gari solida</i> Almeja
					04-B-LAG		
		003-LAG-05	Playón	Aprobada o Tipo A	05-A-LAG	Cerrada	<i>Ensis macha</i> Navaja <i>Concholepas concholepas</i> Chanque
	BAHIA INDEPENDENCIA	005-IND-01	Laguna Grande	Aprobada o Tipo A	01-A-IND	Cerrada	<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico <i>Tagelus dombeii</i> Navajuelas
		005-IND-02	Punta Carreta	Aprobada o Tipo A	02-A-IND	Cerrada	<i>Aulacomya ater</i> Choro <i>Thais chocolata</i> Caracol
		005-IND-03	El Ancla Chucchio	Aprobada o Tipo A	03-A-IND	Cerrada	<i>Ensis macha</i> Navaja <i>Gari solida</i> Almeja
		005-IND-04	Canastones	Aprobada o Tipo A	04-A-IND	Cerrada	<i>Aulacomya ater</i> Choro <i>Fisurella</i> sp. Lapa
					04-B-IND		





PERÚ

Ministerio
de la ProducciónOrganismo Nacional de
Sanidad Pesquera
SANIPES

N° SDSA-M-47-15-ICA-SANIPES

ZONA		AREA DE PRODUCCION					
CODIGO	DENOMINACION	CODIGO	DENOMINACION	CLASIFICACION TEMPORAL	ESTACION DE MUESTREO	CONDICION OPERATIVA	ESPECIE
005	BAHIA INDEPENDENCIA	005-IND-05	Tunga Queso (*) (**)	Aprobada o Tipo A	05-A-IND	Abierta (1)	<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico <i>Ensis macha</i> Navaja
		005-IND-06	Morro Quemado	Aprobada o Tipo A	06-A-IND	Cerrada	<i>Ensis macha</i> Navaja <i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico
		005-IND-07	Santa Rosa (*)	Aprobada o Tipo A	07-A-IND	Abierta (*)	<i>Aulacomya ater</i> Choro <i>Concholepas concholepas</i> Chanque <i>Gari solida</i> Almeja
					07-B-IND		
		005-IND-08	La Pampa (*)	Aprobada o Tipo A	08-A-IND	Abierta (*)	<i>Gari solida</i> Almeja <i>Ensis macha</i> Navaja
006	BAHIA PARACAS	006-PAR-01	Atenas (**)	Aprobada o Tipo A	01-A-PAR	Cerrada (2)	<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico
				Aprobada o Tipo A	01-B-PAR		<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico
				Aprobada o Tipo A	01-C-PAR		<i>Argopecten purpuratus</i> Concha de Abanico

(*) : Áreas deslistadas en la Unión Europea.

(**): Comunicado N° 018-2015-SANIPES/SDSA, Medidas complementarias los monitoreos de moluscos bivalvos.

(1): Oficio N°03-2014-SANIPES/SDSA

(2): Oficio N°478-2014-ITP/DG-SANIPES

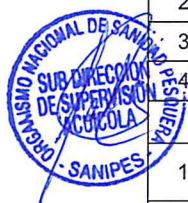
Regístrese, comuníquese y publíquese.

CALLAO, NOVIEMBRE DE 2015.

ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA
- SANIPESIng. ADRIAN ERNESTO PAREDES ESPINAL (e)
SUB DIRECTOR DE SUPERVISIÓN ACUÍCOLACarretera a Ventanilla Km. 5,2 – Callao 1, Perú.
Central Telefónica: (511) 577-0116; 577-0118
Web Site: www.sanipes.gob.pe


N° SDSA-M-47-15-ICA-SANIPES
ANEXO 1
**PARTICIPANTES DEL PROGRAMA DE CONTROL DE MOLUSCOS BIVALVOS
DEL SANIPES**

	PARTICIPANTES	UBICACIÓN		
		DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
	I.GREMIOS DE EXTRACTORES			
1.	ASOCIACION SINDICATO EXTRACTORES DE MARISCOS DE BAHIA INDEPENDENCIA LAGUNA GRANDE PISCO (ASUEMBIPP)	ICA	PISCO	PARACAS
2.	ASOCIACION DE PESCADORES ARTESANALES EXTRACTORES DE MOLUSCOS BIVALVOS DE LA BAHIA DE LA INDEPENDENCIA LAGUNA GRANDE PISCO (APAEMBILGP)	ICA	PISCO	PARACAS
3.	ASOCIACION DE PESCADORES ARTESANALES Y EXTRACTORES DE RECURSOS HIDROBIOLOGICOS DE LA CALETA LAGUNA GRANDE PARACAS PISCO (APAERHCGLP)	ICA	PISCO	PARACAS
	II. CONCESIONES			
1.	CARLOS AMIN MORCOS MONTOYA	ICA	PISCO	PARACAS
2.	ACUICOLA MULLUWASI S.R.L.	ICA	PISCO	PARACAS
3.	PEDRO VASQUEZ SALAZAR	ICA	PISCO	PARACAS
4.	INVERSIONES BLUE BEACH	ICA	PISCO	PARACAS
5.	JORGE SILVA FERRER	ICA	PISCO	PARACAS
6.	RAUL GUERRERO BEDOYA	ICA	PISCO	PARACAS
7.	ALDO OVIEDO VALENZUELA	ICA	PISCO	PARACAS
8.	ASOCIACION DE PESCADORES ARTESANALES TECNOLOGIA Y CULTIVO DE BAHIA DE LA INDEPENDENCIA	ICA	PISCO	PARACAS
9.	ASOCIACION DE PESCADORES SAN JOSE	ICA	PISCO	PARACAS
	III. PLANTAS DE PROCESAMIENTO			
1.	EPA FERNANDO KCOMT YONJOY	ICA	PISCO	SAN ANDRES
2.	ALAMESA S.A.C.	ICA	PISCO	SAN ANDRES
3.	ACUICULTORES PISCO S.A.	ICA	PISCO	SAN ANDRES
4.	MERIDIAN FISHING S.A.C.	ICA	PISCO	SAN ANDRES
	IV. DESEMBARCADERO			
1.	INFRAESTRUCTURA PESQUERA ARTESANAL "EL CHACO"	ICA	PISCO	PARACAS
	V. EMPRESAS QUE MONITOREAN EN ICA : AREQUIPA			
1	ASOCIACION SINDICATO EXTRACTORES DE MARISCOS DE BAHIA INDEPENDENCIA LAGUNA GRANDE PISCO (ASUEMBIPP)	ICA	PISCO	PARACAS
2	ASOCIACION DE PESCADORES ARTESANALES EXTRACTORES DE MOLUSCOS BIVALVOS DE LA BAHIA DE LA INDEPENDENCIA LAGUNA GRANDE PISCO (APAEMBILGP)	ICA	PISCO	PARACAS





PERÚ

Ministerio
de la ProducciónOrganismo Nacional de
Sanidad Pesquera
SANIPES

+	PARTICIPANTES	UBICACIÓN		
		DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
3	ASOCIACION DE PESCADORES ARTESANALES TECNOLOGIA Y CULTIVO DE BAHIA DE LA INDEPENDENCIA	ICA	PISCO	PARACAS
4	ASOCIACION DE PESCADORES SAN JOSE	ICA	PISCO	PARACAS
5	EPA FERNANDO KCOMT YONJOY	ICA	PISCO	SAN ANDRES
6	ALAMESA S.A.C.	ICA	PISCO	SAN ANDRES
7	ACUICULTORES PISCO S.A.	ICA	PISCO	SAN ANDRES
8	MERIDIAN FISHING S.A.C.	ICA	PISCO	SAN ANDRES



INFORME DE RESULTADOS DE MONITOREO DE ÁREAS CLASIFICADAS

VÁLIDO PARA LA EMISIÓN DEL PROTOCOLO TÉCNICO SANITARIO DE CONDICIÓN OPERATIVA ABIERTA O CERRADA

N° MONITOREO: 47	FECHA DE MONITOREO: 17 y 19 DE NOVIEMBRE DEL 2015
SEMANA: DEL 15 A 21 DE NOVIEMBRE DEL 2015	QUINCENA: -----
ZONA: BAHÍAS DE LAGUNILLAS, INDEPENDENCIA Y PARACAS	CÓDIGO: 003/005/006
DISTRITO/PROVINCIA/DPTO: PARACAS/PISCO/JICA	

MUESTREO		RESULTADOS DE INDICADORES SANITARIOS																															
ZONA	CÓDIGO	ÁREA DE PRODUCCIÓN		MOLUSCOS										AGUA DE MAR																			
		CÓDIGO	DENOMINACIÓN	ESTACIÓN DE MUESTREO	ESPECIE (S)	BIOTOXINAS				QUÍMICOS			MICROBIOLOGICOS			QUÍMICOS																	
						Grupo OA µg OA Equiv/Kg	Grupo PTX µg PTX Equiv/Kg	Grupo YTX µg YTX Equiv/Kg	Grupo AZA µg AZA Equiv/Kg	(-) (+)	PSP	ASP	Cadmio	Plomo	Mercurio	E. coli	Salmonella	VHA	C.F.	Cromo	Arsénico	Selenio	Detergentes	Fenol	Hidrocarburos Total	Acidulantes y Grasas	Manganeso	Zinc Total					
003	Bahia Lagunillas	003-LAG-01	Arquillo	01-A-LAG 13°55'32.40" 76°19'50.80"	NF	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM/100ml	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L				
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
		003-LAG-02	La Mina Lagunillas	02-A-LAG 13°54'10.80" 76°18'38.80"	CA	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
		003-LAG-03	Yumaque	02-B-LAG 13°55'00.00" 76°18'00.04"	CA	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
		003-LAG-04	Zárate	04-A-LAG 13°00'1.80" 76°17'37.00"	CH	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		003-LAG-05	Playón	04-B-LAG 14°00'17.74" 76°17'00.39"	CH	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
005	Bahia Independencia	005-LAG-01	Playón	05-A-LAG 14°02'00.20" 76°16'20.50"	NF	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		005-IND-01	Laguna Grande	01-A-IND 14°00'02.19" 76°15'04.12"	CA	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		005-IND-02	Punta Carreta	02-A-IND 14°11'55.57" 76°16'43.25"	CH	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		005-IND-03	El Ancla Chuccho	03-A-IND 14°10'48.68" 76°15'12.35"	NF	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
		005-IND-04	Canastones	04-A-IND 14°10'50.39" 76°12'32.76"	CH	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
005-IND-05	Tunga Queco	04-B-IND 14°12'02.30" 76°11'23.10"	CH	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
				NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
005-IND-06	Tunga Queco	05-A-IND 14°10'18.02" 76°07'48.14"	CA	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	NM	NM	(Ausencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
				NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	NM	NM	(Presencia)	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L



RESULTADOS DE INDICADORES SANITARIOS

F08-SANPESUPU																											
MUESTREO										RESULTADOS DE INDICADORES SANITARIOS																	
ZONA		ÁREA DE PRODUCCIÓN					MOLUSCOS						AGUA DE MAR														
CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	ESTACIÓN DE MUESTREO	ESPECIE (S)	BIOTOXINAS				QUÍMICOS				MICROBIOLOGICOS				QUÍMICOS									
						Lipofílicas (1)				PSP	ASP	Cadmio	Plomo	Mercurio	E. coli	Salmonella	VHA	C.F.	Cromo	Arsénico	Selenio	Detergentes	Fenol	Hidrocarburos Total	Aceites y Grasas	Manganeso	Zinc Total
						Grupo OA µg OA Equlv/Kg	Grupo PTX µg PTX Equlv/Kg	Grupo YTX µg YTX Equlv/Kg	Grupo AZA µg AZA Equlv/Kg																		
005	Bahia Independencia	005-IND-06	Morro Quemado	06-A-IND 14°19'27.41" 76°03'21.68"	NF	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-	
						NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		005-IND-07	Santa Rosa (5)	07-B-IND 14°18'32.00" 76°10'08.33"	A	NC	NC	NC	NC	-	-	-	-	0	Ausencia	NC	<1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
						NC	NC	NC	NC	-	-	-	-	0	Ausencia	NC	<1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
006	Bahia Paracas	005-IND-08	La Pampa (5)	08-A-IND 14°15'20.34" 76°11'34.51"	A	NC	NC	NC	NC	(-)	<300	<0,088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
						NC	NC	NC	NC	(-)	<300	<0,088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		006-PAR-01	Alomas	01-A-PAR 13°40'01.67" 76°17'30.34"	CA	NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	
						NM	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-
					CA	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-	
						NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					CA	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-	
					CA	NM	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	NM	NM	NM	NM	-	-	-	-	-	-	-	-	

Métodos de Ensayo: Establecidos en el Manual de Métodos de Ensayos de Mariscos y Aguas del SANIPES

(*) : Coordenadas de punto de muestreo se encuentran en los informes de ensayo L.D.: Límite de Detección= 0.088 mg/Kg
 ("") : Comunicado N° 085-2011-ITP/SANIPES, Medidas complementarias para la exportación de moluscos bivalvos a la Unión Europea.

(1) : ISP-020,2015 (VALIDADO) Determinación de Biotoxinas marinas en moluscos bivalvos por Cromatografía Líquida acoplada a espectrometría de masa tandem cuadrupolar (LC-MS/MS)

PSP : Toxina Paralizante de Mariscos, DSP: Toxina Diarreica de Mariscos, STXeq: Saxitoxina equivalente, AD: Ácido Domóico(ugAD/g=mgAD/kg)

(1) : Muestreo y ensayos realizados por el laboratorio CERPER

(2) : Muestreos y ensayos realizados por el laboratorio Inspeccional

MD : Muestra Deteriorada

P : Nombre Común Palabritas (Donax sp.)

AP : Nombre Común Almeja Pijolosa (Tivela hians)

CA : Nombre Común Concha Abanico (Argopecten purpuratus)

PP : Nombre Común Pico de Pato (Tagellus donbati)

(3) : Muestreos y ensayos realizados por el laboratorio CERTFOOD

SR : Sin Recurso

AF : Nombre Común Almeja Fina (Tressemella pinnosa)

AM : Nombre Común Almeja Macho (Pachacha thaca)

A : Almeja Pallar (Gari sólida)

CH : Choro (Aulacommya ater)

(4) : Muestreos y ensayos realizados por el laboratorio GCG

(5) : Muestreos y ensayos realizados por el laboratorio ITP

NM : No Muestrearon

NF : Nombre Común Naveja Fresca (Ensis sp.)

LD⁽¹⁾ : Se encuentran por debajo del límite de detección (L.D.)

NP : No programado

NC : No Corresponde

NA : No Analizada

C.F. : Coliformes fecales

LQ₁₀ : 0.02 mg/Kg


 Responsable del Control Oficial
de Áreas Clasificadas


Responsable del PCMB