

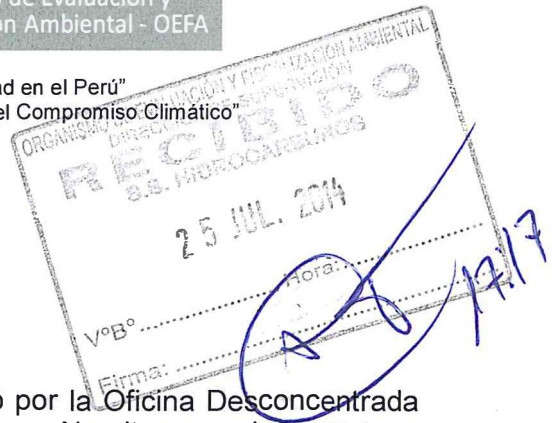


PERÚ

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° 607-2014-OEFA/DE-SDCA**

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

ASUNTO : Reporte del Monitoreo Especial solicitado por la Oficina Desconcentrada de Piura, ubicado en el distrito La Brea – Negritos, provincia Talara, departamento de Piura, llevado a cabo del 23 mayo de 2014

FECHA : San Isidro, 25 JUL. 2014

101-20784

Por medio del presente me dirijo a usted, para alcanzarle el reporte del Monitoreo Especial solicitado por la Oficina Desconcentrada de Piura, ubicado en el distrito La Brea – Negritos, provincia Talara, departamento de Piura, llevado a cabo del 23 mayo de 2014

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

Atentamente

  
**ALBERTO D. MILLA HERNÁNDEZ**  
**EVALUADOR**

  
**JOHN INUMA OLIVEIRA**  
**EVALUADOR**





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, 25 JUL. 2014

Visto el informe N° 607-2014-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

San Isidro, 25 JUL. 2014

Visto el informe N° 607-2014-OEFA/DE-SDCA y estando conforme con su contenido, TRASLÁDASE a la Coordinación de Hidrocarburos, de la Subdirección de Supervisión Directa, de la Dirección de Supervisión para los fines correspondientes.

Atentamente,

PAOLA CHINÉN GUIMA  
SUBDIRECTORA DE CALIDAD AMBIENTAL  
DIRECCION DE EVALUACION



PERÚ

Ministerio  
del AmbienteOrganismo de Evaluación y  
Fiscalización Ambiental - OEFA

FICHA SUELO

N° 340-SU

"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		Monitoreo de suelo en Distrito La Brea – Negritos
	Especial		
	Otro	X	

**1. DATOS DEL ADMINISTRADO**

Razón social del administrado	
Área de operación o proyecto	
Localidad, distrito, provincia y departamento	Distrito La Brea – Negritos, provincia Talara, departamento de Piura

**2. DATOS DEL MONITOREO**

Fecha inicio	23-05-2014
Fecha fin	23-05-2014
Equipo Técnico	Ing. Alberto Milla Hernández - Dirección de Evaluación.
	Blgo. Bach. John Inuma Oliveira – Dirección de Evaluación.
	Ing. Carlos A. Manchego Avalos ODE – Piura.

**Puntos de monitoreo de Suelo**

Código punto muestreo	Matriz	Fecha /hora	Coordenadas UTM		Descripción
			Datum WGS84) zona 18M		
			Este	Norte	
SU-01	suelo	23.05.14 13:25	0464469	9483626	Ubicado a 6 m aprox. de la Laguna Parihuanas y a 160 m aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02.
SU-02	suelo	23.05.14 13:30	0464465	9483608	Ubicada a 12 m aprox. de la laguna las Parihuanas y a 130 m aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02.
SU-03	suelo	23.05.14 13:35	0464454	9483619	Ubicada a 30 m aprox. de la laguna las Parihuanas y a 145 m aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02
SU-04	suelo	23.05.15 14:00	0464344	9483766	Ubicada a 50 m aprox. de la laguna las Parihuanas y a 300 aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02.



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"

## Protocolo de monitoreo

Referencialmente se aplicó la Guía para Muestreo de Suelo aprobado por el MINAM mediante el D.S. N° 085-2014-MINAM del 31 de marzo de 2014; Ítem 1.3.1 Muestreo de Identificación, la aplicación referencial se debe que no se cuenta aún con los valores de fondo a nivel nacional.

## Muestras colectadas

Matriz	Parámetros	Observaciones
Suelo	Fracción de hidrocarburos F <sub>1</sub> (C <sub>5</sub> -C <sub>10</sub> ), F <sub>2</sub> (C <sub>10</sub> -C <sub>28</sub> ) y F <sub>3</sub> (C <sub>28</sub> -C <sub>40</sub> ); PCB, (TDR 1389-LAB-2014)	Análisis en Laboratorio

Laboratorio :  
INSPECTORATE SERVICES PERU S.A.C

## 1. OBSERVACIONES

- 1.- Durante el monitoreo no hubieron precipitaciones, el cielo se encontraba despejado.
- 2.- Esta ficha no incluye los resultados analíticos del monitoreo ambiental, por cuanto aún no se cuenta con los resultados de laboratorio.

## 2. ANEXOS

Anexo N°	Descripción	Si	No
01	Copia de Cadena de Custodia con sello de recepción del laboratorio.	X	
02	Registro fotográfico.	X	

ALBERTO D. MILLA HERNANDEZ  
EVALUADOR

JHON INUMA OLIVEIRA  
EVALUADOR





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 N° 01

**Copia de Cadena de Custodia con sello de recepción del laboratorio**



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"

# ANEXOS



CC - 004384

Inspectorate Services Perú S.A.C.  
Av. Elmer Faucett 444  
Callao, Perú  
Teléfono: (511) 613-8080 Fax: 628-9016

N° ORDEN DE SERVICIO  
N° SOLICITUD DE SERVICIOS

DATOS DEL CLIENTE		DATOS DEL MUESTREO			DATOS DEL ENVÍO	
Nombre o razón social	IDE Puros	TIPO DE MUESTRA	Muestreado por	Enviado por	Fecha y Hora de Envío	<input type="checkbox"/> Agencia <input type="checkbox"/> T. Privado <input type="checkbox"/> Aerolínea <input type="checkbox"/> Otro
Dirección	CALLE LOS CEIBOS Nº 166 PURA	UBICACIÓN	Industria de Puros	Medio de Envío		
Persona de contacto	EDWIN VENTURA CHUQUIPULO	Dirección/Referencia	Las Cañas de Puros	Nombre Medio de Envío		
Teléfono/Fax		Distrito	Tumbes	Recogido por		
Correo Electrónico	edwin.ventura@idepuros.com	Provincia	Pura	Fecha y Hora		
		Departamento				

N°	ESTACIÓN DE MONITOREO (Descripción según Cliente)	MUESTRA				ENSAYOS SOLICITADOS											TIPO DE MATRIZ	OBSERVACIONES					
		FILTRADA				PRESERVANTE QUÍMICO																	
		Fecha de muestreo	Hora del Muestreo	N° Envases (*)		BIOLÓGICOS			FÍSICOQUÍMICOS														
		P	V																				
01		23-05-14	13:25	X			X	X	X														
02		23-05-14	13:30	X			X	X	X														
03		23-05-14	13:35	X			X	X	X														
04		23-05-14	4:00	X			X	X	X														
Firma del cliente		Para ser llenado por Área de Recepción (Laboratorio)				Condiciones de Recepción				Iniciales para Matriz Agua				Iniciales para Matriz Sólida									
Fecha Recepción		Fecha Recepción				Envasados adecuados y en buen estado Preservantes adecuados Con Ice pack Dentro del tiempo de vida útil *(P=Plástico, V= Vidrio)				SI		NO		Agua Potable = AP Agua Superficial = AS Agua Subterránea = ASUD Agua Residual Doméstica = ARO Agua Residual Industrial = ARI				Agua Mar = AMAR Agua de Proceso = APRO Blanco = BK Duplicado = DUP			Suelo = SU Sedimento = SED Lodo = LD		
		Hora de Recepción																					
		Recibidas por																					

A cargo de la comisión de Muestreo y Entrega de la muestra (Cadena de Custodia)







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"

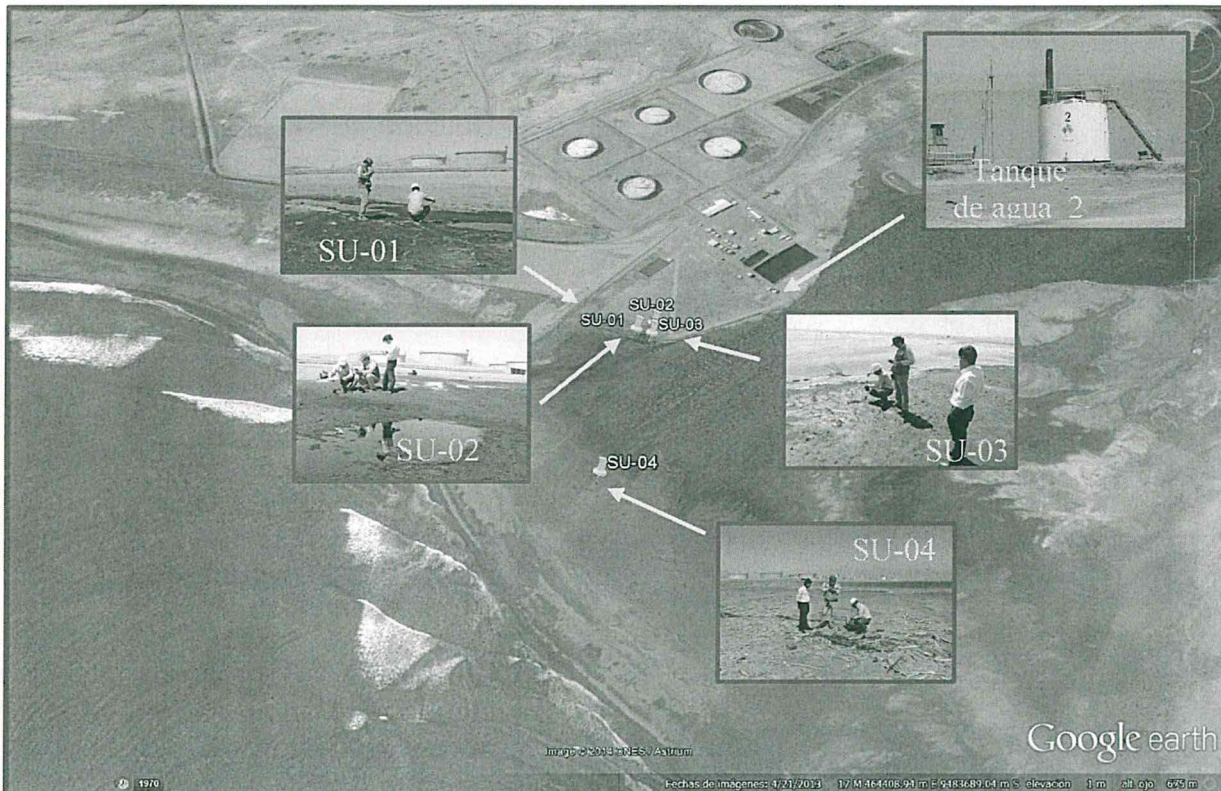
# ANEXO N° 02

Registro fotográfico



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

### UBICACIÓN DE LOS PUNTOS DE MONITOREO



### DESCRIPCION DE LOS PUNTOS DE MONITOREO

#### SUELO



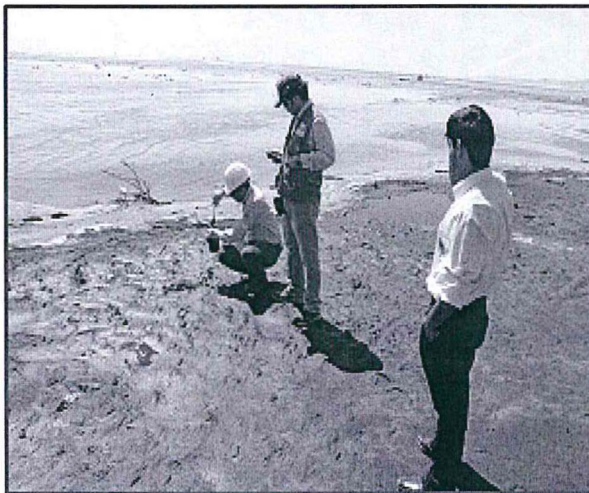
**Fotografía N° 01**  
**SU-01**  
Ubicado a 6 m aprox. de la  
Laguna Parihuanas y a 160 m  
aprox. lado Noreste del tanque  
de agua N° 02

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



**Fotografía N° 02**  
**SU-02**

Ubicada a 12 m aprox. de la laguna las Parihuanas y a 130 m aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02.



**Fotografía N° 03**  
**SU-03**

Ubicada a 30 m aprox. de la laguna las Parihuanas y a 145 m aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02.



**Fotografía N° 04**  
**SU-04**

Ubicada a 50 m aprox. de la laguna las Parihuanas y a 300 m aprox. lado Noreste del tanque de agua N° 02.