



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° 590 -2014-OEFA/DE-SDCA

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

ASUNTO : Reporte del Monitoreo Ambiental en atención a la emergencia ocurrida en la Estación de Servicio Automotor REPSOL COMERCIAL SAC, ubicado en el distrito de Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima, realizado el 30 de mayo de 2014.

FECHA : San Isidro, 24 JUL. 2014

101-20538

Por medio del presente me dirijo a usted, para remitirle el reporte del Monitoreo Ambiental realizado en atención a la emergencia ocurrida en la Estación de Servicio Automotor REPSOL COMERCIAL SAC, llevado a cabo el 30 de mayo de 2014, en el distrito de Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima.

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, 24 JUL. 2014

Visto el informe N° 590 -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

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, 24 JUL. 2014

Visto el informe N° 590-2014-OEFA/DE-SDCA y estando conforme con su contenido, TRASLÁDESE a la Coordinación de Hidrocarburos, de la Subdirección de Supervisión Directa, de la Dirección de Supervisión para los fines correspondientes.

Atentamente,



PAOLA CHINEN GUIMA
SUBDIRECTORA DE CALIDAD AMBIENTAL
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN



Página 2

www.oefa.gob.pe

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



REPORTE DE MONITOREO AMBIENTAL EN APOYO A LAS SUPERVISIONES DEL OEFA

TIPO DE SUPERVISIÓN	Regular		EMERGENCIA AMBIENTAL SUBSECTOR HIDROCARBUROS
	Especial		
	Otro	x	

1. DATOS DEL ADMINISTRADO

Razón social del administrado	REPSOL COMERCIAL SAC.
Área de operación o proyecto	Hidrocarburos – Estación de Servicios Automotor
Localidad, distrito, provincia y departamento	Distrito Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima.

2. DATOS DEL MONITOREO

Fecha inicio (dd-mm-aa)	30.05.2014
Fecha fin (dd-mm-aa)	30.05.2014
Equipo Técnico	Lic. Rolando Carbonell Valverde- Dirección de Supervisión.
	Ing. Antonio Jara Silva - Dirección de Evaluación.

Puntos de monitoreo de Suelo

Código punto muestreo	Matriz	Coordenadas UTM (Datum WGS84)			Descripción
		Zona	Este	Norte	
		S-1	Suelo	18L	
S-2	Suelo	18L	274361	8667439	Punto ubicado dentro de la excavación a 2 m aproximadamente al noreste de S-1.
S-3	Suelo	18L	274360	8667440	Punto contiguo al tanque 2 (gasolina) a 2 m aproximadamente al norte de S-1.
S-4	Suelo	18L	274359	8667442	Punto contiguo al tanque 3 (gasolina) a 4.30 m aproximadamente al norte de S-1.

Protocolo de monitoreo

Guía para el Muestreo y Análisis de Suelo" del Ministerio de Energía y Minas - Sub Sector Hidrocarburos

Parámetros a Analizar

Matriz	Parámetros	Observaciones
Suelo	Fracción de Hidrocarburos F1, F2 y F3.	Análisis de Laboratorio.

Laboratorio

AGQ Labs & Technological Services

3. OBSERVACIONES

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





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

4. ANEXOS

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

FECHA

San Isidro, 24 JUL. 2014

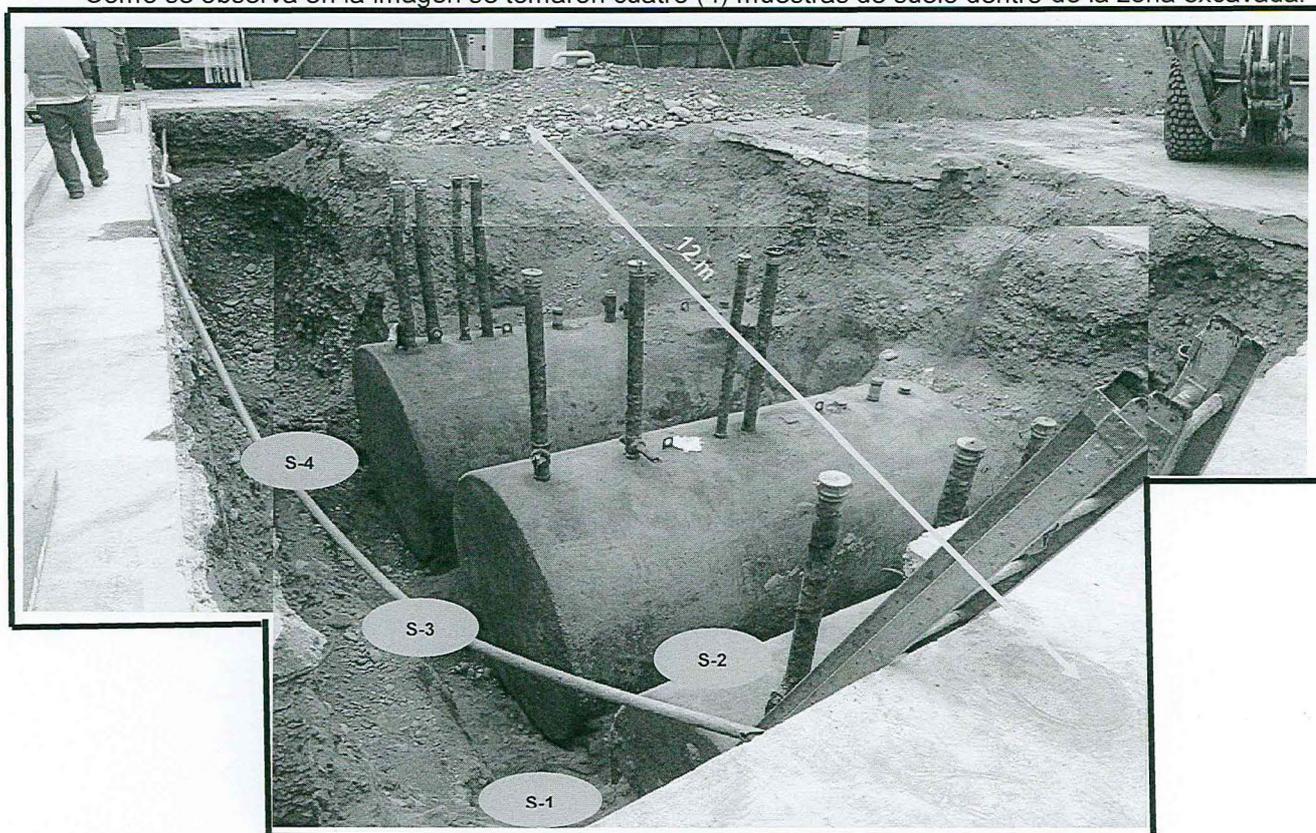


Antonio Jara Silva
Especialista en Calidad de Agua y Suelo
Dirección de Evaluación

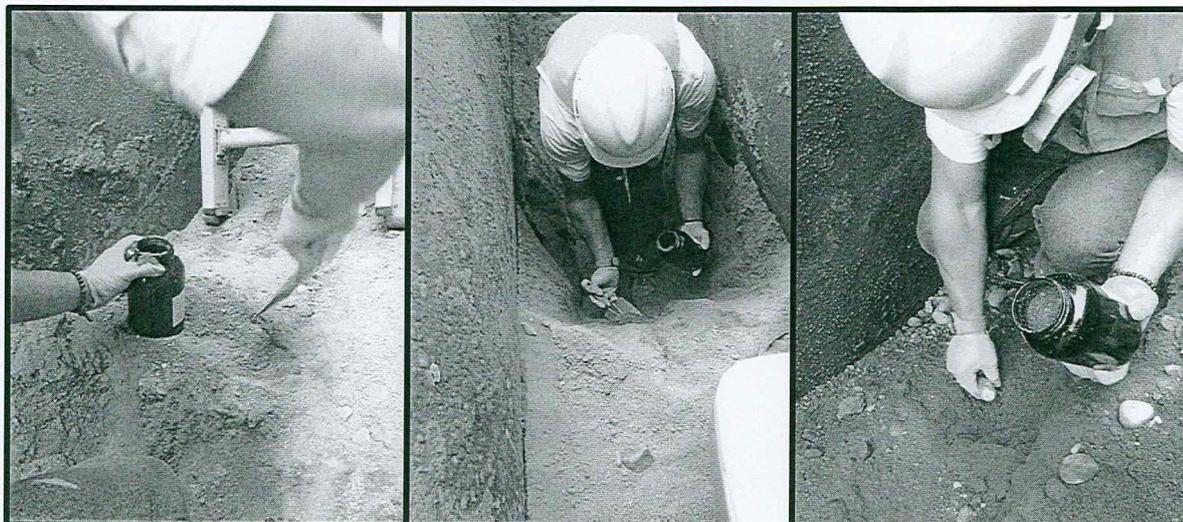


Anexo I: Registro Fotográfico.

Fotografía N°1: Muestreo de Suelo en estación de servicio automotriz REPSOL COMERCIAL SAC.
Como se observa en la imagen se tomaron cuatro (4) muestras de suelo dentro de la zona excavada.



Fotografía N°2: Toma de muestra de suelo; se pudo apreciar que el tipo de suelo es de consistencia arenosa.





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

- CADENA DE CUSTODIA CON SELLO DE RECEPCIÓN DEL LABORATORIO.

Página 6

www.oefa.gob.pe

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

CADENA DE CUSTODIA / SOLICITUD DE ANÁLISIS

MAP: _____

Pág. ____ de ____

CLIENTE	Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental	Preserv.	Otro																	
DIRECCIÓN	Av. Argentina 3542 San Isidro	Preserv.	pH>9																	
PERSONA DE CONTACTO		Envase	pH<2																	
TELÉFONO / e-mail		Envase	E																	
CONTRATO / OTRA REF.		Envase	P																	
ENVIAR FACTURA A (CLIENTE TERCERO)		Envase	V																	

Razón Social		ANÁLISIS REQUERIDOS																	
RUC																			
Domicilio																			
Nombre del Proyecto		Avenida Argentina																	
Lugar de Muestreo		Lima																	

Código de Laboratorio	Punto de Muestreo	Muestreo		[1] tipo Muestra / Matriz	Coordenadas UTM (E - N - HUSO)	Número de alícuotas, frascos por punto de muestreo	Análisis Tipo Aplicable (AT)	LABORATORIO			CLIENTE									
		Fecha (dd-mm-aa)	Hora (24-00)					F1	F2	F3										
	S-1	30/05/14	11:45	SUELO	-	1		✓	✓	✓										
	S-2	"	11:50	SUELO	-	1		✓	✓	✓										
	S-3	"	11:55	SUELO	-	1		✓	✓	✓										
	S-4	"	12:00	SUELO	-	1		✓	✓	✓										

Indicar con una (X) los recuadros inferiores según los análisis requeridos por cada muestra

AGUAS: Agua Residual Doméstica, Agua Residual Industrial, Agua Natural, Agua Pluvial, Manantial, Pozo, Tierra, Superficial, Agua de Consumo Humano, Agua de (potable, mineral, pozos, lagunas, ríos, quebradas, etc.)
 AGUAS DE PROCESAMIENTO: Agua de Lavado, Agua de Limpieza, Agua de Muestra Sólida (Suelo, Lodo, Sedimental), Casaca de Agua, CA, PA, PH, PH-2, PH-3, Sol, Coqueado, Emisiones (Puntos Calientes, etc.)
 SUELOS: En caso de muestras tomadas por el cliente en donde quiera que los parámetros a analizar se encuentren en el interior de laboratorio indicar Parámetro y valor según sea.

MUESTREO REALIZADO POR	INFORMACIÓN DEL MUESTREO	SUPERVISOR / CLIENTE
OEFA Antonio Jara Silva 	OBSERVACIONES / INCIDENCIAS 	

