



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"

INFORME N° 392 -2014-OEFA/DE-SDCA

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

ASUNTO : Reporte del Monitoreo Ambiental en el Marco de la Supervisión Regular al establecimiento acuícola "Aquacultivos del Pacífico SAC", ubicada en la bahía de Samanco, distrito de Samanco, provincia de Santa, departamento de Ancash, realizado el 19 de febrero de 2014.

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

FECHA : San Isidro, **12 JUN. 2014**

101-16724

Por medio del presente me dirijo a usted, para remitirle el reporte del Monitoreo Ambiental realizado en el marco de la Supervisión Regular al establecimiento acuícola de Mayor Escala "Aquacultivos del Pacífico SAC", llevado a cabo el 19 de febrero de 2014 en el distrito Samanco, provincia de Santa, departamento de Ancash.

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

Atentamente



Antonio Jara Silva
Especialista en Calidad de Agua y Suelo
CIP 123440

San Isidro, **12 JUN. 2014**

Visto el informe N° **392** -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 León Antúnez
Coordinadora de Calidad de Agua y Suelo



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, 12 JUN. 2014

Visto el informe N° 392-2014-OEFA/DE-SDCA y estando conforme con su contenido, TRASLÁDESE a la Coordinación de Pesquería de la Subdirección de Supervisión Directa, de la Dirección de Supervisión para los fines correspondientes.

Atentamente,



Paola Chinen Guima
Subdirectora de Calidad Ambiental

CC: Subdirección de Supervisión Directa





REPORTE DE MONITOREO AMBIENTAL EN APOYO A LAS SUPERVISIONES DEL OEFA

TIPO DE SUPERVISIÓN	Regular	x	SUPERVISIÓN REGULAR A ESTABLECIMIENTOS ACUÍCOLAS DE MAYOR ESCALA
	Especial		
	Otro		

1. DATOS DEL ADMINISTRADO

Razón social del administrado	"Aquacultivos del Pacifico SAC".
Área de operación o proyecto	Maricultura.
Localidad, distrito, provincia y departamento	Distrito Samanco, provincia de Santa, departamento de Ancash

2. DATOS DEL MONITOREO

Fecha inicio (dd-mm-aa)	19.02.2014
Fecha fin (dd-mm-aa)	19.02.2014
Equipo Técnico	Ing. Pablo Rodríguez - Dirección de Supervisión.
	Blgo. Gleyman Yubert Jaramillo Abad - Dirección de Supervisión.
	Ing. Antonio Jara Silva - Dirección de Evaluación.

Puntos de monitoreo

Sedimentos

Código punto muestreo	Matriz	Coordenadas UTM (Datum WGS84)			Descripción
		Zona	Este	Norte	
		SD-4	Sedimento	17	
SD-5	Sedimento	17	771802	8974849	Zona marina a 750 m al suroeste del punto SD-4. Fuera de la concesión acuícola "Aquacultivos del Pacifico".
SD-6	Sedimento	17	772328	8974950	Zona marina ubicada a 370 m al sur de SD-4.

Protocolo de monitoreo

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

Resultados y parámetros de campo

Equipos

Equipo empleado	DRAGA TIPO VAN VEEN	0.05 m ² (Área de mordida)
-----------------	---------------------	---------------------------------------



**Parámetros a Analizar**

Matriz	Parámetros	Observaciones
Sedimentos	Sulfuros	Análisis de laboratorio
	Materia Orgánica	Análisis de laboratorio
	Macrobentos	Análisis de laboratorio
	Organoléptico	Análisis de laboratorio

Laboratorio

INSPECTORATE SERVICE PERÚ SAC

3. OBSERVACIONES

Esta ficha no incluye los resultados analíticos de los monitoreos ambientales por cuanto aún no se cuenta los resultados de laboratorio.

El cultivo de conchas de abanico en las concesiones acuícolas evaluadas, se realiza bajo el sistema suspendido "long line".

En el momento del monitoreo de sedimentos en la zona marina, existía cielo despejado y brisa ligera.

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, 28 de febrero de 2014

Antonio Jara SilvaEspecialista en Calidad de Agua y Suelo
Dirección de Evaluación

OI:										Referencia: TDR N° 0121-LAB-2014										<input type="radio"/> Composito <input type="radio"/>										
Cliente: Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA										Cantidad de envases (Plástico / Vidrio / Bolsas)	Análisis requeridos / Preservantes										Observaciones									
Procedencia: Samanco											Sulfuros	Materia Organica	Macrobenos	Organoleptico																
Fecha: 19.02.2013																														
Hora de inicio: 11:00 Hora de fin:																														
Muestreo realizado por:																														
<input type="radio"/> Cliente <input checked="" type="radio"/> OEFA																														
Item	Eslación	Identificación	Fecha	Hora	Matriz*	P	V	B																						
1	SD-4		19.02.2013	12:00	Sedimento				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x												
2	SD-5		19.02.2013	12:30	Sedimento				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x												
3	SD-6		19.02.2013	13:00	Sedimento				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x												
4																														
5																														
6																														

RECIBIDO

"LA RECEPCIÓN DE MUESTRAS Y
DIVISION DE MEDIO AMBIENTE"

21 FEB. 2014
17:11



INSPECTORATE
INSPECTORATE SERVICES PERÚ S.A.C.

(*) Matriz: AR: Agua Residual, AC: Agua de Consumo, ASUB: Agua Subterránea, AS: Agua Superficial, RRL: Residuos Líquidos, LIX: Lixiviados y Soluciones, LD: Lodos, SL: Suelos, SD: Sedimentos, RRSS: Residuos Sólidos, RRHH: Recursos Hidrobiológicos, C= Otros (especificar).

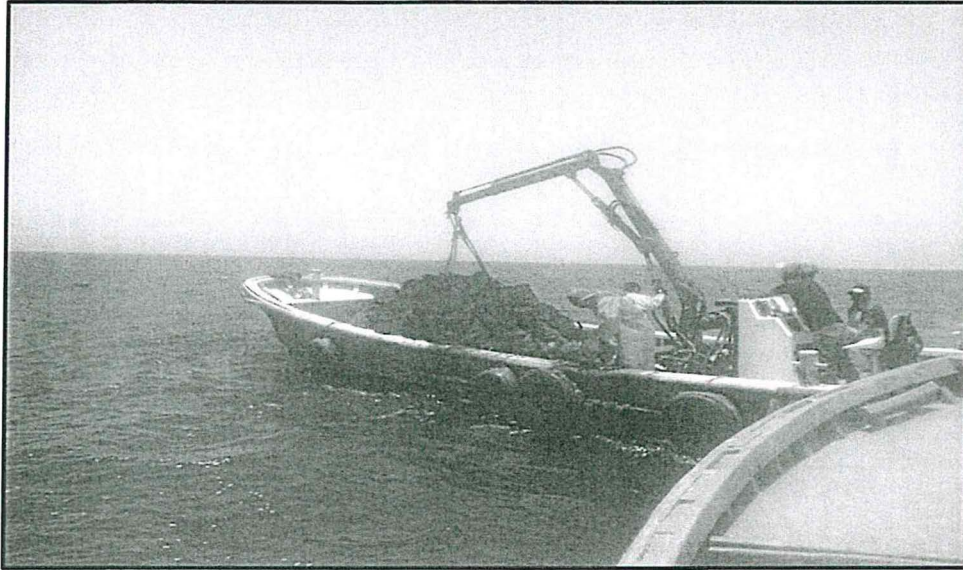
Inspector responsable:	Fecha:	Hora:	Material enviado:	
			Coolers <input type="checkbox"/>	Botellas <input type="checkbox"/>
			Ice packs <input type="checkbox"/>	Bolsas <input type="checkbox"/>
Representante del cliente:	Fecha:	Hora:	Material recepcionado:	
Antonio Jara (ajara@oefa.gob.pe)	19/02/2014		Coolers <input type="checkbox"/>	Botellas <input type="checkbox"/>
Recebido por:	Fecha:	Hora:	Ice packs <input type="checkbox"/>	Bolsas <input type="checkbox"/>
			Total de muestras recibidas:	



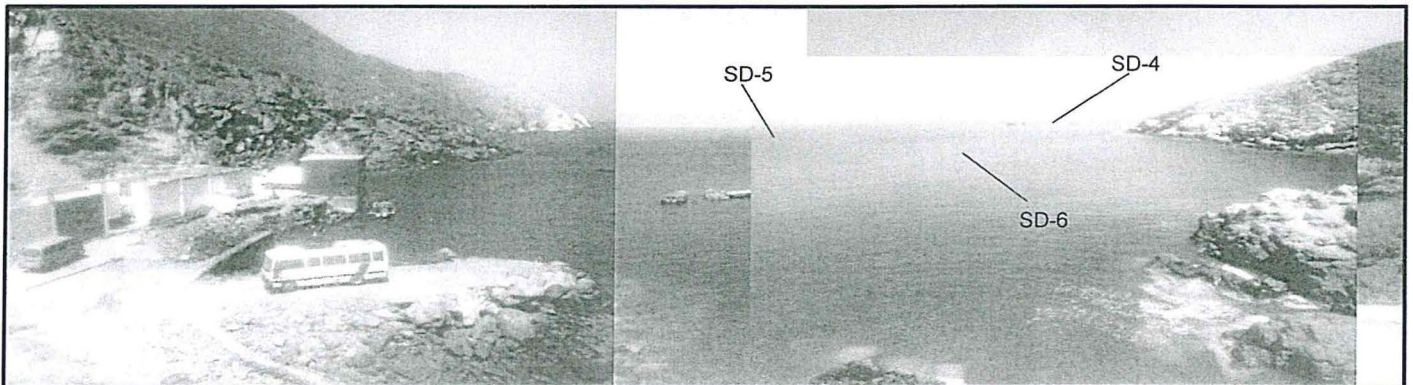
"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"
"Año de la Promoción de la Industria Responsable y del Compromiso Climático"

REGISTRO FOTOGRÁFICO

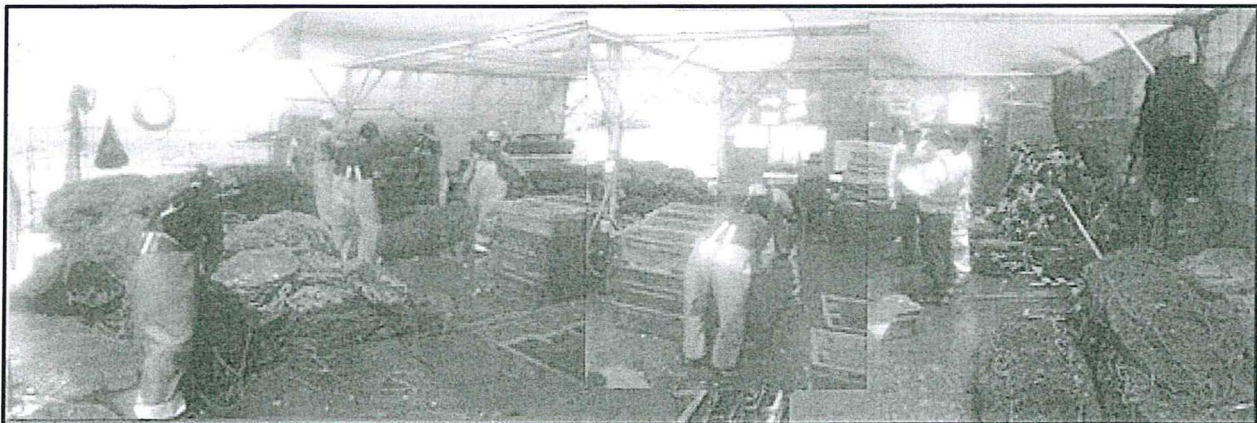
Fotografía N°1: Zona de monitoreo SD-4, cerca de barcaza de extracción de linternas con contenido de conchas de abanico.



Fotografía N°2: Zona sur de la bahía de Samanco - caleta "La Boquita", área de extracción de conchas de abanicos de Empresa "Aquacultivos del Pacifico". Ubicación de los puntos de monitoreo.



Fotografía N°3: Balsa flotante de trabajo (Catamaran) ubicada dentro de la concesión de la empresa "Aquacultivos del Pacifico", utilizada para el desdoble y clasificación de conchas de abanico para la venta.



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

Figura N°1: Mapa de ubicación de la zona evaluada - monitoreo de sedimentos marinos en la concesión acuícola “Aquacultivos del Pacífico SAC”.

