



PERÚ

Ministerio
del AmbienteOrganismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

INFORME N° 343 -2014-OEFA/DE-SDCA

PARA : **MILENA JENNY LEÓN ANTÚNEZ**
Coordinadora de Calidad de Agua y Suelo

ASUNTO : Reporte del Monitoreo Ambiental en el Marco de la Supervisión Regular de la Coordinación de Pesquería, en la empresa Acuicultores Pisco S.A., realizado el 20 de febrero de 2014.

REFERENCIA : Memorándum N° 149-2014-OEFA/DS

FECHA : San Isidro, 06 JUN. 2014

501-16014

Por medio del presente me dirijo a usted, para remitirle el reporte del Monitoreo Ambiental realizado en el marco de la Supervisión Regular de la Coordinación de Pesquería, en la empresa Acuicultores Pisco S.A., realizado el 20 de febrero de 2014, en la Bahía de Sechura, provincia de Sechura, departamento de Piura.

Es todo cuanto informo a usted, para los fines que considere pertinente.

Atentamente,



MARITA ROSA QUISPE CIEZA
EVALUADORA

06 JUN. 2014

San Isidro,

Visto el informe N° 343-2014-OEFA/DE-SDCA y estando conforme con su contenido, PÓNGASE a consideración de la Subdirección de Calidad Ambiental para los fines correspondientes.

Atentamente,



MILENA JENNY LEÓN ANTÚNEZ
COORDINADORA DE CALIDAD DE AGUA Y SUELO

Página 1



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

San Isidro, 06 JUN. 2014

Visto el informe N° 343-2014-OEFA/DE-SDCA y estando conforme con su contenido, TRASLÁDESE a la Coordinación de Pesquería de la Subdirección de Supervisión Directa - Dirección de Supervisión para los fines correspondientes.

Atentamente,



PAOLA CHINEN GUIMA
SUBDIRECTORA DE CALIDAD AMBIENTAL
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN

CC: Subdirección de Supervisión Directa



Handwritten mark

Página 2

www.oefa.gob.pe

Av. República de Panamá 3542
San Isidro - Lima, Perú
T (511) 7131553



PERÚ

Ministerio
del AmbienteOrganismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

FICHA SEDIMENTO

N° 007-SE

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

REPORTE DE MONITOREO AMBIENTAL EN APOYO A LAS SUPERVISIONES DEL OEFA

TIPO DE SUPERVISIÓN	Regular	x	Supervisión Regular de la Coordinación de Pesquería
	Especial		
	Otro		

1. DATOS DEL ADMINISTRADO

Razón social del administrado	Acuicultores Pisco S.A.
Área de operación o proyecto	Actividad de Acuicultura
Localidad, distrito, provincia y departamento	Bahía de Sechura, provincia de Sechura, departamento de Piura

2. DATOS DEL MONITOREO

Fecha inicio (dd-mm-aa)	20 - 02 - 2014
Fecha fin (dd-mm-aa)	20 - 02 - 2014
Equipo Técnico	Marita Rosa Quispe Cieza - Dirección de Evaluación
	Henry Ismael Mayo Paredes - Dirección de Supervisión
	Manuel Leonardo Paz Rodríguez - Dirección de Supervisión

Puntos de monitoreo de efluente

Código punto muestreo	Matriz	Coordenadas UTM (Datum WGS84)			Descripción
		Zona	Este	Norte	
		P-A	Sedimento	17 M	
P-C	Sedimento	17 M	504640	9388902	Ubicado al límite de la concesión, a 2 km aprox. al oeste del punto P-A.
P-B	Sedimento	17 M	504613	9387423	Ubicado al límite de la concesión, a 3 km aprox. al sur oeste del punto P-A.

Protocolo de monitoreo

"Protocolo de Monitoreo de Efluentes y Cuerpo Marino Receptor del Ministerio de Pesquería", aprobado por Resolución Ministerial N° 003-2002-PE.



PERÚ

Ministerio
del AmbienteOrganismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

Resultados y parámetros de campo

Equipo empleado			Draga tipo Van Veen de 0,05 m ² de área de mordida
Código punto muestreo	Fecha (dd/mm/aaaa)	Hora (hh:mm)	Descripción
P-A	20/02/2014	10:20	Las muestras fueron colectadas mediante una Draga tipo Van Veen de 0,05 m ² de área de mordida, la cual fue lanzada desde la embarcación, utilizando una driza de 40 m.
P-C	20/02/2014	11:35	
P-B	20/02/2014	11:45	

Muestras colectadas

Matriz	Parámetros	Observaciones
Sedimento	Sulfuros	Análisis en Laboratorio* (TDR N° 0108-LAB-2014)
	Materia Orgánica	
	Organoléptico	
	Bentos	

*Laboratorio: Servicios Analíticos Generales S.A.C.

3. OBSERVACIONES

- Las condiciones ambientales presentadas el día del monitoreo fueron favorables, mostrándose el cielo despejado, brisa ligera, baja irradiación solar y mar en calma.
- Esta ficha no incluye los resultados analíticos del monitoreo ambiental, por cuanto aún no se cuenta con el reporte de laboratorio.

4. ANEXOS

	Si	No
Copia de Certificado de Calibración de equipo		x
Copia de Cadena de Custodia con sello de recepción del laboratorio	x	
Registro fotográfico	x	

FECHA

San Isidro,

MARITA ROSA QUISPE CIEZA
EVALUADORA



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"

"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

ANEXO I

Copia de Cadena de Custodia con sello de recepción del laboratorio



CADENA DE CUSTODIA

SOLICITUD DE SERVICIOS ANALÍTICOS

Cliente: OEFA Contacto: Marita Quispe Cieza Telf: 992607366 E-mail: mquispecieza@gmail.com
 Solicitado por: Lugar/Empresa/Planta/Proyecto: Bahía de Sechura - Piura TDR 0108-LAB-2014

Número de Solicitud:						Análisis In situ				Análisis solicitado				N° Informe <u>08593-2014</u>			
Estación de muestreo/Código del Cliente	Tipo de Muestra	Fecha de muestreo	Hora de muestreo	Tipo de envase	Condición de muestra y preservación					Sulfuros	Materia Org	Bentos	Organofosfo.			Código de Laboratorio	Observaciones y detalles adicionales
P-A	Sedimento	20.02.14	10:20	V	-					X	X	X	X			14021097	
P-C	Sedimento	20.02.14	11:35	"	-					X	X	X	X			14021098	
P-B		20.02.14	11:45	"	-					X	X	X	X			14021099	



Obs. de laboratorio:

Tipo de Envase:	P	Envase de Plástico	W	Winkler	Condición de la Muestra y preservación	R	Refrigerada	III	Muestra preservada con HNO ₃ , pH<2
	V	Envase de Vidrio				SR	Sin refrigeración	IV	Muestra preservada con H ₂ SO ₄ , pH<2
	FA	Frasco Ambar				I	Muestra sin preservar	V	Muestra preservada con NaOH pH> 9
	FE	Frasco Esteril				II	Muestra en envase esteril	VI	otros

Nombre y firma del responsable del muestreo: Obs. Del Muestreador:

Entregado por: Mensajero Representante de: OEFA Firma: Recibido en laboratorio por: J. Panduro Día/Hora: 14:15



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

ANEXO II

Registro fotográfico



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

Fotografías N° 1 y 2. Personal del OEFA, efectuando el monitoreo de sedimentos en la Bahía de Sechura - Piura.



