

Memoria de Sostenibilidad 2015



GRUPO SYNERGY
E&P ECUADOR



**GRUPO SYNERGY
E&P ECUADOR**

*Somos responsables con la sociedad
y el medio ambiente*

We are responsible to society and the environment

Contenido

Información Corporativa	
• Carta de la Gerencia General	14
• Acerca de esta Memoria de Sostenibilidad	18
• Declaración para los Grupos de Interés	20
• Cultura organizacional	21
• Las 4 Disciplinas de la Ejecución	23
• Asociaciones a las que pertenece el Grupo Synergy E&P Ecuador	25
• Línea de tiempo	26
• Cuadro societario	28
• Gobierno	31

Responsabilidad Social	
• Principio de precaución	38
• Adheridos al Pacto Global	40
• Certificaciones y Acreditaciones	42
• Aspectos materiales y cobertura	49
• Principales grupos de interés	52
• Lucha contra la corrupción, política pública, cumplimiento regulatorio y mecanismos de reclamación por impacto social	54

Producción y Operaciones	
• Perfil de la organización	62
• Producción petrolera en el Ecuador	68
• Producción del Grupo Synergy E&P Ecuador	70
• Reservas de petróleo	80

Resultados Financieros y Prácticas de Adquisición	
• Cifras de Petrobell Inc. Grantmining S.A.	88
• Cifras de la Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.	89
• Prácticas de adquisición	90

Desempeño Medio Ambiental	
• Inversión general en medio ambiente	98
• Biodiversidad	100
• Optimización del uso de materiales	103
• Agua	104
• Efluentes y residuos	107
• Energía	112
• Emisiones	115
• Transporte	118
• Mecanismos de reclamación ambiental	121

Gente	
• Empleo	127
• Capacitación y formación	130
• Diversidad e Igualdad de oportunidades	132
• Igualdad de retribución	133
• Mecanismos de reclamación sobre prácticas laborales	134
• No discriminación	135
• Libertad de asociación	135
• Seguridad Industrial y Salud Ocupacional	136

Comunidad	
• Comunidad del bloque Tigüino	146
• Fundación Ancón Península	152
• Índice GRI	164

Index

Corporate Information

• Letter message from the General Manager	14
• About this Annual Sustainability Report	18
• Declaration for the Stakeholders	20
• Organizational culture	21
• The 4 Execution Disciplines	23
• Entities to which the Synergy E&P Ecuador Group is affiliated	25
• Timeline	26
• Corporate partnership	28
• Administration	31

Social Responsibility

• Precautionary principle	38
• Adhering to the Global Compact	40
• Certifications and Accreditations	42
• Material aspects and coverage	49
• Main Stakeholder groups	52
• The fight against corruption, public policy, regulatory compliance and complaints mechanisms for social impact	54

Production and Operations

• Organizational profile	62
• Oil production in Ecuador	68
• Production of the Synergy E&P Ecuador Group	70
• Oil reserves	80

Financial Performance and Acquisition Practices

• Petrobell Inc. Grantmining S.A. Figures	88
• Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp. Figures	89
• Acquisition practices	90

Environmental Performance

• Environment overall investment	98
• Biodiversity	100
• Optimized use of materials	103
• Water	104
• Efluentes and waste	107
• Energy	112
• Emissions	115
• Transport	118
• Complaint mechanisms on environmental matters	121

People

• Employment	127
• Training and education	130
• Diversity and equal opportunities.	132
• Equal pay	133
• Mechanisms of claim on labor practices	134
• Non-discrimination	135
• Free association	135
• Industrial Safety and Occupational Health	136

Community

• Tigüino block Communities	146
• Ancón Península Foundation	152
• Index GRI	164



Abreviaturas utilizadas

Abbreviations used

AIHE: Asociación de la Industria Hidrocarburífera del Ecuador

ARCH: Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero

API: American Petroleum Institute

BLS: Barriles

BPD: Barriles de petróleo diarios

CEPE: Corporación Estatal Petrolera Ecuatoriana

CGC: Compañía General de Combustibles S.A

CONADIS: Consejo Nacional para la Igualdad de Discapacidades

COP: Comunicación de Progreso

CPF: Central Processsing Facilities

DH: Desarrollo Humano

EIA: Estudio de Impacto Ambiental

ESPOL: Escuela Superior Politécnica del Litoral

GGV: Gustavo Galindo Velasco

IESS: Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

IT: Tecnología de la información

GRI: Global Reporting Initiative

MAE: Ministerio del Ambiente

MCI: Meta Crucialmente Importante

MMBP: Millones de barriles de petróleo

MP: Medidas de predicción

NEC: Normas Ecuatorianas de Contabilidad

NIIF: Normas Internacionales de Información Financiera

RSE: Responsabilidad Social Empresarial

OCP: Oleoducto de Crudos Pesados del Ecuador

OIT: Organización Internacional del Trabajo

PMA: Plan de Manejo Ambiental

SAE: Secretaría de Acreditación Ecuatoriana

SHE: Secretaría de Hidrocarburos del Ecuador

SISO: Seguridad Industrial y Salud Ocupacional

SOTE: Sistema de Oleoducto Transecuadoriano

UAIIDA: Utilidad antes de impuestos, intereses depreciaciones y amortizaciones

WTI: West Texas Intermediate

AIHE: Association of the Hydrocarbon Industry of Ecuador

ARCH: Hydrocarbons Regulation and Supervision Agency

API: American Petroleum Institute

BBL: Barrels

BOPD: Barrels of oil per day

CEPE: Ecuador Oil State Company

CGC: Fuels General Company S.A.

CONADIS: National Council for Disability Equality

COP: Progress Communication

CPF: Central Processing Facilities

HD: Human Development

EIS: Environmental Impact Study

ESPOL: Superior Polytechnic School of the Littoral

GGV: Gustavo Galindo Velasco

IESS: Ecuadorian Institute for Social Security

IT: Information Technology

GRI: Global Reporting Initiative

MAE: Ministry of the Environment

MCI: Crucially Important Goal

MMBOE: Millions of barrels of oil equivalent

MP: Measures of prediction

NEC: Ecuadorian Accounting Standards

IFRS: International Financial Reporting Standards

RSE: Corporate Social Responsibility

OCP: Heavy Crude Pipeline of Ecuador

ILO: International Labor Organization

EMP: Environmental Management Plan

SAE: Secretariat of Ecuadorian Accreditation

SHE: Secretariat of Hydrocarbons of Ecuador

SISO: Industrial Safety and Occupational Health

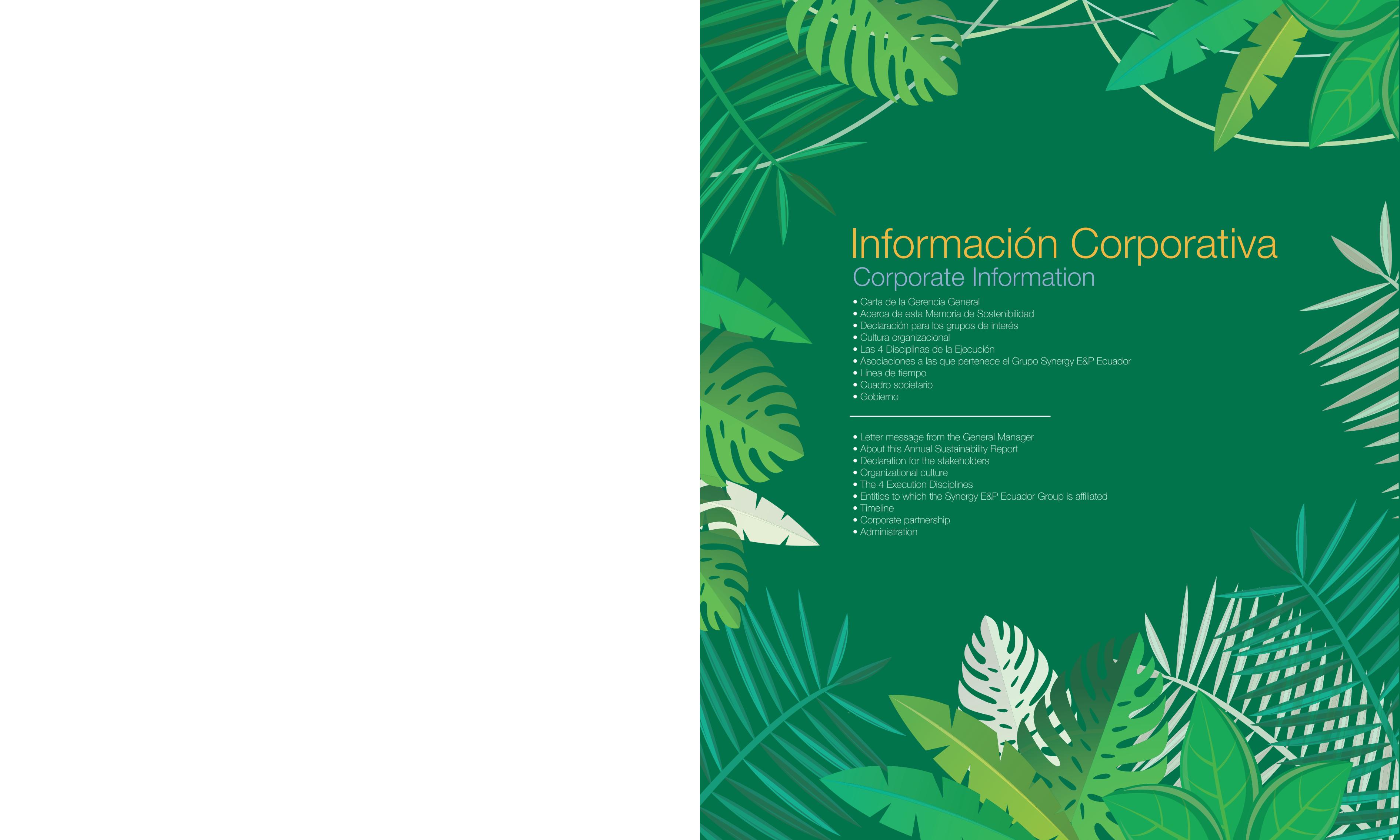
SOTE: Trans-Ecuadorean Oil Pipeline System

EBITDA: Earnings before interest, taxes, depreciation, and amortization

WTI: West Texas Intermediate

Información Corporativa





Información Corporativa

Corporate Information

- Carta de la Gerencia General
- Acerca de esta Memoria de Sostenibilidad
- Declaración para los grupos de interés
- Cultura organizacional
- Las 4 Disciplinas de la Ejecución
- Asociaciones a las que pertenece el Grupo Synergy E&P Ecuador
- Línea de tiempo
- Cuadro societario
- Gobierno

-
- Letter message from the General Manager
 - About this Annual Sustainability Report
 - Declaration for the stakeholders
 - Organizational culture
 - The 4 Execution Disciplines
 - Entities to which the Synergy E&P Ecuador Group is affiliated
 - Timeline
 - Corporate partnership
 - Administration



Carta de la Gerencia General

El 2015 se caracterizó por ser uno de los años más difíciles y de cruciales desafíos para la industria petrolera en el Ecuador y en el resto del mundo, originado básicamente por la caída de los precios del crudo a niveles no vistos en los últimos 7 años. Esta situación obligó a las compañías a trabajar en la optimización de sus procesos, buscar economías de escala y, en resumen, ajustar sus modelos de negocios para afrontar este escenario de precios bajos, cuyo tiempo de duración no es previsible. Nuestros valores y sobretodo, nuestra Cultura de Liderazgo, han sido fundamentales para que no perdamos de vista los objetivos delineados al inicio del año. Seguimos creyendo y apostando al país y como prueba de ello, hemos presentado una propuesta para extender el contrato del bloque Tigüino hasta el año 2022. En diciembre del año 2015 suscribimos con la Secretaría de Hidrocarburos del Ecuador, el acta de negociación respectiva. En el transcurso del año 2016 esperamos que se completen los procesos necesarios para perfeccionar este trámite y de esta manera conseguir dicha extensión, lo que nos permitirá seguir operando el bloque en los próximos siete años.

Asimismo, a finales del año 2015, llegamos a un acuerdo con la Secretaría de

Hidrocarburos para modificar el plan de inversiones del bloque Gustavo Galindo Velasco, con el fin de ajustarnos a la nueva realidad económica que prevalece en la industria petrolera. Este acuerdo nos permitirá seguir operando el bloque y continuar en nuestra constante búsqueda de oportunidades transformadoras y de crecimiento para el Grupo Synergy E&P Ecuador.

Ambos acuerdos se han logrado gracias al esfuerzo y dedicación de todos y cada uno de los integrantes de la organización y a nuestro talento y capacidad para agregar valor en cada una de las cosas que hacemos día a día en nuestro trabajo.

Sin duda, tenemos que seguir aprendiendo a conducir nuestras operaciones con mayor innovación y creatividad, y de este modo asegurar la sostenibilidad del Grupo Synergy E&P. Hay grandes retos y desafíos que asumir y enfrentar, pero debemos hacerlo porque esa es la filosofía de trabajo de la organización, manteniendo intactos los estándares de calidad que hemos desarrollado en estos años y sustentándonos en los valores de nuestra cultura corporativa, pilar fundamental de nuestra entidad. Esto implica, operar cuidando al máximo dos aspectos primordiales de cualquier operación petroleo-

ra: seguridad industrial y medio ambiente. Solamente de esta manera, podremos afianzar nuestra relación con los diferentes grupos de interés que tiene el Grupo.

De igual manera, tenemos que seguir construyendo relaciones sólidas y que generen valor con cada una de las entidades del Estado con las que interactuamos y, especialmente con nuestros proveedores, quienes se constituirán en nuestros principales socios estratégicos en esta coyuntura que estamos afrontando.

Continuaremos con nuestro compromiso de trabajar en proyectos sostenibles y sustentables, contribuyendo al desarrollo de las comunidades y entablando diálogos transparentes y horizontales.

Tengo la firme convicción de que si actuamos siempre apostando a nuestros valores y cultura de liderazgo, vendrán mejores momentos para la organización y el país.

Aprovecho la oportunidad para agradecer a todos los colaboradores por el esfuerzo y el trabajo realizados en este año. Valoro mucho el compromiso y actitud mostrados para conseguir los objetivos y metas que nos trazamos al iniciar el 2015.

Nelson Vargas S.
Gerente General





Letter message from the General Manager

2015 was noted for being one of the most difficult years with crucial challenges for the oil industry in Ecuador and in the rest of the world, basically caused by the fall of crude oil prices to levels not seen in the last 7 years. This situation forced the companies to work in the optimization of their processes, look for economies of scale and, in short, to adjust their business models to deal with this low prices scenario, for which duration is not predictable. Our values, and above all, our leadership culture, have been essential for not losing sight of the objectives outlined at the beginning of the year. We continue to believe and to put our trust in the country and as a demonstration of this we have presented a proposal to extend the contract of the Tiguino block until the year 2022. In December, 2015 we subscribed the respective negotiation agreement with the Secretariat of Hydrocarbons of Ecuador. We hope that the corresponding processes for perfecting this formality are completed during 2016 in order to obtain the extension, which will allow us to continue operating the block in the next seven years.

Additionally, at the end of 2015, we arrived to an agreement with the Secretariat of Hydrocarbons to modify the Gustavo

Galindo Velasco block investments plan, in order for us to be adjusted to the new economic reality that exists in the oil industry. This agreement will allow us to continue operating the block and to go along with our permanent search of transformation and growth opportunities for the Synergy E&P Ecuador Group.

Both agreements have been reached thanks to the efforts and dedication of each and every member of the organization, and for the talent and ability we possess for adding value to each and every thing we do day by day in our work.

There is no doubt that we have to hold in further learning to conduct our operations with greater innovation and creativity, in order to ensure the sustainability of the Synergy E&P Group. There are major challenges we have to take and confront, however, we must do it, for that is the the Organization's philosophy of work, while maintaining intact the optimum quality standards we have developed over these years, and having as support our corporate culture values, fundamental cornerstone of our entity. This means, to function paying great attention to two fundamental aspects of any petroleum operation: industrial safety and environment. Only

then, will we be truly able to strengthen our relationship with the different stakeholders of the Group.

Similarly, we must continue to build strong relationships that generate value with each of the State entities with which we interact, and especially with our suppliers, who will constitute our main strategic partners in the current situation we are facing.

We will continue our commitment to work in sustainable and attainable projects, contributing to the development of the communities and establishing transparent and horizontal dialogues.

I strongly belief that if we behave always in accordance with our values and our Culture of Leadership, better moments will come for the organization and for the country.

I would like to take the opportunity to thank all the collaborators for the effort and the work done during the course of this year. I give a great value to the commitment and attitude shown to achieve the objectives and goals that we set out at the beginning of 2015.

Nelson Vargas S.
General Manager



Acerca de esta Memoria de Sostenibilidad

Grupo Synergy E&P Ecuador publica este informe de manera anual, presentamos por sexto año consecutivo nuestra gestión ambiental, social, financiera y de las operaciones realizadas durante el año 2015.

La presente Memoria de Sostenibilidad, está estructurada bajo los estándares y guías del *Global Reporting Initiative (GRI)* en su versión G4, "de conformidad esencial".

Desde el año 2012 formamos parte del Pacto Global de las Naciones Unidas, cuyos principios han ayudado a comple-

mentar y desarrollar el presente informe. Se han aplicado también parámetros de la norma ISO 26000, una guía que nos permite operar de una manera socialmente responsable.

Este documento plasma información sobre las actividades de exploración y producción del Grupo Synergy E&P Ecuador durante el año 2015 en los bloques Tigüino y Gustavo Galindo Velasco.

La información financiera reportada está preparada con base en el Reglamento de Contabilidad Aplicable a los contratos de prestación de servicios emitido por el

Ministerio de Hidrocarburos.

La Memoria de Sostenibilidad no presenta verificación externa, sin embargo, los estados financieros así como las cifras de reservas de hidrocarburos, son certificadas por organismos externos a la organización y declaradas a los respectivos organismos gubernamentales de la República del Ecuador.

Para más información sobre el contenido de la memoria comunicarse con: Ing. Rosa Sigüencia, Coordinadora de Gestión de Sistemas Integrados y Comunicaciones rosa.siguenca@petrobell.com.ec.

About this Annual Sustainability Report

The Synergy E&P Ecuador Group publishes this report annually and now, for the sixth consecutive year, we present our environmental, social, financial and operational management carried out during the year 2015.

The present Sustainability Report is structured under the standards and guidelines of the Global Reporting Initiative (GRI) in its G4 version, "of essential conformity".

Since 2012 we have been part of the UN Global Compact, whose principles have helped to complement and develop the

present report. The parameters of the ISO 26000 standard have also been applied, a guide that allows us to operate in a socially responsible manner.

This document contains information on the exploration and production activities of the Synergy E&P Ecuador Group carried out during the year 2015 at Tigüino and Gustavo Galindo Velasco Blocks.

The reported financial information has been prepared on the basis of the Accounting Regulations applicable to Service Provision Contracts issued by the

Ministry of Hydrocarbons.

The Sustainability Report presents no external verification, however, the financial statements as well as the numbers of hydrocarbon reserves, are certified by agencies external to the organization and known by the respective governmental bodies of the Republic of Ecuador.

For more information about the report content please contact Mrs. Rosa Sigüencia, Eng., Integrated Systems Management and Communications Coordinator rosa.siguenca@petrobell.com.ec.



Cultura Organizacional

Organizational Culture

Declaración para los grupos de interés

A todos los grupos de interés del Grupo Synergy E&P Ecuador que han influido a lo largo de las actividades que se desarrollaron en el año 2015, expresamos un verdadero agradoamiento, hemos creado alianzas que nos han permitido obtener beneficios y oportunidades de desarrollo recíproco.

Nuestro mutuo compromiso a lo largo de estos años nos ha permitido llevar a cabo nuestra misión y desarrollar estrategias para lograr la consecución de nuestros

objetivos.

Desde el año 2012, como Grupo Synergy E&P Ecuador, firmamos la adhesión a la "Red del Pacto Global de las Naciones Unidas", y en el presente año 2015, en función de este compromiso, volvemos a declarar nuestro decidido apoyo a los diez principios del Pacto Mundial, en materia de Derechos Humanos, Estándares Laborales, Medio Ambiente y Lucha Contra la Corrupción, que se fundamenta en el crecimiento económico, el progreso social y el balance ecológico mundial.

Les invito a leerla con atención.

Nelson Vargas S.
Gerente General



Declaration for the stakeholders

We want to express our deep appreciation to all the Stakeholders of the Synergy E&P Ecuador Group that have influenced throughout the activities developed in the year 2015; we have created alliances that have permitted us to obtain benefits and opportunities for mutual development.

Our mutual commitment over these years has allowed us to carry out our mission and to develop strategies to achieve our

objectives.

The Synergy E&P Ecuador Group signed the adhesion to the "United Nations Global Compact Network" since 2012, and in the present year 2015, on the basis of this commitment, we declare again our unwavering support for the ten Principles of the Global Compact, in the field of Human Rights, Labor Standards, Environment and Fight against Corruption, which are based on economic growth, social progress and global ecological balance.

I invite you to read it carefully.

Nelson Vargas S.
General Manager

Cultura de Liderazgo

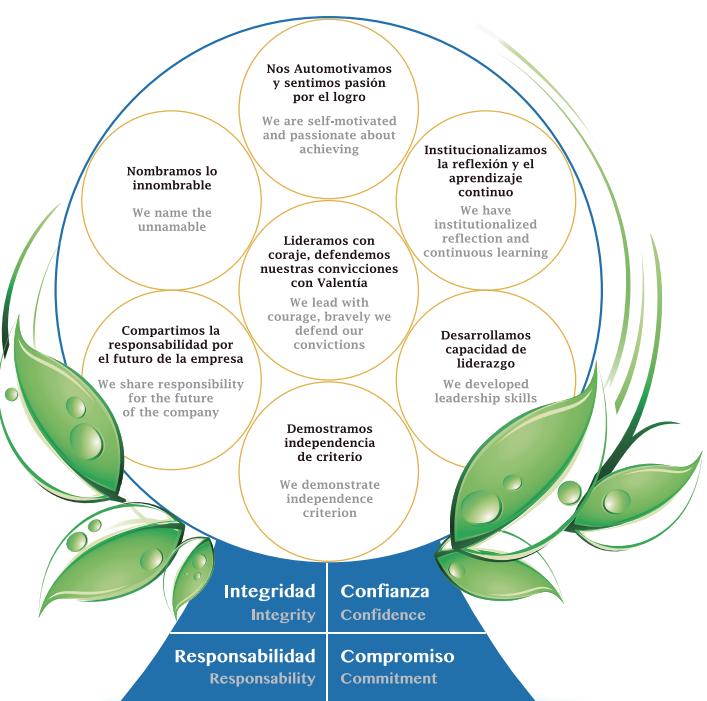
Leadership Culture

Construimos una Cultura de Liderazgo soportada en valores y comportamientos, que nos distinguen como líderes que impulsan a jóvenes profesionales a buscar un propósito que trascienda dentro de la organización.

Desarrollamos capacidades para liderar y tomar decisiones siendo esta, nuestra verdadera ventaja competitiva.

We build a Leadership Culture, based on values and behaviors that distinguish us as leaders that encourage the young professionals to look for a purpose that can transcend within the organization.

We develop abilities to lead and make decisions, being these our real competitive advantages.





Las 4 Disciplinas de la Ejecución

Las empresas del Grupo Synergy E&P Ecuador implementamos esta metodología desde el mes de marzo del año 2013. Dentro del proceso de implementación se llevaron a cabo reuniones y talleres con los líderes de la organización junto con la compañía Franklin Covey Co. Ecuador.

Las 4 disciplinas de la ejecución es una metodología que ayuda a las organizaciones a mantener un enfoque, brindando las herramientas necesarias para la adecuada definición de objetivos estratégicos así como para el seguimiento y

control continuo del cumplimiento de los planes de acción a ser ejecutados en todos los niveles organizacionales.

Durante estos últimos años, como Grupo Synergy E&P Ecuador, con la ayuda de las 4 Disciplinas, hemos conseguido un equipo humano capaz de definir prioridades organizacionales y de planificar nuestras actividades en función a dichas prioridades, generando con ello compromiso con la consecución de los objetivos estratégicos anuales en los colaboradores.

The 4 Execution Disciplines

The companies of the Synergy E&P Ecuador Group implemented this methodology since March, 2013. Meetings and workshops were held within the implementation process with the leaders of the organization along with the Franklin Covey Co. Ecuador firm.

The 4 Execution Disciplines are a methodology that helps the organizations to maintain an approach, providing the necessary tools for the proper definition of strategic objectives as well as for a continuous follow up and control of the compliance of the action plans to be executed at all organizational levels.

In the recent years, the Synergy E&P Ecuador Group, with the help of the 4 Disciplines, has obtained a human team able to define organizational priorities and to plan our activities based on these priorities, thereby generating a commitment in the collaborators for the achievement of the annual strategic objectives.

- 1** Enfocarse en las Metas Crucialmente Importantes (MCI's)
Focus on the Crucially Important Goals (CIG)
- 2** Tomar acción sobre las Mediciones de Predicción
Take action on Prediction Measurements
- 3** Llevar un Convinciente Tablero de Resultados
Keep a Compelling Results Board
- 4** Establecer una cadencia de rendición de cuentas
Establish a cadence of accountability

Política del Sistema Integrado de Gestión

En nuestra misión de producir hidrocarburos para generar riqueza sustentable, aplicamos la siguiente política:

- Dar cumplimiento a sus objetivos y metas apoyándose en la mejora continua de sus procesos para alcanzar su visión de ser un referente en la industria, caracterizado por la rentabilidad, flexibilidad y creatividad.
- Cumplir la legislación, las obligaciones contractuales y los compromisos adquiridos, manteniendo los valores institucionales de confianza, responsabilidad, compromiso e integridad.
- Prevenir la contaminación ambiental en sus operaciones, aplicando procedimientos y tecnologías aceptadas; y actuando con responsabilidad social.
- Evaluar y controlar los factores de riesgo en sus proyectos, cuidando la salud de sus colaboradores, considerándolos como centro de su estrategia.
- Propiciar una comunicación eficaz tanto interna como externa.



Integrated Management System Policy

In our mission to produce hydrocarbons to generate sustainable wealth, we apply the following policy:

- To comply with its objectives and goals based on the continuous improvement of its processes in order to achieve its vision of being a benchmark in the industry, characterized by profitability, flexibility and creativity.
- To prevent the environmental pollution in its operations, applying accepted procedures and technologies and acting with social responsibility.
- To assess and control the risk factors in its projects, caring for the health of its collaborators, considering them as the center of its strategy.
- To promote and effective internal and external communication.

Asociaciones a las que pertenece el Grupo Synergy E&P Ecuador

- Cámara de Comercio Ecuatoriana-Brasileña
- Federación de Cámaras Binacionales del Ecuador
- Cámara de Comercio de Quito
- Cámara de Industrias y Producción
- Pacto Mundial de las Naciones Unidas
- El Grupo Synergy E&P Ecuador a través de una de las empresas que lo conforman (Petróleos del Pacífico S.A.) representado por el Ab. Diego Villagómez Moncayo, ocupó la presidencia de la Cámara de Comercio Ecuatoriana – Brasileña durante el período 2013-2015.
- En el año 2015, Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol a través de la Cámara de Comercio Ecuatoriana – Brasileña fue elegida para ocupar la vicepresidencia de la Federación de Cámaras Binacionales del país.

Entities to which the Synergy E&P Ecuador Group is affiliated

- Ecuadorian-Brazilian Chamber of Commerce
- Federation of Binational Chambers of Ecuador
- Chamber of Commerce of Quito
- Chamber of Industries and Production
- UN Global Compact
- The Synergy E&P Ecuador Group through one of the Group's companies (Petróleos del Pacifico S.A.) represented by Mr. Diego Villagómez Moncayo, Esq., held the Presidency of the Ecuadorian-Brazilian Chamber of Commerce during the period 2013-2015.
- In the year 2015, Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol through the Ecuadorian-Brazilian Chamber of Commerce was chosen to occupy the Vicechairmanship of the Federation of Binational Chambers of the country.



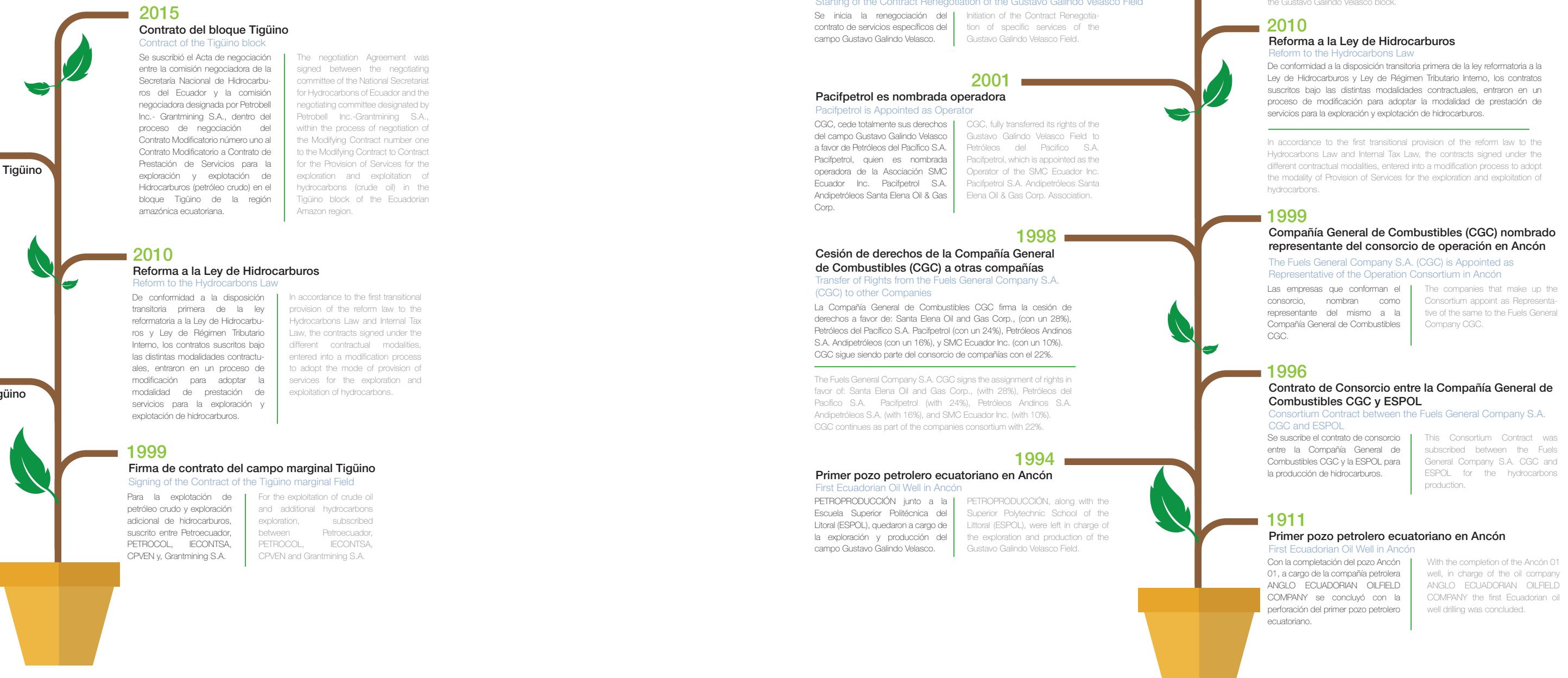
Línea de tiempo

Timeline

Extraemos y producimos petróleo en el país, con altos estándares de seguridad y cuidado del medio ambiente. Realizamos operaciones en dos bloques: Tiguino, con participación del 100% a través del Consorcio Petrobell Inc. - Grantmining S.A., ubicado entre las provincias de Francisco de Orellana y Pastaza; y Gustavo Galindo Velasco, conocido como bloque Ancón, con una participación del 90% (a través de la Asociación SMC Ecuador Inc.-Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil & Gas Corp.) ubicado en la provincia de Santa Elena.

We extract and produce oil in the country, with high standards of safety and care for the environment. We perform operations on two blocks: Tigüino, with 100% participation, through the Petrobell Inc. - Grantmining S.A. Consortium, located between the provinces of Francisco de Orellana and Pastaza; and the Gustavo Galindo Velasco block, known as Ancón block, with a participation of 90% (through the SMC Ecuador Inc. - Pacifpetrol S.A. Andipetróleos - Santa Elena Oil & Gas Corp. Association) located in the province of Santa Elena.

Bloque Tigüino | Tigüino Block



Bloque Gustavo Galindo Velasco | Gustavo Galindo Velasco Block

Acta de Negociación para la renegociación del Contrato del bloque Gustavo Galindo Velasco
Negotiation Agreement for the Renegotiation of the Contract of the Gustavo Galindo Velasco block

Negotiation Agreement for the Renegotiation of the Contract of the Gustavo Galindo Velasco block

Se suscribió el Acta de negociación entre la comisión negociadora de la Secretaría Nacional de Hidrocarburos del Ecuador y la comisión negociadora designada por la Asociación, para la modificación del Contrato Modificatorio número dos al Contrato Modificatorio a Contrato de Prestación de Servicios para la explotación y explotación de hidrocarburos, en el bloque Gustavo Galindo Velasco de la Región Litoral Ecuatoriana.

The negotiation Agreement was signed between the negotiating committee of the National Secretariat for Hydrocarbons of Ecuador and the negotiating committee designated by the Association, for the modification of the Modifying Contract number two to a Contract for the Provision of Services of the exploration and exploitation of hydrocarbons in the Gustavo Galindo Velasco Block of the Ecuadorian Amazon region.

Se amplía el plazo del contrato del bloque Gustavo Galindo Velasco hasta el año 2029

Velasco hasta el año 2029
Gustavo Galindo Velasco extends the term of the contract of the block until the year 2029

Se renegoció el contrato del bloque mediante el cual se extendió el plazo de vigencia del mismo hasta el 31 de diciembre del año 2029.

The Contract of the block was renegotiated extending the term of the same until December 31, 2029.

The Contract of the block was renegotiated extending the term of the same until December 31, 2029.

2010

Gustavo Galindo Velasco Starting of the Contract Renegotiation of the Gustavo Galindo Velasco Field

2001

Pacifpetrol is Appointed as Operator

CGC, cede totalmente sus derechos del campo Gustavo Galindo Velasco a favor de Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol, quien es nombrada operadora de la Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil & Gas Corp.

CGC, fully transferred its rights of the Gustavo Galindo Velasco Field to Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol, which is appointed as the Operator of the SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil & Gas Corp. Association.

1998

(CGC) to other Companies
La Compañía General de Combustibles CGC firma la cesión de derechos a favor de: Santa Elena Oil and Gas Corp., (con un 28%), Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol (con un 24%), Petróleos Andinos S.A. Andipetróleos (con un 16%), y SMC Ecuador Inc. (con un 10%). CGC sigue siendo parte del consorcio de compañías con el 22%.

Primer pozo petrolero ecuatoriano

Primer pozo petrolero ecuatoriano en Anconc
First Ecuadorian Oil Well in Anconc

PETROPRODUCCIÓN junto a la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL), quedaron a cargo de la explotación y producción del campo Gustavo Galindo Velasco.

PETROPRODUCCIÓN, along with the Superior Polytechnic School of the Littoral (ESPOL), were left in charge of the exploration and production of the Gustavo Galindo Velasco Field.

2011

Celebración del contrato modificatorio para el bloque Gustavo Galindo Velasco

Signing of the Modifying Contract for the Gustavo Galindo Velasco Block

La Secretaría de Hidrocarburos y las compañías SMC Ecuador INC, Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol, Petróleos Andinos S.A. Andipetros, Santa Elena Oil & Corp., suscribieron el contrato modificatorio a contrato de prestación de servicios para la explotación y explotación de hidrocarburos en el bloque Gustavo Galindo Velasco.

The Secretariat of Hydrocarbons and the companies SMC Ecuador INC, Petróleos del Pacífico S.A. Pacificpetrol, Petróleos Andinos S.A. Andipetróleos, Santa Elena Oil & Corp., signed the Modifying Contract to Contract for the Provision of Services for the exploration and exploitation of hydrocarbons in the Gustavo Galindo Velasco block.

2010

Reforma a la Ley de Hidrocarburos

Reform to the Hydrocarbons Law

De conformidad a la disposición transitoria primera de la ley reformatoria a la Ley de Hidrocarburos y Ley de Régimen Tributario Interno, los contratos suscritos bajo las distintas modalidades contractuales, entraron en un proceso de modificación para adoptar la modalidad de prestación de servicios para la explotación y explotación de hidrocarburos.

In accordance to the first transitional provision of the reform law to the Hydrocarbons Law and Internal Tax Law, the contracts signed under the different contractual modalities, entered into a modification process to adopt the modality of Provision of Services for the exploration and exploitation of hydrocarbons.

1999
Compañía General de Combustibles (CGC) nombrado representante del consorcio de operación en Ancón
The Fuels General Company S.A. (CGC) is Appointed as Representative of the Operation Consortium in Ancón
Las empresas que conforman el consorcio, nombran como representante del mismo a la Compañía General de Combustibles CGC.
The companies that make up the Consortium appoint as Representative of the same to the Fuels General Company CGC.

1996	Contrato de Consorcio entre la Compañía General de Combustibles CGC y ESPOL Consortium Contract between the Fuels General Company S.A. CGC and ESPOL	This Consortium Contract was subscribed between the Fuels General Company S.A. CGC and ESPOL for the hydrocarbons production.
-------------	--	---

1911

Primer pozo petrolero ecuatoriano en Ancón
First Ecuadorian Oil Well in Ancón

Con la completación del pozo Ancón 01, a cargo de la compañía petrolera ANGLO ECUADORIAN OILFIELD COMPANY se concluyó con la perforación del primer pozo petrolero ecuatoriano.

With the completion of the Ancón 01 well, in charge of the oil company ANGLO ECUADORIAN OILFIELD COMPANY the first Ecuadorian oil well drilling was concluded.



ASOCIACIÓN SMC ECUADOR INC. – PACIFPETROL
ANDIPETROLEOS S.A. – SANTA ELENA OIL & GAS CORP.

Cuadro societario

Corporate partnership

Bloque Tigüino | Tigüino Block



Petrobell Inc. (Sucursal Ecuador)
Operadora y Representante Legal del
Consorcio
Petrobell Inc. (Ecuador Branch)
Operator and Legal Representative of the
Consortium

Grantmining S.A. - Socia del Consorcio
Petrobell Inc. -
Grantmining S.A.
Grantmining S.A. - Consortium Partner
Petrobell Inc. -
Grantmining S.A.

Las compañías Petrobell Inc. (Sucursal Ecuador) y Grantmining S.A. forman parte del Consorcio de Compañías a cargo del bloque Tigüino.

The companies Petrobell Inc. (Ecuador Branch) and Grantmining S.A. form part of the Consortium of companies in charge of the Tigüino block.

Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol - Operadora y Representante Legal de la Asociación SMC Ecuador Inc.
Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.
Petróleos del Pacífico S.A. Pacifpetrol - Operator and Legal Representative of the SMC Ecuador Inc.
Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp. Association

SMC Ecuador Inc. (Sucursal Ecuador)
- Partícipe de la Asociación SMC
Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.
SMC Ecuador Inc. (Ecuador Branch) -
Participant of the SMC
Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.
Association

Petróleos Andinos S.A. Andipetróleos -
Partícipe de la Asociación SMC
Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.

Petróleos Andinos S.A. Andipetróleos -
Participant of the SMC
Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.
Association

Santa Elena Oil and Gas Corp.
(Sucursal Ecuador) - Partícipe de la
Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.
Santa Elena Oil and Gas Corp. (Ecuador Branch) - Participant of the SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A.
Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp. Association

Pacifpetrol S.A. Andipetróleos y Santa Elena Oil & Gas Corp. forman parte de la Asociación constituida para operar en el bloque Gustavo Galindo Velasco (Ancón). Adicionalmente forma parte de la Asociación, la compañía SMC Ecuador Inc., una entidad constituida en el estado de Delaware, Estados Unidos, y debidamente domiciliada en el Ecuador.

Las empresas: Equipoinsula S.A., Gas Natural del Ecuador GNV S.A. Natugas y la Fundación Ancón Península no forman parte de ninguno de los consorcios anteriormente mencionados, pero pertenecen al Grupo Synergy Ecuador E&P en un 100%.

- Equipoinsula S.A. tiene como objetivo proveer servicios de apoyo a la industria petrolera.
- Gas Natural del Ecuador GNV S.A. Natugas desarrolla e implementa proyectos de abastecimiento de gas natural para vehículos y plantas de generación de electricidad.
- Fundación Ancón Península, es una entidad sin fines de lucro que contribuye al desarrollo social, elevando el nivel de vida comunitario, mediante la ejecución de proyectos en diferentes áreas para ayudar al progreso social, cultural, de salud y educativo en las áreas de influencia.

Pacifpetrol S.A. Andipetróleos and Santa Elena Oil & Gas Corp. form part of the incorporated Association to operate the Gustavo Galindo Velasco block (Ancón). Additionally, it is part of the Association the company SMC Ecuador Inc. which is an entity incorporated in the State of Delaware, United States, and duly domiciled in the Ecuador.

The Companies Equipoinsula S.A., Gas Natural del Ecuador GNV S.A. Natugas and the Ancón Península Foundation are not part of any of the above consortia, but belong to the Synergy E&P Ecuador Group by 100%.

- Equipoinsula S.A. aims to provide support services to the oil industry.
- Gas Natural del Ecuador NGV S.A. Natugas develops and implements supply projects of natural gas for vehicles and electricity generation plants.
- Ancón Península Foundation, is a non-profit entity that contributes to the social development, raising the level of community life, through the implementation of projects in different areas to help the social, cultural, of health and educational progress in the areas of influence.



Gobierno

El Grupo Synergy E&P Ecuador cuenta con una estructura de gobierno claramente definida que asegura la adecuada toma de decisiones soportándonos fundamentalmente en nuestros valores: integridad, confianza, responsabilidad y compromiso; y apoyándonos en nuestra Cultura de Liderazgo que nos identifica, vincula y une.

El equipo de trabajo que dirige la organización dispone de procedimientos y Sistemas de Gestión que nos permiten operar los bloques de forma adecuada. La gestión de riesgos constituye un elemento integral de los procesos tanto en el ámbito de los órganos de la administración, como en la gestión de los negocios.

El Gerente General es el encargado de dirigir y administrar la organización, es quien ejecuta y hace ejecutar todas las operaciones y actividades comprendidas dentro del objeto social y le corresponde llevar la representación legal.

Administration

The Synergy E&P Ecuador Group has a well-defined administration structure that ensures an appropriate decision making for which we essentially rely upon our values of integrity, trust, responsibility and commitment; we also lean on our Leadership Culture which identify us, links us and unites us.

The team of work that directs the Organization counts with procedures and Management Systems that allow us to operate the blocks in a proper manner. The risk management is an integral element of the processes of both the administration organs and the business management.

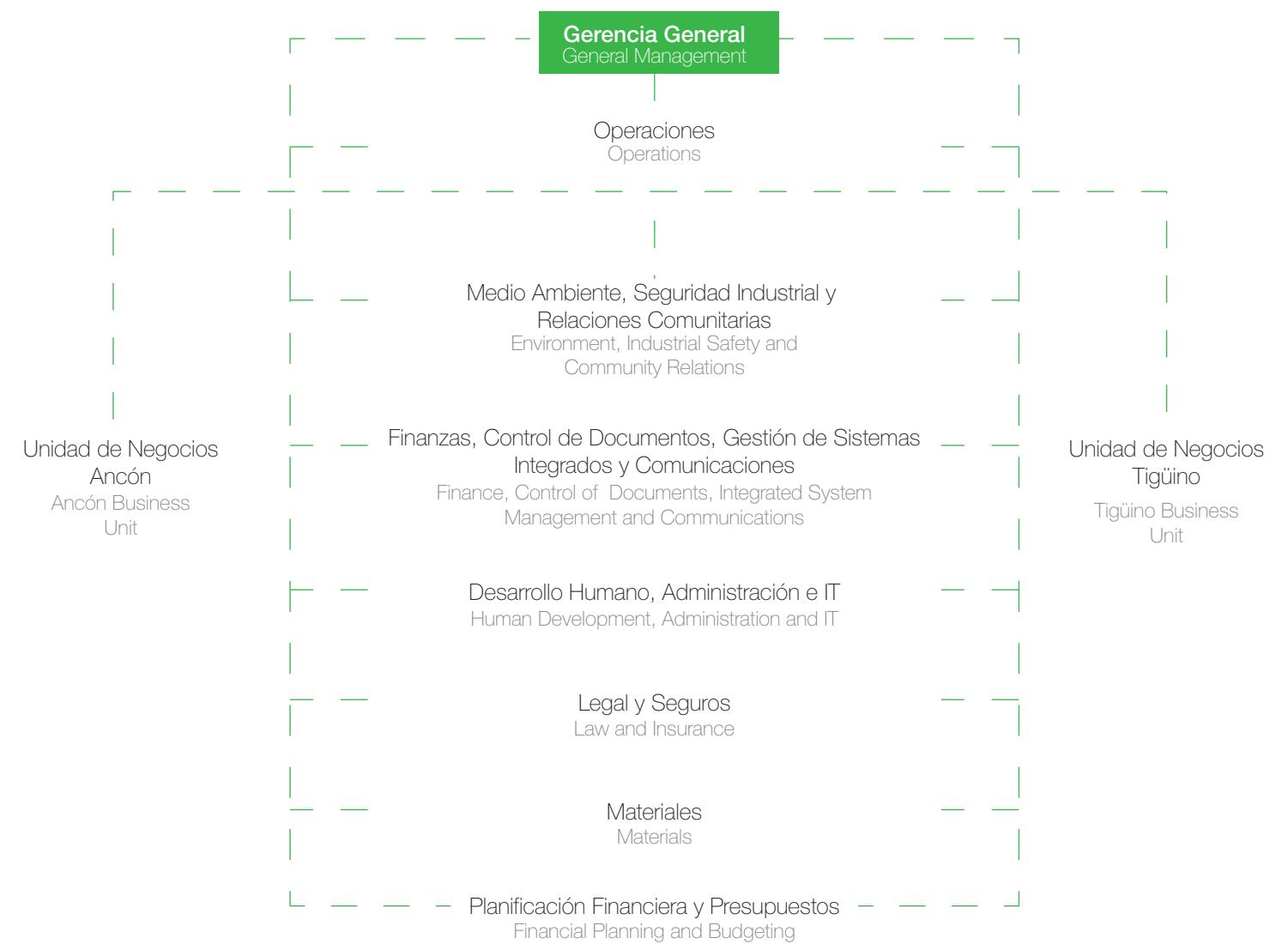
The General Manager is responsible for directing and managing the organization and is the person who executes and makes execute all operations and activities covered within the social object of the entity and who is also in charge of its legal representation.

Directorio y plana ejecutiva

Directory and executive staff

Período enero - agosto 2015 | Period january - august 2015

El Grupo Synergy E&P Ecuador cuenta con la siguiente estructura organizacional:



Raúl Dubié Monlesum	Gerente General General Manager
Anthony Alfaro Pérez	Director de Operaciones Director of Operations
Nelson Vargas Serrano	Gerente Financiero, Control de Documentos e IT Financial Manager, Document Control and IT
Renán Muñoz Luna	Gerente Unidad de Negocio bloque Tigüino Tigüino block Business Unit Manager
Francisco Chávez Duque	Gerente Unidad de Negocio bloque Ancón Ancón block Business Unit Manager
Héctor Cerdá Ayala	Gerente de Desarrollo Humano y Administración Human Development and Administration Manager
Nela Zambrano Vidal	Gerente de Medio Ambiente, Relaciones Comunitarias, Seguridad Industrial y Salud Ocupacional Environment, Community Relations, Industrial Safety and Occupational Health Manager
Guillermo Scarano	Gerente de Compras y Materiales Purchasing and Materials Manager
María Belén Moreno	Gerente Legal y Seguros (enero - febrero) Legal and Insurance Manager (january - february)
Diego Villagómez Moncayo	Jefe Legal y Seguros (junio - diciembre) Legal and Insurance Chief (june - december)

Período septiembre - diciembre 2015 | Period september - december 2015

Nelson Vargas Serrano	Gerente General General Manager
Anthony Alfaro Pérez	Director de Operaciones Director of Operations
Héctor Cerdá Ayala	Gerente de Desarrollo Humano y Administración e IT Human Development and Administration Manager
Nela Zambrano Vidal	Gerente de Medio Ambiente, Relaciones Comunitarias, Seguridad Industrial y Salud Ocupacional Environment, Community Relations, Industrial Safety and Occupational Health Manager
Guillermo Scarano	Gerente de Compras y Materiales Purchasing and Materials Manager
Diego Villagómez Moncayo	Jefe Legal y Seguros Legal and Insurance Chief
Grisela Gómez Pazmiño	Jefe Financiero, Control de Documentos y GSI (noviembre - diciembre) Financial, Document Control and GSI Chief (november - december)
Pamela Ríos González	Jefe Planificación Financiera y Presupuestos (noviembre - diciembre) Financial Planning and Budgeting Chief (november - december)

Responsabilidad Social



Responsabilidad Social

Social Responsibility

- Principio de precaución
- Adheridos al Pacto Global
- Certificaciones y Acreditaciones
- Aspectos materiales y cobertura
- Principales grupos de interés
- Lucha contra la corrupción, política pública, cumplimiento regulatorio y mecanismos de reclamación por impacto social

-
- Precautionary principle
 - Adhering to the Global Compact
 - Certifications and Accreditations
 - Material aspects and coverage
 - Main stakeholder groups
 - The fight against corruption, public policy, regulatory compliance and complaints mechanisms for social impact



Principio de precaución

Grupu Synergy E&P Ecuador emplea un enfoque de gestión basado en el análisis y medición del riesgo para sus propias operaciones, la cadena de suministro, sus contratistas y el producto final. Las principales operaciones son examinadas periódicamente de acuerdo a los procedimientos establecidos por el Sistema de Gestión ISO 9001:2008.

A través de las diferentes auditorías que recibimos, internas y externas por parte de los Organismos de Control, Organismos de Certificación y Organismos de Acreditación, la organización se adhiere a

un enfoque preventivo y de mejora continua.

En materia ambiental contamos con la Certificación de la Norma ISO 14001:2004 y utilizamos las mejores técnicas disponibles para tomar medidas contra cualquier tipo de contaminación.

Para esto identificamos aspectos y posibles impactos ambientales que son generados por la operación, actualizándolos junto con los planes de manejo ambiental, de forma bienal o cuando la operación lo requiera, y realizando auditorías ambientales internas y externas del sistema de gestión ambiental.

En Seguridad Industrial y Salud Ocupacional contamos con la Certificación OHSAS 18001:2007. Identificamos los peligros y riesgos por puestos de trabajo, además realizamos simulacros para mantener a las brigadas y a los colaboradores entrenados para enfrentar posibles emergencias de seguridad y ambiente.

Mantenemos un procedimiento de identificación, medición y evaluación de riesgos que incluye la gestión de cambios en caso de modificaciones a los procesos, en la legislación o situaciones de emergencia.



Precautionary principle

The Synergy E&P Ecuador Group employs a management approach based on the analysis and measurement of risk for its own operations, the supply chain, its contractors, and the final product. The major operations are periodically inspected according to the procedures established by the ISO 9001:2008 Management System.

Through the various internal and external audits we receive from the Control, Certification and Accreditation Bodies, the organization adheres to a preventive approach and continuous improvement.

As for the environmental matter, we count with the certification of the ISO 14001:2004 Standard and we use the best available techniques to take measures against any type of pollution. For this, we identify aspects and possible environmental impacts that are generated by the operation, updating them along with the plans of environmental management, on a biennial basis, or when the operation requires it, and performing environmental internal and external audits of the environmental management system.

In the field of industrial safety we have the

Industrial Safety and Occupational Health Certification OHSAS 18001:2007. We identify hazards and risks by work placements, and in addition, we perform simulations to keep the brigades and the collaborators trained to deal with possible environmental and safety emergencies.

We maintain a procedure for the identification, measurement and risk assessment which includes the management of changes in the event of changes to processes, in the legislation or in emergency situations.



Adheridos al Pacto Global

Los principios del Pacto Global constituyen la base para cualquier empresa que busque fomentar objetivos de desarrollo sostenible.

La sostenibilidad comienza con los valores de una empresa y su cultura. Los diez principios brindan una definición universal para los negocios responsables, exigiendo que las empresas operen de forma que, como mínimo, actúen en concordancia con las responsabilidades fundamentales en los ámbitos de desarrollo humano, trabajo, medio ambiente y anticorrupción.

En la práctica, esto significa asegurar que una empresa identifique, prevenga, mitigue y rinda cuentas ante cualquier impacto negativo que pueda tener en el medio ambiente, en la sociedad y establecer una cultura de integridad y cumplimiento.

Adhering to the Global Compact

The principles of the Global Compact are the basis for any company seeking to promote sustainable development objectives.

The sustainability begins with the values of a company and its culture. The ten principles provide a universal definition for the responsible businesses, demanding that the companies operate in such a way that as minimum, they act in concordance with the fundamental responsibilities in the areas of human development, work, environment and anti-corruption.

In practice, this means to ensure that a company identify, prevent, mitigate and be accountable before any negative impact it may have on the environment or in the society, and establish a culture of integrity and compliance.

Al incorporar los principios a las estrategias, las políticas y los procedimientos, las empresas no solo cumplen con sus responsabilidades básicas ante las personas y el planeta sino que además crean un marco para alcanzar el éxito a largo plazo. Una vez que las empresas asumen estas responsabilidades básicas, se abre un mundo de nuevas oportunidades.

Como Grupo Synergy E&P Ecuador, formamos parte del Pacto Global de las Naciones Unidas desde el año 2012, promoviendo los diez principios en todas nuestras operaciones, con nuestros distintos grupos de interés, y en particular como compromiso diario en todas las acciones dentro de la organización.

Hemos presentado de forma anual las Comunicaciones de Progreso (Co.P.) que se encuentran publicadas en los sitios web del Pacto Global y de la organización.



10 principios del Pacto Global

1 Las Empresas deben apoyar y respetar la protección de los Derechos Humanos fundamentales reconocidos universalmente, dentro de su ámbito de influencia.

2 Las Empresas deben asegurarse de que sus empresas no son cómplices de la vulneración de los Derechos Humanos.

3 Las empresas deben apoyar la libertad de Asociación y el reconocimiento efectivo del derecho a la negociación colectiva.

4 Las Empresas deben apoyar la eliminación de toda forma de trabajo forzoso o realizado bajo coacción.

5 Las Empresas deben apoyar la erradicación del trabajo infantil.

6 Las Empresas deben apoyar la abolición de las prácticas de discriminación en el empleo y ocupación.

7 Las Empresas deberán mantener un enfoque preventivo que favorezca el medio ambiente.

8 Las empresas deben fomentar las iniciativas que promuevan una mayor responsabilidad ambiental.

9 Las Empresas deben favorecer el desarrollo y la difusión de las tecnologías respetuosas con el medio ambiente.

10 Las Empresas deben trabajar en contra de la corrupción en todas sus formas, incluidas la extorsión y el soborno.



Certificaciones y Acreditaciones

Como Grupo Synergy E&P Ecuador, a través las Certificaciones y Acreditaciones con las que contamos, hemos generado confianza con nuestros grupos de interés, lo que ha permitido que una tercera parte acredite y certifique las actividades que realizamos; asegurando entre otras, el cumplimiento legal de nuestras obligaciones, la trazabilidad de nuestras operaciones, seguimiento a indicadores de procesos, reducción de costos, mejora continua, fortalecimiento de la imagen corporativas, entre otros.

Venimos trabajando desde el año 2005 bajo el Sistema de Gestión ISO 9001,

norma internacional de gestión de la calidad, que nos ha permitido demostrar la calidad del producto y la satisfacción del cliente. El próximo año 2016 la meta será migrar el Sistema de Gestión hacia la norma ISO 9001:2015.

En noviembre del año 2014 obtuvimos la Certificación de las normas ISO 14001 de Medio Ambiente, OHSAS 18001 de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional y la Acreditación del Laboratorio de la Unidad Lact (Lease Automatic Custody Transfer) del bloque Tigüino bajo la norma ISO 17025, estándar de calidad para los laboratorios de ensayo y requisito legal determinado por la Secretaría de

Acreditación Ecuatoriana y la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero.

Para brindar mantenimiento a los Sistemas de Gestión, el área de Gestión de Sistemas Integrados prepara de forma anual una planificación que contempla: revisión y cambios de los procedimientos, medición de indicadores de forma mensual, auditorías internas y externas, gestión de no conformidades, mediciones de la satisfacción del cliente, revisiones del sistema entre otras actividades, todas estas acciones se gestionan de manera conjunta con las diferentes áreas de la organización.

Certifications and Accreditations

As Synergy E&P Ecuador Group, through our Certifications and Accreditations, we have generated trust within our stakeholders, which has allowed that a third party accredits and certifies the activities we perform, ensuring among others, the legal fulfillment of our obligations, the traceability of our operations, the monitoring of the process indicators, the cost reduction, a continuous improvement and the strengthening of our corporate image, among others.

We have been working since 2005 under the ISO 9001 Management System,

international standard of quality management, which has allowed us to demonstrate the quality of the product and the customer's satisfaction. The goal in the next year 2016 will be to make migrate the management system to the ISO 9001:2015 standard.

In November, 2014 we obtained the Certification of the standards ISO 14001 for the Environment, OHSAS 18001 for the Occupational Health and Industrial Safety and the Accreditation of the Laboratory of the Lact Unit (Lease Automatic Custody Transfer) of the Tigüino block under the ISO 17025 norm, standard of quality for

the testing laboratory and legal requirement determined by the Ecuadorian Accreditation Secretariat and the Agency for Hydrocarbon Regulation and Control.

To provide maintenance to the Management Systems, the area of Integrated Management Systems prepares annually a planning that covers: procedures review and changes, a monthly measurement of indicators, internal and external audits, management of non conformities, measurements of the customer's satisfaction and system reviews among other activities, all these actions are jointly managed with the different areas of the organization.









Aspectos materiales y cobertura



Las organizaciones se enfrentan a una amplia variedad de temas sobre los cuales informar en sus memorias de sostenibilidad. Los temas materiales son aquellos temas que pueden ser considerados importantes para reflejar los impactos económicos, ambientales y sociales de la organización.

De acuerdo a la Guía G4 del GRI se debe seguir 4 pasos para definir el contenido de una Memoria de Sostenibilidad.

Primer paso: Identificación

Se considera la lista de Aspectos del GRI y otros asuntos de interés. Se debe aplicar el principio relativo al contexto de sostenibilidad, identificando los aspectos relevantes en función de su repercusión

económica, ambiental y social en las actividades, producción y relaciones de la organización. Asimismo, se debe identificar si los impactos se producen dentro o fuera de la organización, es decir, la cobertura de estos aspectos relevantes.

Segundo paso: Priorización

Aquí se debe aplicar el principio de materialidad a fin de evaluar cada asunto relevante. Se revisará la importancia de estos impactos para la organización, y la influencia que estos tienen para los grupos de interés. Utilizando una combinación de ambos criterios, se determina qué aspectos son materiales, en base a un umbral previamente determinado.

Tercer paso: Validación

Se aplica el principio de exhaustividad. Aquí se evalúa la lista de aspectos materiales teniendo en cuenta el alcance, la cobertura y las fechas, de manera que la memoria ofrezca una presentación lógica y equilibrada de los impactos económicos, ambientales y sociales significativos de la organización.

Cuarto paso: Revisión

Se revisa la memoria del período anterior, sopesando el contenido de sus aspectos materiales, con respecto a los principios relativos al contexto de sostenibilidad y a la participación de los grupos de interés. Estos pasos fueron cumplidos por el Grupo Synergy E&P Ecuador con los responsables de los procesos.

Material aspects and coverage

The organizations are faced to a wide variety of themes on which report in their sustainability reports. The material issues are those that can be considered important to reflect the economic, environmental and social impacts of the organization.

According to the GRI G4 Guide there are four (4) steps that must be followed in order to define the content of a Sustainability Report.

First step: Identification:

The list of Aspects of the GRI and other matters of interest are considered. The principle related to the sustainability context must be applied, identifying relevant aspects on the basis of its economic,

environmental and social impact on the organization's activities, production and relations. Likewise, it is needed to identify whether the impacts occur within or outside the organization, that is to say, the coverage of these important issues.

Second step: Priorization

Here, the principle of materiality must be applied in order to assess every relevant issue. The importance of these impacts for the organization must be reviewed, and the influence they have to the stakeholders. A combination of both criteria let determine which aspects are materials, on the basis of a predetermined threshold.

Third step: Validation

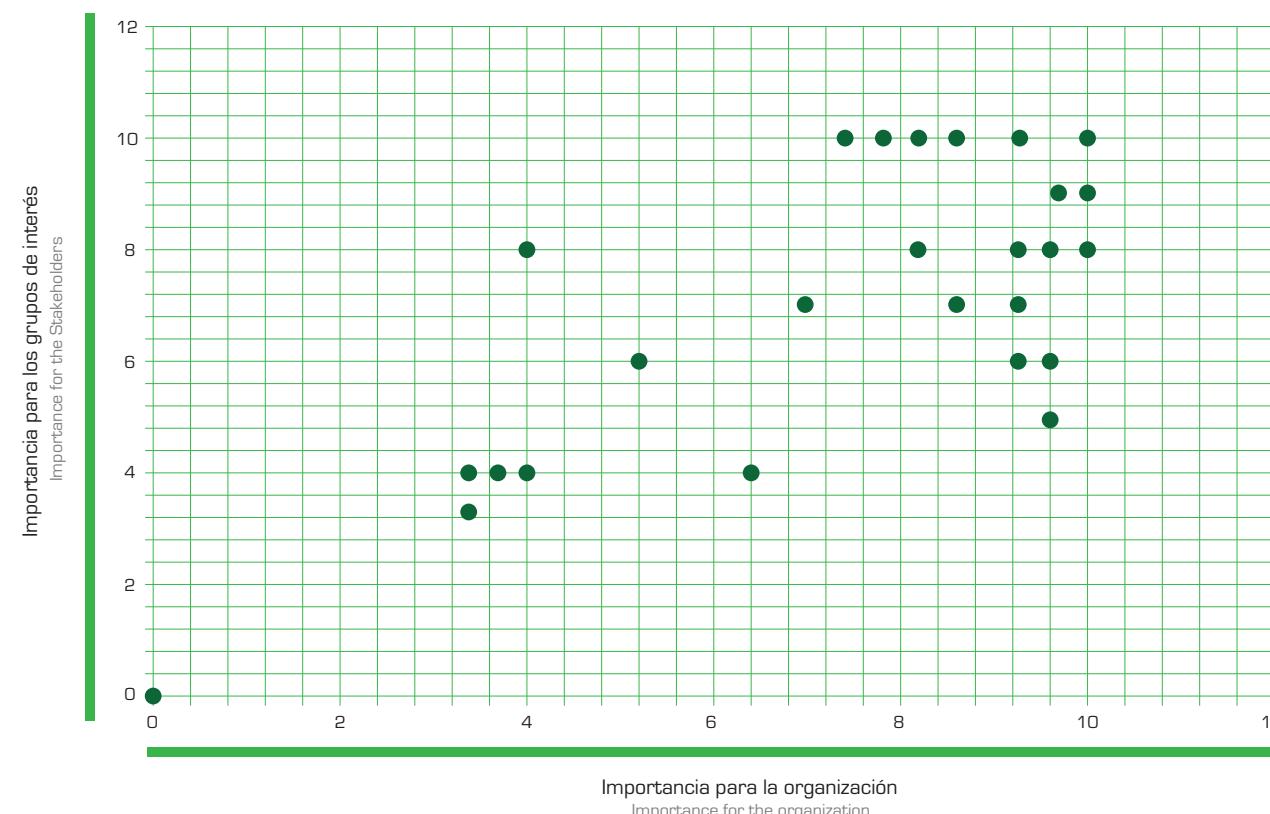
The principle of completeness is applied. Here, the list of material aspects is evaluated taking into account the scope, coverage and timing, so that the Report deliver a logical and balanced presentation of the organization's significant economic, environmental and social impacts.

Fourth step: Review:

The revision of the previous period report is done, weighing the contents of its material aspects, with regard to the principles relating to the context of sustainability and to the participation of the stakeholders.

These steps were completed by the Synergy E&P Ecuador Group with those who were responsible for the processes.

Asuntos Affairs ➔ Aspectos Aspects ➔ Información sobre el enfoque de gestión + Indicadores Information on Management Approach + Indicators



CATEGORÍA	ASPECTOS
Economía Economy	Desempeño económico Economic Performance Consecuencias económicas indirectas Indirect Economic Impact Reservas (en la parte de producción) Reservations (on the production part) Prácticas de adquisición Acquisition Practices
Medio Ambiente Environment	Materiales Materials Energía Energy Agua Water Servicios del ecosistema incluido Biodiversidad Ecosystem Services including Biodiversity Emisiones Emissions Efluentes y residuos Effluents and Waste Productos y servicios Products and Services Cumplimiento regulatorio Regulatory Compliance Transporte Transport General General Mecanismos de reclamación en materia ambiental Complaint Mechanisms on Environmental Matters
Prácticas laborales y trabajo digno Labour Practices and Decent Work	Empleo Employment Seguridad y Salud Ocupacional Occupational Health and Safety Capacitación y educación Training and Education Diversidad e igualdad de oportunidades Diversity and Equal Opportunities Igualdad de retribución entre mujeres y hombres Equal Pay for Men and Women Mecanismos de reclamación sobre las prácticas laborales
Derechos Humanos Human Rights	No discriminación Non-discrimination Libertad de asociación y negociación colectiva Freedom of Association and Collective Bargaining Derechos de la población indígena Rights of the Indigenous Population
Sociedad Society	Comunidades locales Local Communities Lucha contra la corrupción Fight against Corruption Política pública Public Policy Cumplimiento regulatorio Regulatory Compliance Mecanismo de reclamación por impacto social Mechanism of Claim for Social Impact
Responsabilidad sobre productos Product Responsibility	Cumplimiento regulatorio Regulatory Compliance

Principales grupos de interés



Main stakeholders



Hemos seleccionado los grupos de interés destacando lo siguiente:

- Grupos que tienen relación con nuestra operación.
- Grupos con quienes tenemos obligaciones legales y contractuales.
- Grupos que podrían verse afectados positiva o negativamente por las decisiones o actividades que generamos.
- Grupos que puedan afectar la capacidad de la organización para cumplir con nuestras responsabilidades.
- Grupos que afecten a la cadena de valor y,
- De acuerdo a la importancia para la gestión de la sustentabilidad.

estimular un desarrollo autónomo de sus niveles de vida y de su revitalización cultural.

Es así que, el mantener una buena relación con cada uno de ellos, es parte del enfoque principal de la entidad. Hemos generado y puesto en práctica principios y políticas caracterizadas por una conducta corporativa que permite una relación en términos de absoluto respeto, equidad y claridad con el Estado, proveedores, colaboradores, así como comunidades locales, comunidades indígenas y colonos, en un marco de colaboración mutua y apoyo en términos de

We have selected the interest groups highlighting the following:

- Groups that are related to our operation.
- Groups with whom we have legal and contractual obligations.
- Groups that could be affected positively or negatively by the decisions or activities we generate.
- Groups that may affect the Organization's ability to meet our responsibilities.
- Groups that can affect the value chain and,
- According to the importance for the management of sustainability.

and support in terms of stimulating an autonomous development of their levels of life and of their cultural revitalization.

Thus, keeping a good relationship with each of them, is part of the main focus of the entity.

We have generated and put in practice principles and policies characterized by a corporate conduct that allows a relationship in terms of absolute respect, equity and clarity with the State, suppliers, collaborators, as well as with the local communities, indigenous communities and settlers, in a frame of mutual collaboration.



■ 333 Colaboradores que trabajan distribuidos en los dos bloques de operación y en las oficinas Matriz en Quito.

■ Contrato del bloque G.G.V. hasta el año 2029.
Contrato del bloque Tigüino, hasta el año 2016*.

■ Relaciones comerciales con alrededor de 464 proveedores en Ecuador.

■ Compañía SMC Ecuador. (Participación del 10%)

■ Tigüino: Comunidades Waoranis y Colonos
Ancón: Comunidad local.

■ Accionistas Grupo Synergy

- 333 Collaborators who work distributed in the two operation blocks and in the Head offices in Quito.
- Contract of the G.G.V block until 2029.
Contract of the Tigüino block until 2016 *.
- Trade relations with about 464 suppliers in Ecuador.
- Company SMC Ecuador. [Shareholding of 10%]
- Tigüino: Waorani Communities and Settlers
Ancón: Local Community.
- Synergy Group shareholders

*En proceso de renegociación / In process of renegotiation

Lucha contra la corrupción

El "Código de Ética" del Grupo Synergy E&P Ecuador, recuerda a todos los colaboradores que:

"No debemos abusar del poder otorgado para obtener ganancias injustas o ventajas de cualquier naturaleza, en noscabo o pérdida de nuestra dignidad; debemos también evitar prácticas como: soborno, corrupción, extorsión, intimidación o coacción".

Estas palabras comprometen a todo el

Grupo con la lucha contra la corrupción, a todos los niveles de la organización: desde los procesos internos, pasando por los colaboradores, relaciones con proveedores, con entes gubernamentales, así como con comunidades y demás grupos de interés.

Por otro lado para demostrar la transparencia de nuestras actividades, de forma mensual reportamos a través de nuestra revista "Mes a Mes", cifras que reflejan las acciones tomadas con respecto a nues-

tro desempeño social, ambiental y de la operación.

Trabajamos de manera anual en el reporte de la memoria de la organización donde reflejamos las principales cifras de los temas anteriormente señalados más las cifras financieras que son auditadas por una firma privada.

Toda la información es subida a las páginas web de nuestra organización.



Fight against corruption

The "Code of Ethics" of the Synergy E&P Ecuador Group reminds all the collaborators that:

"We must not abuse of the power granted to obtain unjust profits or advantages of any nature, in impairment or loss of our dignity; we must also avoid practices such as: bribery, corruption, extortion, intimidation or coercion".

These words compromise the entire

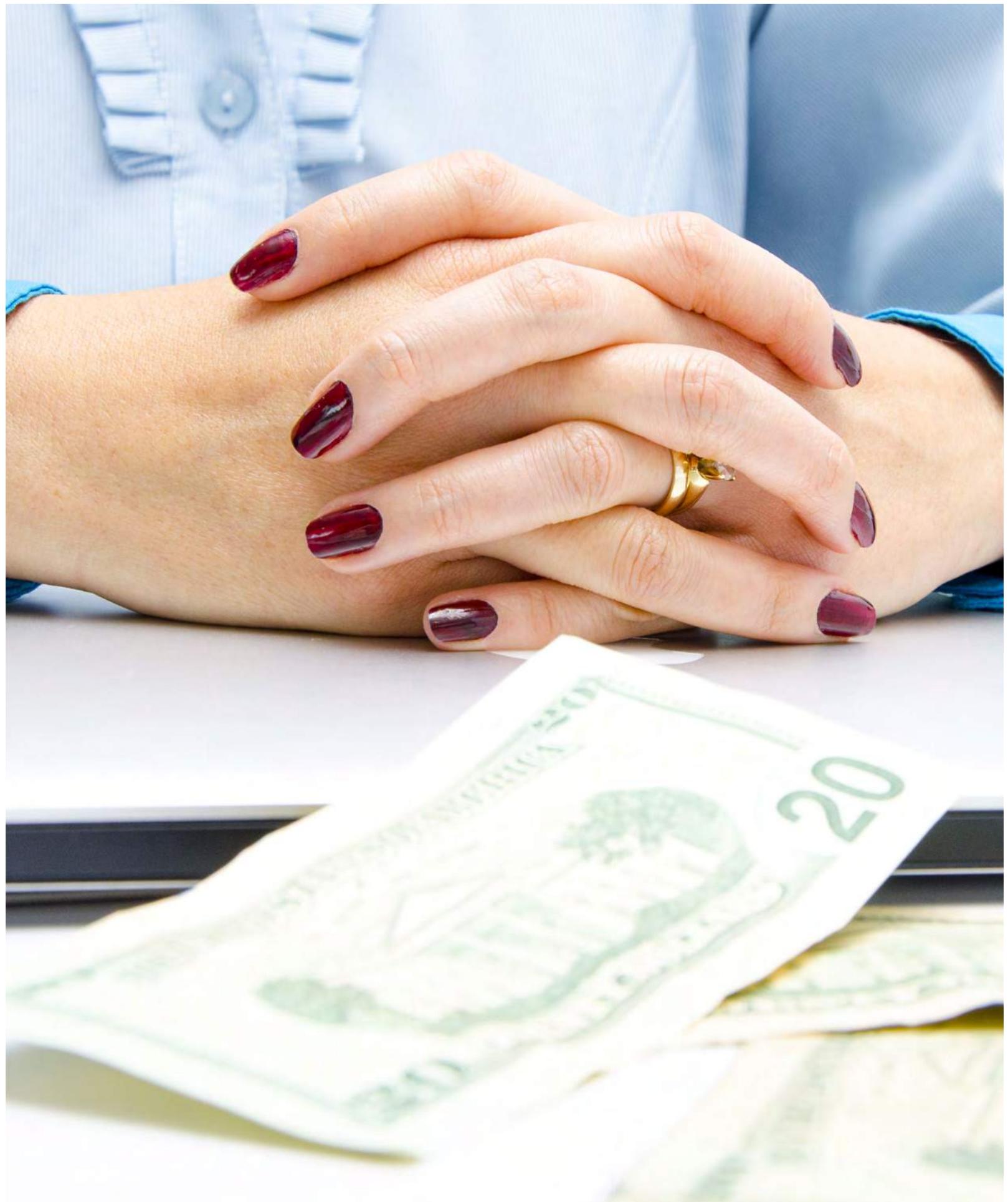
Group with the fight against corruption at all levels of the Organization: from the internal processes, to the collaborators, the relationship with suppliers, the government agencies, as well as communities and other interest groups.

On the other hand, to demonstrate the transparency of our activities we report on a monthly basis through our magazine "Month to Month", figures that reflect the actions taken with respect to our social,

environmental and operational performance.

We work annually on the report of the organization where we reflect the main figures of above mentioned subjects and additionally we include financial figures which are audited by a private firm.

All the information is uploaded to the web pages of our organization.



Política pública

Public policy

Como organización no financieros, directa o indirectamente a nivel nacional o internacional, a partidos políticos, ni a sus representantes o candidatos, y siempre hemos demostrado nuestra neutralidad política. Las relaciones con las autoridades, actores civiles y empresas privadas se plantean siempre bajo los principios de transparencia y diálogo directo.



Our organization does not finance directly or indirectly at national or international level, political parties or their representatives or candidates, and has always demonstrated its political neutrality. Relations with the authorities, civil actors and private companies are always raised under the principles of transparency and direct dialogue.



Cumplimiento regulatorio

En función de la normativa legal y contractual vigente a la fecha hemos desarrollado y actualizado una matriz de obligaciones legales aplicables, en la cual se detallan los plazos de cumplimiento, el tema, la actividad, la entidad ante la que debe cumplirse la obligación, su correspondiente base legal, las áreas responsables y los colaboradores encargados de la obligación para el respectivo cumplimiento y seguimiento.

De forma anual realizamos una evaluación y control del cumplimiento de dicha matriz como requisito indispensable para ser reportado al Sistema de Gestión Integrado, el responsable de cada área evidencia el cumplimiento regulatorio durante el primer trimestre de cada año.

Durante el año 2015 no se han reportado sanciones y multas significativas por incumplimientos legales o regulatorios.



Regulatory compliance

In accordance with the legal and contractual normative existing to date we have developed and updated a matrix of legal applicable obligations which details the compliance deadlines, the theme, the activity, the entity before which we must meet the obligation, its corresponding legal base, the responsible areas and the collaborators in charge of the obligation for the respective compliance and follow-up.

We perform annually an evaluation and control of the fulfillment of this matrix as indispensable requirement to be reported to the Integrated Management System; the responsible of each area evidences the regulatory compliance during the first quarter of each year.

Sanctions and significant fines for legal or regulatory breaches have not been reported for the year 2015.

Mecanismos de reclamación por impacto social

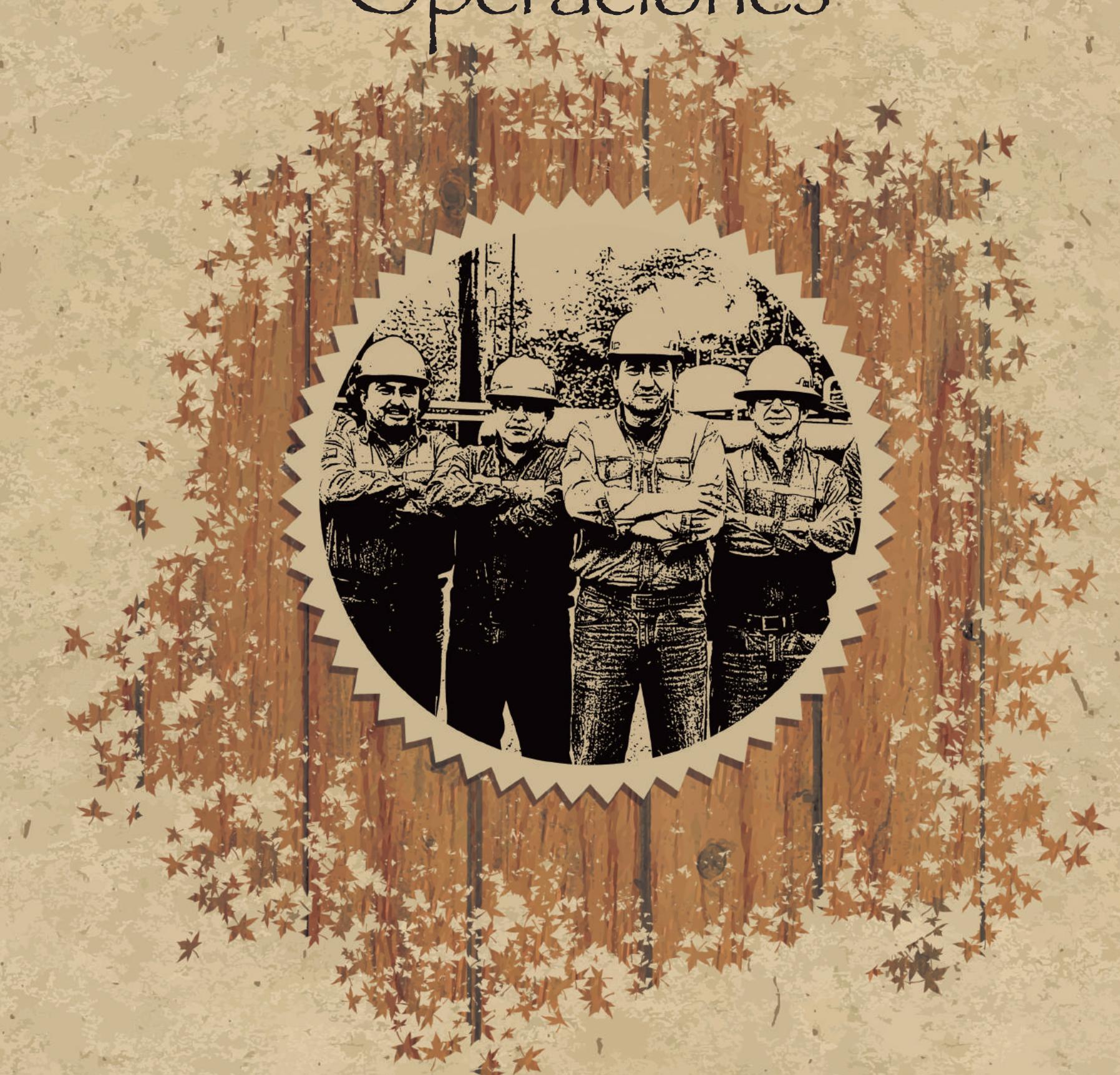


Mechanism of claim for social impact

Como Grupo Synergy E&P Ecuador, contamos con un procedimiento de comunicación socio-ambiental que establece los medios de reclamación ambiental y social en la organización a través de comunicaciones a las empresas, correo electrónico, página web, y directamente con el personal de Relaciones Comunitarias de la organización.

The Synergy E&P Ecuador Group has a procedure for socio-environmental communication that establishes the means of social and environmental claim in the organization through communications to the companies, e-mail, web page, and directly with the Organization's Community Relations Personnel.

Producción y Operaciones



Producción y Operaciones

Production and Operations

- Perfil de la organización
- Producción petrolera en el Ecuador
- Producción del Grupo Synergy E&P Ecuador
- Reservas de petróleo

-
- Organizational profile
 - Oil production in Ecuador
 - Production of the Synergy E&P Ecuador Group
 - Oil reserves



Perfil de la organización

Profile of the operation

La sede matriz en la cual se administran los bloques, está ubicada en la ciudad de Quito, capital de la República del Ecuador.

The company's headquarters in which the Blocks are administrated, are located in the city of Quito, the capital of the Republic of Ecuador.



GRUPO SYNERGY
E&P ECUADOR



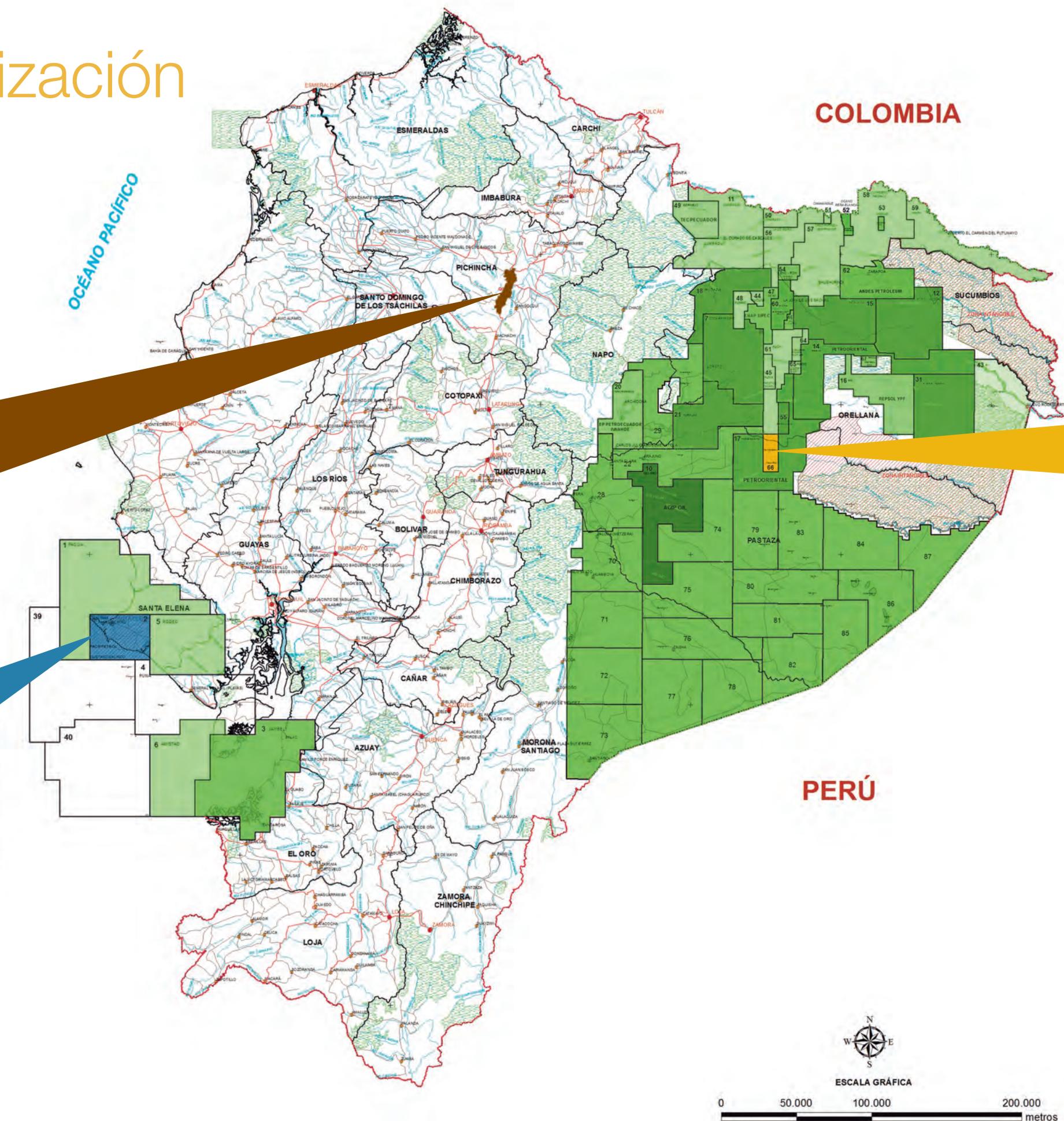
ASOCIACIÓN SMC ECUADOR INC., PACIFPETROL
ANDIPETROLEOS S.A. – SANTA ELENA OIL & GAS CORP.

Bloque Gustavo Galindo Velasco

Ubicado en la Provincia de Santa Elena, a 120 Km al oeste de la ciudad de Guayaquil.

Gustavo Galindo Velasco Block

Located in the Province of Santa Elena, 120 km west of the city of Guayaquil.



Bloque Tigüino

Ubicado entre las provincias de Francisco de Orellana y Pastaza, a 107 km de la ciudad de Francisco de Orellana (El Coca).

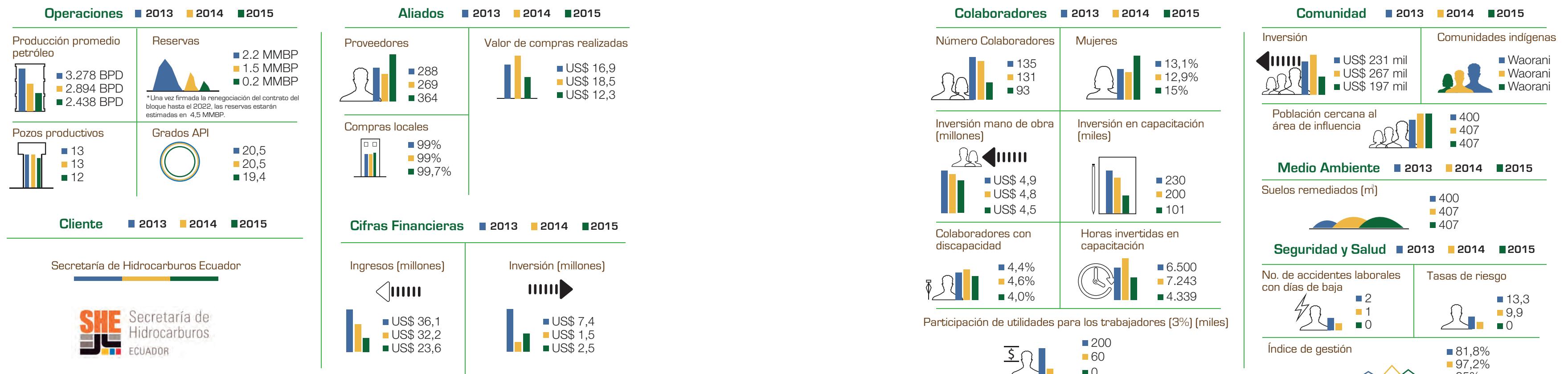
Tigüino Block

Located between the provinces of Francisco de Orellana and Pastaza, 107 km from the city of Francisco de Orellana (El Coca).

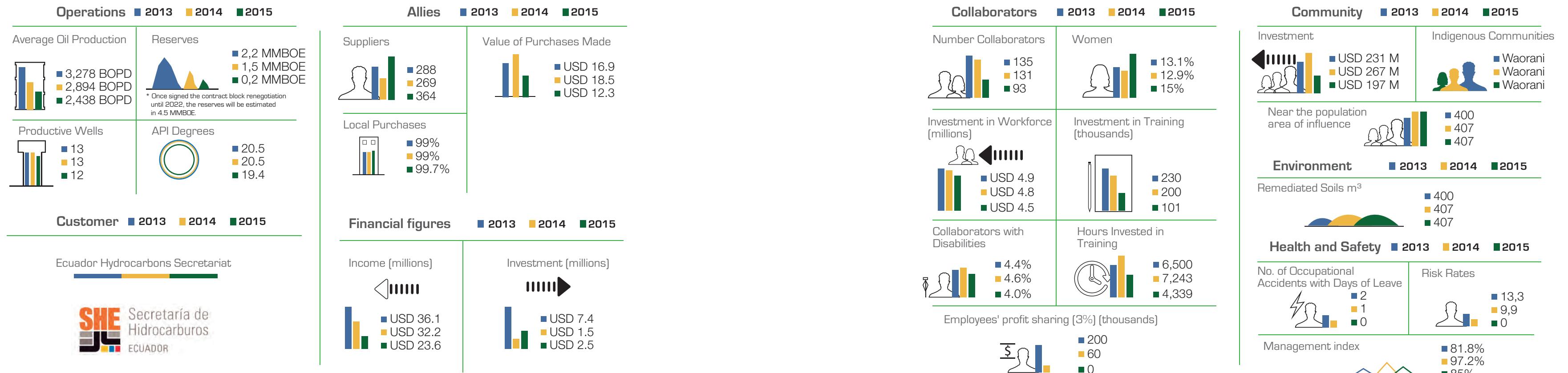


PETROBELL INC.
GRANTMINING S.A.

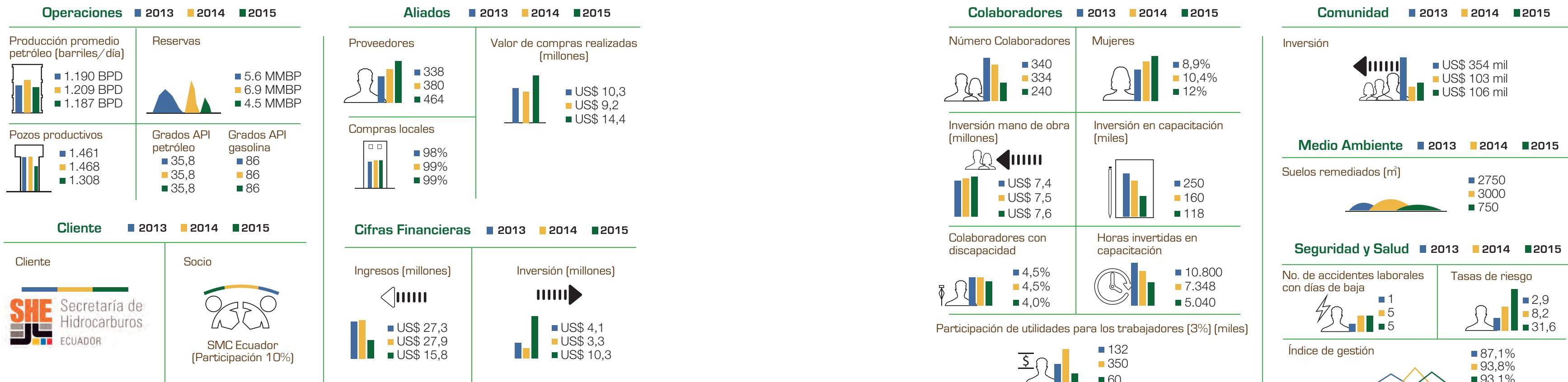
Petrobell Inc. Grantmining S.A.



Petrobell Inc. Grantmining S.A.

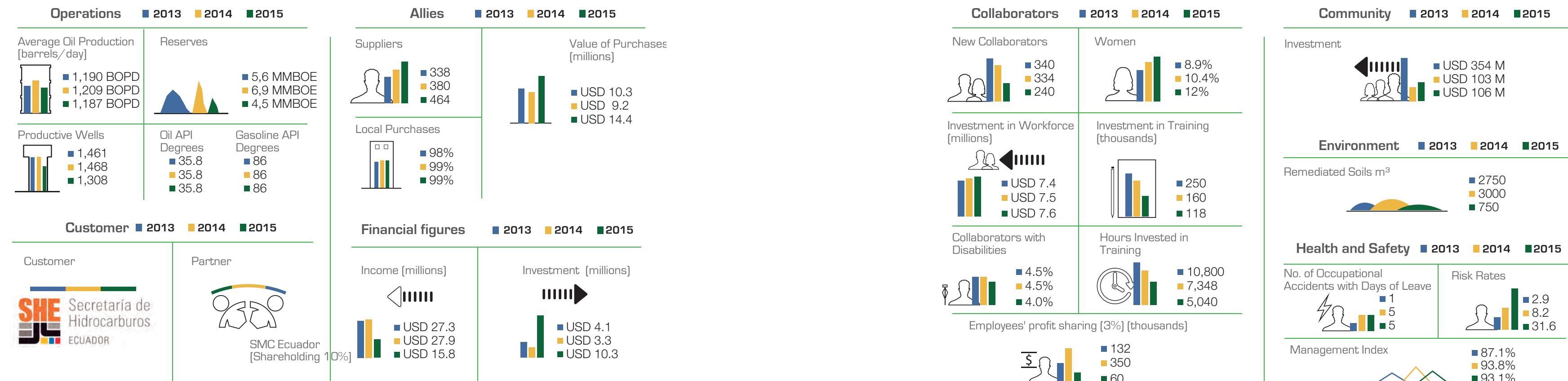


**Asociación SMC Ecuador Inc. - Pacifpetrol S.A.
Andipetróleos - Santa Elena Oil and Gas Corp.**



Asociación SMC Ecuador Inc. - Pacifpetrol S.A.

Andipetróleos - Santa Elena Oil and Gas Corp.



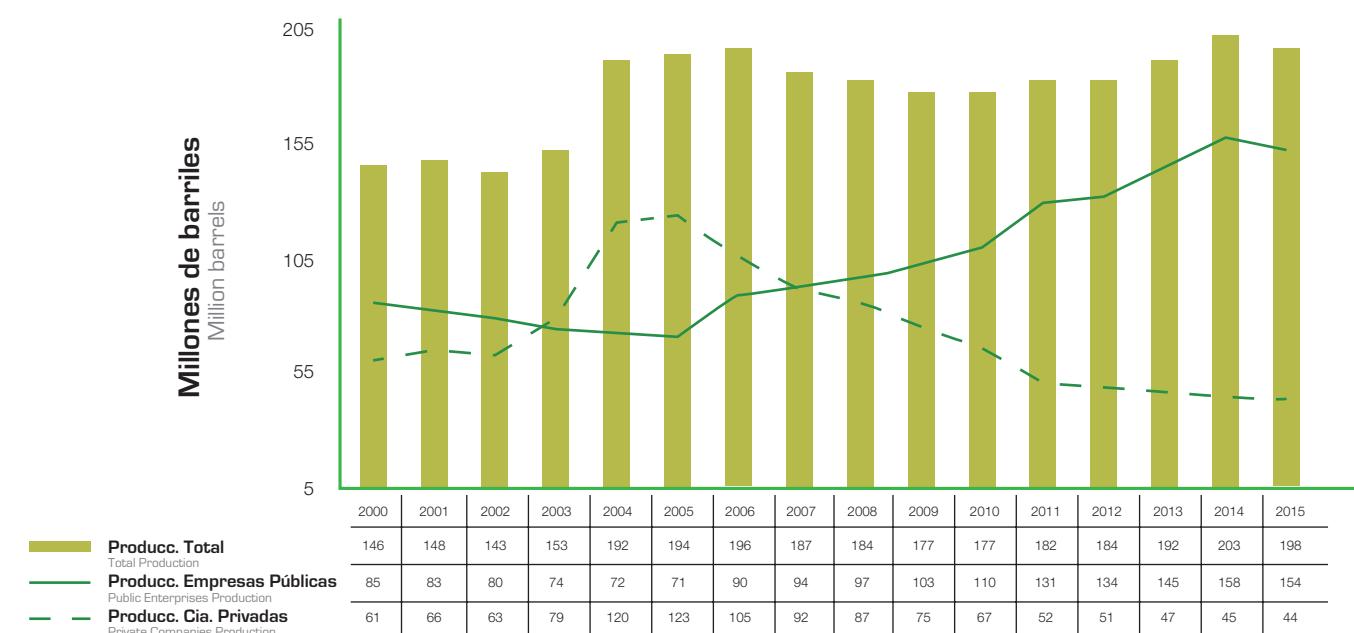
Producción petrolera en el Ecuador

Oil production in Ecuador



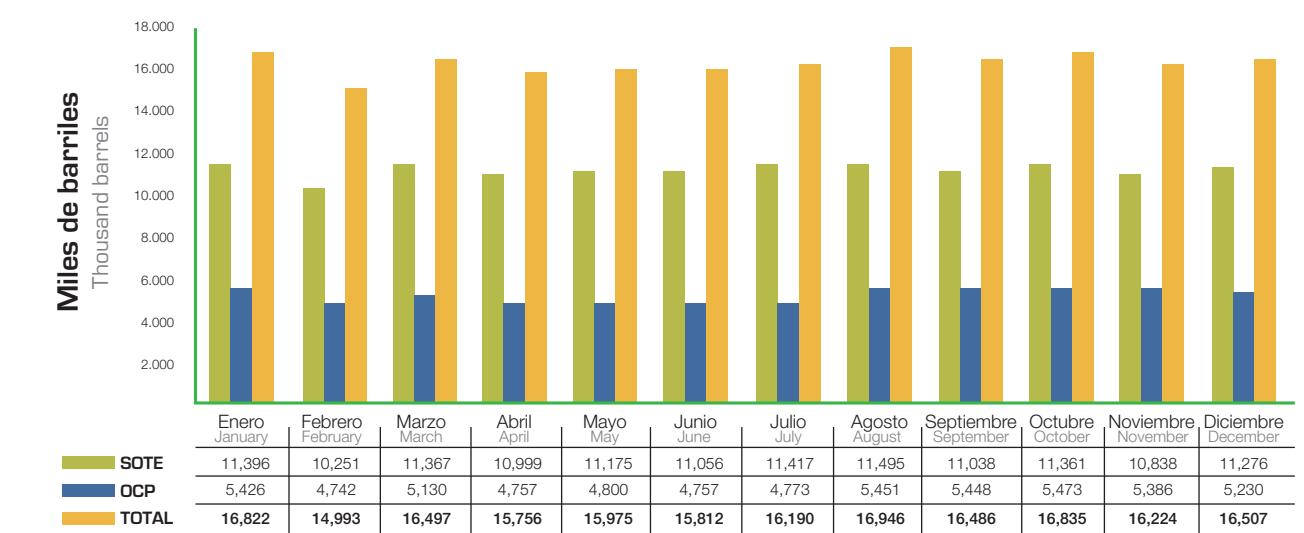
Producción Nacional de petróleo 2000 - 2015 (Millones de barriles)

Domestic Production of Oil 2000-2015 (Million barrels)



Transporte por Oleoductos (Miles de barriles)

Transport by Pipeline (Thousand barrels)



Producción Nacional de petróleo 2013 - 2015 (Millones de barriles)

Domestic Production of Oil 2013-2015 (Million barrels)

Período / Period				Variación / Variation 2015-2013	Variación / Variation 2015-2014
	2013	2014	2015		
Primer Trimestre First Quarter	45.5	49.7	49.9	9.6%	0.4%
Segundo Trimestre Second Quarter	47.4	50.6	49.5	4.5%	-2.3%
Tercer Trimestre Third Quarter	49.1	51.1	49.5	0.7%	-3.2%
Cuarto Trimestre Fourth Quarter	50.1	51.6	49.3	-1.5%	-4.3%
Total Anual Annual Total	192.1	203.1	198.2	3.2%	-2.4%

Exportaciones Nacionales de crudo

National Exports of oil

Período / Period	2013			2014			2015		
	Volumen Millones Bls.	Precio USD / Bl	Valor Millones USD	Volumen Millones Bls.	Precio USD / Bl	Valor Millones USD	Volumen Millones Bls.	Precio USD / Bl	Valor Millones USD
Primer Trimestre First Quarter	34.1	99.16	3,385.5	35.8	95.34	3,413.4	39.8	41.76	1,662.0
Segundo Trimestre Second Quarter	32.6	95.64	3,117.1	37.2	97.41	3,622.4	35.4	54.90	1,946.3
Tercer Trimestre Third Quarter	37.3	98.79	3,686.5	39.8	86.82	3,453.6	41.4	39.42	1,633.1
Cuarto Trimestre Fourth Quarter	36.2	89.04	3,222.6	41.9	60.31	2,526.6	35.1	31.74	1,113.8
Total Anual Annual Total	140.2	95.63	13,411.8	154.7	84.16	13,016.0	151.8	41.88	6,355.2

Producción del Grupo Synergy E&P Ecuador

Production of Synergy E&P Ecuador Group

Las actividades del Grupo Synergy E&P Ecuador comprenden la exploración y producción de crudo y las desarrollamos en los bloques Tigüino y Gustavo Galindo Velasco.

Nuestro objetivo es producir hidrocarburos a bajo costo para garantizar la rentabilidad del negocio, generar proyectos que incrementen la producción y las reservas adicionales en los mencionados bloques y buscando nuevas oportunidades de negocios en el país o fuera del él.

The activities of the Synergy E&P Ecuador Group include the exploration and production of crude oil and are developed in the Tigüino and Gustavo Galindo Velasco blocks.

Our goal is to produce low-cost oil to ensure the profitability of the business, generate projects that increase production and the search of additional reserves in above blocks and to look for new business opportunities in the country or abroad.



Bloque Tigüino

En el bloque Tigüino llevamos a cabo procesos de exploración, explotación, separación, almacenamiento, transporte y entrega de crudo, cumpliendo con las debidas normas ambientales, de responsabilidad social y seguridad industrial.

Manejamos nuestras operaciones diarias

con base en el Sistema de Gestión Integrado Certificado bajo las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 y la acreditación de la norma ISO 17025.

Con el Sistema de Gestión Integrado, capacitamos a nuestros equipos de trabajo

de tal manera que puedan mantener los estándares necesarios para actuar en caso de una contingencia, previniendo los impactos hacia las instalaciones, hacia el medio ambiente o a la integridad de los colaboradores.

Mejoras relevantes en la operación ejecutada durante el 2015:

- Mantenimiento y automatización de Free Water Knock Out (FWKO- V-130) a través del cual se consiguió mejorar la capacidad de respuesta en la operación de separación de fluido agua, crudo y gas.
- Mantenimiento y automatización del separador de prueba V-110 logrando mejorar la capacidad de respuesta en la operación de evaluación de pozos existentes en el campo.
- Cambio de tramos y soterramiento en el Oleoducto Tigüino – Coronaco que se encontraban en mal estado, evitando que se produzcan roturas y minimizando los riesgos de impacto ambiental.
- Implementación de plan de mejoras eléctricas en la central de generación eléctrica (ajuste de parámetros y calibración de todos los grupos).
- Cambio de tubería de acero al carbono por tubería de acero inoxidable en el sistema Bi-fuel en el área de generación, mejorando las condiciones operativas en los grupos electrógenos.
- Mantenimiento de campamento, oficinas, mejorando el bienestar y comodidad del personal.
- Inspección de líneas de producción y reinyección de agua en campo, reemplazo de secciones, construcción de línea de flujo de pozo Tigüino 11, reemplazo de estado tensores y camisas de sujeción en líneas sobre río Tigüino, colocación de polyken en línea de 5 pulgadas en el pozo Tigüino 2, excavación y colocación de biodigestores en el CPF, campamento y plataformas.

de impacto ambiental.

- Termografías a transformadores de campo, toma de muestras de aceite con su respectivo análisis, trabajos de termo filtrado de aceite, para garantizar una operación eficiente y evitar pérdidas de producción.
- Implementación de planes API en bombas booster de agua, para mejorar la eficiencia de operación de los equipos y alargar su vida útil.
- Acreditación del análisis de laboratorio en sólidos por extracción bajo la norma ISO 17025 ante la Secretaría de Acreditación Ecuatoriana y la Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero del Ecuador.
- Construcción de biodigestores en el CPF, campamento y plataformas.

Tigüino Block

The processes of exploration, exploitation, separation, storage, transport and oil delivery are carried out in the Tigüino block, complying with the current legal regulations of social responsibility and industrial safety.

With the Integrated Management System,

Significant improvements in the operation carried out during the year 2015:

- Change of the carbon steel pipe by a stainless steel pipe under the Bi-fuel system in the area of generation, improving the separation operation of crude, water fluids and gas.
- Maintenance and automation of the test separator V-110, improving responsiveness in the assessment operation of wells in the field.
- Change of segments and undergrounding in the Tigüino - Coronaco Pipeline which was in poor condition, avoiding that breakages occur and minimizing the risks of environmental impact.
- Implementation of the electrical improvement plan in the electricity generation center (adjustment of parameters and calibrations of all groups).
- Thermography to field transformers, sampling of oil with the respective analysis, oil thermo filtering works to ensure an efficient operation and avoid production losses.
- Implementation of API plans on booster water pumps, to improve the efficiency of operation of the equipment and extend their useful life.
- Accreditation of the laboratory analysis in solids by extraction under the ISO 17025 standard before the Ecuadorian Accreditation Secretariat and the Agency for Regulation and Control of Hydrocarbon of Ecuador.
- Construction of bio-digesters in the CPF, camp and platforms.

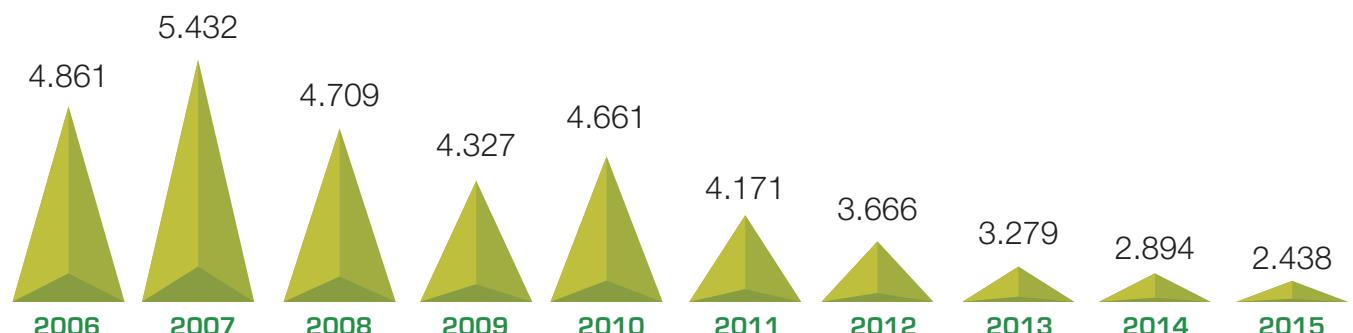


Información de agua de formación, producción, reinyección e inyección (Bariles de agua por día - BWPD)

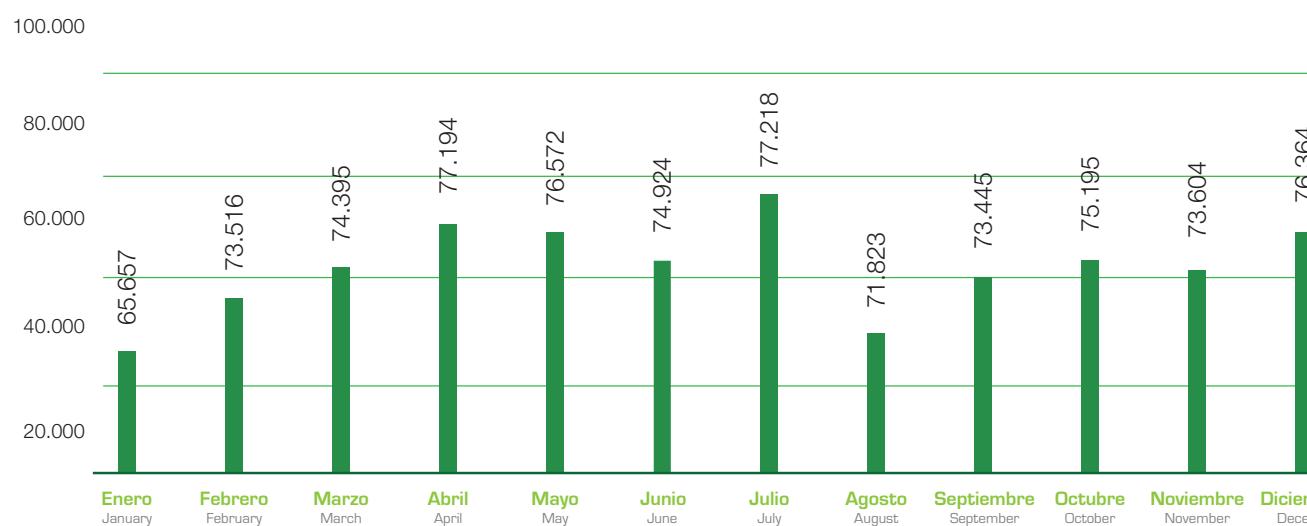
Information on formation water, production, reinjection and injection (Barrels of water per day - BWPD)

Histórico de producción diaria 2006 - 2015 (BPD) Historic of Production 2006 - 2015 (BOPD)

El siguiente gráfico resume la historia de producción de petróleo en barriles por día en los últimos diez años.
The following graphic summarizes the history of oil production in barrels per day in the last ten years.

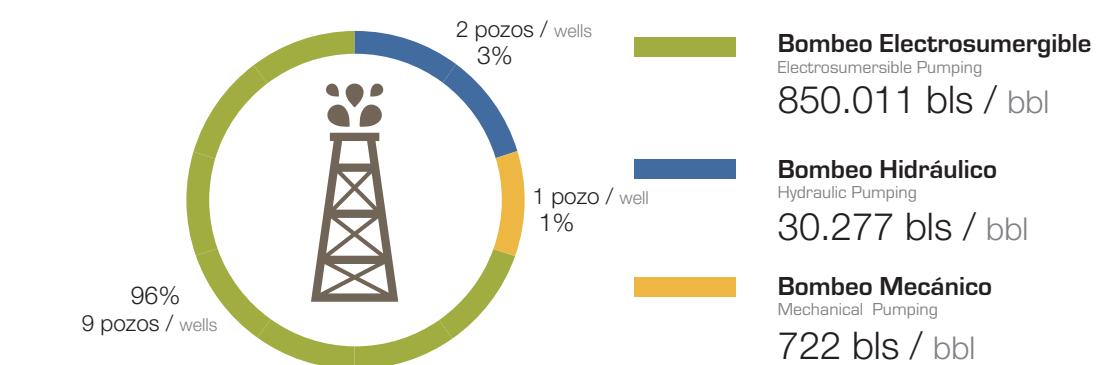


Producción mensual año 2015 (bls) Monthly production year 2015 (BBL)



Mes Month	Producción de agua de formación Production of Formation Water	Inyección Injection	Reinyección Reinjection
Enero / January	240.083	229.289	11.114
Febrero / February	306.521	269.973	36.544
Marzo / March	342.536	342.531	-
Abri / April	311.636	311.514	-
Mayo / May	349.113	349.083	-
Junio / June	368.805	368.701	-
Julio / July	374.981	374.616	-
Agosto / August	330.307	331.147	-
Septiembre / September	309.848	308.742	-
Octubre / October	325.293	325.575	-
Noviembre / November	321.212	321.035	-
Diciembre / December	350.090	350.766	-

Producción por tipo de levantamiento Production by type of lifting





Bloque Gustavo Galindo Velasco

En el bloque Gustavo Galindo Velasco, realizamos procesos de exploración, explotación, separación, almacenamiento, transporte y entrega de crudo, cumpliendo con la normativa legal vigente y los acuerdos contractuales.

Entre las mejoras relevantes efectuadas en la operación durante el año 2015 están:

- Impermeabilización cubetos tanque de deshidratación (17500 bls) y tanque de almacenamiento (21500 bls).
- Electrificación de 21 motores de unidades de bombeo mecánico.
- Ejecución de 8 trabajos de Fracturamiento Hidráulico.
- Construcción de 156 contrapozos.
- Impermeabilización de 12 cubetos de tanques de producción menores a 100 barriles.
- Adquisición y puesta en marcha de caldero para Planta de Gasolina.
- Construcción del cerramiento perimetral de la estación Santa Paula.
- Construcción de 10 cerramientos de pozos en zonas de conflicto y áreas pobladas.

Gustavo Galindo Velasco Block

At Gustavo Galindo Velasco block, we carry out processes of exploration, exploitation, separation, storage, transportation and delivery of crude oil, complying with the current legislation and contractual agreements. The block has the ISO 9001:2008 Certi-

fied standard and operates under the Integrated Management system that allows us to maintain a production under the highest standards, in the place where the oil history of Ecuador began to be forged.



Among the significant improvements made in the operation during the year 2015 are:

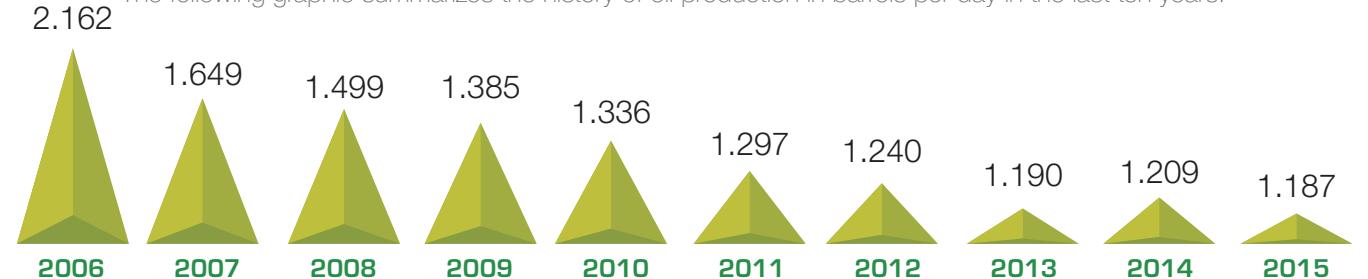
- Waterproofing of bunds of the dehydration tank (17500 bbl) and the storage tank (21500 bbl).
- Electrification of 21 engines of mechanical pumping units.
- Execution of 8 works of hydraulic fracturing.
- Construction of 156 retention areas around the drill holes.
- Waterproofing for 12 bunds of production tanks inferior to 100 barrels.
- Acquisition and start-up of a boiler for the gasoline plant.
- Construction of the enclosure perimeter of the Santa Paula station.
- Construction of 10 enclosures of wells in areas of conflict and populated areas.





Histórico de producción diaria 2006 - 2015 (BPD) Historic of production 2006 - 2015 (BOPD)

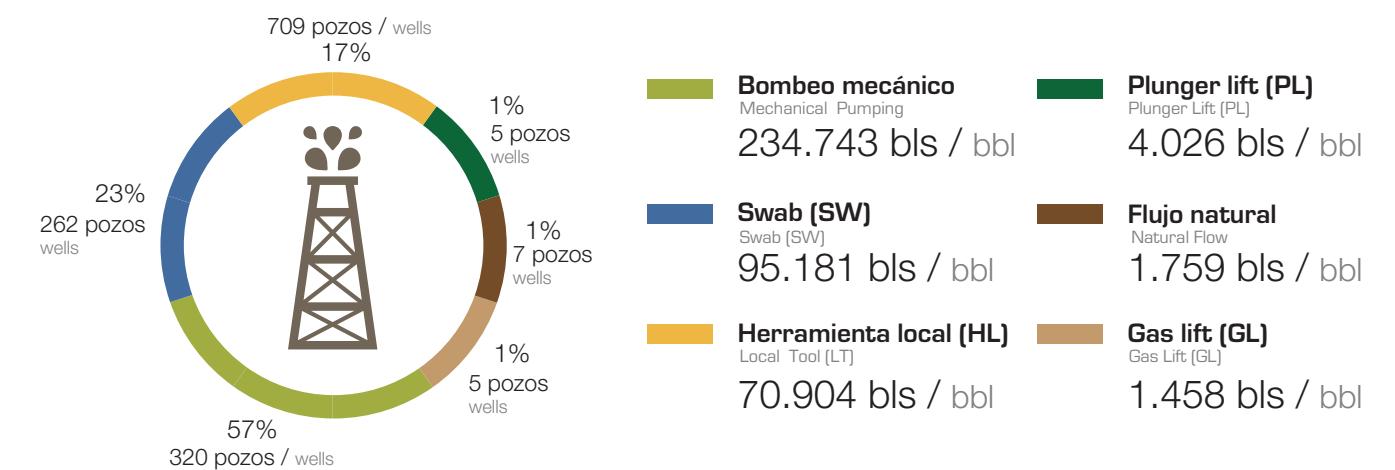
El siguiente gráfico resume la historia de producción de petróleo en barriles por día en los últimos diez años.
The following graphic summarizes the history of oil production in barrels per day in the last ten years.



Producción mensual año 2015 (bLS) Monthly Production Year 2015 (BBL)

	Petróleo (bls) Oil [bbl]	Gasolina (bls) Gasoline [bbl]	Gas (mscf) Gas [mscf]	Agua (bls) Water [bbl]
Enero January	35.547	2.291	28.898	13.668
Febrero February	31.764	2.050	26.427	10.233
Marzo March	34.435	2.218	27.687	12.559
Abri April	32.913	2.116	28.027	10.699
Mayo May	34.266	2.269	29.235	10.822
Junio June	33.396	2.166	28.778	9.525
Julio July	34.332	1.626	21.453	11.606
Agosto August	34.472	2.326	29.413	11.102
Septiembre September	33.153	2.195	28.523	9.794
Octubre October	34.041	1.983	27.964	9.900
Noviembre November	32.617	2.183	27.863	9.294
Diciembre December	37.127	1.665	22.873	14.567
Total Total	408.070	25.094	327.147	133.772

Producción por tipo de levantamiento Production by type of lifting



Reservas de petróleo

Oil reserves

Bloque Tigüino



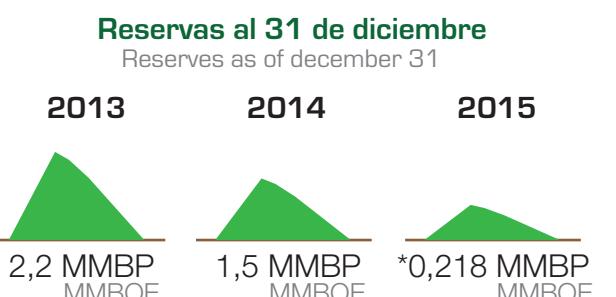
Para efectuar el cálculo de reservas probadas remanentes para el bloque Tigüino, se han considerado las siguientes formaciones: Hollín Superior, Hollín Principal, Napo T y Napo U.

Con estos antecedentes, las reservas probadas remanentes a diciembre del año 2015 ascienden a 0.218 MMBP proyectadas hasta marzo del año 2016.

Tigüino Block

To perform the calculation of the remaining proven reserves for the Tigüino block, the following formations have been considered: Hollín Superior, Hollín Principal, Napo T y Napo U.

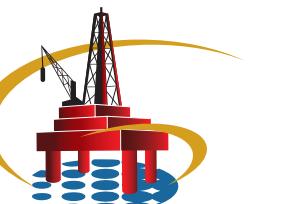
With this background, the remaining proven reserves up to December 2015 amount 0.218 MMBOE estimated until March 2016.



*Una vez firmada la renegociación del contrato del bloque hasta el 2022, las reservas estarán estimadas en 4,5 MMBP.

* After signing the renegotiation of the block contract until 2022, the reserves will be estimated at 4.5 MMBOE.

Bloque Gustavo Galindo Velasco

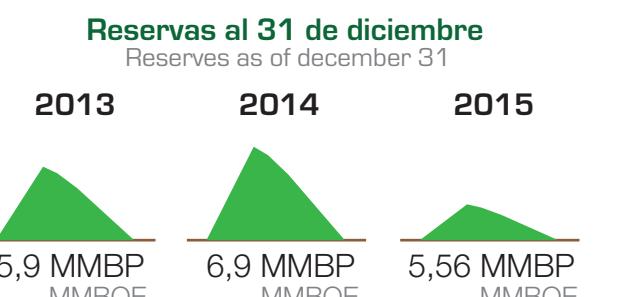


ASOCIACIÓN SMC ECUADOR INC. – PACIFPETROL
ANDIPETROLEOS S.A. – SANTA ELENA OIL & GAS CORP.

Para el bloque Gustavo Galindo Velasco, se consideraron las siguientes formaciones: Socorro, Clay Pebble Bed (CPB), Santo Tomás, Passage Beds (PB), Atlanta y Santa Elena. Con estos antecedentes las reservas remanentes a diciembre del año 2015 son de 5.56 MMBP, proyectadas hasta diciembre del año 2029.

Gustavo Galindo Velasco Block

For the Gustavo Galindo Velasco block, we considered the following formations: Socorro, Clay Pebble Bed (CPB), Santo Tomás, Passage Beds (PB), Atlanta and Santa Elena. With this background, the remaining reserves up to December 2015 amount 5.56 MMBOE estimated until December 2029.



Resultados Financieros y Prácticas de Adquisición



Resultados Financieros y Prácticas de Adquisición

Financial Performance and Acquisition
Practices

- Cifras del Consorcio Petrobell Inc. Grantmining S.A.
- Cifras de la Asociación SMC Ecuador Inc. Pacífpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp.
- Prácticas de adquisición

-
- Petrobell Inc. Grantmining S.A. Figures
 - SMC Ecuador Inc. Pacífpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp. Association Figures
 - Acquisition Practices



Resultados financieros

La situación financiera de una compañía es uno de los factores más importantes para la toma de decisiones, ya que a través de ella se puede inferir si la misma ha obtenido resultados que soporten sus operaciones y continuidad en el mercado. Para el Grupo Synergy E&P Ecuador, es determinante realizar un continuo monitoreo de este aspecto, para ejecutar acciones o aplicar correctivos pertinentes en todos los procesos de la operación, de tal manera que se genere información exacta, confiable y transparente, para sus accionistas, entidades de control y otros grupos de interés.

Durante el año 2015, la industria petrolera ha sido fuertemente afectada a nivel mundial por la caída de los precios del petróleo. Esta situación ha impactado sobremanera en países cuyas economías dependen principalmente de la venta de este *commodity*. En Ecuador, las compañías del sector hidrocarburífero tuvieron una declinación en sus montos

de inversiones, ya que con precios deprimidos, los recursos financieros disponibles para estos proyectos se vieron seriamente disminuidos. Los altos stocks de crudo a nivel mundial por la inserción de Estados Unidos al mercado de exportación de crudo, el levantamiento de las sanciones a Irán, un fuerte productor, entre otras causas, derivaron en la caída del precio antes mencionada.

Debido a la caída de los precios del petróleo, mencionada anteriormente, el cobro de la tarifa por los servicios que prestan Petrobell Inc. Grantmining S.A. y la Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp., se realizó en forma parcial, lo que generó la acumulación del pago de la misma. Como consecuencia del análisis realizado, y basados en disposiciones legales y tributarias aplicables a los Contratos, las compañías disminuyeron el valor equivalente a la acumulación generada en este periodo, del Ingreso

facturado, sin renunciar al derecho de recuperación que les asiste, una vez que el precio de mercado se encuentre en niveles suficientes para cubrir dicha acumulación, conforme se estipula también en los referidos Contratos.

Ante esta situación adversa de precios del crudo, las compañías del Grupo Synergy E&P Ecuador, hemos tomado firmes medidas de optimización de recursos y replanteamiento de procesos orientados a incrementar la producción. Así mismo, hemos logrado alianzas estratégicas con proveedores fuertes que permitan continuar con la dinámica de la operación y hemos definido un manejo aún más minucioso de los presupuestos. La adopción de estas medidas permitirá, a las compañías del Grupo, generar flujos de caja positivos durante el año 2016, manteniendo el normal desarrollo de las operaciones.

Financial results

The financial situation of a company is one of the most important factors for the decision-making, since it lets infer whether the firm has obtained results that support its operations and its continuity in the market. For the Synergy E&P Ecuador Group, it is crucial to carry out a continuous monitoring on this aspect, to perform actions or apply appropriate corrective measures in all the operation processes, in such a manner that accurate, reliable and transparent information is generated to its shareholders, to the control entities and to other stakeholders.

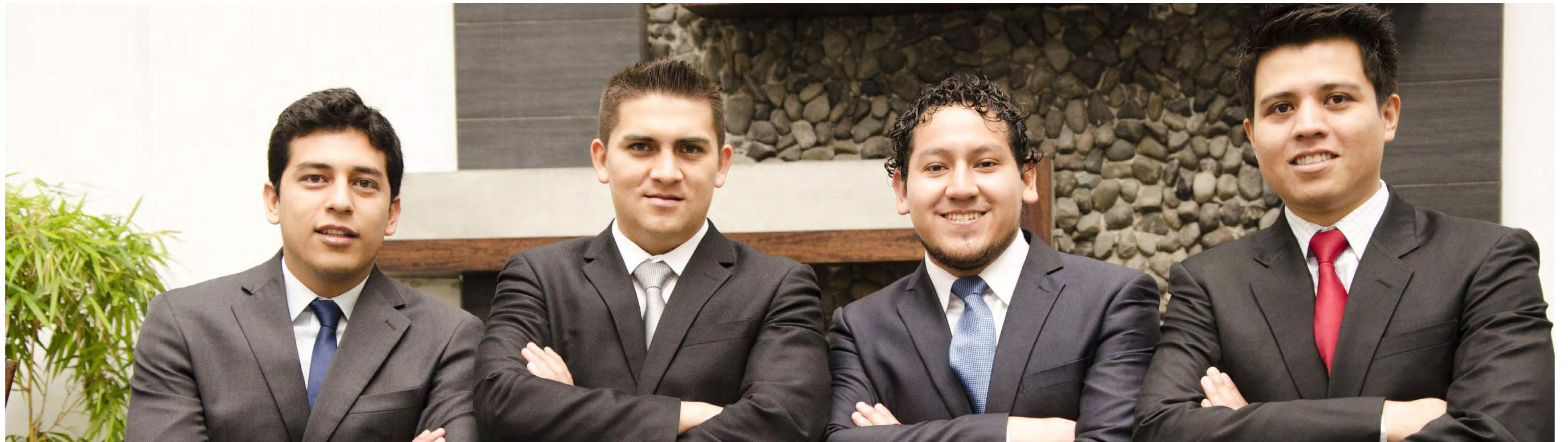
During 2015, the oil industry has been strongly affected worldwide by the fall of the oil prices. This situation has impacted greatly on countries whose economies are mostly based on the sale of this commodity. In Ecuador, the hydrocarbon

sector companies had a decline in their investment amounts because, due to the depressed prices, the financial resources available for these projects were severely diminished. High crude stocks worldwide by the insertion of the US export market of crude oil, the lifting of sanctions on Iran, a strong producer, among other reasons, led to the fall of the aforementioned price.

Due to the above mentioned fall of oil prices, the collection of the rates for the services offered by Petrobell Inc. Grantmining S.A. and the Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp., was made in a partial form, resulting in the payment accumulation of the same. As a result of the analysis carried out, and based on legal and tax provisions applicable to contracts, the companies decreased the value equivalent to the accumulation

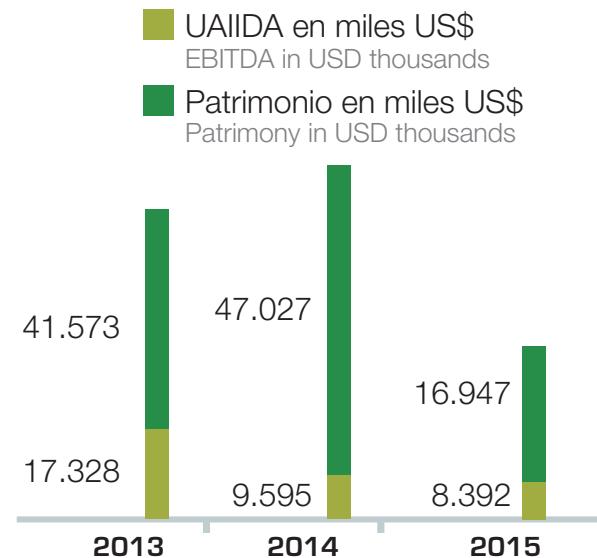
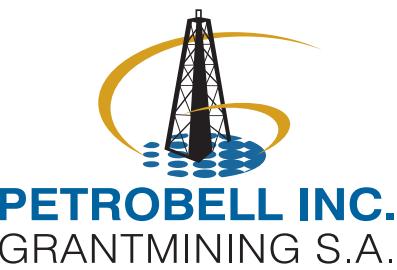
generated in this period, from the invoiced revenue, without giving up the right to recover that assists them, once the market price is at sufficient levels to cover such accumulation, as also is stipulated in the referred contracts.

To face this adverse situation of crude oil prices, the companies of the Synergy E&P Ecuador Group have taken strong measures of resource optimization and processes rethinking oriented to increase the production. Also, we have attained strategic alliances with strong suppliers that allow to continue the dynamics of the operation and we have defined an even more detailed management of the budgets. The adoption of these measures will allow the companies of the Group to generate positive cash flows during the year 2016, maintaining the normal development of the operations.



Cifras

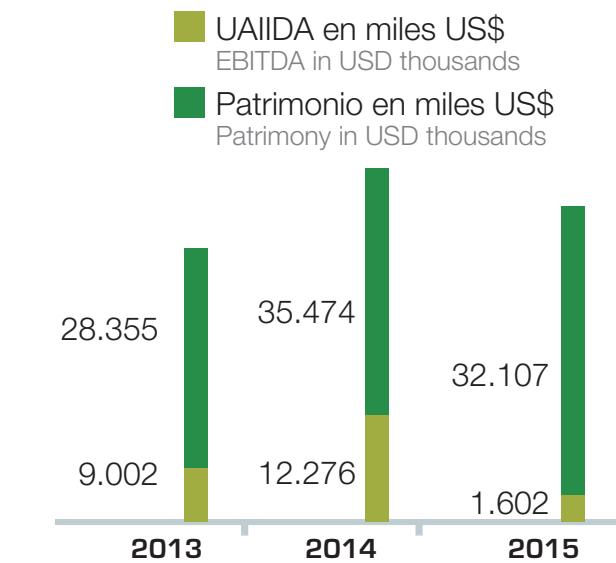
Figures



Estado de resultados en miles US\$			
Profit & Loss Statement in USD Thousands			
	2013	2014	2015
Ingresos por servicios Revenue from services	36.163	32.224	23.662
Costos y gastos Costs and expenses	(29.503)	(29.845)	(24.448)
Utilidad operacional Operating Profit	6.660	2.379	(786)
Impuesto a la renta, contribución tecnológica y participación laboral Income Tax, technological contribution & employees' share	2.552	(1.033)	(1.435)
Utilidad / (Pérdida) neta del año Annual (loss) net profit	4.108	1.346	(2.221)

Cifras

Figures



Estado de resultados en miles US\$			
Profit & Loss Statement in USD Thousands			
	2013	2014	2015
Ingresos por servicios Revenue from services	27.309	27.966	15.813
Costos y gastos Costs and expenses	(23.077)	(16.894)	(16.459)
Utilidad operacional Operating Profit	4.232	11.072	(646)
Impuesto a la renta, contribución tecnológica y participación laboral Income Tax, technological contribution & employees' share	(1.752)	(3.954)	(1.221)
Utilidad / (Pérdida) neta del año Annual (loss) net profit	2.480	7.118	(1.867)

Estado de situación financiera en miles de US\$

Balance Sheet in USD thousands

	2013	2014	2015
Activo / Assets			
Efectivo y equivalentes de efectivo Cash and cash equivalents	30.065	30.814	30.608
Cuentas por cobrar Accounts receivable	9.467	14.675	15.789
Inventory y otros Inventory and other	5.155	4.439	2.789
Propiedad, planta y equipo Property, plant and equipment	23.481	12.013	5.444
Otros activos a largo plazo Other long term assets	1.942	2.001	1.526
Total Activo / Total Assets	70.110	63.942	56.156
Pasivo / Liabilities			
Cuentas por pagar Accounts payable	11.403	5.019	32.588
Pasivos acumulados Accrued liabilities	1.822	1.126	824
Pasivos largo plazo Long term liabilities	11.204	10.770	5.797
Total Pasivo / Total Liabilities	24.429	16.915	39.209
Patrimonio Shareholders' equity	45.681	47.027	16.947
Total Pasivo y Patrimonio Total Liabilities & Equity	70.110	63.942	56.156

Estado de situación financiera en miles de US\$

Balance Sheet in USD thousands

	2013	2014	2015
Activo / Assets			
Efectivo y equivalentes de efectivo Cash and cash equivalents	17.848	24.574	9.264
Cuentas por cobrar Accounts receivable	7.743	16.103	12.292
Inventory y otros Inventory and other	3.166	3.042	2.856
Propiedad, planta y equipo Property, plant and equipment	15.723	17.591	26.233
Total Activo / Total Assets	44.480	61.310	50.645
Pasivo / Liabilities			
Cuentas por pagar Accounts payable	8.289	10.426	11.568
Pasivos acumulados Accrued liabilities	1.787	2.459	880
Otros pasivos a largo plazo Long term liabilities	6.049	12.951	6.090
Total Pasivo / Total Liabilities	16.125	25.827	18.538
Patrimonio Shareholders' equity	28.355	35.474	32.107
Total Pasivo y Patrimonio Total Liabilities & Equity	44.480	61.310	50.645

Prácticas de adquisición

Acquisition practices

Nuestras acciones responsables al adquirir los bienes y servicios necesarios para el normal funcionamiento de las operaciones, son de vital importancia ante nuestros proveedores, demostrando los valores corporativos que tiene la organización y que son reflejados en los procedimientos que establecen acciones claras y transparentes.

En el año 2015 trabajamos fuertemente en reducir los tiempos de gestión (optimización de proceso) con lo que logramos tener una mayor rotación de los materiales requeridos alcanzando una reducción de inventario de aproximadamente el 9% en el bloque Gustavo Galindo Velasco y de un 2% en el bloque Tigüino. Estas acciones impactaron positivamente, tanto en la administración del flujo de efectivo como en la reducción del pago de impuestos sobre los activos.

En Petrobell Inc. – Grantmining S.A. logramos que el 85% de los ítems se repongan en un tiempo menor a 20 días, mientras que en Asociación SMC Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp., el promedio fue de 83%, gracias a un trabajo continuo con las áreas solicitantes para realizar optimizaciones en tiempo y costo.

Our responsible actions of acquiring goods and services necessary for the normal functioning of the operations are vital to our suppliers, showing the corporate values of the organization that are reflected in procedures that establish clear and transparent actions.

We have intensely worked during 2015 in order to reduce the management times (process optimization) and as result we obtained a higher turnover of the required materials reaching a reduction of inventory of approximately 9% in the Gustavo Galindo Velasco block and 2% in the Tigüino block. These actions impacted positively, both in the administration of the cash flow and in the reduction of taxes on assets.

In Petrobell Inc. - Grantmining S.A. we managed to get 85% of the items replaced in less than 20 days time, while in Asociación SMC Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp., the average was 83%, thanks to the continued work with applicant areas for obtaining optimizations in time and cost.

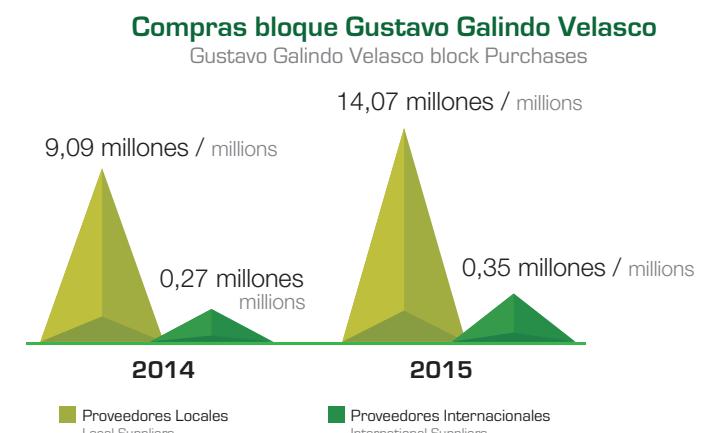
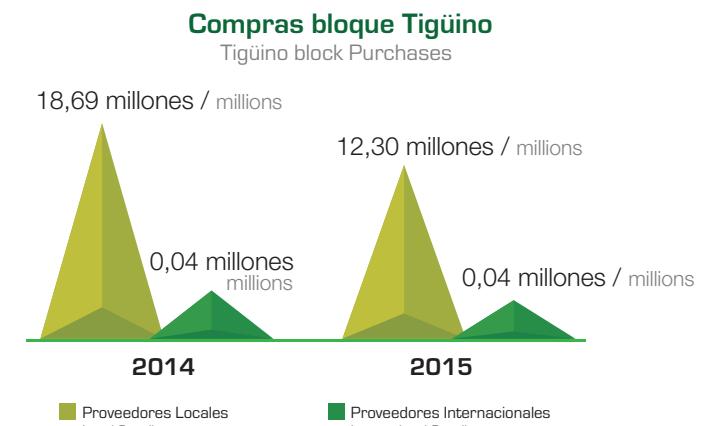
Costos de Operación

Operating Costs



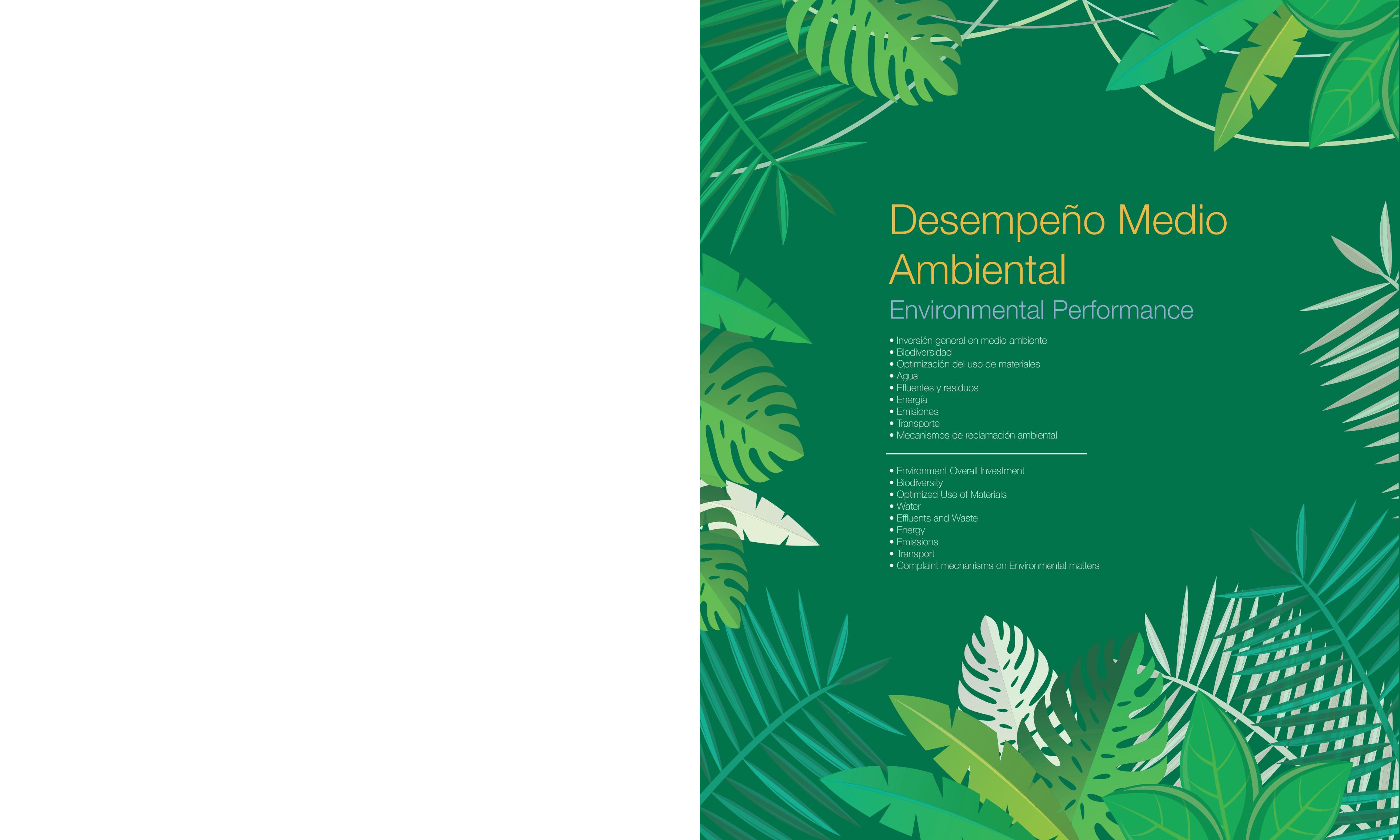
El 97,51 % de nuestros proveedores del bloque Gustavo Galindo Velasco y el 99,66 % del bloque Tigüino son locales. Esto manifiesta nuestro compromiso de trabajo con industrias ecuatorianas, favoreciendo el desarrollo del país.

97,51% of our suppliers serving the Gustavo Galindo Velasco block and 99,66% assisting the Tigüino block are local. This expresses our commitment to work with the Ecuadorian industry in order to support the country development.



Desempeño Medio Ambiental





Desempeño Medio Ambiental

Environmental Performance

- Inversión general en medio ambiente
- Biodiversidad
- Optimización del uso de materiales
- Agua
- Efluentes y residuos
- Energía
- Emisiones
- Transporte
- Mecanismos de reclamación ambiental

-
- Environment Overall Investment
 - Biodiversity
 - Optimized Use of Materials
 - Water
 - Effluents and Waste
 - Energy
 - Emissions
 - Transport
 - Complaint mechanisms on Environmental matters



Desempeño Medioambiental

Estamos conscientes de que la protección ambiental es uno de nuestros mayores compromisos para garantizar las sostenibilidad en las operaciones.

Trabajamos en el levantamiento y revisión de matrices de aspectos e impactos ambientales de las diferentes áreas de operación, con el fin de preservar los ecosistemas.

Para lograrlo, contamos con un departamento especializado, que realiza Estudios de Impacto Ambiental (EslA) previo a la realización de cualquier proyecto y además, se encargan de aplicar el Plan de Manejo Ambiental (PMA).

Las actividades están sustentadas en la política empresarial que contempla la "Prevención de la Contaminación Ambiental", así como en el Código de Ética Organizacional que indica que debemos "ser responsables con el medio ambiente y proactivos en la utilización de tecnologías que reduzcan o mitiguen los impactos ambientales".

Contamos con la Norma Certificada ISO 14001 – Sistema de Gestión Ambiental para el bloque Tigüino, y hemos realizado la auditoría de suficiencia documental para el bloque Gustavo Galindo Velasco, lo que nos permite aplicar procedimientos de identificación, evaluación y control de aspectos e impactos ambientales en nuestras operaciones.

El último año hemos trabajado fuertemente en la revisión de matrices de aspectos e impactos ambientales de las diferentes áreas de la operación. Adicionalmente, hemos realizado inversión económica en mejoras de las diferentes facilidades civiles de control y prevención ambiental de los dos bloques.

En busca de nuestra mejora continua realizamos auditorías internas y externas de cumplimiento al sistema ISO 14001 y auditorías ambientales exigidas por el Ministerio del Ambiente y el Consejo Nacional de Electricidad.

Periódicamente realizamos mediciones de emisiones al aire en chimeneas y emisiones en vertederos de agua. Llevamos

control en la gestión de los desechos y constantemente evaluamos planes de emergencia mediante la realización de simulacros programados.

Gracias a todo este esfuerzo contamos con las licencias ambientales de ambos bloques otorgadas por entidades de gobierno, así como con los permisos para el consumo del agua de las respectivas fuentes de abastecimiento. Esto evidencia el compromiso con la prevención de la contaminación así como la legalidad con la que se realizan las operaciones.

Involucrándonos en el desarrollo y la difusión de tecnologías respetuosas con el medio ambiente, en el bloque Tigüino, se cuenta con abastecimiento de combustible bi-fuel a los motores de los generadores de energía eléctrica, con lo que conseguimos optimizar el gas que se produce en los pozos. Asimismo, en el bloque Gustavo Galindo Velasco, somos pioneros en el país en el uso del gas para la movilización de los vehículos, reduciendo de esta forma la huella de carbono.



Environmental Performance

We are aware that environmental protection is one of our major commitments to ensure sustainability in operations.

We work in the preparation and review of matrices on environmental aspects and impacts of the different operation areas, in order to preserve the ecosystems.

To achieve this, we have a specialized Department, which conducts Environmental Impact Studies (EIS) prior to the implementation of any project and is also responsible for implementing the Environmental Management Plan (EMP).

The activities are supported in the enterprise policy that includes the "Environmental Pollution Prevention", as well as in the Organizational Code of Ethics which states that we must "be environmentally responsible and proactive in the use of technologies that reduce or mitigate environmental impacts".

We possess the Certified ISO 14001

standard - Environmental Management System for the Tigüino block, and we have made the documentary sufficiency auditing for the Gustavo Galindo Velasco block, auditing that enables us to apply procedures for the identification, evaluation and control aspects and environmental impacts on our operations.

Last year we worked very much on the revision of matrices for environmental aspects and impacts of the different operation areas. In addition, we have made economic investments for improvements of the different civil facilities of control and environmental prevention of the two blocks.

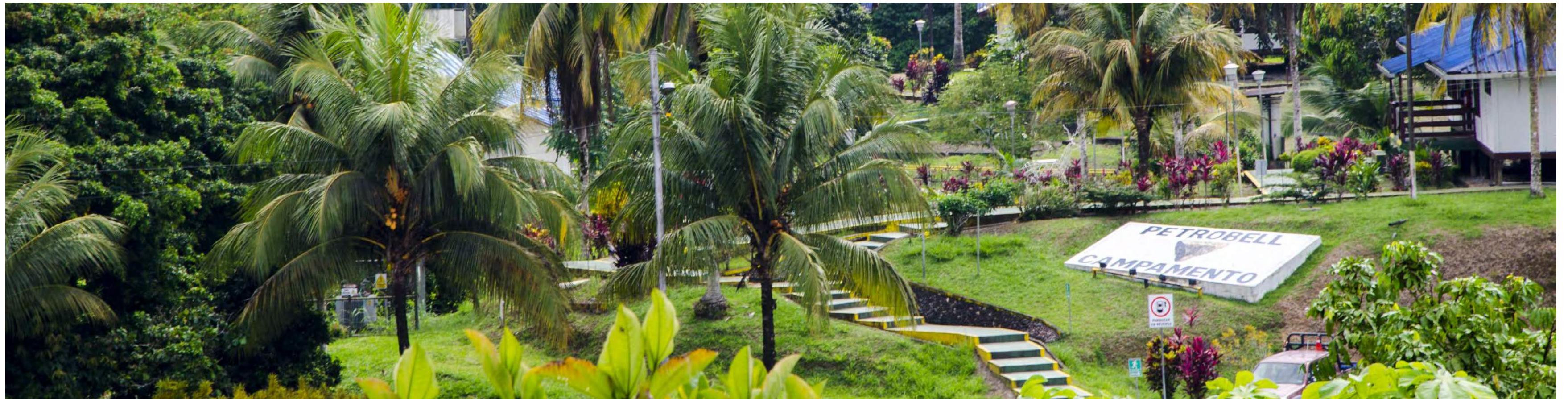
In search of our continuous improvement we perform internal and external audits of compliance with the ISO 14001 system, and environmental audits required by the Ministry of the Environment and the National Electricity Council.

We periodically perform measurements of emissions to the air in fireplaces and

emissions to water landfills. We take control in the waste management and constantly evaluate emergency plans through scheduled drills.

Thanks to all this effort we have environmental licenses for both blocks granted by government entities, as well as permits for the consumption of water from the respective sources of supply. This makes evident our commitment to the prevention of pollution as well as the legality with which the operations are carried out.

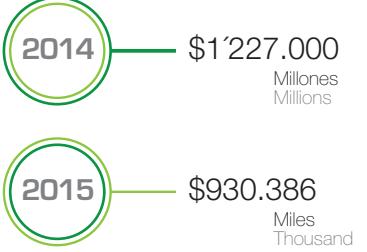
As we are involved in the development and diffusion of environmentally friendly technologies, the Tigüino block has the supply of bi-fuel for the engines of the electricity generators which let us optimize the gas produced in the wells. Likewise, in the Gustavo Galindo Velasco block, we are pioneers in the country in the use of gas for the mobilization of the vehicles, thus, reducing the carbon footprint.



Inversión general en Medio Ambiente y Relaciones Comunitarias

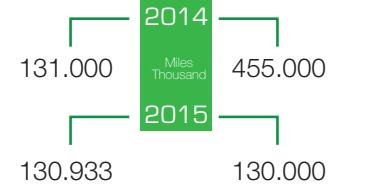
Overall Investment in the Environment and Community Relations

Inversión general General Investment



Inversión general en medio ambiente y relaciones comunitarias distribuido en bloques Overall Investment in the Environment and Community Relations distributed by blocks

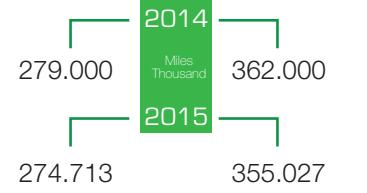
Bloque Gustavo Galindo Velasco Gustavo Galindo Velasco Block



Relacionamiento comunitario Community Relations

Gestión Ambiental Environmental Management

Bloque Tigüino Tigüino Block



Relacionamiento comunitario Community Relations

Gestión Ambiental Environmental Management

Durante el año 2015, destinamos \$930.386 dólares a la gestión ambiental y a las relaciones comunitarias en los bloques Tigüino y Gustavo Galindo Velasco. Los programas realizados incluyeron monitoreos ambientales, auditorías, calibración de equipos, programas de reforestación, tratamiento de suelos, gestión de desechos, construcción de facilidades ambientales, entre otros.

Asimismo, como parte de las operaciones, cumplimos con el presupuesto ambiental anual de inversión comprometido en el contrato suscrito con el Estado ecuatoriano para la explotación de hidrocarburos.

La inversión en la protección del medio ambiente es importante debido a que de esta manera, como Grupo Synergy E&P Ecuador podemos asegurar la viabilidad de nuestras operaciones en el tiempo, salvaguardando las áreas donde operamos.

La importancia de la inversión para proteger el medio ambiente para las comunidades, autoridades ambientales y otros grupos de interés radica en el derecho que tiene toda persona para vivir en un ambiente sano de acuerdo a lo indica la Constitución de la República del Ecuador en su Art. 14.

Gracias a nuestro compromiso por prevenir, controlar y reducir los impactos ambientales, no existen expedientes administrativos abiertos por parte de la autoridad ambiental. Durante el año 2015 no hemos registrado multas o sanciones por incumplimientos a la normativa ambiental.

Los principales rubros en donde se realizaron las inversiones ambientales para los bloques Gustavo Galindo Velasco y Tigüino se dirigieron hacia la gestión ambiental, estudios, asesorías especializadas y manejo de residuos.

During 2015, we invested USD 930,386 on environmental management and community relations in the Tigüino and Gustavo Galindo Velasco blocks. The programs carried out included environmental monitoring, audits, equipment calibration, reforestation programs, soils treatment, waste management, construction of environmental facilities, among others.

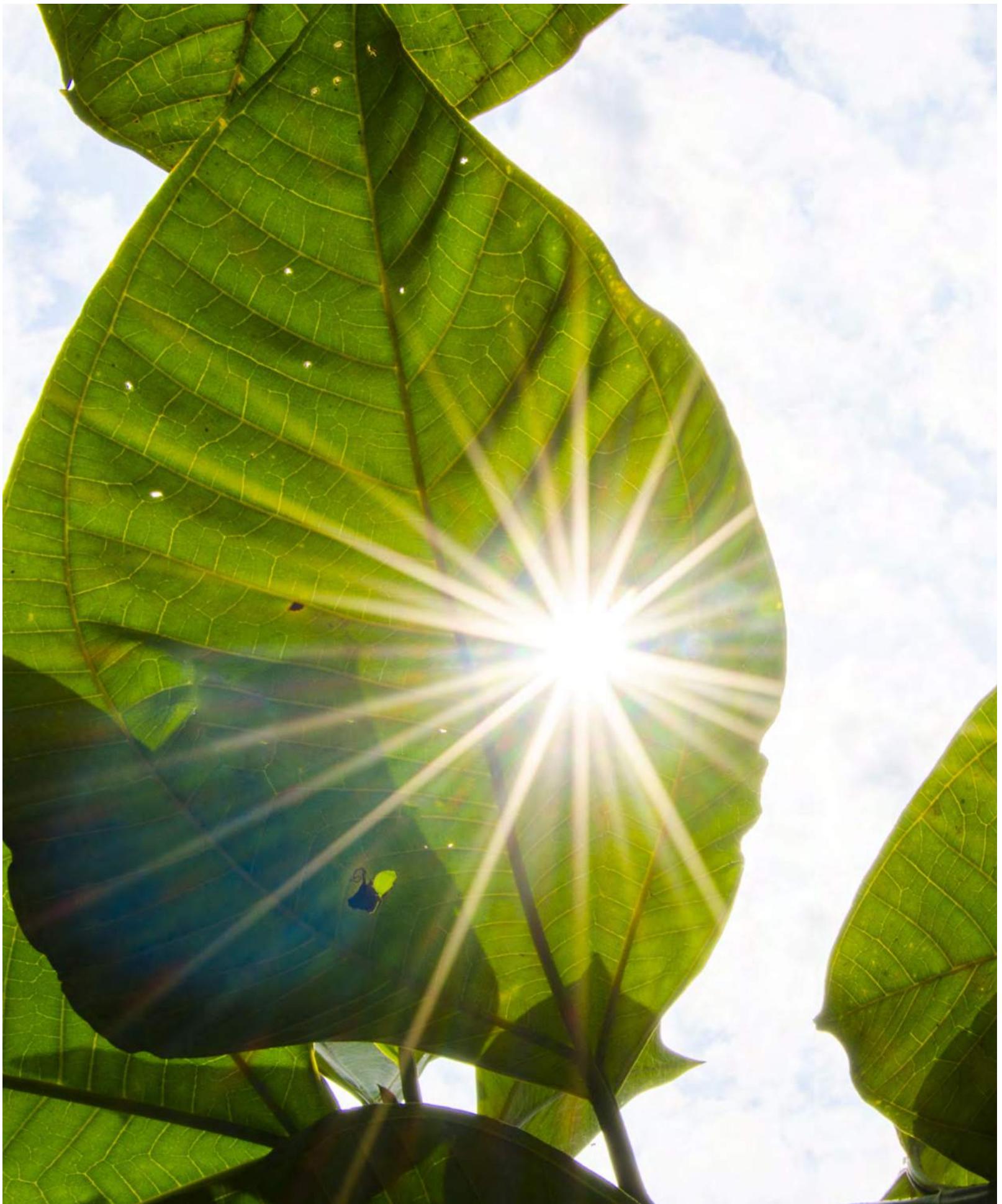
Also, as part of operations, we complied with the annual environmental investment budget committed in the agreement with the Ecuadorian government for the exploitation of hydrocarbons.

The investment in environmental protection is important because in this way we can ensure, as Synergy E&P Ecuador Group, the viability of our operations in the time, safeguarding the areas where we operate.

The importance of investing to protect the environment for the communities, for the environmental authorities and other stakeholders lies in the right of every person to live in a healthy environment according to Article 14 of the Constitution of the Republic of Ecuador.

Thanks to our commitment to prevent, control and reduce the environmental impacts, there are no administrative files open on the part of the environmental authority. During 2015 we have not recorded fines or penalties for non-compliance with the environmental legislation.

The main areas with environmental investments made for the Gustavo Galindo Velasco and Tigüino blocks were directed towards studies, environmental management, specialized advisory and waste management.



Biodiversidad

Para el Grupo Synergy E&P Ecuador es importante conservar y preocuparse por la biodiversidad, ya que el conocer el entorno que nos rodea en las áreas de influencia donde operamos, nos ayuda a reducir conflictos en ecosistemas intervenidos por las operaciones y proyectos de la organización. Para nosotros, mantener un espacio libre de contaminación preservando los recursos naturales existentes, es una prioridad.

Dentro del plan de manejo ambiental que ejecutamos de forma anual, incluimos varios puntos que contemplan el principio de precaución en referencia a los

riesgos, tales como: la prevención, la comunicación, la educación ambiental, el manejo de las contingencias, de la relaciones con la comunidad, la restauración, entre otros.

La operación del bloque Tigüino que se realiza en la Amazonía ecuatoriana, donde los recursos naturales y la biodiversidad son extensos y sensibles, no se encuentra dentro de ninguna reserva natural o bosque protegido.

Realizamos monitoreos cualitativos y cuantitativos de las áreas de influencia de proyectos y determinados ecosistemas.

Este tipo de seguimientos nos permite tener una línea base para tomar decisiones oportunas en fases de factibilidad, diseño, construcción y operación de los proyectos. Dentro de los monitoreos se incluye la flora y fauna del área en estudio.

Los monitoreos se realizan de la flora terrestre, flora acuática, algas, mamíferos, reptiles, aves, peces y macroinvertebrados. Así mismo, ejecutamos campañas de comunicación para prevenir la caza, pesca y explotación de madera dentro del área de responsabilidad.

Biodiversity

The Synergy E&P Ecuador Group considers important to preserve and take care of the biodiversity, since knowing the environment that is surrounding us in the areas of influence where we operate, helps us to reduce conflicts in ecosystems in which there are operations and projects of the organization. For us, maintaining a pollution-free space while preserving the existing natural resources, is a priority.

Within the environmental management plan that we run on a yearly basis, we include several points which support the precautionary principle in reference to

the risks, such as: prevention, communication, environmental education, contingencies management, relations with the community and restoration, among others.

The Tigüino block operation taking place in the Ecuadorian Amazon, where natural resources and biodiversity are extensive and sensitive, is not within any reserve or protected forest.

We carry out both qualitative and quantitative monitoring of the projects influence areas and specific ecosystems. This type of follow-up allows us to have a basis line

to make timely decisions in the stages of feasibility, design, construction and operation of the projects. The flora and fauna of the area under study is included within the monitoring.

The monitoring is made in reference to the terrestrial flora, aquatic flora, algae, mammals, reptiles, birds, fish and macroinvertebrates. Likewise, we execute communication campaigns to prevent the hunting, fishing and exploitation of wood within the area of responsibility.



Por otra parte, en el bloque Gustavo Galindo Velasco estamos ubicados en los límites de la Reserva de Producción de Fauna Marino Costera Puntilla de Santa Elena, zona considerada como bosque seco tropical, con pocas precipitaciones anuales, lo que la hace sensible a la pérdida de vegetación. Entre los meses de julio y agosto se convierte en un área de concentración de aves migratorias.

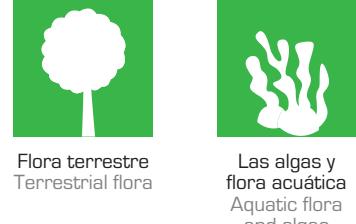
Debido a esto, nos preocupamos por cumplir estrictamente con el Plan de Manejo Ambiental, el cual incluye un programa de reforestación para prevención y mitigación de la pérdida de flora y nichos para la fauna. Además, impartimos capacitaciones donde se señala la prohibición de cazar venados y la explotación maderera.

On the other hand, at Gustavo Galindo Velasco block we are located within the limits of the Puntilla de Santa Elena Production Reserve of Coastal Marine Fauna, area considered as tropical dry forest, with little annual rainfall, which makes it sensitive to the loss of vegetation. It becomes a concentration area of migratory birds between the months of July and August.

Because of this, we are strictly complying with the Environmental Management Plan, which includes a reforestation programme for prevention and mitigation of the loss of flora and fauna niches. Also, we impart trainings in which we inform on the prohibition of hunting deer and the timber exploitation.

Monitoreos bióticos anuales

Annual biotic monitoring



Flora terrestre

Terrestrial flora

Las algas y
flora acuática

Aquatic flora
and algae

Mamíferos

Mammals

Reptiles

Reptiles

Aves

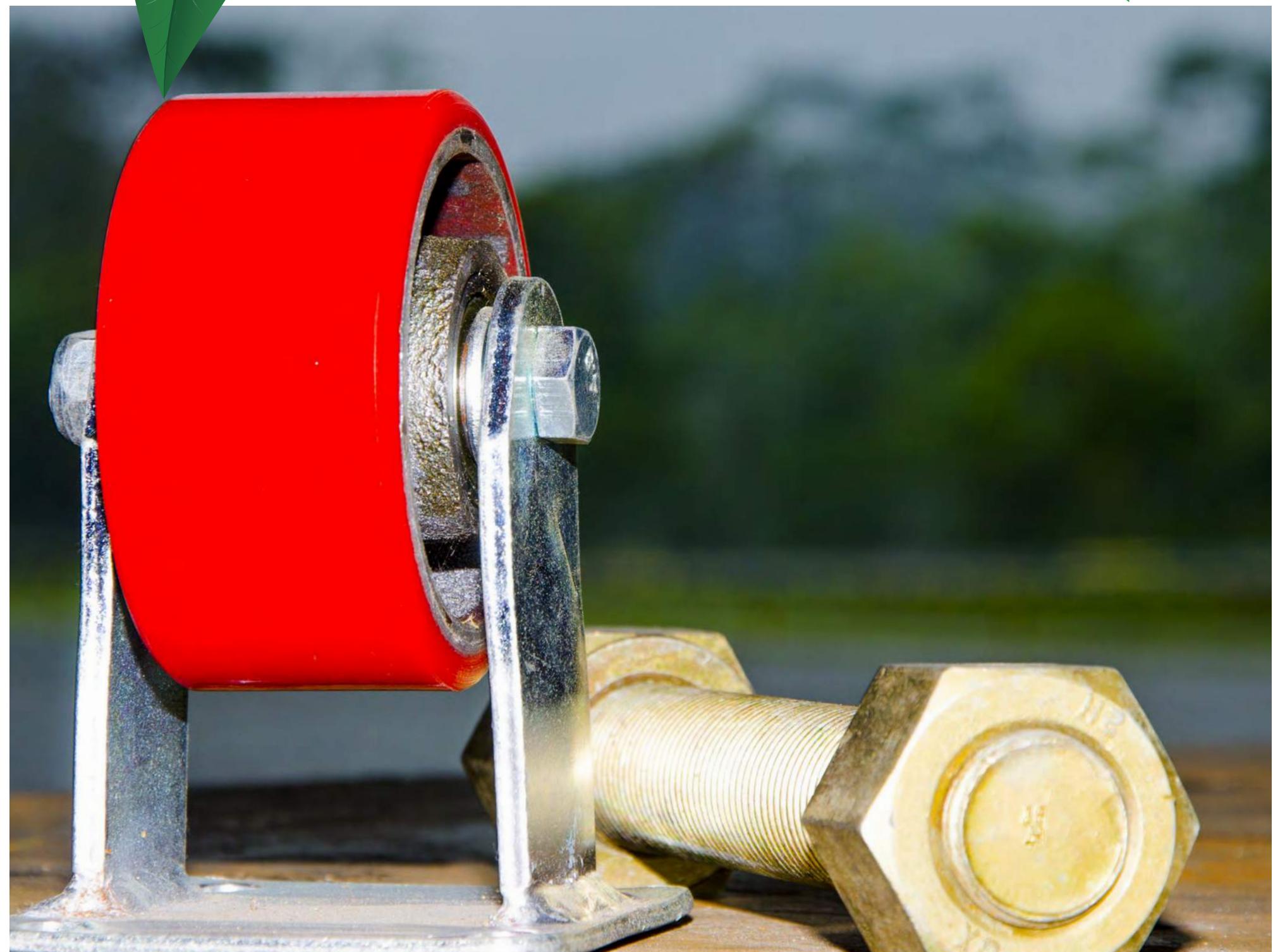
Birds

Pes

Fish

Macroinvertebrados

Macroinvertebrates



Optimizando el uso de materiales

En el Grupo Synergy E&P Ecuador nos preocupamos por adquirir materiales ambientalmente compatibles y no dañinos para la salud o el ecosistema; estamos conscientes que los materiales son una parte muy importante dentro de los diferentes procesos que ejecutamos, por lo cual la compra de los mismos se ejecuta a través de procedimientos que aseguran la calidad de lo solicitado por el usuario, manteniendo las características deseadas para el uso en la actividad requerida y solicitando certificados y estándares conforme a las normas técnicas vigentes.

Al operar en una zona sensible, hemos tratado de lograr acuerdos con los proveedores de tal forma que podamos reducir los volúmenes de contaminación, tal es el caso del convenio que implementamos desde hace aproximadamente 4 años con IIASA Caterpillar mediante el cual, al momento de entregarnos un nuevo lote de lubricante (20 tambores metálicos con aceite) el mismo proveedor es el encargado de retirar los tambores vacíos, y de esta forma se reduce la basura metálica, evitamos una posible contaminación (aceite remanente) y nos aseguramos que tenga un destino final apropiado.

Siguiendo ese ejemplo, fijamos con el proveedor de químicos el mismo modelo que tenemos con el de lubricantes, de tal forma que desde hace 2 años atrás, los tambores plásticos tienen el mismo tratamiento que los metálicos, con la gran ventaja que el proveedor los reutiliza para el siguiente despacho.

Existen materiales que se reciclan, tales como los aceites y combustibles usados que ingresan al proceso de producción de hidrocarburos.

Finalmente para los desengrasantes de equipos y/o herramientas, al igual que insumos de limpieza personal, usamos aquellos que contengan químicos biodegradables (amigables con el medio ambiente) con eso buscamos reducir el impacto de nuestras operaciones.

Optimized use of materials

In the Synergy E&P Ecuador Group we take care of purchasing environmentally compatible materials and not harmful to the health or the ecosystem; we are aware that the materials are a very important part within the different processes we execute, so, their purchase is made through procedures that ensure the quality requested by the user, maintaining the desired characteristics for use in the required activity and requesting certificates and norms in accordance with the current technical standards.

In line with the environmental policies in force within the organization, we promote that they must be environmentally friendly, must preferably come from clean pro-

cesses and technologies and must arrive with the lowest amount of packaging to reduce waste of carton and plastic.

As we are operating in a sensitive area, we have tried to reach agreements with suppliers so that we can reduce the pollution volumes, such is the case of the accord we implemented approximately 4 years ago with IIASA Caterpillar by which, at the time we give a new batch of lubricant (20 metal drums with oil), the same provider is responsible for removing the empty drums; the metal garbage is reduced in this way, and we avoid a possible contamination (oil remnants) and we make sure that it has a proper final destination.

Following that example, since 2 years ago, we set up the same model we have with the lubricant to the plastic drums, so, the latter have the same treatment as the metal ones, with the great advantage that the provider reuses them in the following dispatch.

There are materials that are recycled, such as used oils and fuel entering the process of hydrocarbons production. Finally, for the degreasing of equipment and/or tools, as well as for the items of personal cleaning, we use those that contain biodegradable chemicals (environmentally friendly) seeking with this to reduce the impact of our operations.

El agua



The Water



Es importante para el Grupo Synergy E&P Ecuador, administrar el consumo de agua de una manera eficiente y sustentable. Para la conservación de este recurso natural valioso, sobre todo en el bloque Tigüino, el cual se encuentra ubicado en un área geográfica en donde el agua dulce no es fácil conseguir al no existir una red pública de abastecimiento, debido a ello el agua es obtenida de un pozo, y se la utiliza para aseo de los trabajadores (no alimentación) y se la descarga al río Tigüino previamente tratada.

Por otra parte, en los yacimientos petroleros siempre se encuentra gran cantidad de agua de formación, la cual posee ca-

racterísticas completamente distintas al agua fresca, pues tiene altas concentraciones de sal, metales pesados y otras sustancias tóxicas. Al momento de extraer el petróleo, inevitablemente también se obtiene una gran cantidad de esta agua, la cual no puede ser descargada a la naturaleza pues generaría una alta contaminación ambiental. En su lugar, es inyectada de regreso a los yacimientos a miles de metros de profundidad, donde queda confinada. En ocasiones también es utilizada para aumentar la presión de los pozos, en un proceso conocido como recuperación secundaria.

Tanto el agua fresca como el agua de formación, son controladas rigurosamente a

través del sistema de gestión ambiental ISO 14001, el cual incluye procedimientos y registros para el control del consumo de agua y cualquier tipo de descarga de efluentes líquidos al entorno, procedentes de las actividades operativas, a fin de prevenir, reducir y eliminar la contaminación ambiental.

De igual manera en el bloque Gustavo Galindo Velasco, el recurso hídrico es de suma importancia. El mayor consumo es para el proceso de refinación de la gasolina natural, y luego para su uso en las oficinas y personal de talleres. A diferencia de lo que sucede en la Amazonía, en la Provincia de Santa Elena, este insumo es captado de la red pública municipal.

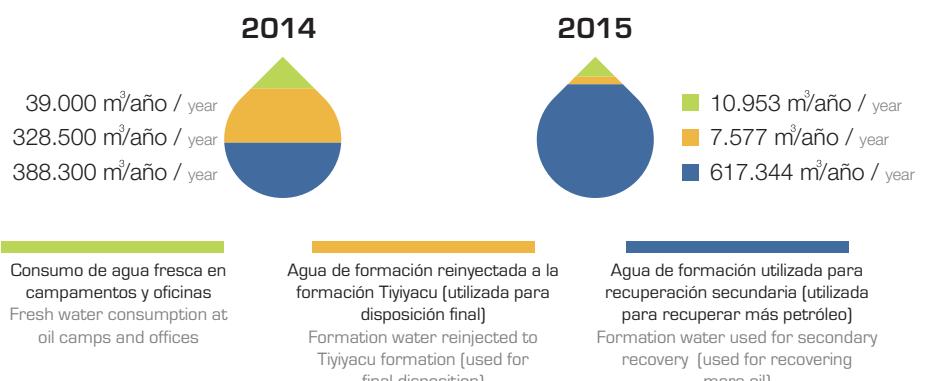
It is important for the Synergy E&P Ecuador Group to manage the use of water in a sustainable and effective way. For the conservation of this valuable natural resource, especially at Tigüino block, which is located in a geographic area where fresh water is not easy to obtain as there is absence of a public supply network, the water is obtained from an underground source and used for the workers personal hygiene (not for feeding) and it is discharged pretreated to Tigüino River.

On the other hand, in the oilfields there is always a large amount of formation water, which has characteristics that are com-

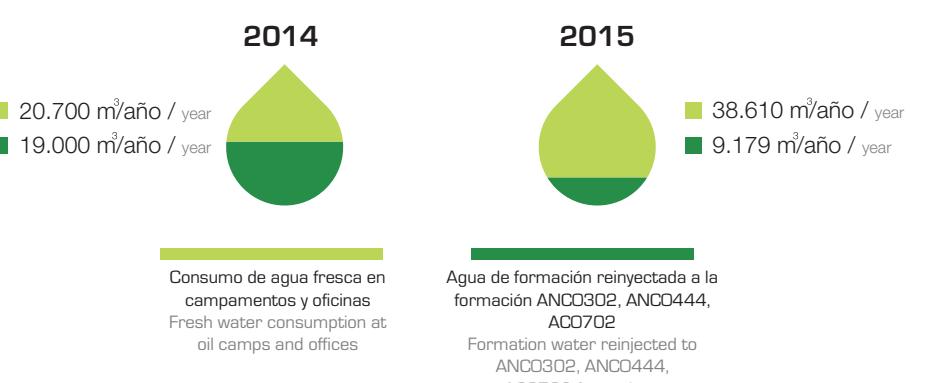
pletely different to the water characteristics since it has high concentrations of salt, heavy metals and other toxic substances. At the time of oil extracting, an unavoidable large amount of this water is obtained, which cannot be discharged to nature, as it would generate a high environmental impact. Instead, it is injected back to the oil fields to thousands of meters deep, where it is confined. Sometimes it is also used to increase the pressure of the wells, in a process known as secondary recovery.

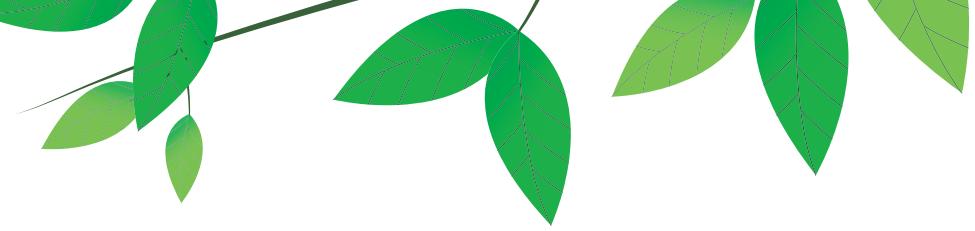
Similarly, in Gustavo Galindo Velasco block, the water resource is of the utmost importance. The biggest consumption is in the process of natural gas refining, and then for use in offices and workshops personnel. Unlike what happens in the Amazon region, in the Santa Elena Province, this input is captured from the municipal public network.

Uso del Agua en el bloque Tigüino Use of Water at Tigüino block



Uso del Agua en el Bloque Gustavo Galindo Velasco Use of Water at Gustavo Galindo Velasco block





Efluentes y residuos

En los bloques Tigüino y Gustavo Galindo Velasco, la gestión de los efluentes y residuos, resultados de los procesos, son aspectos ambientales prioritarios que, de no ser controlados adecuadamente, provocarían afectaciones considerables al entorno, difíciles de remediar y generarían implicaciones adversas de carácter ambiental, económico, social y legal.

Por esto contamos con apropiadas medidas para prevenir, controlar y monitorear las descargas líquidas al entorno, así como el manejo integral de los residuos, de conformidad con la legislación ambiental vigente.

Dentro del Plan de Monitoreo en el bloque Tigüino, tenemos aprobados 11 puntos

para supervisar las descargas líquidas industriales, 8 puntos para la calidad de agua en los cuerpos receptores y 1 punto para las descargas líquidas domésticas. Cabe señalar que cualquier agua residual resultante de los procesos industriales, es reinyectada en los pozos junto con el agua de formación. Solamente el agua residual doméstica es vertida a la naturaleza, después de pasar por un proceso de tratamiento.

Por otra parte, en el bloque Gustavo Galindo Velasco los vertidos líquidos no son descargados en cuerpos hídricos naturales sino en el sistema de alcantarillado público, cumpliendo con los límites máximos permisibles estipulados en la ley.

De igual forma en ambos bloques, con-

tamos con los permisos de generadores de desechos peligrosos.

En el bloque Tigüino, durante el año 2015 se generaron 50.761 Kg de desechos sólidos de los cuales, los desechos comunes (papel y cartón, plástico, vidrio) fueron aprovechados para reciclaje, los orgánicos para compostaje y los peligrosos tuvieron un proceso de incineración técnica o encapsulamiento.

Durante el año 2015 ninguna masa de agua y/o hábitat se han visto afectados significativamente por vertidos de agua.

No hemos realizado actividades de perforación en los bloques por lo cual no tuvimos volúmenes de residuos de perforación.

Effluents and Waste

In both Tigüino and Gustavo Galindo Velasco blocks, the management of effluents and waste resulting from the processes are priority environmental issues that, if not properly controlled, would provoke considerable environment damages difficult to remedy generating adverse environmental, economic, social and legal implications.

For this reason, appropriate measures are taken into practice to prevent, control and monitor liquid discharges to the environment, as well as the integral management of waste in accordance with the current environmental legislation.

Within the monitoring plan in Tigüino block, there have been approved 11

points to monitor liquid industrial discharges, 8 points for the water quality in the reception bodies and 1 point for the domestic liquid discharges. It should be noted that any residual water resulting from industrial processes, is reinjected into the wells along with the formation water. Only the domestic residual water is poured to nature, after passing through a treatment process.

Moreover, in Gustavo Galindo velasco block the liquid discharges are not discharged into natural water bodies but in the public sewer system in compliance with the maximum permissible limits set by law.

In the same way in both blocks, we have

the permissions of hazardous waste generators.

At Tigüino, 50,761 Kg of solid waste were generated during 2015 of which, the common waste (paper, cardboard, plastic, glass) were used for recycling, the organics for composting and the dangerous ones taken into a technical process of incineration or encapsulation.

During the year 2015 no mass of water and/or habitat have been affected significantly by spillage of water.

We have not performed drilling activities in the blocks for which we did not have volumes of drilling waste.

Gestión de residuos sólidos en el bloque Tigüino

Solid Waste management at Tigüino block

Desde el año 2013 la organización viene trabajando fuertemente para disminuir la generación de residuos. En el año 2013 cerramos con 57,880 kg, en el año 2014 con 53,052 kg, en 2014 con 53,052 kg and in 2015 with 50,761 kg, showing in this way the management we made.

Since 2013 the organization has been working hard to reduce the waste generation. In 2013 we closed with 57,880 Kg of waste, and in 2014 with 53,052 kg and in 2015 with 50,761 kg, showing in this way the management we made.

Clase de desecho Kind of Waste	Cantidad Kg Cantidad Kg 2014	Cantidad Kg Cantidad Kg 2015	Tratamiento Treatment	Disposición Disposition
Papel y cartón Paper and carton	2.186	3.610	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Plástico Plastic	5.422	2.157	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Vidrio Glass	2.124	2.184	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Comunes en mezcla Mixed common waste	5.962	12.559	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental GPOWER GPOWER Environmental Operator
Filtros de aire Air filter	1.092	271	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Suelo contaminado con TPH Soil contaminated with TPH	7.435	1.258	Encapsulamiento Encapsulation	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Material absorbente con TPH Absorbent Material with TPH	6.422	6.779	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Plásticos y geomembranas con TPH Plastics and geomembranes with TPH	1.011	200	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Filtros de aceite Oil filters	297	689	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Envases vacíos de químicos Empty containers for chemicals	110	0	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Productos químicos caducados Expired chemical products	1.170	956	Encapsulamiento Encapsulation	Gestor Ambiental GPOWER GPOWER Environmental Operator
Chatarra electrónica menor Minor electronic scrap	0	29	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Sanitarios Toilets	212	462	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Espuma flex Flex foam	440	0	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Fluorescentes Fluorescents	38	21	Incineración Incineration	Gestor Ambiental CELTEL CELTEL Environmental Operator
Neumáticos Pneumatics	116	357	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental GPOWER GPOWER Environmental Operator
Orgánicos Organics	19.015	19.229	Compostaje Composting	Gestión Propia Self-management
Total / Total	53.052	50.761		4,4% de disminución Diminution of

Total / Total

4,4% de disminución
Diminution of

Gestión de residuos sólidos en el bloque Gustavo Galindo Velasco

Solid Waste management in the Gustavo Galindo Velasco block

En el bloque Gustavo Galindo Velasco se generaron 32,337 Kg de desechos sólidos, y por ende los desechos peligrosos recibieron tratamiento térmico mientras que los desechos comunes, fueron aprovechados para el reciclaje.

In the Gustavo Galindo Velasco block 32,337 Kg of solid waste were generated, and therefore the hazardous wastes received heat treatment while common wastes, were used for recycling.

Clase de desecho Kind of Waste	Cantidad Kg Cantidad Kg 2014	Cantidad Kg Cantidad Kg 2015	Tratamiento Treatment	Disposición Disposition
Filtros de aceite / aire Oil / air filters	4.401	4.256	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Textiles contaminantes Contaminant Textiles	16.350	16.899	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Medicamentos Medicaments	0	16	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Baterías Batteries	3.594	3.929	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Tambores de químicos Drums for chemicals	519	646	Reciclaje Recycling	Gestión Propia Self-management
Lyner contaminado Contaminated liner	1.899	282	Encapsulamiento Encapsulation	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Muebles en mal estado Furniture in poor condition	267	0	Incineración Incineration	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Mangueras de lona / caucho Rubber/canvas hoses	1.084	1.833	Incineración Incineration	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Tóner de impresoras Printer toner	56	107	Incineración Incineration	Gestor Ambiental INCINEROX INCINEROX Environmental Operator
Desechos de papel Waste Paper	1.138	1.054	Incineración Incineration	Gestor Ambiental EMASA EMASA Environmental Operator
Desechos de plástico Plastic waste	1.611	829	Encapsulamiento Encapsulation	Gestor Ambiental EMASA EMASA Environmental Operator
Desechos de vidrio Glass waste	1.597	841	Reciclaje Recycling	Gestor Ambiental EMASA EMASA Environmental Operator
Desechos de cartón Cardboard waste	2.246	1.534	Incineración Incineration	Gestor Ambiental EMASA EMASA Environmental Operator
Total / Total	30.360	32.337		0% de disminución Diminution of





Desechos peligrosos

La gestión de desechos forma parte fundamental en la política de medio ambiente, en los lineamientos y objetivos estratégicos de la organización, por las implicaciones ambientales y económicas que conlleva su manejo inadecuado. Por este motivo, contamos con facilidades operativas que permiten recolectar, clasificar, almacenar, transportar, dar tratamiento y disposición final de los desechos conforme al cumplimiento estricto de los requisitos legales vigentes y aplicables.

La reducción de la generación de los desechos se ha convertido en uno de los objetivos estratégicos del área de medio

ambiente cada año.

Durante el periodo 2015, no se han generado incidentes ambientales mayores a 5 barriles o que hayan provocado afectación de áreas sensibles, ocasionadas por las actividades de desarrollo y producción en el bloque Tigüino, sin embargo existieron 10 incidentes menores a 5 barriles que no afectaron cuerpos de agua ni propiedades privadas. El volumen total de petróleo derramado fue de 0,23 m³ durante el año.

En el bloque Gustavo Galindo Velasco se originó un derrame de agua y aceite absorbador mayor a 15bls, mismo que

activó nuestro plan de gestión que incluyó la recuperación de 90m³ de suelo contaminado, además realizamos remediaciones al sitio afectado y monitoreos ambientales.

Es importante recalcar que para gestionar los derrames contamos con procedimientos y planes de emergencia y contingencia para los diferentes bloques. Adicional a esto tal como indican el Plan de Manejo Ambiental (PMA) aprobado por el Ministerio del Ambiente y el Reglamento Ambiental para las Operaciones Hidrocarburíferas en el Ecuador, se realizan entrenamientos y simulacros periódicos.

Hazardous wastes

Waste management is a fundamental part in the environmental policy within the guidelines and strategic objectives of the organization, due the environmental and economic implications that its improper handling can produce. For this reason we have operating facilities that let collect, classify, store, transport, give treatment and make the final disposal of waste in accordance with strict compliance of the applicable statutory requirements.

The reduction of waste generation has become one of the strategic objectives of the environment area each year.

During the 2015 period, no significant environmental incidents exceeding 5 barrels were generated, nor have they affected sensitive areas caused by the activities of development and production in the Tigüino block. However, 10 minor incidents inferior to 5 barrels occurred but did not affect water bodies or private properties. During the year, the total volume of oil spilled was 0.23 m³.

In the Gustavo Galindo Velasco block a spill of water and absorber oil superior to 15 barrels occurred, incident that triggered our management plan that included

the recovery of 90 m³ of contaminated soil; also we made the remediation and environmental monitoring of the affected site.

It is important to emphasize that we have procedures and plans of emergency and contingency to manage spills for the different blocks. In addition to this, we perform training and periodic drills as indicated by the Environmental Management Plan (EMP) approved by the Ministry of the Environment and the Environmental Regulations for the Hydrocarbon Operations in Ecuador.

Desechos del bloque Tigüino Tigüino block Wastes

Denominación interna del desecho Internal Designation of Waste	Nombre del desecho de acuerdo al listado Nacional Name of Waste According to the National List	Clave Key	CRTIB CRTIB	Cantidad toneladas Tons Quantity 2014	Cantidad toneladas Tons Quantity 2015
Material absorbente con TPH Absorbent Material with TPH	Material absorbente contaminado con hidrocarburos: wapes, paños, trapos, aserrín, barreras absorbentes y otros materiales sólidos absorbentes Contaminated absorbent material with hydrocarbons: wipes, cloths, rags, sawdust, absorbent barriers and other solid absorbent materials	NE - 42	T	6.422	4.575
Suelo contaminado con TPH Soil contaminated with TPH	Suelos contaminados con materiales peligrosos Soils contaminated with hazardous materials	NE - 52	T	7.435	0.152
Filtros de aceite Oil filters	Filtros usados de aceite mineral Used mineral oil filters	NE - 32	T	0,297	0,689
Fluorescentes Fluorescents	Luminarias, lámparas, tubos fluorescentes, focos ahorreadores usados que contengan mercurio Lights, lamps, fluorescent tubes, used energy-saving bulbs containing mercury	NE - 40	T	0,038	0,021
Envases vacíos de productos peligrosos Empty containers for hazardous products	Envases contaminados con materiales peligrosos Containers contaminated with hazardous materials	NE - 27	T	0,110	0
Plásticos y geomembranas con TPH Plastics and geomembranes with TPH	Materiales plásticos contaminados con hidrocarburos o productos químicos peligrosos Plastic materials contaminated with hydrocarbons or hazardous chemical products	C.19.17	T	1.011	0
Productos químicos caducados Expired chemical Products	Productos químicos caducados o fuera de especificaciones Expired chemical Products or out-of-specification	NE - 48	T	1.170	0,947

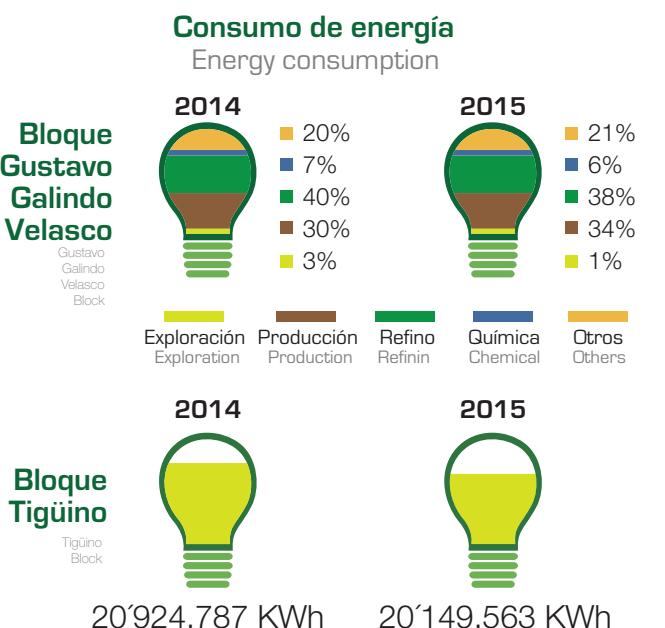
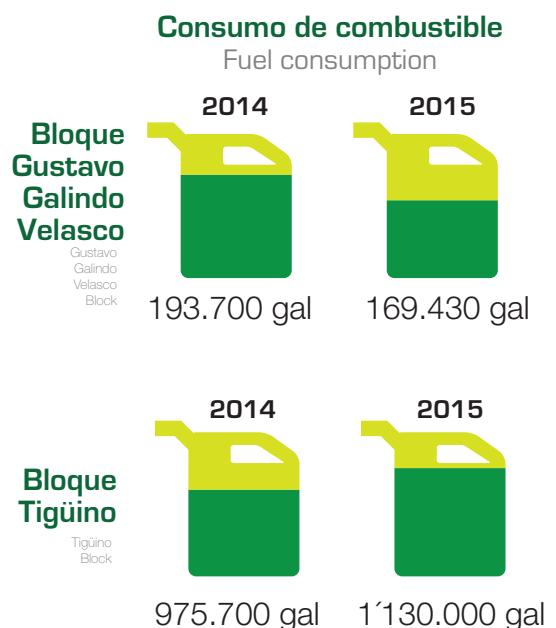
Desechos del bloque Gustavo Galindo Velasco Gustavo Galindo Velasco block Wastes

Denominación interna del desecho Internal Designation of Waste	Materiales o sustancias peligrosas involucradas en la generación Name of Waste According to the National List	Clave Key	CRTIB CRTIB	Cantidad toneladas Tons Quantity 2014	Cantidad toneladas Tons Quantity 2015	
Material absorbente con TPH Absorbent Material with TPH	3.295	Material absorbente contaminado con hidrocarburos: wapes, paños, trapos, aserrín, barreras absorbentes y otros materiales sólidos absorbentes Contaminated absorbent material with hydrocarbons: wipes, cloths, rags, sawdust, absorbent barriers and other solid absorbent materials	NE - 42	T	6.422	3.834
Suelo contaminado con TPH Soil contaminated with TPH	3.295	Suelos contaminados con materiales peligrosos Soils contaminated with hazardous materials	NE - 52	T	7.435	-
Filtros de aceite Oil filters	1.270	Filtros usados de aceite mineral Used mineral oil filters	NE - 32	T	0,297	4.256
Fluorescentes Fluorescents	2.809	Luminarias, lámparas, tubos fluorescentes, focos ahorreadores usados que contengan mercurio Lights, lamps, fluorescent tubes, used energy-saving bulbs containing mercury	NE - 40	T	0,038	0,993
Envases vacíos de productos peligrosos Empty containers for hazardous products	3.082	Envases contaminados con materiales peligrosos Containers contaminated with hazardous materials	NE - 27	T	0,110	0,645
Plásticos y geomembranas con TPH Plastics and geomembranes with TPH	3.295	Materiales plásticos contaminados con hidrocarburos o productos químicos peligrosos Plastic materials contaminated with hydrocarbons or hazardous chemical products	C.19.17	T	1.011	0,281
Productos químicos caducados Expired chemical Products	1.428	Productos químicos caducados o fuera de especificaciones Expired chemical Products or out-of-specification	NE - 48	T	1.170	3.834

Energía

La energía es un recurso indispensable para el Grupo Synergy E&P Ecuador, ya que mediante el uso de esta producimos, separamos, almacenamos y transportamos los hidrocarburos de los diferentes bloques.

En las actividades operativas llevamos controles que ayudan a determinar el consumo permanente de combustibles versus la generación de energía eléctrica, estos resultados tienen el propósito de establecer estrategias operacionales que optimicen el consumo de la energía generada.



The energy is an essential resource for the Synergy E&P Ecuador Group because it allows us to produce, separate, store and transport the hydrocarbons from the various blocks.

As part of the operational activities we have controls that help determine a permanent consumption of fuel versus the generation of electric power; these results are intended to establish operational strategies that optimize the consumption of the generated energy.

For the generation of electrical energy in

the Tigüino block, the electrical power generation works with a bi-fuel system (mixture of gas with diesel). At Gustavo Galindo Velasco block we use natural gas for generation and as fuel for the Organization's light vehicles.

Additionally, the Synergy E&P Ecuador Group, based on the Constitution of the Republic of Ecuador, is promoting the use of environmentally clean technologies and low-impact non-polluting alternative energies pursuant to article 15 of this body of law and the commitment to

promote the preservation of the environment in its operation.

Cabe señalar que existe el compromiso de la organización de disminuir su consumo tanto de combustibles como de energía eléctrica. Gracias a esto, hemos obtenido ahorros en los últimos años.

En el bloque Gustavo Galindo Velasco en términos energéticos, hemos mantenido un consumo similar al del año 2014. El proceso con mayor consumo energético asociado sigue siendo el refinamiento, seguido por la producción.



Generamos la energía en el bloque Tigüino, utilizando grupos electrógenos que están ubicados en bahías y conectados a un sistema centralizado, desde donde se distribuye la energía a media tensión 13.8KV, a través de redes tanto aéreas como subterráneas, alimentando a las diferentes ubicaciones donde se encuentran los pozos, que utilizan sistemas de levantamiento artificial con bombas electrosumergibles, bombeo hidráulico y bombeo mecánico. También se alimenta de energía a los equipos de bombeo horizontal para reinyección de agua.

Además operamos con un sistema bi-fuel en los grupos electrógenos, utilizando como combustible el diésel y el gas

que producen los pozos, optimizando de esta manera el consumo de combustible y generando ahorro a la organización.

Por otro lado, en el boque Gustavo Galindo Velasco estamos optimizando el uso de sub-estaciones de producción para reducir el gasto en combustible de los tanqueros de transporte de crudo.



areas.

It should be noted that there is the commitment of the organization to reduce its consumption of fuels and electricity. Thanks to this, we have obtained savings in recent years.

In the Gustavo Galindo Velasco block in energy terms, we have maintained a consumption similar to the one held in 2014. The process with greater associated energy consumption is still the refining, followed by the production.

We generate power in the Tigüino block, using generators that are located in bays and connected to a centralized system, from where it distributes power at 13.8KV medium voltage, through networks both aerial and subterranean, feeding the different locations where wells which use systems, hydraulic pumping and mechanical pumping are located. Also the energy is fed to the horizontal pumping equipment for water reinjection.

We also operate a bi-fuel system in the generators, using as fuel the diesel and gas that the wells produce, thus, opti-

mizing fuel consumption and generating savings to the organization.

On the other hand, in the Gustavo Galindo Velasco block we are optimizing the use of production sub-stations in order to reduce the spending on fuel in the oil tankers for the transportation of crude.

Emisiones



La importancia de controlar las emisiones a la atmósfera radica en la incidencia de carácter global de los impactos ambientales que se generan. En el bloque Tigüino mantenemos declaradas 6 fuentes fijas de combustión para autogeneración eléctrica, en las cuales monitoreamos trimestralmente los gases de combustión (SO₂ y NO_x), material particulado (PM10 y PM2.5), hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs) y compuestos orgánicos volátiles (COVs).

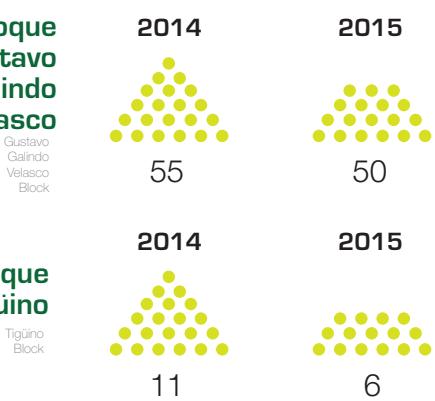
Para mantener las emisiones dentro de los límites máximos permisibles, contamos con el programa de mantenimiento de los grupos electrógenos y el procedimiento de control de emisiones a la atmósfera. También realizamos pruebas a los generadores para que funcionen con sistema bi-fuel, a diésel y gas proveniente de los pozos. De esta manera las emisiones a la atmósfera por combustión de hidrocarburos en la tea (chimenea) disminuyen.

Emissions

The importance of controlling emissions to the atmosphere lies in the incidence of global nature of the environmental impacts that are generated. At Tigüino block, we maintain declared 6 fixed combustion sources for self-generated electrical energy, in which combustion gases (SO₂ and NO_x), particulate matter (PM10 and PM 2.5), polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) and volatile organic compounds (VOCs) are quarterly monitored.

To keep emissions within the maximum permissible limits, a program of maintenance of the electric generator units and the control procedure of emissions to the atmosphere is used. Tests are also performed to the electric generator units so they can work with the bi-fuel and diesel system as well as gas from the wells. In this way the emissions to the atmosphere by combustion of hydrocarbons in the torch (gaseous emissions site) decrease.

Emisiones fijas de combustión
Fuel consumption

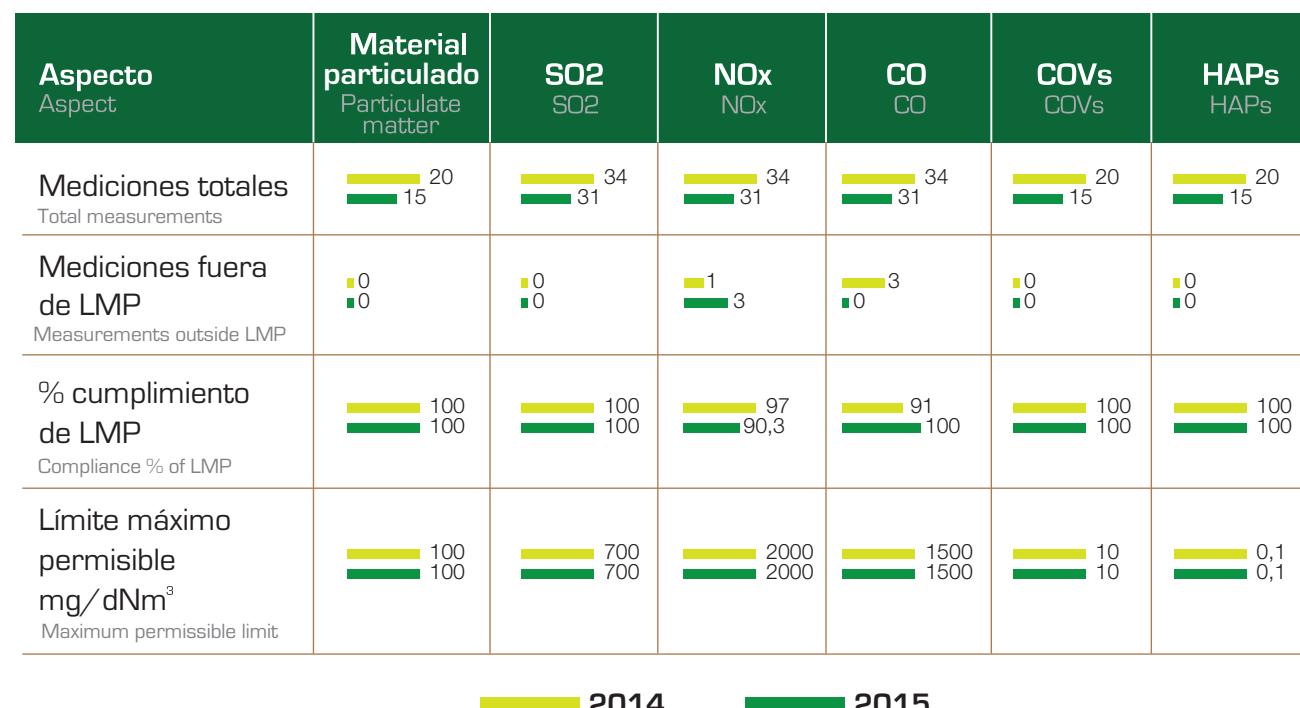


Emisiones en el bloque Tigüino

Emissions from the Tigüino block

En cumplimiento a la normativa ambiental vigente (RAOHE 1215 y AM No.091), el Plan de Manejo Ambiental 2015 del bloque Tigüino aprobado por el Ministerio del Ambiente del Ecuador (MAE), fue realizado de forma trimestral, mediante laboratorios calificados y acreditados por la Secretaría de Acreditación Ecuatoriana SAE; esto comprendió el monitoreo ambiental de emisiones a la atmósfera de fuentes fijas de combustión para determinar las concentraciones de gases de combustión, material particulado, HAV's y COVs, de 11 generadores a diésel que se encuentran localizados en la Estación CPF, Plataforma Cachiyacu y Unidad LACT.

In compliance with current environmental regulations (1215 RAOHE and AM No.091), the 2015 Environmental Management Plan for the Tigüino block approved by the Ministry of the Environment of Ecuador (MAE), was quarterly done by laboratories qualified and accredited by the Ecuadorian Secretariat for Accreditation SAE; this included the environmental monitoring of emissions into the atmosphere from combustion stationary sources to determine the concentrations of combustion gases, particulate material, HAV's and VOCs, of 11 diesel generators located in the CPF station, Cachiyacu Platform and LACT Unit.



El gas quemado en el bloque Tigüino se muestra en la siguiente tabla:

The burned gas in the Tigüino block is displayed in the following table:

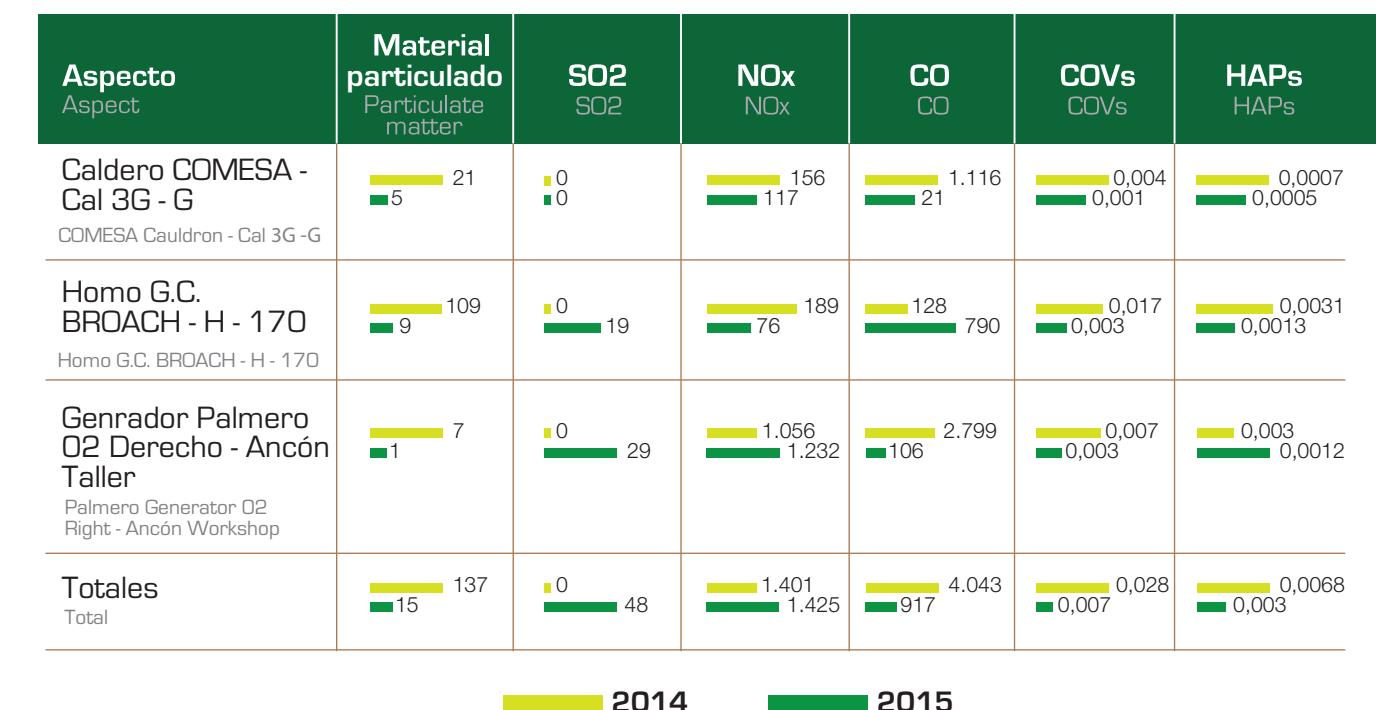
Cantidad Pies cúbicos Quantity Cubic feet	Cantidad Pies cúbicos Quantity Cubic feet
2014	2015
15.300	ENE 13.409
10.213	FEB 20.147
11.449	MAR 21.023
8.733	ABR 13.233
12.859	MAY 23.267
20.938	JUN 17.824
20.256	JUL 17.742
22.307	AGO 13.095
16.403	SEP 12.869
19.660	OCT 13.330
18.181	NOV 13.950
11.526	DIC 14.411

Emisiones en el bloque Gustavo Galindo Velasco

Emissions from the Gustavo Galindo Velasco block

En el bloque Gustavo Galindo Velasco contamos con un plan de manejo ambiental que incluye los monitoreos de emisiones a la atmósfera. Mantenemos declaradas 50 fuentes fijas de combustión para autogeneración eléctrica, las cuales se monitorean trimestralmente de acuerdo a la normativa ambiental vigente. Además realizamos el proyecto de optimización energética mediante la electrificación de motores a combustión en balancines y plantas compresoras.

In the Gustavo Galindo Velasco block we have an Environmental Management Plan that includes the monitoring of emissions to the atmosphere. We maintain declared 50 fixed combustion sources for self-generated electrical energy, which are quarterly monitored according to the environmental normative in force. In addition, we perform the energy optimization project through the electrification of combustion engines in rocker levers and compressor plants.



Transporte

La logística y movilización de las personas, materiales, insumos y productos, son necesidades básicas y rutinarias de la operación, por tal motivo es importante considerar los posibles impactos ambientales asociados, a fin de minimizarlos o evitarlos.

Es por ello que controlamos que todos los vehículos mantengan la revisión técnica y no presenten defectos y novedades. Aquellos que transportan sustancias peligrosas son inspeccionados en cada movilización y revisamos que cuenten con la documentación pertinente.

Adicionalmente, de manera anual realizamos un monitoreo de la calidad del aire en distintos sectores poblados para verificar que el transporte no esté generando impacto en la comunidad.

Transport

La logística y movilización de las personas, materiales, insumos y productos, son necesidades básicas y rutinarias de la operación, por tal motivo es importante considerar los posibles impactos ambientales asociados, a fin de minimizarlos o evitarlos.

Es por ello que controlamos que todos los vehículos mantengan la revisión técnica y no presenten defectos y novedades. Aquellos que transportan sustancias peligrosas son inspeccionados en cada movilización y revisamos que cuenten con la documentación pertinente.

Adicionalmente, de manera anual realizamos un monitoreo de la calidad del aire en distintos sectores poblados para verificar que el transporte no esté generando impacto en la comunidad.

Identificación punto de control Identification control point	Carga Cont. CO2 Cont. Charge CO2	Carga Cont. SO2 Cont. Charge SO2	Carga Cont. NO2 Cont. Charge NO2	Carga Cont. PM10 Cont. Charge PM10	Carga Cont. PM 2.5 Cont. Charge PM 2.5	Carga Cont. O3 Cont. Charge O3
CPF CPF	181,7 304,7	29,6 26,2	18,8 29,1	11,91 48,27	8,41 5,24	49,1 65,3
Sector Cristalino Cristalino Sector	207,5 222,7	26,2 26,2	18,8 18,8	13,79 17,36	5,12 5,19	49,1 49,1
Campamento [lindero de campamento] Camp [camp boundary]	307,6 383,4	26,2 26,2	18,8 18,8	17,68 17,29	7,56 8,65	61,7 49,1
Puente Waorani Waorani bridge	333,4 200,3	26,2 26,2	18,8 22,5	14,73 35,42	5,12 13,28	49,1 65,4
Saladero Cachiyacu Cachiyacu Saladero	317,6 —	27,0 —	18,8 —	14,73 —	5,12 —	49,1 —
Comunidad Bataboro Bataboro Community	191,7 —	26,2 —	18,8 —	21,21 —	6,40 —	29,1 —
Límites máximos permisibles ug/m ³ Maximum permissible limits	100 100	125 125	200 200	100 100	50 50	100 100

2014 2015





Mecanismos de reclamación en materia ambiental

Complaint mechanisms on environmental matters

En el año 2015 no han existido reclamos formales en materia ambiental.

En el bloque Tigüino existe apertura y atención inmediata a los comunicados y llamados formales de las partes interesadas y entidades de control, enmarcadas en la normativa vigente y aplicable.

Por otra parte, en el bloque Gustavo Galindo Velasco, dentro del sistema de gestión ambiental, la Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp. cuenta con un procedimiento de comunicación interna y externa para reclamos ambientales.

There were not any formal claims on environmental matters during the year 2015.

At the Tigüino block there is openness and immediate attention to the formal communications and calls coming from the interested parties and control entities, framed in the current and applicable regulations.

On the other hand, in the Gustavo Galindo Velasco block, within the environmental management system, the Asociación SMC Ecuador Inc. Pacifpetrol S.A. Andipetróleos Santa Elena Oil and Gas Corp. has a procedure for internal and external communication for environmental claims.



Gente





Gente People

- Empleo
 - Capacitación y formación
 - Diversidad e igualdad de oportunidades
 - Igualdad de retribución
 - Mecanismos de reclamación sobre prácticas laborales
 - No discriminación
 - Libertad de asociación
 - Seguridad Industrial y Salud Ocupacional
-

- Employment
- Training and education
- Diversity and equal opportunities.
- Equal pay
- Mechanisms of claim on labor practices
- Non-discrimination
- Free association
- Industrial Safety and Occupational Health





Empleo

Al 31 de diciembre del año 2015, el Grupo Synergy E&P Ecuador está conformado por 333 colaboradores, distribuidos en los bloques de operación y la oficina matriz.

El Grupo Synergy E&P Ecuador está comprometido con el desarrollo de nuestro país y estamos convencidos que esto se logra con inversión económica y con la generación de empleo, por ello buscamos contratar los colaboradores mejor calificados que se adapten a nuestra cultura organizacional. Tenemos una política clara para los procesos de selección, donde se busca gente calificada y preparada para asumir retos, dispuesta a vivir la

cultura organizacional, personas que se identifiquen con los valores corporativos y que se alineen con la misión y visión.

Aún en medio de las dificultades del entorno económico del país, el Grupo Synergy E&P Ecuador continúa siendo un importante generador de empleo en las provincias donde ejecuta sus actividades.

Las políticas que se aplican a las condiciones de trabajo están basadas en el cumplimiento de la normativa legal del país así como los lineamientos internacionales tales como ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 y OHSAS 18001:2007.

Employment

At 31 December 2015, the Synergy E&P Ecuador Group was conformed by 333 collaborators, distributed in the operation blocks and the head office.

The Synergy E&P Ecuador Group is committed to the development of our country and we are convinced that this is accomplished with economic investment and employment generation, for this reason we seek to hire better qualified employees that fit our organizational culture. We have a clear policy for the selection processes, where we look for qualified people, ready to take challenges, willing to live the organizational culture, people

who identify with the corporate values and that align with the mission and vision.

Even in the middle of the difficulties of the economic environment of the country, the Synergy E&P Ecuador Group continues being an important generator of employment in the provinces where it runs its activities.

The policies applied to the working conditions are based on the compliance of the legal regulations of the country as well as the international guidelines such as ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 and OH-SAS 18001:2007.

En cifras In figures



	2014	2015
Nuevos talentos New Talent	22	16
Índice de nuevas contrataciones New hiring rates	4,75%	4,80%
Número de rotación Turnover number	33	10

Tasa de rotación del personal Personnel turnover rate	5,86%	2,39%
--	-------	-------

Beneficios para los colaboradores

Benefits to collaborators

Creemos y apostamos por nuestro equipo de trabajo, es por ello que procuramos su bienestar y salud en las actividades laborales que realizan. Durante el año 2015 mantuvimos los siguientes beneficios:

We believe and bet for our work team, and therefore we care for the welfare and health in the labor activities our collaborators perform. During 2015 we had the following benefits:



Beneficios Benefits

- Seguro de vida e invalidez
Disability and life insurance
- Seguro de salud privado
Private health insurance
- Fondo de ahorro
Savings fund
- Capacitaciones
Trainings
- Becas estudiantiles para hijos
Student scholarships for children of employees
- Préstamos
Loans
- Anticipo de sueldos
Salary advances
- Uniformes de trabajo
Work uniforms



Actividades saludables Healthy activities

- Actividades físicas
Physical activities
- Break saludable
Healthy eating
- 12 medios días libres al año
Twelve [12] half free days a year
- Campamento vacacional hijos Col.
Holiday camp for children of employees
- Bono de alimentación
Feeding bonus



Baja por maternidad o paternidad

Maternity or paternity leave

En el 2015 se mantuvo un alto índice de reincorporación y retención al trabajo por baja de paternidad del 100%, mientras que para la baja de maternidad se registró un 66.67%. Es importante mencionar que este último dato corresponde a una persona que decidió desvincularse de manera voluntaria.

The year 2015 had a high rate of return and retention to work for paternity leave equivalent to 100%, while for maternity leave was recorded at 66.67%. It is important to mention that this latter figure corresponds to a person who decided to opt out voluntarily.

Pregunta / Question	Maternidad Maternity	Paternidad Paternity
• ¿Cuántos colaboradores, desglosados por sexo, tuvieron derecho a una baja por maternidad o paternidad? • How many employees, disaggregated by sex, were entitled to maternity or paternity leave?	3	15
• ¿Cuántos ejercieron este derecho? • How many exercised this right?	3	15
• ¿Cuántos de los que ejercieron ese derecho, se reincorporaron al trabajo después de finalizarse su baja por maternidad o paternidad? • How many of those who exercised the right, joined the work after ending their maternity or paternity leave?	3	15
• ¿Estos conservaron su empleo pasados doce meses desde su reincorporación? • Do these retained their employment after passing twelve months of their reinstatement?	2	15
• ¿Cuál es el índice de reincorporación al trabajo y de retención de los empleados que ejercieron la baja por maternidad o paternidad? • What is the rate of return to work and employees retention for those who exercised maternity or paternity leave?	66,67%	100%

* Una colaboradora decidió desvincularse voluntariamente

* A female collaborator decided to opt out voluntarily.



Capacitación y formación

Training and education

Realizamos inversión en el desarrollo de nuestro personal, superando el porcentaje de inversión en un 0,5% de capacitación definida por las entidades de regulación y sobrepasamos el número de entrenamientos planificados para el año 2015.

Dentro de los temas a entrenar, nuestro enfoque contiene tanto temas técnicos como temas de habilidades blandas para las distintas posiciones. Nuestro interés principal es que los colaboradores adquieran nuevas habilidades que poten-

cialicen su trabajo y desarrollo dentro de la organización.

Desarrollamos un plan anual de entrenamiento en base a la detección de necesidades de capacitación, identificando entrenamientos que aporten a los objetivos organizacionales. Nuestro plan tiene un desarrollo continuo durante el año y evaluamos el avance para procurar la culminación de forma efectiva. Damos especial énfasis a nuestro core business con el que asignamos un porcentaje importante para su entrenamiento.

We have carried out investment in the development of our staff, exceeding the investment percentage in 0.5% of the training defined by the regulatory agencies and surpassed the number of trainings planned for 2015.

Among the training topics, our approach contains both technical issues and topics of soft skills for the different positions. Our main interest is that employees acquire new skills that enhance their work and

development within the organization.

We develop an annual training plan based on the detection of training needs, identify training that contribute to organizational goals. Our plan has a continuous development during the year and we evaluate the advance to attain the culmination in an effective manner. Special attention is given to our core business with which we allocate an important percentage for training.



Jubilación

Retirement

Para personas cercanas a su jubilación, como beneficio las entidades del Grupo entregan en la liquidación de haberes, un valor equivalente a la indemnización por despido intempestivo.

For people who are close to retirement, the companies of the group deliver as benefit, in the liquidation of assets, a value equivalent to the compensation for untimely dismissal.

Total de horas en capacitación

Total Hours of Training



Asociación Association	5.040
Petrobell Petrobell	4.340
Total	9.380



Diversidad e igualdad de oportunidades

Diversity and equal opportunities



En el Grupo Synergy E&P Ecuador procuramos evitar discriminaciones de cualquier índole, buscamos que todos los colaboradores, candidatos, clientes y proveedores tengan similares oportunidades.

Es importante para el Grupo Synergy E&P Ecuador transparentar nuestra gestión, demostrando coherencia entre nuestro accionar y nuestros valores corporativos.

En cada uno de nuestros procesos nuestro filtro de decisión es asegurar el cumplimiento de nuestro código de ética.

*Cabe destacar que el sector petroero ha sido comúnmente una industria con baja participación femenina, pero aun así el Grupo Synergy E&P Ecuador ha dado numerosas oportunidades a colaboradoras comprometidas con la organización.

* Note that the oil sector has commonly been an industry with low female participation, but even so the Synergy E&P Ecuador Group has given numerous opportunities to female partners committed to the organization.

Colaboradores por género

Collaborators by Sex



Distribución de colaboradores por edad

Collaborators Distribution by Age



Igualdad de retribución

Equal pay

Anivel de retribución y beneficios que las empresas del sector en el país ofrecen a sus colaboradores, las que mantenemos en nuestra organización suelen ser mayores.

Proporcionamos un clima de colaboración y confianza, reconocemos el éxito de los equipos y sus integrantes, sin discriminación de sexo, manteniendo una equidad salarial para un mismo puesto de trabajo.

A través de encuestas salariales logramos tener una equidad interna y ser competitivos en el mercado.

Referring to the level of retribution and benefits that the companies of the sector in the country offer to their collaborators, those maintained in our organization tend to be higher.

We provide a climate of cooperation and trust and we recognize the success of the teams and their members, without discrimination of sex, keeping an equity wage to a same job function.

Through wage surveys we manage to have an internal equity and be competitive in the market.

Mecanismos de reclamación sobre prácticas laborales

Cumplimos las normativas legales conforme a la ley y regulaciones del Estado ecuatoriano, sus respectivos ministerios y en particular el Código del trabajo.

Pagamos sueldos acorde al mercado y sobre los mínimos sectoriales, y brindamos beneficios por sobre lo estipulado

en las disposiciones legales vigentes. Antes de cerrar la relación laboral, el área de Desarrollo Humano explica y entrega el finiquito al ex trabajador, cumpliendo con lo que dispone la ley.

Se conoce, sin embargo, que siempre pueden existir diferencias entre colaborador y empleador, y que la libertad de reclamación es un derecho que tienen todos. Por lo tanto estamos prestos a aclarar y definir los casos que se pudieran presentar. En el período de la presente Memoria año 2015, no se han presentado reclamaciones sobre prácticas laborales.

Mechanisms of claim on labor practices

We comply with the legal regulations in accordance with the law and regulations of the Ecuadorian State, its respective ministries and in particular the Labour Code. We pay wages according to the market and over the sectoral minimum wages and provide benefits above the set forth

in the legal provisions in force.

Before closing the employment relationship, the human development area explains and gives the final settlement to the ex-worker, complying with the law.

It is known, however, that it can always

be differences between employee and employer, and that the freedom to claim is a right that everybody has. Therefore we are ready to clarify and define the cases that could appear. Within the period of this 2015 Report, there have been no complaints on labor practices.



No discriminación

La Constitución que se encuentra en vigencia, consagra la equidad, igualdad y no discriminación como preceptos a los cuales debemos regirnos, con el fin de conseguir una sociedad que brinde iguales oportunidades, participación equitativa y la eliminación de usos y prácticas discriminatorias entre las y los habitantes del Ecuador.

Trabajamos en un ambiente cálido y de igualdad de condiciones laborales para todos. Cada colaborador tiene claro que todos tenemos la misma condición y por tanto somos iguales y tenemos los mismos derechos.

La nómina del Grupo Synergy E&P Ecuador está conformada por personas de

diversas culturas, etnias, creencias religiosas, géneros y edades.

Se prohíbe la discriminación como un principio fundamental y absoluto, declarado por todos los estándares internacionales relativo a los derechos humanos.

Non-discriminacion

The Constitution, which is in force, establishes equity, equality and non-discrimination as precepts which must govern, in order to achieve a society that provides equal opportunity, equal participation and the elimination of discriminatory practices among the inhabitants of Ecuador.

We work in a warm atmosphere with equal working conditions for all. Each collaborator has clear that all have the same condition and therefore are equal and have the same rights.

The payroll of the Synergy E&P Ecuador Group is conformed by people of different

cultures, ethnic groups, religious beliefs, genders and ages.

Discrimination is prohibited as a fundamental and absolute principle declared by all international standards relating to human rights.

Libertad de asociación y libertad colectiva

Freedom of association and collective bargaining

Para que toda la organización funcione correctamente, es imprescindible la involucración de cada colaborador. El colaborador representado por grupos o comités, como sugiere la ley, constituye un pilar sólido para fortalecer las relaciones y el diálogo con la dirección.

It is imperative the involvement of each coworker in order for the entire organization to function correctly. The collaborator represented by groups or committees, as suggested by the law, constitutes a solid pillar to strengthen relations and dialog with the administration.

Seguridad Industrial y Salud Ocupacional

La Seguridad Industrial y Salud Ocupacional, constituyen altas prioridades, razón por la cual hemos definido una Política de prevención para promover el bienestar físico, mental y social de los colaboradores. La organización está en permanente búsqueda de generar una cultura de seguridad aliñead a los valores corporativos que nos permitirá ser un referente en la industria hidrocarburífera del país; por ello ponemos el mayor esfuerzo para conseguir este objetivo y estamos convencidos que la única manera de lograrlo es a través de nuestra gente, colaboradores, contratistas y proveedores con visión proactiva y preventiva que comparten el objetivo y demuestran con acciones su compromiso hacia la organización.

Es compromiso del Grupo Synergy E&P Ecuador mantener un ambiente de trabajo saludable para todos sus colaboradores y visitantes, así como poner en práctica todas las medidas necesarias para la prevención de enfermedades ocupacionales y accidentes de trabajo.

La alta dirección de acuerdo a su Política

de prevención nos proporciona los recursos económicos, materiales suficientes y talento humano capacitados para fortalecer y mantener nuestro sistema de gestión y alcanzar los objetivos establecidos.

Para la organización es parte importante de la gestión de seguridad, lograr trabajar en equipo por medio del involucramiento y compromiso de todos sus colaboradores para lo cual se manejan programas de detención de condiciones y actos subestándares, una de estas herramientas preventivas es la participación activa mediante la práctica de observación y toma de acción de seguridad a través de la metodología HAZARD "Hacer una Acción preventiva en la Zona operativa Ayuda a enfrentar los Riesgos del trabajo" la participación del personal ayuda a mitigar y prevenir los accidentes de trabajo.

De la mano de los programas preventivos de riesgos laborales, se destaca también actividades específicas de Salud Ocupacional con el fin de evitar la ocurrencia de enfermedades ocupacionales por falta de control y sobre exposición a los factores de riesgos que existen en los diferen-

tes puestos de trabajo.

El programa de Salud Ocupacional implementado por la empresa, contempla evaluaciones o cheque médicos ocupacionales (Preocupacionales, de retiro, especiales) que verifican el nivel de control de los riesgos laborales ante la ausencia de afecciones en la salud de las personas. También forman parte de este programa los controles periódicos de la salud a los colaboradores vulnerables, condiciones de higiene adecuadas en todos los ambientes laborales, información, capacitación y adiestramiento en temas como prevención de enfermedades ocupacionales, subtropicales y laborales.

Es labor también del área de Salud Ocupacional las atenciones médicas de primer nivel y en relación a la exposición de riesgo laboral, así como las prácticas de primeros auxilios en caso emergentes.

Control a personal de capacidad especial con carnet asignado por el CONADIS o documento otorgado por Riesgos de Trabajo del IESS, en los cuales se indique el porcentaje de discapacidad.



Industrial Safety and Occupational Health

The Industrial Safety and Occupational Health, are high priorities, for which we have defined a policy of prevention to promote the physical, mental and social well-being of the collaborators. The organization is in a permanent search to generate a culture of safety aligned to the corporate values that will allow us to be a benchmark in the hydrocarbon industry of the country; thus, we make every effort to achieve this goal and we are convinced that the only way to achieve this is through our people, collaborators, contractors and suppliers with a proactive and preventive vision that share the goal and who demonstrate with actions their commitment to the organization.

The Synergy E&P Ecuador Group is committed to maintain an environment of healthy work for all their collaborators and visitors, as well as to put in practice all the measures necessary for the prevention of occupational diseases and accidents at work.

The top management, according to its

policy of prevention provide us with financial resources, sufficient materials and human talent trained to strengthen and maintain our management system and achieve the stated objectives.

For the organization is part important of the safety management the achievement of working as a team by means of the involvement and commitment of all its collaborators for which programs of detention of conditions and substandard acts are carried out; one of these preventive tools is the active participation through the practice of observation and the taking of safety action through the HAZARD methodology, "To Do a Preventive Action in the Operational Area Helps to Face the Risks at Work", the staff participation helps to mitigate and prevents accidents at work.

As companion of the occupational risk prevention programs, we have to also highlight the specific activities of Occupational Health in order to avoid the occurrence of occupational diseases due to lack of control and over exposure to

risk factors that exist in the different job functions.

The Occupational Health Program implemented by the company covers assessments or occupational medical check-up (pre occupational, retirement, special) that verify the level of control of labour risks in the absence of disease conditions of the people. As part of this program we also have the regular health checks to vulnerable employees, adequate hygiene conditions in all work environments, information, education and training on topics referred to the prevention of occupational, subtropical and labor diseases.

The area of Occupational Health also gives its cooperation for first level medical attention in relation to exposure to labor risk as well as executing practices of first aid in emerging cases.

Control to special ability personnel with ID assigned by CONADIS or document granted by Labor Risk of IESS, in which the percentage of disability is specified.



Compromisos cumplidos

Fulfilled commitments

Bloque Tigüino

- Reducir la accidentabilidad para el índice de frecuencia propuesto de 1,00 a 0,75 (Real cumplido 0).
- Mantener en 0% la morbilidad laboral.
- Cumplir el 85% del índice de Gestión Pro Activa de acuerdo a lo que establece el C.D 390.
- Aumentar el cumplimiento del SGRT- SART del 63% al 80% hasta el 31 de diciembre de 2015
- Ejecutar Auditoría Externa para mantener la Certificación OHSAS 18001:2007.

Bloque Gustavo Galindo Velasco

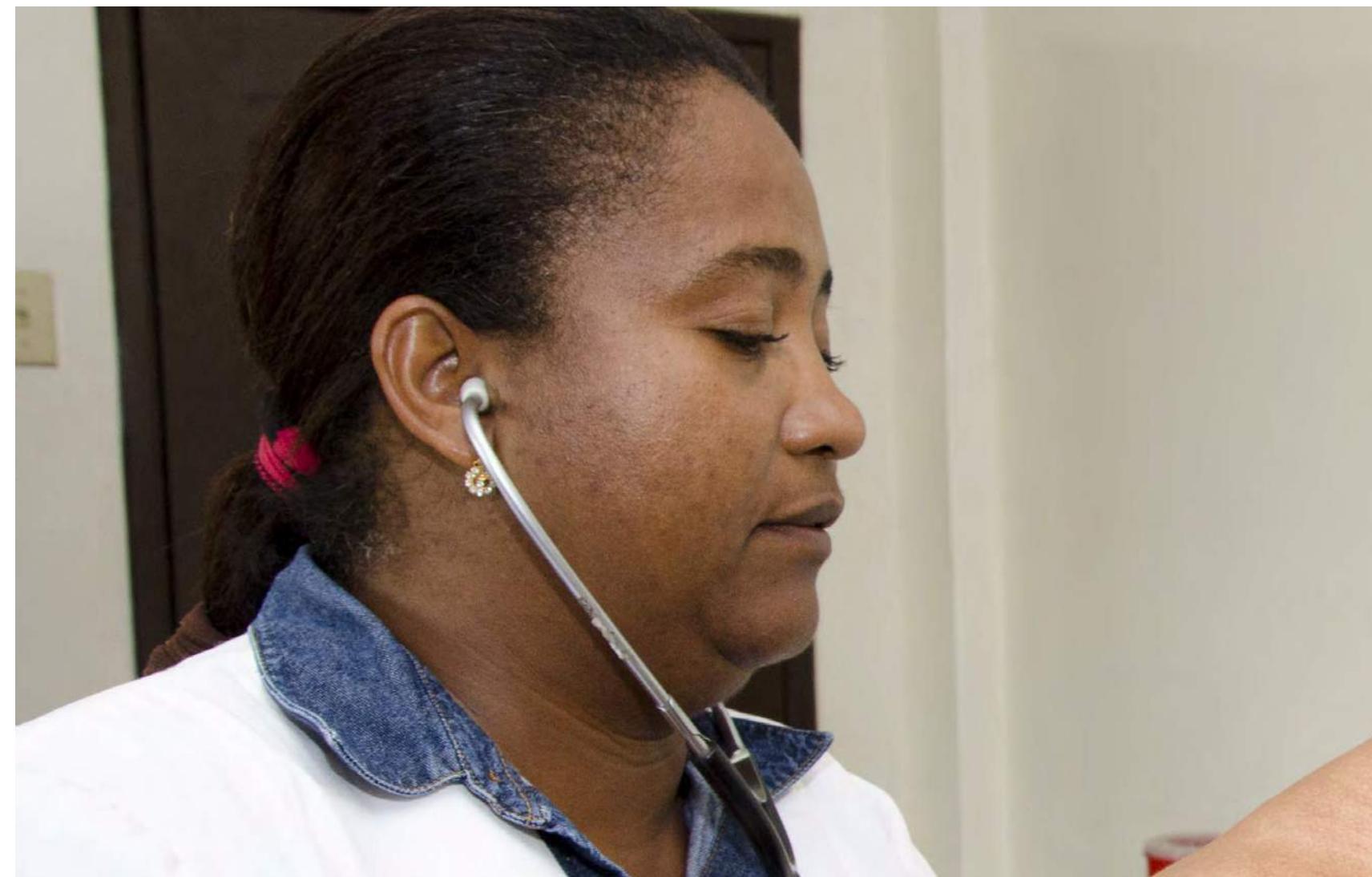
- Reducir la accidentabilidad para el índice de frecuencia propuesto de 1,43 a 1,2 (Real cumplido 0.83).
- Reducir la morbilidad derivada de la actividad laboral del 2,6 al 1,5. (Real cumplido 0.96).
- Cumplir el 90% del índice de Gestión Pro Activa de acuerdo a lo que establece el C.D 390.
- Aumentar el cumplimiento del SGRT- SART del 51% al 75% hasta el 31 de diciembre de 2015
- Ejecutar Auditoría Interna SART para verificar el incremento del índice de eficacia del sistema hasta el 31 diciembre 2015.

Tigüino Block

- To reduce accident rates for the proposed frequency index from 1.00 to 0.75. (Real fulfilled: 0).
- To keep occupational morbidity at 0%.
- To meet the 85% of the index of Pro Active Management according to what is set out in the C.D. 390.
- Increase compliance of the SGRT - SART from 63% to 80% until December 31, 2015.
- Run External Audit to maintain the OHSAS 18001:2007 Certification.

Gustavo Galindo Velasco Block

- To reduce accident rates for the proposed frequency index from 1.43 to 1.2 (real fulfilled: 0.83).
- Reduce morbidity related to labor activity from 2.6 to 1.5. (real fulfilled 0.96).
- To meet the 90% of the index of Pro Active Management according to what is set out in the C.D. 390.
- Increase compliance of the SGRT - SART from 51% to 75% until December 31, 2015.
- Run SART Internal Audit to check the increase in the efficiency rate of the system until December 31, 2015.



Estadísticas de accidentes

Accident statistics

Con el fin de reducir cada vez más los indicadores de accidentes en las compañías del Grupo, son publicados en la revista interna "Mes a Mes", mediante el formato de "Lecciones Aprendidas" con el objetivo de concienciar y comprometer a los colaboradores con la prevención. Se busca de esta forma, una participación activa, generando una cultura del diálogo, potenciando la participación de todos para evitar accidentes.

In order to increasingly reduce the indicators of morbidity in the companies of the Group, they are published in the internal magazine "Month to Month" through the format "Lessons Learned" with the aim of raising awareness and commitment of the collaborators with prevention. In this way we are looking for an active participation, creating a culture of dialog, enhancing the participation of all to avoid accidents.

	Número de accidentes laborales con baja gravedad Resulting in Leave	Tipo de lesión Type of Injury	Días perdidos Days Lost	Total horas hombrer Total Man/Hours	Índice de accidentabilidad			Morbilidad Morbidity	Índice de gestión Proactivo C.D. 390 CD 390 Proactive Management Rate
					Accidente Rate Frequency Rate	Índice de gravedad Severity Rate	Tasa de riesgo Risk Rate		
Tigüino	0	No se registran eventos No incidents have been recorded	0	270717	0	0	0	0.00	85
	1	Pisada sobre objeto Fractura de Metatarso Stepping on object Fracture of metatarsal bone	7	270717	0,83	26.24	31.60	0,96	93,15
	1	Atrapamiento entre objeto amputación de quinto dedo pie derecho Entrapment between object Amputation of right foot fifth toe	111						
	1	Golpe por objeto Fisura de hueso del dedo anular Hit by object Fissure of ring finger bone	15						
	1	Golpe por objeto Herida cortante menor en cabeza Hit by object Minor lacerated wound on head	4						
	1	Atrapamiento entre objetos Fractura de falange distal, dedo anular derecho Entrapment between objects Fracture of distal phalanx, of right ring finger	21						
Gustavo Galindo Velasco									



Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo

Joint Committees of Health and Safety at Work

El Comité Paritario de Higiene y Seguridad es un grupo conformado por representantes de las empresas y de los trabajadores que, mediante la participación conjunta, desarrolla actividades relacionadas a contribuir en la gestión de la seguridad y salud en el trabajo.

Busca generar más y mejores condiciones de seguridad y salud ocupacional para todos los integrantes de la organización.

Los miembros de los Comités Paritarios de Higiene y Seguridad durarán dos años en sus funciones, pudiendo ser reelegidos.

En la sede matriz Quito se encuentra en funciones el Comité Paritario. En los bloques Tiguaño y Gustavo Galindo Velasco se encuentran en funciones los Sub Comités Paritarios.

De acuerdo a nuestra Legislación en el D.E 2393 Art. 14 el comité de higiene y seguridad debe ser integrado en forma paritaria por tres representantes de las personas trabajadoras y tres representantes del empleador y sus suplentes (12 personas), quienes de entre sus miembros designarán un presidente y un secretario, los mismos que durarán un año. El Comité sesionará ordinariamente cada mes y extraordinariamente cuando ocurriere algún accidente grave o al criterio del Presidente o a petición de la mayoría de sus miembros.

Los asesores de los organismos paritarios, son los médicos y coordinadores de Seguridad Industrial participa con voz, sin voto.

Contratistas

Contractors

Es obligación de los contratistas que se encuentren operando en los campos, cumplir los lineamientos de Seguridad y Salud ocupacional definidos en los Dossiers, los mismos que deben realizar a todo el personal a su cargo los exámenes y valoración de acuerdo a la exposición de riesgos y puestos de trabajo.

Para ello deben entregar una copia con el informe del médico de la contratista, y adjuntar el respectivo informe epidemiológico al médico ocupacional de nuestra organización.

The Joint Committee of Hygiene and Safety is a group made up of Representatives of the companies and workers who, through joint participation, develops activities to contribute to the management of safety and health at work.

It seeks out to generate more and better conditions of safety and occupational health for all the members of the organization.

The members of the Joint Committees of Hygiene and Safety will last two years in their functions, and may be re-elected. The Joint Committee is located and functions in the head office of Quito. The Joint Sub-Committees function in the Tiguaño and Gustavo Galindo Velasco blocks.

According to our legislation in the E.D. 2393 article 14, the Committee of Hygiene and Safety must be integrated in a joint form by three Representatives of the working people and three Representatives of the employer and their alternates (12 people), who among their members shall designate a President and a Secretary whose functions will last for a period of one year.

The Committee will meet ordinarily every month and extraordinarily when any accident severe occurs or at the discretion of the President or at the request of the majority of its members.

Advisers of the joint bodies are the medical doctors and the coordinators of Industrial Safety who are involved with voice but without right to vote.

No. de Colaboradores del Comité y Subcomité Paritario

No. of Collaborators of the Joint Committee and Sub-Committee



Comité Paritario Petrobell
Petrobell Joint Committee

Subcomité Paritario Petrobell
Petrobell Joint Sub-Committee

Comité Paritario Asociación
Association Joint Committee

Subcomité Paritario Asociación
Association Joint Sub-Committee



Comunidad



Comunidad

Community

- Comunidad del bloque Tigüino
 - Fundación Ancón Península
-

- Tigüino block communities
- Ancón Península Foundation





Comunidad del Bloque Tigüino

En el área de influencia del bloque Tigüino se encuentran asentadas comunidades de la nacionalidad indígena Waorani.

Petrobell Inc. – Grantmining S.A. mantiene buenas relaciones con ellos tomando en cuenta las características ancestrales y culturales que requieren según los lineamientos especiales de relacionamiento de acuerdo a lo que solicita el Estado ecuatoriano.

Existe un Programa de Relaciones Comunitarias en concordancia a una línea base levantada a través de un análisis social, económico y cultural de la población.

La comunidad indígena Waorani por sus características y categorización, goza de una protección especial enmarcada en la legislación ecuatoriana. En ese sentido, se afirma que no han existido casos de violación o perjuicios a sus derechos por parte del Grupo Synergy E&P Ecuador o grupo de interés afín a la organización.

Hemos aportado con programas y recursos que abarcan necesidades básicas para mejorar las condiciones de vida de los habitantes de la zona, así como apoyo comunitario. Además hemos incidido en proyectos de desarrollo pensando siempre en el progreso de la comunidad donde operamos, afianzando el diálogo como único instrumento de concertación

y respeto mutuo.

El Contrato Modificadorio a Contrato de Prestación de Servicios del bloque Tigüino suscrito entre el Estado ecuatoriano y Petrobell Inc.- Grantmining S.A., en la parte pertinente a Relaciones comunitarias, dice:

“...El desarrollo sostenible de las comunidades de las áreas de influencia será asumido por el Estado a través de la Secretaría de Pueblos y sus demás entidades e instituciones dentro del ámbito de sus competencias...”

No obstante, contamos con un Plan de Responsabilidad Comunitaria que fue íntegramente ejecutado en el año 2015.



Community of the Tigüino Block

The Waorani indigenous communities are settled in the area of influence of the Tigüino block. Petrobell Inc. - Grantmining SA maintain good relations with them taking into account the ancestral and cultural characteristics they have and according to the special guidelines for relationship requested by the Ecuadorian State.

There is a Community Relations Program in accordance to a baseline raised through a social, economic, and cultural analysis of the population.

The Waorani indigenous community, due its characteristics and categorization,

enjoys of a special protection framed in the Ecuadorian legislation. In that sense, it is stated that there have not been any cases of violation or damage to their rights by part of the Synergy E&P Ecuador Group or a group of interest related to the organization.

We have provided programs and resources that cover basic needs in order to improve the life conditions of the inhabitants of the area, as well as community support. In addition we have influenced on development projects thinking always on the progress of the community where we operate, consolidating the dialogue as the only instrument for cooperation and

mutual respect.

The Modifying Contract to Services Provision Contract of the Tigüino block signed between the Ecuadorian State and Petrobell Inc.-Grantmining S.A., in the part referring to community relations, says:

“...The sustainable development of the communities in the areas of influence will be assumed by the State through the Secretariat of Peoples and its other entities and institutions within the scope of their powers...”

However, we have a Community Responsibility Plan which was fully implemented in 2015.





Generación de empleo

Employment generation

El Grupo Synergy E&P Ecuador, teniendo como base de su accionar el principio de buena vecindad, mantuvo su apoyo a las comunidades de Tigüino, Loma del Tigre, Cristalino y Waoranis de Tigüino y Bataboro con la contratación de mano de obra comunitaria calificada y no calificada para los diferentes proyectos que se ejecutaron a través de varias Contratistas.

En cuanto al componente de contratación de bienes, obras y servicios locales, la actividad de la organización propicia las oportunidades de negocio para la comunidad local tales como alimentación y hospedaje para contratistas a través de los hoteles y comedores del sector.

Durante el año 2015 se mantuvo en la nómina de la compañía 14 trabajadores de las comunidades del área de influencia directa del bloque Tigüino.

Educación

Education

Continuamos apoyando durante el presente período escolar con el transporte estudiantil comunitario, a través de la prestación del servicio de bus, para que se trasladen los niños y jóvenes que se educan en los centros de enseñanza Waorani, esto adicional a la entrega bimensual de alimentación escolar para niños y jóvenes.

We continue to give support during the present school period, giving community student transportation, through the provision of bus service for the children and young people being educated in the Waorani schools, this, in addition to the bi-monthly delivery of school meals for the children and the youths.

Durante el 2015 se generaron 57 plazas de trabajo distribuidas de la siguiente manera:

During 2015 we generated 57 job positions distributed in the following manner:

Área de influencia directa

Direct Influence Area

Waoranis Tigüino	7
Waoranis Bataboro	7
Tigüino	14
Cristalino	14
Loma del Tigre	7

Área de influencia indirecta

Indirect Influence Area

Huancavilca	1
Shiripuno	3
San Francisco	1
Inés Arango	1
Coca	1
Sacha	1

Total Área de influencia directa + indirecta

57
Total
Influence Area
Direct + Indirect

Capacitación Training

Como parte del Plan de Relaciones Comunitarias y el cumplimiento de la Licencia Ambiental del bloque Tigüino, Petrobell Inc. & Grantmining S.A en coordinación con los Ministerios de Educación, Turismo e Inclusión Económica y Social, llevamos a cabo en el año 2015 capacitaciones en las comunidades colonas y Waoranis en temas que incluyen:

- Enfoque de género
- Turismo comunitario
- Manejo de desechos sólidos y
- Formación de docentes

Salud Health

En el componente salud, la organización donó una ambulancia a la Dirección de Salud de la provincia de Orellana para que la misma permanezca en el Sub Centro de Salud Tigüino - Colono, prestando sus servicios a los miembros de las comunidades.

Además, el departamento médico a través de los Médicos Ocupacionales realizó atenciones médicas a miembros de la comunidad en casos emergentes y en coordinación con los médicos de la Dirección Provincial de Salud de Orellana en situaciones especiales, trasladando a los pacientes a centros especializados, no solo hasta la ciudad de Francisco de Orellana sino también hasta la ciudad de Quito.

Apoyo a la tercera edad Support for the Elderly

Como una política de apoyo a los miembros de la tercera edad Waorani, la organización ha venido apoyando con canastas básicas de víveres a los ancianos de las comunidades Waoranis de Tigüino y Bataboro, como una contribución a este grupo humano considerado como vulnerable, y de esta manera mejorar sus condiciones actuales.

Seguro Social Campesino Rural Social security

En este año, se hizo efectiva el apoyo a la afiliación al Seguro Social Campesino de 18 jefes de familia pertenecientes a las Comunidades Waoranis de Tigüino y Bataboro.

As part of the Plan of Community Relations and the compliance of the Environmental License of the Tigüino block, Petrobell Inc. & Grantmining S.A, in coordination with the Ministries of Education, Tourism and Economic and Social Inclusion, carried out in 2015, trainings in the settlers and Waorani communities in themes that include:

- Gender Perspective:
- Community Tourism
- Solid Waste Management
- Teachers Formation



As a policy of support to the Waorani senior members, the organization has been giving support with the delivery of a basic food basket to the elders of the Waorani communities from Orellana and Bataboro, as a contribution to this group of people considered to be vulnerable, in order to improve their current conditions.

This year, the support for the affiliation to the Rural Social Security became effective with the affiliation of 18 heads of household belonging to the Waorani communities from Orellana and Bataboro.

Comunidad del Bloque Gustavo Galindo Velasco

Fundación Ancón Península

La organización cuenta con la Fundación Ancón Península, entidad sin fines de lucro que contribuye al desarrollo social y a la elevación del nivel de vida de las comunidades locales donde operamos, con la ejecución de proyectos en diferentes áreas.

Durante el año 2015, emprendimos actividades de relacionamiento, a partir del principio de participación de los grupos de interés y todos los actores de la cadena de valor en las acciones socialmente responsables, teniendo la intención de enriquecer y multiplicar el impacto que juntos podemos lograr en el desarrollo comunitario, económico y ambiental.

Como Grupo Synergy E&P Ecuador mantenemos nuestro compromiso de poner en práctica el desarrollo sostenible, realizar la gestión del aprovechamiento del recurso natural no renovable teniendo en consideración el equilibrio medioambiental, social y económico, así como tam-

bién reafirmamos nuestro compromiso de trabajar al más alto nivel en materia de implementación de proyectos sostenibles y sustentables, contribuyendo al desarrollo de las comunidades y estableciendo un diálogo transparente y horizontal con sus grupos de interés. Estamos convencidos de que ésta es la mejor manera de otorgar una ventaja competitiva a la organización.

Es la orientación estratégica del compromiso, esfuerzo y contribución del Grupo, al desarrollo sostenible del territorio, lo cual nos ha permitido fijar el marco de actuación de la organización, como un actor del desarrollo, aclarando nuestro rol, compromiso y formas de relacionamiento con la institucionalidad local que promueve el desarrollo, tomando en cuenta que nuestro rol no es sustituir al Estado en su mandato de garantizar el bien común y la generación de políticas públicas para mejorar el bienestar de la población.

Community of the Gustavo Galindo Velasco Block

Ancón Península Foundation

The organization has the Ancón Península Foundation, a nonprofit organization that contributes to the social development and the raising of the life level of the local communities where we operate, with the implementation of projects in different areas.

During the year 2015, we undertook activities related to the relations, starting from the principle of participation of the stakeholders and all actors in the value chain of the socially responsible actions, having the intention of enriching and multiplying the impact that together we can achieve in the community, economic and environmental development.

As Synergy E&P Ecuador Group we remain committed to implement a sustainable development and make use of the non-renewable natural resource management taking into consideration the environmental, social and economic balance,

as well as reaffirming our commitment for working at the highest level in the matter of implementation of sustainable and viable projects, contributing to the development of the communities and engaging in a transparent and horizontal dialog with our stakeholders. We are convinced that this is the best way to give a competitive advantage to the organization.

It is the strategic orientation of the commitment, effort and contribution of the Group on the sustainable development of the territory, which has allowed us to set the framework of the organization, as a development actor, elucidating our role, commitment and forms of relationship with the local institutions that promote development, taking into account that our role is not to replace the State in its mandate of ensuring the common good and the generation of public policies to improve the welfare of the population.



Ayuda en el progreso cultural
Help to Cultural Progress



Desarrollo social comunitario
Community Social Development



Campañas de salubridad
Health Campaigns



Atención a la educación
Attention to Education





Proyecto de sísmica 3D

3D Seismic Project

Las principales actividades de relacionamiento comunitario durante el año 2015 estuvieron enmarcadas en gran parte en la ejecución del proyecto sísmico 3D de 171 Km² que realizamos en el bloque Gustavo Galindo Velasco donde consideramos acciones tales como:

- Implementar 17 proyectos de compensación en las comunidades del área de influencia de las nuevas áreas de desarrollo del bloque Gustavo Galindo Velasco.
- Emplear mano de obra local para el desarrollo del proyecto sísmico.
- Contratar servicio de transporte para el proyecto considerando la disponibilidad de este servicio dentro del área de influencia directa del proyecto con el fin de beneficiar a estas zonas.
- Apoyar emprendimientos para el servicio de alimentación aplicando los estándares de higiene y seguridad alimentaria.

The main activities of community relations during the year 2015 were largely framed in the execution of the 3D seismic project of 171 Km² in the Gustavo Galindo Velasco block where we considered actions such as:

- Implementing 17 compensation projects in the influence area communities of the new development zones of the Gustavo Galindo Velasco block.
- Using local workforce for the development of the seismic project.
- Contracting transport service for the project, considering the availability of this service in the area of direct influence of the project in order to benefit these areas.
- Supporting projects for food service, applying the standards of hygiene and food safety.

Proyecto de desarrollo sustentable

Sustainable development projects

Como en todo proyecto de intervención comunitaria, la metodología aplicada a los grupos de interés partió cumpliendo los siguientes aspectos:

- Análisis de necesidades
- Elaboración y socialización de los proyectos
- Establecimiento de objetivos
- Elaboración del plan de trabajo
- Diseño de la estructura organizativa/operativa
- Inversión de recursos: humanos, técnicos, materiales
- Desarrollo del plan de trabajo
- Evaluación continua
- Reajuste de objetivos, acciones y recursos
- Evaluación final



As in all projects of community intervention, the methodology applied to the stakeholders departed fulfilling the following aspects:

- Analysis of the needs
- Preparation and socialization of the projects
- Goal setting
- Preparation of the work plan
- Organizational/operational structure design
- Investment of resources: human, technical, material
- Development of the work plan
- Continuous Evaluation
- Readjustment of objectives, actions and resources
- Final Evaluation

Proyectos de desarrollo sustentable Sustainable Development Projects

Comunidad Parroquia Community Parish	Proyecto Comuna 2014 Commune Project 2014	Proyecto Comuna 2015 Commune Project 2015
Atahualpa Atahualpa	Proyecto cultivos bajo invernadero Project of Cultivation under greenhouse	Micro artesanías en madera Micro woodcraft
San José de Ancón San José de Ancón	Proyecto implementación taller de costura y bordado Sewing and embroidery workshop implementation project	2da fase taller de costura y bordado 2nd phase of sewing and embroidery workshop
El Tambo El Tambo	Proyecto caprino estabulado e implementación de mobiliario en aula virtual Stabled goats project and implementation of furniture in virtual classroom	2da fase proyecto caprino estabulado 2nd phase of stabled goats project
Prosperidad Prosperidad	Proyecto porcícola comunitario Pork community project	2da fase proyecto porcícola comunitario 2nd phase of pork community project
Cucuricho Cucuricho	Proyecto cultivo bajo invernadero y proyecto avícola Cultivation under greenhouse and poultry project	2da fase proyecto avícola 2nd phase of poultry project
Entre Ríos Entre Ríos	Proyecto avícola Poultry project	2da fase proyecto avícola 2nd phase of poultry project
San Vicente San Vicente	Proyecto avícola y reactivación microempresa de confección textil Poultry project and recovery of textile manufacturing micro-company	2da fase proyecto microempresa de confección textil 2nd phase of textile manufacturing micro-company project
Cerro Alto Cerro Alto	Proyecto reactivación de taller de costura e implementación de mobiliario para aula virtual Recovery of Sewing workshop and implementation of furniture for virtual classroom project	2da fase proyecto taller de costura 2nd phase of sewing workshop project
Morillo Morillo	Proyecto sistema de riego y granja autosustentable Project of irrigation system and self-sustaining farm	2da fase proyecto granja autosustentable Second phase of self-sustaining farm
Baños San Vicente Baños San Vicente	Proyecto de capacitación, elaboración y suministro de materiales para promoción de artesanías del balneario Training, development and provision of materials Project for promotion of handicrafts in the spa	2da fase proyecto artesanías Second phase of handicrafts project
Juan Montalvo Juan Montalvo	Proyecto cultivo bajo invernadero y proyecto avícola Cultivation under greenhouse and poultry project	2da fase proyecto avícola 2nd phase of poultry project
Sayá Sayá	Proyecto caprino estabulado Stabled goats project	2da fase proyecto caprino estabulado 2nd phase of stabled goats project
Pechiche Pechiche	Proyecto avícola Poultry project	2da fase proyecto avícola 2nd phase of poultry project
El Real El Real	Proyecto avícola Poultry project	2da fase proyecto avícola 2nd phase of poultry project



Balance de beneficiarios por proyecto

Balance of beneficiaries per project

El balance obtenido en la implementación de los proyectos fue óptimo, tomando en cuenta la naturaleza de los mismos y el hecho que no se habían aplicado anteriormente en la zona de influencia. Las expectativas frente a la implementación de nuevos proyectos bajo la misma línea, crece en los grupos de interés, tomando en cuenta que la continuidad de los mismos y la sustentabilidad están siendo manejados por los propios beneficiarios.

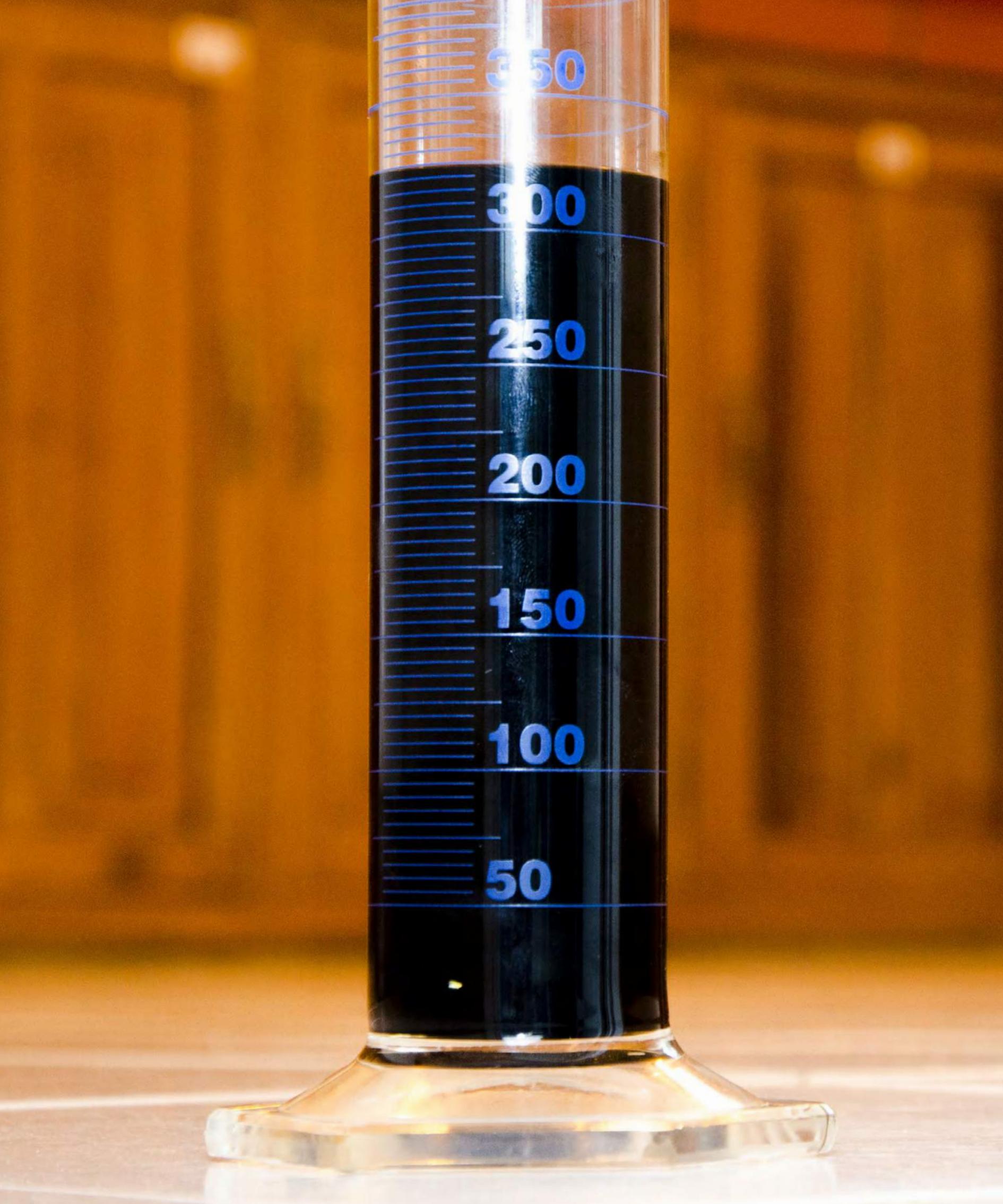
The balance achieved in the implementation of the projects was optimally, taking into account their nature and the fact that they had not been previously applied in the area of influence. The expectations facing the implementation of new projects under the same line, grow within the stakeholders, taking into account that their continuity and sustainability are being managed by the beneficiaries themselves.



Familias beneficiadas por la ejecución de proyectos de desarrollo

Families Benefited by the Implementation of Development Projects

Proyecto	Project	Familias beneficiadas	Benefited Families
Proyecto de avicultura - Comuna Entre Ríos	Poultry Project - Entre Ríos Commune	20	
Proyecto de avicultura - Comuna El Real	Poultry Project - El Real Commune	20	
Proyecto de avicultura - Comuna El Pechiche	Poultry Project - El Peniche Community	10	
Proyecto de avicultura - Comuna Cucuricho	Poultry Project - Cucuricho Commune	10	
Proyecto de avicultura - Comuna Juan Montalvo	Poultry Project - Juan Montalvo Commune	5	
Proyecto granja integral autosustentable en la Comuna Morillo	Project of integral self-sustaining farm in Morillo Commune	15	
Proyecto granja caprina bajo un sistema estabulado Comuna El Tambo	Goat farm project under a Stabled system - El Tambo Commune	10	
Proyecto granja caprina bajo un sistema estabulado Comuna Sayá	Goat farm project under a stabled system - Sayá Commune	20	
Proyecto granja porcícola bajo un sistema estabulado Comuna Prosperidad	Pork farm project under a stabled system - Prosperidad Commune	15	
Taller de confección textil Comuna Cerro Alto	Textile manufacturing workshop - Cerro Alto Commune	28	
Implementación de mobiliario en aula audiovisuales en la Comuna Cerro Alto	Implementation of furniture in audiovisual classroom in Cerro Alto Commune	200 Estudiantes	
Implementación de mobiliario en aula audiovisuales en la Comuna El Tambo	Implementation of furniture in audiovisual classroom in El Tambo Commune	500 Estudiantes	
Proyecto taller de micro artesanías Parroquia Atahualpa	Micro crafts workshop project - Atahualpa Parish	50	
Proyecto de elaboración de artesanías y artículos promocionales textiles en la Comuna Baños San Vicente	Project for making crafts and promotional textile articles in Baños in San Vicente Commune	15	
Taller de confección textil Comuna San Vicente	Textile manufacturing workshop - San Vicente Commune	32	
Proyecto de avicultura - Comuna San Vicente	Poultry Project - San Vicente Commune	10	
Taller de confección textil Parroquia San José	Textile manufacturing workshop - San Jose Parish	50	



Índice GRI Memoria de Sostenibilidad Synergy E&P Ecuador

Index GRI Synergy E&P Ecuador Sustainability Report

CONTENIDOS GENERALES GENERAL CONTENTS	INDICADORES GRI GRI INDICATORS		PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL PRINCIPLES OF THE GLOBAL COMPACT	PÁGINA PAGE
Estrategia Y Análisis Strategy and Analysis	G4-1	Carta de la Gerencia CEO statement	-	14-16
	G4-3	Nombre de la organización Name of the organization	-	74
	G4-4	Productos y servicios Products and services	-	64-71
	G4-5	Sede Matriz / Organization's headquarters	-	62
	G4-6	Lugares de operación Places of operation	-	62
	G4-7	Cuadro Societario / Ownership form	-	28-29
	G4-8	Mercados en los que sirve la organización Markets served	-	64-71
	G4-9	Tamaño de la organización Organization size	-	20-29
	G4-10	Libertad de asociación y negociación colectiva Collective bargaining agreements	Príncipe 3: "Las empresas deben apoyar la libertad de afiliación y el reconocimiento efectivo del derecho a la negociación colectiva" Principle 3: Businesses should uphold the freedom of association and the effective recognition of the right to collective bargaining	139
	G4-11	Cadena de suministro / Supply chain	-	94
	G4-12	Línea del Tiempo / Time line	-	26-27
	G4-13	Principio de precaución Precautionary approach	-	38-39
	G4-14	Adheridos al Pacto Mundial Committed with Global Compact	Declaración de adhesión al Pacto Mundial Global Compact commitment	40
	G4-15	Certificaciones y Acreditaciones Charters, principles or other initiatives	-	42-48
	G4-16	Asociaciones a las que pertenece el grupo / Memberships of associations	-	25
	G4-17	Aspectos Materiales y Cobertura Material Aspects and Boundaries	-	50-51
	G4-18			
	G4-19			
	G4-20			
	G4-21			
	G4-22			
	G4-23			
Aspectos Materiales Y Cobertura Material Aspects and Boundaries				

CONTENIDOS ESPECÍFICOS SPECIFIC CONTENTS	INDICADORES GRI GRI INDICATORS	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL PRINCIPLES OF THE GLOBAL COMPACT	PÁGINA PAGE
Participación de los Grupos de Interés Stakeholders Engagement	G4-24 G4-25 G4-26 G4-27	Principales Grupos de interés Main stakeholders Declaración para los Grupos de Interés Declaration for stakeholders	- -
Perfil de la Memoria Report Profile	G4-28 G4-29 G4-30 G4-31 G4-32 G4-33	Acerca de esta Memoria de Sostenibilidad About this report	Declaración de adhesión al Pacto Mundial Global Compact commitment
Gobierno Governance	G4-34	Gobierno Governance	30-33
Ética e Integridad Ethics and Integrity	G4-56	Ética e Integridad / Ethics and Integrity Cultura de Liderazgo / Organization's values Las 4 Disciplinas de la Ejecución / The 4 disciplines	24 21 23
CONTENIDOS ESPECÍFICOS SPECIFIC CONTENTS	INDICADORES GRI GRI INDICATORS	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL PRINCIPLES OF THE GLOBAL COMPACT	PÁGINA PAGE
Economía Economy	G4-DMA G4-EC1 G4-EC8 G4-EC9 G4-OQ1	Gestión Financiera y Prácticas de Adquisición / Finance management Desempeño económico / Economic performance Consecuencias económicas indirectas Indirect Economic Impacts Prácticas de Adquisición Procurement practices Indicador para el Sector Petrolero: Reservas de petróleo Oil sector disclosure: Oil reserves	90-95 90-93 150-162 94-95 84
Medio Ambiente Environment	G4-DMA G4-EN1 G4-EN3 G4-EN6 G4-EN8 G4-EN10	Desempeño mediambiental Environment performance Optimizando el uso de materiales Materials used Energía / Energy Reducción del consumo energético Reduction of Energy Consumption El Agua, un recurso estratégico Water, an strategic resource	100-102 107 116-117 116-117 108-109



Coordinación General
Área de GSI y Comunicaciones

José J. Rivadeneira
Experto traductor e intérprete

Fuentes
Banco Central del Ecuador
Asociación de Industrias Hidrocarburíferas del Ecuador
Freepik.com

General Coordination
GSI and Communications Area

José J. Rivadeneira
Expert translator interpreter

Sources
Central Bank of Ecuador
Association of the Hydrocarbon Industry of Ecuador
Freepik.com

Reservados todos los derechos de Grupo Synergy E&P Ecuador
All rights reserved by Synergy E&P Ecuador Group

Datos de la organización Companies general information

Direcciones

Sede Matriz:

Av. Amazonas N44-105 y Río Coca, Edificio Eteco-Promelsa
2do. piso, Quito - Ecuador

Bloque Tigüino:

Vía al Auca (120km de la ciudad Francisco de Orellana),
Parroquia Inés Arango, Provincia de Orellana - Ecuador

Bloque Gustavo Galindo Velasco:

Barrio Inglés, Parroquia San José de Ancón, Provincia de
Santa Elena - Ecuador

PBX:

(593) (02) 3964600

Páginas web:

www.petrobell.com.ec
www.pacifpetrol.com
www.gruposynergyecuador.com

Addresses:

Corporate Headquarters:

Av. Amazonas N44-105 y Río Coca, Edificio Eteco-Promelsa
2do. piso, Quito - Ecuador

Tigüino Block:

Vía al Auca (120km from the city Francisco de Orellana),
Parroquia Inés Arango, Provincia de Orellana - Ecuador

Gustavo Galindo Velasco Block:

Barrio Inglés, Parroquia San José de Ancón, Provincia de
Santa Elena - Ecuador

PBX:

(593) (02) 3964600

Web pages:

www.petrobell.com.ec
www.pacifpetrol.com
www.gruposynergyecuador.com

