



PERÚ

Ministerio  
del AmbienteOrganismo de Evaluación y  
Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Supervisión

**REPORTE PÚBLICO DEL INFORME N° 1581 -2013 OEFA/DS-HID**

Asunto : Supervisión Regular efectuada al Lote XIII (B) – Ductos, de Olympic Perú Inc.

Referencia : Informe de Supervisión Ambiental N° 1581 -2013 OEFA/DS -HID

**1. OBJETIVO**

Revisar los instrumentos de gestión ambiental y verificar el cumplimiento de los compromisos ambientales de Olympic Perú Inc. en el Lote XIII (B) - Ductos, cuyos resultados constan en el Informe de Supervisión Ambiental N° -2013-OEFA/DS-HID.

**2. ANTECEDENTES**

- 2.1. Con fecha 30 de mayo de 1996, la empresa Olympic Perú Inc., Sucursal del Perú (en adelante Olympic) celebró un Contrato para Exploración y Explotación de Hidrocarburos en el Lote XIII ubicado en el departamento de Piura.
- 2.2. Mediante Resolución Directoral N° 600-98-EM/DGH, de fecha 08 de junio de 1998, se aprobó el Estudio de Impacto Ambiental (en adelante EIA), para el Proyecto de Perforación de tres (03) pozos exploratorios en la parte costera del distrito de Vice, provincia de Sechura, departamento de Piura. Los pozos denominados: Mochica XIII-30-1X, La Casita XIII-29-2X y Lobo XIII-28-1X.
- 2.3. Mediante Resolución Directoral N° 146-2000-EM-DGAA, de fecha 31 de julio de 2000, se aprobó el EIA para el Proyecto de Sistema de Recolección de Gas y Gasoducto Sechura – Paita en el Lote XIII.
- 2.4. Mediante Resolución Directoral N° 503-2003-EM, de fecha 12 de diciembre de 2003, se aprobó el EIA para el Proyecto de perforación de dos (02) pozos en el distrito de Vice, provincia de Sechura, departamento de Piura. Los pozos denominados: Chimu XIII-29-1X y Chavin XIII-34-1X.
- 2.5. Mediante Resolución Directoral N° 513-2008-MEM/EM, de fecha 30 de diciembre de 2008, se aprobó el EIA para el Proyecto de Exploración y Explotación de Hidrocarburos en el Área de la Casita Mochica-Lote XIII, ubicado en la Comunidad Campesina San Martín de Sechura, distritos Unión, Paita y Vice, provincias de Sechura, Piura y Paita, departamento de Piura.
- 2.6. Mediante Resolución Directoral N° 007-2010-MEM/AEE, de fecha 12 de enero de 2010, se aprobó el EIA para el Proyecto de Exploración y Explotación de Hidrocarburos en el Área de Vice Lote XIII, ubicado en el distrito de Vice, provincia de Sechura, departamento de Piura.
- 2.7. Con fecha del 12 al 14 de noviembre de 2013, la Dirección de Supervisión, Coordinación Hidrocarburos del Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (OEFA), realizó la primera Supervisión Ambiental regular a las instalaciones del ducto de gas natural en el Lote XIII-B.



### 3. DATOS GENERALES DE LA EMPRESA SUPERVISADA

Titular: Olympic Perú Inc.

#### a. Ubicación

El Lote XIII-B, se encuentra ubicado en el área de la Comunidad Campesina San Martín de Sechura, distritos Unión, Paita y Vice, provincias de Sechura, Piura y Paita, departamento de Piura. El Lote constituye una superficie de 237,970.768 ha.

A continuación se muestra la Tabla N° 1, en el cual se lista las coordenadas UTM, donde se encuentra comprendido el proyecto.

**Tabla N° 1. Coordenadas UTM, del Lote XIII-B**

Punto	Este	Norte
1	482751.4754	9419626.2322
2	520051.4754	9419626.2322
3	520051.4754	9439626.2322
4	539751.4754	9439626.2322
5	539751.4754	9380000.0000
6	545000.0000	9380000.0000
7	545055.8427	9369819.9523
8	554751.4754	9370000.0000
9	554751.4754	9350000.0000
10	559751.4754	9350000.0000
11	559751.4754	9339626.2322
12	550000.0000	9339626.2322
13	550000.0000	9350000.0000
14	539751.4754	9350000.0000
15	539751.4754	9375000.0000
16	530000.0000	9375000.0000
17	530000.0000	9380000.0000
18	520000.0000	9380000.0000
19	520000.0000	9390000.0000
20	511871.9113	9390000.0000

Pág. 35 del EIA. La Casita-Mochica-Lote XIII.



#### b. Descripción del Proyecto

Inicialmente el Estudio de Impacto Ambiental, aprobado para el Proyecto de Perforación de tres (03) pozos exploratorios, se aprobó mediante Resolución Directoral N° 600-98-EM/DGH, de fecha 08 de junio de 1998; posteriormente con fecha 12 de diciembre de 2003, mediante Resolución Directoral N° 503-2003-EM se aprobó el Estudio de Impacto Ambiental (EIA), para el Proyecto de perforación de dos (02) pozos en el distrito de Vice.

Actualmente, Olympic, cuenta con diez (10) pozos de gas natural, de los cuales cuatro (04) se encuentran en producción; La Casita XIII-29-2X, Lobo XIII-28-1X, La Casita XIII-34-1X y VIRU 4X-1, los mismos que corresponden al Lote XIII-B.





Sin embargo, del Estudio de Impacto Ambiental (EIA) aprobado mediante Resolución Directoral N° 513-2008-MEM/EM, Olympic ha previsto la perforación y explotación de 69 pozos, para extraer gas en el área La Casita-Mochica.

Así mismo, el Lote XIII-B cuenta con cuatro (04) estaciones: Estación Olympic, Estación Paita (Fiscalización de gas), Estación Tierra Colorada y Estación Complejo Pesquero.

Por otro lado, el proyecto ha determinado dos áreas de influencia ambiental, el área de influencia directa tiene una superficie de 25,500 hectáreas y el área de influencia indirecta una superficie de 45,400 hectáreas.

El Sistema de Transporte del Gasoducto de Paita, recibe gas natural del manifold de campo de La Casita, en el desierto de Sechura (Provincias de Sechura y Paita), al noroeste de la Costa Peruana y transporta gas a través del desierto hasta las Estaciones ubicadas en los alrededores de la ciudad de Paita.

La tubería de 4" instalada desde el Manifold de Campo La Casita hacia Estación Olympic, está diseñada para transportar 10.5 MMPCSD (Millones de pies cúbicos por día) de gas natural.

La tubería de 6" instalada desde la Estación Olympic hasta la Estación Paita está diseñada para transportar inicialmente 15.0 MMPCSD de gas natural.

#### 4. DE LA SUPERVISIÓN

##### 4.1. Cronograma de la Supervisión

MODALIDAD DE SUPERVISIÓN	FECHA INICIO	FECHA FINAL
Supervisión de Gabinete	10/11/2013	11/11/2013
Supervisión de Campo	12/11/2013	14/11/2013

##### 4.2. Instalaciones Supervisadas

N°	INSTALACIONES SUPERVISADAS	COORDENADAS UTM SISTEMA WGS84		FECHA INICIO	FECHA FINAL
		ESTE	NORTE		
1	Pozo 4X-1	0503154	9408432	12/11/2013	14/11/2013
2	Pozo La Casita 34-1X	0501485	9409151	12/11/2013	14/11/2013
3	Pozo Casitas 34-3X	0500812	9408459	12/11/2013	14/11/2013
4	Pozo Becará 34-1X	0499786	9407273	12/11/2013	14/11/2013
5	Pozo La Casita 29-2X	0500440	9409945	12/11/2013	14/11/2013
6	Manifold de campo	0501440	9409144	12/11/2013	14/11/2013
7	Estación Olympic	0496121	9409879	12/11/2013	14/11/2013
8	Válvula Sectorizadora km 9	0487131	9416658	12/11/2013	14/11/2013
9	Válvula Sectorizadora km 22	0491739	9428590	12/11/2013	14/11/2013



*Handwritten signature*



TABLA N° 3

N°	INSTALACIONES SUPERVISADAS	COORDENADAS UTM SISTEMA WGS84		FECHA INICIO	FECHA FINAL
		ESTE	NORTE		
10	Estación de Fiscalización Paita	0486198	9437468	12/11/2013	14/11/2013
11	Estación Complejo Pesquero	0486411	9438701	12/11/2013	14/11/2013
12	Estación Tierra Colorada	0484169	9438257	12/11/2013	14/11/2013

## 5. RESULTADO DE LA SUPERVISIÓN

Se realizó la supervisión de todas las áreas que involucran el proceso productivo, tanto para las facilidades, como para el Transporte y distribución de gas natural.

El presente reporte público del Informe N° *1581* -2013 OEFA/DS-HID ha sido elaborado de conformidad con lo dispuesto en el numeral 7.2.1 de la Directiva N° 001-2012-OEFA/CD - "Directiva que promueve mayor transparencia respecto de la Información que administra el Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA", aprobado por Resolución de Consejo Directivo N° 015-2012-OEFA/CD.

San Isidro, *27 DIC. 2013*

**DELIA MORALES CUTI**

Directora de Supervisión

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental – OEFA

*Cuti*