



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónOrganismo Nacional de
Sanidad Pesquera
SANIPES

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-36-15-ICA-SANIPES

1. N° MONITOREO: 36
2. FECHA DE MONITOREO: 20 y 24 DE SETIEMBRE DEL 2015
3. SEMANA: DEL 30 AGOSTO AL 05 DE SETIEMBRE 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
		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	BAHIA INDEPENDENCIA	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-36-15-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	Cerrada (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, SETIEMBRE DE 2015.

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



PERÚ

Ministerio
de la ProducciónOrganismo Nacional de
Sanidad Pesquera
SANIPES

N° SDSA-M-36-15-ICA-SANIPES

ANEXO 1

PARTICIPANTES DEL PROGRAMA DE CONTROL DE MOLUSCOS BIVALVOS
DEL SANIPES

N°	PARTICIPANTES	UBICACIÓN		
		DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO
	I. ASOCIACIONES Y 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
4.	ASOCIACION DE MARICULTORES PESCADORES ARTESANALES JOSE OLAYA DE BARLOVENTO-NEGRO-PEÑAROJA	ICA	ICA	OCUCAJE
5	ASOCIACION DE BUZOS Y EXTRACTORES DE MARISCOS ARTESANALES LOMAS SOMBRERILLO	AREQUIPA	CARAVELI	LOMAS
6	ASOCIACION DE PESCADORES ARTESANALES TECNOLOGIA Y CULTIVO DE BAHIA DE LA INDEPENDENCIA	ICA	PISCO	PARACAS
7	ASOCIACION DE PESCADORES SAN JOSE	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.	ACUAPISCO S.A.	ICA	PISCO	PISCO
2.	ALAMESA S.A.C.	ICA	PISCO	PISCO
3.	GAM CORP S.A.	LIMA	CALLAO	CALLAO
4.	CHATSFORD S.A.C.	ICA	PISCO	PISCO



INFORME DE RESULTADOS DE MONITOREO DE ÁREAS CLASIFICADAS

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

Nº MONITOREO: 36
FECHA DE MONITOREO: 01 y 02 DE SETIEMBRE DEL 2015
SEMANA: DEL 30 DE AGOSTO AL 05 DE SETIEMBRE DEL 2015
QUINCENA:
ZONA: BAHÍAS DE LAGUNILLAS, INDEPENDENCIA Y PARACAS
DISTRITO/PROVINCIA/DPTO: PARACAS/PISCO /ICA
CÓDIGO: 003/005/006

RESULTADOS DE INDICADORES SANITARIOS																											
MUESTREO			MOLUSCOS						AGUA DE MAR																		
ZONA		ÁREA DE PRODUCCIÓN				BIOTOXINAS			QUÍMICOS			MICROBIOLÓGICOS						QUÍMICOS									
CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	ESTACIÓN DE MUESTREO	ESPECIE (S)	Lipofilicas	PSP	ASP	Cadmio	Plomo	Mercurio	E. coli	Salmonella	VHA	C.F.	Cromo	Arsénico	Selenio	Detergentes	Fenol	Hidrocarburos Total	Aceites y Grasas	Manganeso	Zinc Total			
003	Bahia Lagunillas	003-LAG-01	Arquillo	01-A-LAG 13°55'32.40" 76°19'56.89"	NF	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
				01-B-LAG 13°55'25.81" 76°20'14.68"	NF	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	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°54'16.80" 76°18'38.89"	CA	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
				02-B-LAG 13°55'06.60" 76°18'06.04"	CA	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
		003-LAG-03	Yumaque	03-A-LAG 13°54'46.80" 76°16'53.40"	P	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
				04-A-LAG 13°00'01.80" 76°17'37.00"	CH	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
		003-LAG-04	Zárate	04-B-LAG 14°00'17.74" 76°17'06.39"	CH	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
				05-A-LAG 14°02'00.20" 76°16'20.50"	NF	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
		003-LAG-05	Playón	01-A-IND 14°09'02.19" 76°15'04.12"	CA	NM	NM	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
				02-A-IND 14°11'55.57" 76°16'43.25"	CH	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
005	Bahia Independencia	005-IND-01	Laguna Grande	03-A-IND 14°10'48.58" 76°15'12.35"	NF	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
		005-IND-02	Punta Carreta	04-A-IND 14°10'56.39" 76°12'32.76"	CH	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
		005-IND-03	El Ancla Chucchio	04-B-IND 14°12'02.30" 76°11'23.10"	CH	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	NM	NM	NM	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
		005-IND-04	Canastones	05-A-IND 14°16'18.62" 76°07'48.14"	CA	(-)	<260	<1,13	--	--	--	0	Ausencia	Ausencia	<1,8	--	--	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
		005-IND-05	Tunga Queso (1)																								

F08-SANIPESPOL																								
MUESTREO										RESULTADOS DE INDICADORES SANITARIOS														
ZONA		ÁREA DE PRODUCCIÓN				MOLUSCOS						AGUA DE MAR												
CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	ESTACIÓN DE MUESTREO	ESPECIE (S)	BIOTOXINAS			QUÍMICOS			MICROBIOLÓGICOS			QUÍMICOS									
						Lipofilicas	PSP	ASP	Cadmio	Plomo	Mercurio	E. coli	Salmonella	VHA	C.F.	Cromo	Arsénico	Selenio	Detergentes	Fenol	Hidrocarburos Total	Acéites y Grasas	Manganeso	Zinc Total
						(-) (+)	ug STX eq/kg	ug AD/g	mg/Kg.	mg/Kg.	NMP/100g	(Ausencia) (Presencia)	(Ausencia) (Presencia)	NMP/100ml	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
005	Bahía Independencia	005-IND-06	Morro Quemado	06-A-IND 14°19'27.41" 76°07'21.68"	NF	NM	NM	NM	--	--	--	NM	NM	NM	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						NC	NC	NC	--	--	--	NC	NC	NC	NM	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		005-IND-07	Santa Rosa (5) y (6)	07-A-IND 14°17'57.48" 76°10'03.22" 07-B-IND 14°18'32.90" 76°10'08.33"	A	(-)	<300	<0,088	--	--	--	0	Ausencia	Ausencia	<1,8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						(-)	<300	<0,088	--	--	--	1	Ausencia	Ausencia	<1,8	--	--	--	--	--	--	--	--	--
006	Bahía Paracas	005-IND-08	La Pampa (5) y (6)	08-A-IND 14°15'20.34" 76°11'34.51"	A	NC	NC	NC	--	--	--	NC	NC	NC	NC	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						CA	NC	NC	--	--	--	NC	NC	NC	NC	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		006-PAR-01	Atenas	01-A-PAR 13°49'01.67" 76°17'30.34" 01-B-PAR 13°48'42.20" 76°17'37.50"	CA	NC	NC	NC	--	--	--	NC	NC	NC	NC	--	--	--	--	--	--	--	--	--
						CA	NC	NC	--	--	--	NC	NC	NC	NC	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Métodos de Ensayo: Establecidos en el Manual de Métodos de Ensayos de Mariscos y Agua 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.

PSP : Toxina Paralizante de Mariscos, DSP: Toxina Diarrea de Mariscos, ASP: Toxina Amnésica de Mariscos, STXeq: Saxitoxina equivalente, AD: Ácido Domoico (ugAD/gr=mgAD/kg)

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

(2) : Muestreo y ensayos realizados por el laboratorio Inspectorale

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

(6) : Muestreo y ensayos realizados por el laboratorio SANIPES

MD : Muestra Deteriorada SR : Sin Recurso

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 (Tagelus dombeil)

NM : No Muestrearon NF : Nombre Común Navaja Fresca (Ensis sp.)

-- : Ensayos Realizados cada 06 meses

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

NP : No programado

NC : No Corresponde NA : No Analizada

C.F. : Coliformes fecales

LO₁₀₀ : 0.02 mg/Kg

(1) LABS-SANIPES = (02.09.2015) (05-A-IND) : Lipofilicas (-); PSP: <300 ug STXeq/kg; ASP: <0,088 mg AD/kg; E. coli: 0 NMP/100 gr; Salmonella: Ausencia en 25 gr.; VHA: Ausencia / 2g; Recurso: "Concha de abanico" y Agua de mar; Coliformes Fecales: < 1,8 NMP/100 gr (VERIFICACION OFICIAL)

(2) LABS-SANIPES = (27.08.2015) (01-C-SAM) : Lipofilicas (+); Recurso: "Concha de abanico" (33 ava Corrida-Plan control 004-2015-SANIPES/SDSA)

Responsable del Control Oficial
de Áreas Clasificadas

Responsable del PCMB

INFORME DE ENSAYO N°0482-15

Solicitante : EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN SANITARIA DE 06 ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS DIFERENTES A LA CONCHA DE ABANICO, UBICADOS EN ZONAS REMOTAS / DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD Y SANIDAD PESQUERA Y ACUÍCOLA

Dirección : Carretera a Ventanilla Km 5.200 – Callao Telf.: 5770116

Producto Declarado y Cantidad de Muestra Recepcionada : 1) 01 muestra de "Almeja" x 3 kg. aprox.
2) 02 muestras de Agua de mar x 1 L aprox. c/u

Fecha de Recepción de Muestra : 2015-09-03

Solicitud de Servicio N° : 0297-15

Referencia del Cliente : AVM N° 013-2015-ECAR

Condiciones de Recepción : En caja térmica previamente acondicionada (Muestras precintadas embaladas con doble bolsa).
Temperatura de Producto 2,6 ° C
Temperatura de Agua de mar 1,6 ° C

ENSAYOS

Análisis de Biotoxinas Marinas: Fecha de Ejecución del Ensayo: 2015-09-03

Identificación de la Muestra	Resultados	
	Detección de Toxinas Lipofílicas	PSP, Determinación de Biotoxina
Almeja : 07-B-IND (14°18'05.9" - 76°10'09.0") Fecha de muestreo : 2015-09-02 Código de la muestra : 1588 – 007415	NEGATIVO	< 300 ug eq. STX 2HCl / kg

Análisis de Microbiología: Fecha de Ejecución del Ensayo: 2015-09-03

Identificación de la Muestra	Resultado
	Coliformes Fecales o Termotolerantes (NMP)
Agua de mar : 07-B-IND (14°18'05.9" - 76°10'09.0") Fecha de muestreo : 2015-09-02 Código de la muestra : 1590 – 012135	<1.8 NMP / 100 mL
Agua de mar : 06-A-IND (14°19'24.8" - 76°07'54.9") Fecha de muestreo : 2015-09-02 Código de la muestra : 1591 – 012136	<1.8 NMP / 100 mL

TIPO DE ENSAYO	NORMA DE REFERENCIA/AÑO/TÍTULO
Detección de Toxinas Lipofílicas	EU Harmonised Standard Operating Procedure for detection of Lipophilic toxins by Mouse Bioassays Version 6, Diciembre 2013. European Union Reference Laboratory for Marine Biotoxins (EU-RL-MB) y Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) // Reglamento (CE) N° 2074/2005 de la Comisión del 5 de diciembre del 2005. Anexo III. Capítulo III. Método de detección de las toxinas lipofílicas A. Métodos biológicos / 2013 / Toxinas Lipofílicas por Bioensayo de Ratón. AOAC 959.08, 19th Ed. / 2012 / Paralytic Shellfish Poison, Biological Method.
PSP, Determinación de Biotoxina	
Coliformes Fecales o Termotolerantes (NMP)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9221 E, 22 nd Ed./ 2012/ Multiple- Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. Fecal Coliform Procedure.

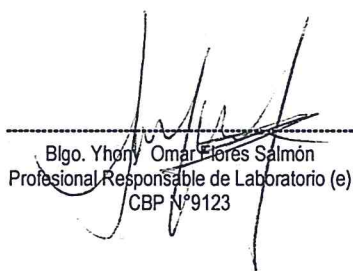
INFORME DE ENSAYO N° 0482-15

OBSERVACIONES:

ZONA/CÓDIGO: BAHIA INDEPENDENCIA, ÁREA/CÓDIGO: LA PAMPA, SANTA ROSA, MORRO QUEMADO 08-AIND, 07-B-IND, 6-A-IND.

Fecha de Emisión: 2015-09-04

Los resultados emitidos en el presente Informe sólo se refieren a la muestra analizada y no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de producto o como certificado del sistema de calidad de la entidad que lo produce.
El nombre del producto declarado es de responsabilidad del cliente.


Blgo. Yhony Omar Flores Salmón
Profesional Responsable de Laboratorio (e)
CBP N° 9123


Blgo. Carlos Arturo Fuentes León
Profesional Responsable de Laboratorio (e)
CBP N° 3889

INFORME DE ENSAYO N° 0535-15

Solicitante : EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN SANITARIA DE 06 ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS DIFERENTES A LA CONCHA DE ABANICO, UBICADOS EN ZONAS REMOTAS / DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD Y SANIDAD PESQUERA Y ACUÍCOLA

Dirección : Carretera a Ventanilla Km 5.200 – Callao Telf.: 5770116

Producto Declarado y Cantidad de Muestra Recepcionada : 01 muestra de "Almejas" x 3 kg aprox.

Fecha de Recepción de Muestra : 2015-09-03

Solicitud de Servicio N° : 0297-15

Referencia del Cliente : AVM N° 013-2015-ECAR

Condiciones de Recepción : En cajas térmicas previamente acondicionada (Muestras precintadas embaladas con doble bolsa). Temperatura 2,6 °C

ENSAYOS:

Análisis de Microbiología: Fecha de Ejecución del Ensayo: 2015-09-03

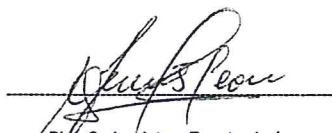
Identificación de la Muestra	Resultados	
	E. coli NMP	Detección de Salmonella
Almeja : 07-B-IND (14°18'05.9" - 76°10'09.0") Fecha de muestreo : 2015-09-02 Código de la muestra : 1584 - 007413	0 NMP / 100 g	AUSENCIA / 25 g

OBSERVACIONES:

ZONA/CÓDIGO : BAHIA INDEPENDENCIA, ÁREA/CÓDIGO : LA PAMPA, SANTA ROSA, MORRO QUEMADO 08-AIND, 07-B-IND, 6-A-IND.

Fecha de Emisión: 2015-09-09

Los resultados emitidos en el presente Informe sólo se refieren a la muestra analizada y no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de producto o como certificado del sistema de calidad de la entidad que lo produce.
El nombre del producto declarado es de responsabilidad del cliente.



Blgo Carlos Arturo Fuentes León
Profesional Responsable de Laboratorio (e)
CBP N° 3889

INFORME DE ENSAYO N° 0518-15

Solicitante : EVALUACIÓN Y CLASIFICACIÓN SANITARIA DE 06 ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE MOLUSCOS BIVALVOS DIFERENTES A LA CONCHA DE ABANICO, UBICADOS EN ZONAS REMOTAS / DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD Y SANIDAD PESQUERA Y ACUÍCOLA

Dirección : Carretera a Ventanilla Km 5.200 – Callao Telf.: 5770116

Producto Declarado y Cantidad de Muestra Recepcionada : 01 muestra de "Almeja" x 3 kg aprox.

Fecha de Recepción de Muestra : 2015-09-03

Solicitud de Servicio N° : 0297-15

Referencia del Cliente : AVM N° 013-2015-ECAR

Condiciones de Recepción : En cajas térmicas previamente acondicionada (Muestras precintadas embaladas con doble bolsa).
Temperatura 2,6 °C

ENSAYOS

Análisis de Biología Molecular: Fecha de Ejecución del Ensayo 2015-09-03

Identificación de la Muestra	Resultados
	Detección de Virus de la Hepatitis A
Almeja : 07-B-IND (14°18'05.9" - 76°10'09.0") Fecha de muestreo : 2015-09-02 Código de la muestra : 1586 - 007414	Genoma de virus no detectado en 2g ¹ (Ausencia / 2g) LDP : 10 copias LDT : 112 copias Eficiencia de Extracción : 5,72 %

¹ Kit Extracción Nuclisens, Kit RT- PCR, Ultrasense

TIPO DE ENSAYO	NORMA DE REFERENCIA/ANO/TÍTULO
----------------	--------------------------------

Detección de Virus de la Hepatitis A

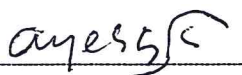
ISO/TS 15216-2. First edition, 2013-03-15. Corrected version 2013-05-01 / 2013 / Microbiology of food and animal feed -Horizontal method for determination of hepatitis A virus and norovirus in food using real-time RT-PCR - Part 2: Method for qualitative detection.

OBSERVACIONES:

ZONA/CÓDIGO: BAHÍA INDEPENDENCIA, ÁREA/CÓDIGO: LA PAMPA, SANTA ROSA, MORRO QUEMADO 08-AIND, 07-B-IND, 6-A-IND.

Fecha de Emisión: 2015-09-08

Los resultados emitidos en el presente Informe sólo se refieren a la muestra analizada y no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de producto o como certificado del sistema de calidad de la entidad que lo produce.
El nombre del producto declarado es de responsabilidad del cliente.


Blgo. Alfredo Rebaza Caballero
Profesional Responsable de Laboratorio (e)
CBP N° 08777