

4

QUINTO INFORME SEMESTRAL DE CUMPLIMIENTO A LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL DE LA EXPLOTACIÓN PETROLERA DE LOS BLOQUES 31 Y 43 DENTRO DEL PARQUE NACIONAL YASUNÍ

OCTUBRE 2015 – ABRIL 2016

A. RESUMEN EJECUTIVO POR INSTITUCIÓN

El resumen ejecutivo presentado a continuación por institución, menciona en forma general las actividades realizadas en el período 22 de octubre 2015 - 22 de abril 2016. Cada una de estas actividades cuenta con su respectiva explicación a detalle en la matriz de seguimiento y sus anexos.

I. MINISTERIO DE HIDROCARBUROS

Empresa Pública Petroamazonas

1. Desarrollo del Bloque 43

- Continúan los procesos de compra de materiales y equipos principales de largo periodo de entrega. Llega a sitio: bombas de transferencia de fluido, trampas lanzadoras y receptoras de herramientas para limpieza de la línea de flujo, manifolds de producción, skids de inyección de químicos, válvulas de corte para la línea de flujo (MLV's), equipos eléctricos, etc.
- Finaliza construcción de plataforma Tiputini B y acceso ecológico entre las plataformas Tiputini A – Tiputini B, fuera del PNY.
- Continúan trabajos para instalación de línea de flujo desde la Central de Procesos Primarios Tiputini (CPT) hacia la Estación Central de Bombeo (ECB), fuera del PNY. Avance: 79%
- Se adjudica contrato para provisión de servicios específicos integrados con financiamiento de la contratista para desarrollar la ingeniería de detalle complementaria, procura de bienes y construcción de las Facilidades Electromecánicas para producción Pre Temprana del Bloque 43.
- Inicia perforación de pozos en la plataforma de producción Tiputini C, fuera del PNY. A la fecha 2 pozos perforados.
- Inicia proceso de actualización de Licencia Ambiental para desarrollo del área Norte y Centro del Bloque 43 (Tiputini y Tambococha).
- Se continúa con el proceso de fiscalización para verificación del cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental, y
- Se continúa con el cumplimiento de los acuerdos comunitarios con las comunidades del sector de influencia del proyecto; en este quinto semestre, las acciones de la gestión social se han concentrado en el cumplimiento de los

compromisos asumidos en los convenios de compensación firmados con las comunidades del Bloque-43.

2. Desarrollo del Bloque 31

- Continúa instalación de las facilidades de producción definitivas en la plataforma Nenke, construida por la anterior operadora.
- Se completó la perforación de 3 pozos productores, alcanzando un total de 8 pozos en la plataforma de producción Nenke.
- Se realiza actividades de reacondicionamiento de pozos en Apaika. Se mantiene 14 pozos en esta plataforma.
- El fluido trifásico (crudo – agua – gas) producido en las plataformas Apaika y Nenke se transporta a través de una línea de flujo hasta la Central de Proceso Edén Yuturi (EPF) fuera del PNY en el Bloque 12, en donde es procesado.
- Realizando actividades de mantenimiento del derecho de vía (DDV) del acceso ecológico.
- Las actividades se realizan cumpliendo el Plan de Manejo Ambiental y en armonía con las Comunidades del Sector.

II. MINISTERIO DEL AMBIENTE

Este informe contiene ocho anexos en los que se detallan las actividades ejecutadas en el marco de la Declaratoria de Interés Nacional en el periodo octubre 2015 - abril 2016.

En el anexo 2, **Coordinación Interinstitucional**, el Ministerio del Ambiente (MAE) a través del Programa de Reparación Ambiental y Social (PRAS) y la Unidad Técnica de Apoyo al Parque Nacional Yasuní (UTY) junto con la Jefatura del Parque Nacional Yasuní ha realizado la coordinación interinstitucional con Petroamazonas, Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos (MJDHC), Ministerio Coordinador de Sectores Estratégicos (MICSE) y la Secretaría Nacional de Gestión de la Política (SNGP) a fin de activar un conjunto de acciones contingentes enfocadas al fortalecimiento de la gestión del Área Protegida.

En cumplimiento de la DIN, la UTY ha realizado una coordinación efectiva con Petroamazonas EP., en base al seguimiento permanente que se da por parte del MAE a las actividades hidrocarburíferas de los bloques 31 y 43. (Las actividades

relacionadas al seguimiento y control de hidrocarburos y licenciamientos referentes a los anexos 6, 7 y 9 se detallan en los siguientes párrafos de este resumen). El trabajo conjunto de la UTY con el MJDHC ha fortalecido las acciones dentro del área protegida a favor de la protección de la Zona Intangible Tagaeri – Taromenane evitando actividades ilegales y amenazas que puedan afectar al PNY. Las actividades realizadas con el MICSE han sido centradas en reuniones de coordinación para elaborar los informes semestrales a la Asamblea Nacional.

En el anexo 3, **Informe sobre los avances en el sistema de monitoreo integral**, se informa que la consultoría para el "Modelamiento y automatización de procesos de la Subsecretaría de Calidad Ambiental", tiene un avance aceptado y aprobado según los términos contractuales del 67%. También se reportan los avances para la Evaluación del Efecto Borde en el Acceso Ecológico en el Bloque 31. Previamente, en el informe cuarto, ya se presentó la propuesta metodológica para la evaluación de dicho efecto y la importancia de tener un estudio detallado que analice y cuantifique el efecto que puede causar en acceso ecológico, como generador de un borde en la dinámica del bosque circundante. Las nuevas acciones a reportar son las reuniones de coordinación entre representantes de la UTY, el Sistema Único de Información Ambiental (SUIA) y el Instituto Nacional de Biodiversidad- Museo Ecuatoriano de Ciencias Naturales (INB-MECN); y la salida de prospección para la validación metodológica para evaluación del Efecto Borde en el acceso ecológico del Bloque 31 donde se establecieron ya cuatro unidades muestrales, medidas y señalizadas para implementar el estudio; con esto se afirmó la factibilidad de llevar a cabo el estudio y la necesidad de hacerlo ante la observación de fauna de interés en los alrededores del acceso ecológico. Recapitulando el estudio de Efecto de Borde toma importancia en un área de alta biodiversidad como lo es el Parque Nacional Yasuní para entender, cuantificar y caracterizar esta diversidad y evidenciar si hay un cambio en la dinámica de la naturaleza ante la presencia y actividades humanas y así prevenir o actuar ante posibles afectaciones a la misma.

En el anexo 4, **Informe del Estado de la Actualización del Plan de Manejo del Parque Nacional Yasuní**, se da cuenta de la actualización del Plan de Manejo que es la herramienta de gestión para la protección y conservación del Patrimonio Natural y Cultural de las áreas protegidas, aprobado por el Ministerio del Ambiente (MAE) en el año 2011. Después de cuatro años de implementación del Plan de Manejo del PNY, la problemática y dinámica social, ambiental y económica generan la necesidad de realizar una actualización del mismo. Se cuenta con el insumo de "Facilitación para la Actualización del Plan de Manejo Ambiental del Parque Nacional Yasuní" actualmente

en revisión por parte de la UTY, el cual será la base del documento final de la actualización del Plan de Manejo del PNY que se realizará hasta finales de 2016.

En el anexo 5, **Informe sobre los Aspectos de Investigación en el Parque Nacional Yasuní y Estrategia Nacional de Biodiversidad**, se reporta las siguientes actividades:

A) Se reporta la implementación de políticas como de medidas específicas que aportan en los procesos de mitigación y adaptación a nivel nacional, en cumplimiento avanzado con los objetivos propuestos en la Estrategia Nacional de Cambio Climático.

B) Actividades del Proyecto “Paisajes-Vida Silvestre”: se realizaron los muestreos de campo en el Corredor Cuyabeno – Yasuní donde se identificaron y recorrieron 120 senderos de reconocimiento para el registro directo e indirecto de animales, se obtuvo información de trampas cámara registrándose hasta el momento 30 especies de animales silvestres, entre mamíferos y aves incluyendo especies focales del proyecto como tapir amazónico, jaguar, puma y el pecarí de labio blanco. Se efectuó el taller de capacitación para el Manejo y Análisis de Bases de Datos de Monitoreo Biológico y se desarrolló Protocolos para Monitoreo de delfines de río y nutrias gigantes en el PNY.

C) En el contexto de lograr el establecimiento de un corredor de conectividad entre la Reserva de Producción Faunística Cuyabeno y el PNY, se está trabajando en la ficha informativa para la propuesta del establecimiento de un sitio RAMSAR de conservación de ecosistemas de humedales.

D) De la revisión de la situación sobre los comodatos de las Estaciones Científicas entre el Ministerio del Ambiente y las universidades, Universidad San Francisco de Quito (USFQ) y Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE); se reporta que el contrato de comodato para la USFQ se encuentra aprobado por la Coordinación de Asesoría Jurídica MAE, lista para la revisión final por parte de Despacho; y para la PUCE se prevé efectuar un proceso de acercamiento, elaboración de un nuevo convenio y firma del mismo.

E) Con respecto a la “Estación de Monitoreo Permanente”, en la actual administración del PRAS-UTY, se detectó que existe incumplimiento del contrato, específicamente el pago por planillas de avances de obra, actualmente la obra se encuentra suspendida hasta que se resuelva jurídicamente esta situación.

En el Anexo 6, **Informe sobre Licenciamientos Ambientales**, se resume la situación actual de los procesos regulatorios en los que se encuentra involucrado Petroamazonas EP como sujeto de control y el Ministerio del Ambiente como ente regulador, los cuales son:

- En relación al proyecto de prospección sísmica No. MAE-RA-2015-206068 sobre: “Estudio de Impacto y Plan de Manejo Ambiental para la sísmica 3D, Bloques 31 y 43”, los Términos de Referencia del proyecto han cumplido con lo solicitado por el MJDHC y se encuentra en revisión de un equipo multidisciplinario de la DNPCA del MAE.

De los proyectos para la fase de desarrollo y producción:

- El proyecto No. MAE-RA-2015-205452 sobre: “Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental del proyecto desarrollo y producción del campo Ishpingo Norte” se encuentra observado por parte del MAE mediante oficio No. MAESUIA-DNPCA-2016-00025 del 09 de marzo de 2016 (Respaldos anexo 5, RESPALDO 1) en espera de que Petroamazonas EP atienda los requerimientos emitidos.
- Petroamazonas EP solicitó la reubicación de la plataforma Tiputini A con el objetivo de conservar tres especies de árboles de importancia reconocidas en área: Ceiba pentandra, Calycophyllum spruceanum y Drypetes gentryi solicitud que fue aceptada por el MAE y posteriormente archivada en vista de que la nueva ubicación de la plataforma se está incluyendo en la “Actualización del Plan de Manejo Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental para el Desarrollo y Producción de los Campos Tiputini y Tambococha”.
- La “Actualización del Plan de Manejo Ambiental del Estudio de Impacto Ambiental para el Desarrollo y Producción de los Campos Tiputini y Tambococha”, presentada con oficio No. PAM-EP-SSAZ3-2016-01400 el 17 de febrero de 2016, se encuentra en revisión de un equipo multidisciplinario de la DNPCA del MAE.

En el Anexo 7, **Informe sobre las inspecciones, auditorías y demás herramientas de control ambiental estipuladas en las licencias ambientales**, se presentan las actividades de control y seguimiento a las actividades hidrocarburíferas por parte de la Dirección Nacional de Control Ambiental del MAE. La verificación de las actividades que Petroamazonas EP ejecuta en estricto cumplimiento a las obligaciones y/o condicionantes establecidas de las Licencias Ambientales de cada uno de los Bloques 31 (Apaika-Nenke) y 43 (Tiputini-Tambococha) se han efectuado por la DNCA conforme se estipula en la normativa ambiental vigente y son las siguientes:

- Del bloque 31 (Apaika- Nenke): Dentro de la información analizada por la DNCA se han emitido pronunciamientos a:

- 1 trámite relacionado al programa y presupuesto ambiental anual
 - 1 trámite relacionado al informe ambiental anual
 - 11 trámites relacionados a los monitoreos de descargas líquidas y emisiones a la atmósfera
 - 1 trámite relacionado al monitoreo del proceso de revegetación
- Del bloque 43 (Tiputini- Tambococha): Dentro de la información analizada por la DNCA se han emitido pronunciamientos a:
 - 1 trámite relacionado al programa y presupuesto ambiental anual
 - 1 trámite relacionado al informe ambiental anual
 - 5 trámites relacionados a los monitoreos de descargas líquidas, emisiones a la atmósfera y/o aprobación de puntos de monitoreo
 - 3 trámites relacionado al monitoreo bióticos de la 1era, 2da y 3era campaña.
 - 1 trámite relacionado a la Auditoría Ambiental del cumplimiento del bloque 43 período mayo 2014 - mayo 2016
 - 1 trámite relacionado al monitoreo del proceso de revegetación
 - 2 trámites relacionados a pruebas hidrostáticas

En el Anexo 8, **Informe sobre actividades realizadas en el Parque Nacional Yasuní por parte del Equipo Técnico Yasuní y la Jefatura del PNY**, se detallan las actividades que desarrollan la UTY, la Jefatura del PNY y las Direcciones de Ambiente de Orellana y Pastaza.

La UTY y la Jefatura del PNY presentan las actividades realizadas en el marco de los siguientes programas que conforman el Plan de Manejo del Área Protegida:

A) Programa de Manejo de Biodiversidad: En el periodo reportado se publicó dos artículos científicos en revistas indexadas internacionalmente y se planifica continuar con estos productos. Se ejecutó el Foro: "Prioridades de Investigación para la Gestión del Parque Nacional Yasuní" y se elaboraron sus respectivas memorias. Se han implementado acciones de monitoreo en especies puntuales de interés y para Especies Exóticas Invasoras en el PNY con cámaras trampa en el bloque 31, a felinos en un área poblada de la zona de amortiguamiento y al mariposario construido por Petroamazonas EP en el Bloque 43. Finalmente, continúa en crecimiento la base de datos biótica del PNY.

B) Programa de Control y Vigilancia: Se han realizado patrullajes permanentes de control forestal y vida silvestre a través de los 8 puestos de control desde donde se han ejecutado 561 patrullajes terrestres y fluviales, registro de 1297 visitantes y turistas, 20 decomisos y liberaciones de especies de vida silvestre. Además, dentro de este programa también se realizaron socializaciones del Programa Socio Bosque en las comunidades que se encuentran en la cuenca baja del río Napo con el fin de incentivarles el ingreso de sus predios a este programa de incentivos del MAE y adicionalmente se realiza un monitoreo continuo de control forestal en la Franja de Diversidad y Vida (FDV) a través de los puestos de control Pindo y Shiripuno.

Se mantuvo y mantiene una coordinación estable con Wildlife Conservation Society Ecuador (WCS) quienes realizan actividades de investigación y conservación en el PNY donde se ha realizado capacitaciones a técnicos de la Jefatura del Parque y guardaparques sobre la herramienta Spatial Monitoring and Reporting Tool -SMART para Control y Vigilancia del Parque Nacional Yasuní.

Finalmente, se elaboró un estudio de “Factibilidad para la Implementación del Sistema de Radiocomunicación y Medios Complementarios de Comunicación de Datos del PNY” para tener un enlace entre los puestos de control del parque.

C) Programa de Comunicación, Educación y Participación Ambiental: El Programa de Comunicación, Educación y Participación Ambiental (CEPA) en sus actividades de enseñanza- aprendizaje conformó los clubs ecológicos con estudiantes de educación primaria de forma voluntaria, espacio de diálogo y de construcción de saberes relacionados con la gestión de un área protegida y la formación de ciudadanos comprometidos con el ambiente beneficiando de forma directa a 95 estudiantes y la comunidad educativa (estudiantes, padres y educadores) en general de un proceso continuo. Además, se diseñó el material educativo "Yasuní nuestro hogar", cartilla con seis unidades de temáticas ambientales pedagógicamente elaborada para niños.

Se realizó el Evento “La Educación Ambiental en el Día de los Humedales” con la participación de pobladores de la ciudad de Francisco de Orellana para

sensibilizar a la población sobre la importancia de la educación ambiental para la conservación de recursos naturales como los humedales. Se instalaron carpas temáticas y se contó con la participación de 600 ciudadanos.

El Programa CEPA además, validó información en las 12 comunidades participantes del proceso de elaboración de los Planes de Manejo Comunitario.

D) Programa de Uso Público y Turismo: Durante el período octubre 2015 a marzo 2016 se realizaron actividades que generan competencias turísticas locales como es el caso de los cursos de Renovación de Licencias de Guías Naturalistas I y II del PNY con la participación de 61 profesionales del turismo, proceso de capacitación realizado desde el mes de septiembre 2015 hasta febrero 2016.

Por medio de este componente, la UTY apoyó a la comunidad de Mandaripanga en el levantamiento de información para la caracterización del sistema turístico previo a la elaboración del Plan de Manejo de Visitantes, beneficiando a nuevos emprendimientos turísticos.

Con la finalidad de evitar infracciones que comprometan la seguridad biológica y cultural del PNY se realizaron acciones que incluyen el registro de turistas y control de sus actividades especialmente en feriado, actualización de la señalética del PNY mejorando la cobertura en un 40 por ciento y 15 prestadores de servicios turísticos renovaron su patente de operación.

Además, se publicó y socializó el “Manual de operaciones para turismo sostenible en áreas protegidas: Cuyabeno, Limoncocha y Yasuni” y la “Guía de Turismo Sostenible de la Reserva de Biósfera Yasuni” beneficiando a actores turísticos locales.

En el Componente Transversal de Geomática, se han realizado importantes actividades como: asistencia técnica para realizar sobrevuelos de control y vigilancia al sur del PNY como también capacitación a guardaparques sobre el uso correcto de GPS, brújulas y software de Sistemas de Información geográfica, se realizaron continuamente recorridos en las zonas aledañas del PNY para la verificación de apertura de nuevas arterias viales como avance de la frontera agrícola, georreferenciación de casos de tala ilegal, verificación de adjudicación

de tierras y finalmente se ha realizado inspecciones a las facilidades petroleras de los Bloques 31 y 43 usando drones (UAS– SKYRANGER).

En cuanto a las actividades **reportadas por la Dirección Provincial de Ambiente de Orellana (DPAO)** se resumen las siguientes:

- Se coordinó la presencia de cuatro guardaparques en cada uno de los puestos de control y vigilancia de Tambococha, Nuevo Rocafuerte y Tiputini (Parque Nacional Yasuní) para actividades continuas en el control, seguimiento, patrullaje y operativos que se presenten en el área de influencia de los Bloques 31 y 43
- La DPAO, dando continuidad a la Acreditación de Inspectores Honoríficos, remitió a la Dirección Nacional de Biodiversidad 24 expedientes correspondientes a técnicos, guardaparques y guías naturalistas que quieren ser parte de esta iniciativa.
- Se realizó una capacitación sobre “Implementación y Manejo de Viveros”, dirigida a guardaparques. En enero de 2016 de igual manera se capacitó a personal técnico de la Jefatura del PNY en operaciones hidrocarburíferas. Del 15 al 20 de febrero de 2016 se inició el "*Taller de Capacitación del Manual para la Recolección de Información en Campo e Ingreso a SMART*" dirigido a los técnicos y guardaparques de Control y Vigilancia del PNY.
- Se otorgó nombramientos provisionales para que los puestos salgan a Concurso de Méritos y Oposición en diferentes convocatorias hasta el 2016. Se ha declarado ganadores de la primera convocatoria del 08 de agosto de 2015 a cinco guardaparques, en la segunda convocatoria del 20 de octubre de 2015 se otorgó nombramientos a cinco guardaparques; y en la tercera convocatoria del 03 de diciembre de 2015 se otorgó nombramiento permanente a 8 guardaparques.
- La DPAO a través del Área de Vida Silvestre ha emitido 15 Autorizaciones de Investigación Científica (AIC), durante el período octubre 2015 a marzo 2016.

En cuanto a las **actividades reportadas por la Dirección Provincial de Ambiente de Pastaza** se resumen las siguientes: control forestal y de vida silvestre a través de patrullajes terrestres y fluviales desde el puesto de control Curaray – Ceilan ubicado en el sur del PNY mantenimiento de senderos e instalación de señalética en sitios

importantes del parque y educación ambiental en la comunidad de Lorocachi y estudiantes de la Unidad Educativa.

En el Anexo 9: **Informe sobre las actividades del subprograma de control y vigilancia, seguimiento hidrocarburífero**, se detalla las actividades de acompañamiento permanente a las actividades de Petroamazonas (PAM) en los bloques 31 y 43 y son las siguientes:

- El proceso de seguimiento y acompañamiento a los trabajos realizados en los Bloques 31 y 43 se efectúa de forma continua reforzando la presencia institucional del MAE en territorio. Desde el 20 de octubre de 2014, hasta la presente fecha se han contabilizado 554 días de acompañamiento. En los últimos seis meses (22 septiembre – 26 abril del 2016) se ha efectuado el acompañamiento a las actividades de PAM durante 217 días.

- La presencia permanente de los técnicos en los bloques garantiza que se cumplan con las actividades delegadas por la UTY en relación a la implementación del principio de precaución así como los Derechos de la Naturaleza, mediante el control y seguimiento de las actividades que se realizan en los Bloques 31 y 43.

- La gestión fortalecida de la Autoridad Ambiental en cuanto al control y verificación de salvaguardas ambientales y la exigencia al cumplimiento de los parámetros mínimos establecidos en todas las fases de la actividad petrolera, demuestra que el MAE aporta al desarrollo sostenible del país, de acuerdo a lo que establece la Constitución de la República y en cumplimiento a la Declaratoria de Interés Nacional. En el último semestre se ha enfatizado la verificación del estado de las salvaguardas ambientales del Bloque 31 (173) y las Áreas Biológicamente Sensibles (ABS's) del Bloque 43 (275) de las cuales Petroamazonas EP reportó:

- a) Las que se encuentran en el acceso comprendido entre Zona de Embarque Mirandas (ZEMI) y la plataforma Tiputini C (TPTC) (17).
- b) Las comprendidas en el acceso de la Zona de Embarque San Carlos (ZESC) y la Y de San Carlos (16).

Este número se encuentra sujeto a cambio hasta que la operadora establezca a través de la respectiva validación, la cantidad total final de ABS's en el bloque 43.

III. EMPRESA PÚBLICA ECUADOR ESTRATÉGICO

En el presente informe semestral, se presentará el avance de las inversiones en el periodo octubre 2015 – abril 2016, para dar cumplimiento a la declaratoria de interés nacional de la explotación petrolera de los bloques 31 y 43 dentro del Parque Nacional Yasuní, y al seguimiento que realiza la Asamblea Nacional, a continuación se detallan las inversiones:

1. Estudios y diseños definitivos de los Sistemas de Agua Potable y Unidades Básicas de Saneamiento para las comunidades de Dicaro y Kawimeno, de la parroquia Cononaco, cantón Aguarico y, comunidad Guillero de la parroquia Alejandro Labaka, cantón Francisco de Orellana, provincia de Orellana.

El Estudio cuenta con un monto de inversión de USD 127.164 y beneficiará alrededor de 265 habitantes de las comunidades Waoranis, la consultoría inició el 19 de marzo de 2015 y finalizó el 17 de septiembre de 2015. Sin embargo, a la fecha se encuentra en trámite de obtención de Viabilidad Técnica en la Secretaría Nacional del Agua.

Una vez que se cuente con la documentación técnica completa, se realizará la entrega del proyecto al organismo prestador del Servicio, para su financiamiento y ejecución de la obra.

2. Centro de Salud Tipo A1 para la comunidad de Tiputini, cantón Aguarico, provincia de Orellana.

La construcción del centro de Salud, fue incluida en el Programa de Inversión de la Empresa, el 2 de septiembre de 2015, a través de sesión de Directorio y actualmente se encuentra en trámite la consecución del Aval que otorga el Ministerio de finanzas, según el Acuerdo Ministerial N. 0009.

La inversión presupuestada para el proyecto asciende a USD 627.039 y su ejecución se realizará en un plazo estimado de 6 meses a partir de la firma del contrato.

El centro de salud tendrá la capacidad para atender a la población de Tiputini la cual se estima sobre los 1.400 habitantes.

Adicionalmente, INMOBILIAR se encuentra realizando el trámite legal para el traspaso de dominio del Ministerio de Defensa Nacional a favor del Ministerio de salud Pública.

IV. MINISTERIO DE JUSTICIA, DERECHOS HUMANOS Y CULTOS

Realizadas por la Dirección de Protección de Pueblos Indígenas en Aislamiento Voluntario (DPPIAV), a través de su equipo técnico; consisten en la recopilación sistemática de datos que puedan indicar la posible presencia de PIAV, así como identificar afectaciones y presiones en sus territorios.

Para ello, en aplicación de políticas nacionales y regionales, que garantizan el cumplimiento del principio de no contacto y el respeto de derechos de PIAV, se ejecuta lo siguiente:

- Recorridos terrestres y fluviales
- Georreferenciación de señales de presencia de PIAV
- Capacitaciones sobre derechos de PIAV
- Monitoreo radial
- Análisis de fotografías satelitales y aéreas

1. Recorridos en territorio

Existen 19 circuitos que cubren aproximadamente dos millones de hectáreas, sobre las cuencas de los ríos, en comunidades waorani, colono - campesinas y kichwa.

Tabla N° 1: Circuitos de patrullaje realizados por la DPPIAV

	N°	CIRCUITO DE PATRULLAJE	SITIOS QUE RECORRE	VÍA	COORDENADAS
COMUNIDADES Y ZONAS DE MONITOREO	1	ARMADILLO	Los Alpes, Dicapare, pozo Armadillo y plataforma.	TERRESTRE	295335,20 9896321,10
	2	CACHYACU	Tiwino, Bataboro y la plataforma Cachiyacu.	TERRESTRE	285027,68 9867872,12
	3	HORMIGUERO SUR	Los Reyes, Nueva Esperanza y el pozo Hormiguero Sur.	TERRESTRE	298655,62 9911997,31
	4	LAS CANELAS	Las Canelas y Perla de la Amazonía.	TERRESTRE	299410,86 9903302,46
	5	NUEVO ROCAFUERTE	Nuevo Rocafuerte y Río Yasuní.	FLUVIAL/TERRESTRE	454958,59 9898508,67
	6	PINDO	Tiguano, Yawepare, Nampaweno, Miwaguno y Tobeta.	TERRESTRE	311141,90 9923322,12
	7	RÍO CURARAY	Ceilán, Destacamento Peruano, Puesto MAE-PNY Ceilan, Victoria, Jatun Playa y Lorocachi.	FLUVIAL/TERRESTRE	284340,15 9848723,28
	8	RÍO CONONACO	Bameno, Destacamento Cononaco	FLUVIAL	330006,62 9871046,46
	9	RÍO SHIRIPUNO	Ñoneno, Cononaco Chico, Omacaweno, Boanamo.	FLUVIAL	283762,30 9888016,21
	10	RÍO TIPUTINI	Río Tiputini (Rumiyacu)	FLUVIAL	403383,53 9932121,04
	11	RÍO TIWINO	Río Tiwino	FLUVIAL	284079,91 9876019,89
	12	VÍA MAXUS	Guiyero, Gagentapare, Timpoca, Peneno, Dícara, Yarentaro, Oña, Mega y Guinta.	TERRESTRE	319136,35 9952732,54
	13	KAWYMENO	Comunidad dentro del Bloque 31	FLUVIAL/TERRESTRE	410497,97 9887381,21
SENDEROS ESPECÍFICOS	14	ÁGUILA 1	Tiwino y el pozo Águila 1.	TERRESTRE	278190,75 9872546,47
	15	Sendero Apaika	Bloque 31: Nenque - plataforma Apaika y alrededores	TERRESTRE	397087,04 9903704,17
	16	Sendero Ñoneno - Armadillo	Comunidad de Ñoneno y Dicapare	TERRESTRE	285824,74 9888222,31
	17	Sendero Colibrí	Río Shiripuno, Utilizado por el Shiripuno Lodge	FLUVIAL/TERRESTRE	307314,17 9877843,58
	18	Sendero Mirador	Río Shiripuno, Utilizado por el Shiripuno Lodge	FLUVIAL/TERRESTRE	306116,45 9880155,75
	19	Circuito Bataboro	Río Twino - Río Bataboro - Casa de Carlos Bay	FLUVIAL/TERRESTRE	282894,52 9873213,79

Elaborado por: DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO.

Fuente: Información tomada de los recorridos realizados por técnicos sociales de la DPPIAV.

Los recorridos son ejecutados por técnicos sociales (antropólogos, sociólogos, comunicadores) y técnicos territoriales (waorani y kichwa) que recopilan información georreferenciada y registros fotográficos. También realizan entrevistas en comunidades colindantes sobre la situación de la zona.

El personal waorani es fundamental para identificar e interpretar señales de presencia de PIAV, su conocimiento ha sido transmitido al personal técnico así como a las comunidades aledañas, a fin de permitir la sensibilización social permanente ante un posible encuentro fortuito e involuntario.

Además, el personal de la DPPIAV coordina actividades de control sobre la restricción de ingreso a la zona intangible; y, en coordinación con el Ministerio de Ambiente realizan controles sobre las actividades de extracción ilegal de madera (se ha erradicado la actividad en sectores colindantes al Parque Nacional Yasuní); además se efectúan controles cuyo resultado es el decomiso de vida silvestre.

Hasta el corte del presente informe se han realizado 130 patrullajes ejecutados durante el semestre comprendido entre octubre del 2015 y abril del 2016; uno en particular corresponde al Bloque 43, mismo que se ejecutó en el mes de abril.

Tabla N°2: Número de patrullajes realizados por la DPPIAV entre octubre de 2015 y abril de

DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO							
PATRULLAJES							
SEMESTRE OCTUBRE 2015 - ABRIL 2016							
ACTIVIDAD	2015		2016				TOTAL
	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	
Patrullajes realizados en la ZITT, Zona de Amortiguamiento, áreas colindantes, circuitos de patrullaje.	21	20	25	25	25	14	130

Elaborado por: DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO.

Fuente: Información tomada de los informes mensuales realizados por técnicos sociales de la DPPIAV.

Por otra parte, la recopilación permanente de información permite realizar el registro de las problemáticas sociales y ambientales con la finalidad de orientarlas hacia distintas Carteras de Estado de acuerdo a sus competencias específicas.

2. Identificación de señales de presencias de PIAV

Durante este semestre se han registrado 4 señales de posible presencia PIAV durante los patrullajes realizados por el equipo técnico de la DPPIAV; aclarando que ninguno de ellos fue dentro de las áreas que abarcan los bloques 31 y 43.

Figura N° 1: Número de señales de posible presencia registradas.



Elaborado por: DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO.

Fuente: Fichas de señales de presencia Técnicos Sociales DPPIAV

En noviembre de 2015, durante un patrullaje realizado en uno de los circuitos de la zona colona, colindante al Parque Nacional Yasuní, se encontraron ramas dobladas, 8 en total.

En enero de 2016, en el sector de Omere ubicado en las riberas del río Cononaco, al interior de zona intangible, se realizó levantamiento de información y la descripción de una lanza perteneciente a PIAV que habría sido dejada en el sector a raíz de un enfrentamiento con una familia waorani.

En febrero de 2016, en el sector denominado Zona Pindo se reportó a través de monitoreo radial, la existencia de ramas dobladas y huellas de pies descalzos; evento que una vez efectuado el levantamiento de información por parte del equipo técnico no fue confirmado.

Finalmente, en el mismo mes, en el sector del río Tivacuno, se reportó la presencia de ramas dobladas y huellas de pie descalzo, después del levantamiento de información se verificó la existencia de cuatro ramas dobladas y dos huellas de pies descalzo.

Durante el periodo de evaluación no se registraron señales de presencia o indicios que pudieran considerarse de relevancia en la zona de los Bloques 31 y 43, por lo que los circuitos correspondientes no fueron priorizados debido a los eventos suscitados en el mes de enero de 2016 en el trayecto del río Cononaco, al interior de la zona intangible, es así que, los recursos se concentraron en el monitoreo y acompañamiento permanente de este sector.

3. Capacitaciones sobre Derechos de Protección a PIAV

De acuerdo a las competencias institucionales de esta Cartera de Estado, permanentemente se capacita al personal de Petroamazonas EP, sus contratistas, subcontratistas y asociados, campesinos, indígenas y otros actores territoriales a cerca de las directrices y protocolos de protección a PIAV.

Como resultado del presente período, se capacitó a un total de 1121 personas.

Tabla N° 3: Número de personas capacitadas entre octubre de 2015 y abril de 2016

DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO DPPIAV							
CAPACITACIONES							
OCT/15 - DIC/16							
ACTIVIDAD	MESES						TOTAL
	noviembre	diciembre	enero	febrero	marzo	abril	
Capacitaciones en territorio*	510	45	78	65	43	15	756
Capacitaciones en la ciudad de Quito	78	104	5	3	0	1	191
Capacitaciones en territorio a personal MIDENA (BOES 57)	174	0	0	0	0	0	174
TOTAL							1121

Elaborado por: DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO.

Fuente: Información tomada de los registros de asistencia a capacitaciones.

4. Monitoreo radial

Se ejecuta gracias a monitores waorani que viven en comunidades donde se han instalado radiofrecuencias; quienes tienen como función principal el transmitir cualquier incidente o hecho particular, como señales de presencia de PIAV, temas de salud de los pobladores de la comunidad, actividades de caza ilegal, deforestación, apertura de nuevas vías, entre otros.

Los monitores permanecen en su comunidad que es el punto de origen de la información que se recepta en la Estación de Monitoreo de la Zona Intangible Tagaeri-Taromenane (EMZITT) por técnicos territoriales waorani.

METODOLOGÍA

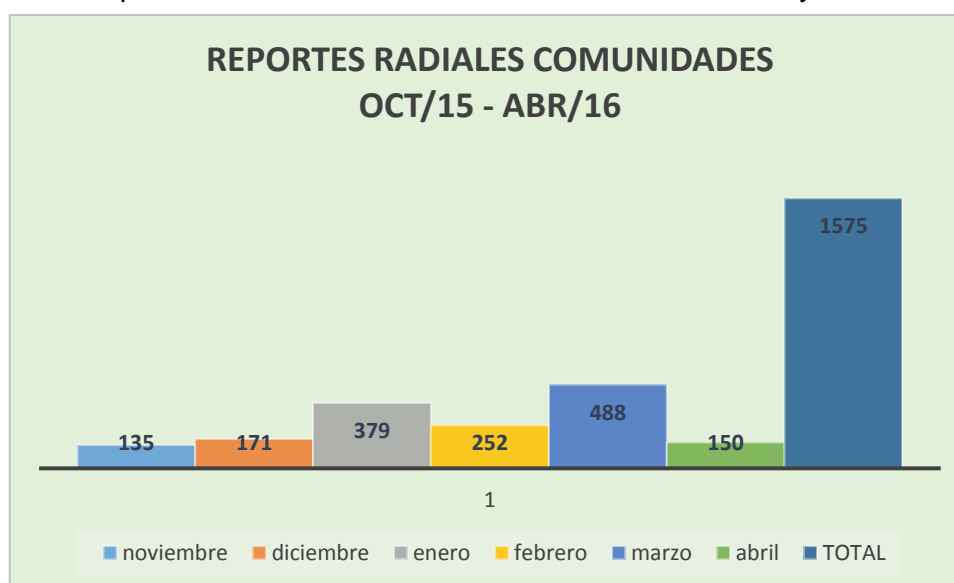
Los reportes radiales diarios se realizan de la siguiente manera:

- En tres horarios de monitoreo de 7 a 9 am, de 12 a 14pm y de 16 a 18 pm.

- La radio de la EMZITT permanece encendida todo el día desde las 7 am hasta las 18 pm.
- Los técnicos territoriales entablan un diálogo constante con los monitores de cada comunidad.
- En el caso de no existir respuesta del monitor se procede a hacer un segundo llamado, de no haber una respuesta una vez más, se continúa con las otras comunidades.
- Todo mensaje o reporte de las comunidades es registrado por escrito en una bitácora a cargo de los técnicos territoriales, en un formato definido por los siguientes datos: nombre del informante, comunidad de la que procede el mensaje, contenido y la persona receptora.

El monitoreo llevado a cabo en 40 comunidades a lo largo de este período, dio como resultado un total de 1575 reportes radiales.

Figura N°2: Reportes radiales comunidades entre octubre de 2015 y abril de 2016



Elaborado por: DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN DE PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO.

Fuente: Información tomada de los reportes radiales recopilados desde la EMZITT.

5. Análisis de imágenes satelitales y fotografías aéreas

Como parte de los insumos de monitoreo, actualmente se encuentran en proceso de análisis una serie de imágenes satelitales y fotografías aéreas que corresponden al sector que cubre toda la parte superior de la zona de amortiguamiento, es decir donde se encuentran ubicados los bloques petroleros 16, 31, 43 y una parte del territorio del

Parque Nacional Yasuní, colindante al bloque 16. Otro de los sectores analizados corresponde a la zona sur oriental de la zona intangible.

Durante este período, como parte de las actividades de monitoreo y con la finalidad de reforzar los análisis de información recopilada a través de imágenes y fotografías, se efectuaron 3 sobrevuelos al interior de la Zona Intangible y su zona de amortiguamiento entre los meses de noviembre, diciembre y enero cuyos resultados aún se continúan analizando.

Finalmente, en el Anexo 10 se adjuntan fotografías sobre diversas actividades ejecutadas por el personal técnico a fin de visibilizar la labor de la DPPIAV en territorio.

V. SECRETARÍA NACIONAL DE GESTIÓN DE LA POLÍTICA

Se sugiere solicitar la información correspondiente al Quinto Informe de Cumplimiento de la Declaratoria de Interés Nacional directamente a la Secretaría Nacional de Gestión de la Política.

B. MATRIZ DE INFORME

INFORME DE ACTIVIDADES CONFORME A LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL DE LA EXPLOTACIÓN DE LOS BLOQUES 31 Y 43 DENTRO DEL PARQUE NACIONAL YASUNÍ

Recursos y actividades ejecutadas en el marco de la resolución tercera de la Declaratoria de Interés Nacional.

1.- ÁMBITO ECONÓMICO – SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016						
INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	UBICACIÓN GEOGRÁFICA	INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO (TOTAL USD)	NÚMERO DE BENEFICIARIOS	TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LA INVERSIÓN (INICIO -FIN)	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
EEEP	Estudios y diseños definitivos de los Sistemas de Agua Potable y Unidades Básicas de Saneamiento para las comunidades de Dicaro y Kawimeno, de la parroquia Cononaco, cantón Aguarico y, comunidad Guillero de la parroquia Alejandro Labaka, cantón Francisco de Orellana, provincia de Orellana.	Cantón Aguarico y Francisco de Orellana, Provincia de Orellana	\$127.164	265	180 días	N/A
EEEP	Estudios y diseños definitivos de los Sistemas de Agua Potable y Unidades Básicas de Saneamiento para las comunidades de Dicaro y Kawimeno, de la parroquia Cononaco, cantón Aguarico y, comunidad Guillero de la parroquia Alejandro Labaka, cantón Francisco de Orellana, provincia de Orellana.	Cantón Aguarico y Francisco de Orellana, Provincia de Orellana	627.039	1.400	180 días	N/A

1.- ÁMBITO ECONÓMICO – SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	UBICACIÓN GEOGRÁFICA	INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO (TOTAL USD)	NÚMERO DE BENEFICIARIOS	TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LA INVERSIÓN (INICIO -FIN)	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Petroamazonas EP	<p>Cumplimiento de los compromisos asumidos bajo la figura de convenios de compensación social en especial con las comunidades del área de influencia directa de las Operaciones del Bloque-43. En el Bloque 31, tomado en cuenta que la Empresa tiene más tiempo de presencia, los compromisos con las comunidades están prácticamente cumplidos, como se evidencia en la matriz del ámbito social.</p> <p>Como parte de un proceso permanente y sostenido, se continúa, en los dos Bloques, con la aplicación del PRC (Programa de Relaciones Comunitarias). Las comunidades están percibiendo la presencia de la Empresa, con una oportunidad para mejorar sus condiciones de vida.</p> <p>La entrega de obras de infraestructura comunitaria, de suministros, materiales y sobre todo de equipamiento destinado a proyectos productivos o emprendimientos de servicios, están evidenciados en los anexos correspondientes.</p> <p>El trabajo permanente ha permitido que la operación mantenga su desarrollo con cero incidentes comunitarios o sociales que impliquen pérdida de producción o interrupción de las actividades constructivas del proyecto.</p> <p>Continúa la coordinación Interinstitucional, sobre todo con el GAD Municipal de Aguarico, pero ahora también con la CELEC y EP CNT para, en base a sus competencias, se está concretando el desarrollo de los estudios y las obras necesarias en los proyectos para provisión de agua potable, conectividad, telecomunicaciones y electricidad de varias comunidades.</p>	<p>Provincia de Orellana, Cantón Aguarico, parroquia Tiputini y Nuevo Rocafuerte</p>		<p>BLOQUE 31:</p> <p>Comunidades: CHIROISLA, SAMONA, KAWYMENO.</p> <p>BLOQUE 43:</p> <p>Comunidades. CHIROISLA, PUERTO MIRANDA, SAN VICENTE, SINCHICHICTA, PUERTO QUINCHE, BOCA TIPUTINI</p>	<p>Octubre-2015</p> <p>a</p> <p>Abril-2016</p>	<p>Anexo A: Reporte gestión de convenios Bloques 31 y 43</p>

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Petroamazonas EP	Primera	N/A	<p>En este periodo se tiene cero (0.0) hectáreas intervenidas dentro del área del Parque Nacional Yasuní (PNY).</p> <p>Intervención: Bloque 31: 0.00 hectáreas</p> <p>Intervención: Bloque 43: 0.00 hectáreas</p>	<p>Anexo 12: Áreas Intervenidas dentro del PNY</p> <p>Punto C de este informe: Cronograma de actividades ejecutadas: Octubre 2015 - Abril 2016</p>
Petroamazonas EP	Primera	3	<p>Bloque 31:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Continúa instalación de las facilidades de producción definitivas en la plataforma Nenke, construida por la anterior operadora. • Se completó la perforación de 3 pozos productores, alcanzando un total de 8 pozos en la plataforma de producción Nenke. • Se realiza actividades de reacondicionamiento de pozos en Apaika. Se mantiene 14 pozos en esta plataforma. • El fluido trifásico (crudo – agua – gas) producido en las plataformas Apaika y Nenke se transporta a través de una línea de flujo hasta la Central de Proceso Edén Yuturi (EPF) fuera del PNY en el Bloque 12, en donde es procesado. • Realizando actividades de mantenimiento del derecho de vía (DDV) del acceso ecológico. • Las actividades se realizan cumpliendo el Plan de Manejo Ambiental y en armonía con las Comunidades del Sector. <p>Bloque 43:</p> <p>Petroamazonas EP solamente está realizando actividades de construcción en Tiputini, fuera del Parque Nacional Yasuní.</p>	<p>Anexos 14.1 y 14.2: Quinto Informe Semestral de Facilidades; Bloque 31 y Bloque 43.</p>

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			<ul style="list-style-type: none"> • Continúan los procesos de compra de materiales y equipos principales de largo periodo de entrega. Llega a sitio: bombas de transferencia de fluido, trampas lanzadoras y recibidoras de herramientas para limpieza de la línea de flujo, manifolds de producción, skids de inyección de químicos, válvulas de corte para la línea de flujo (MLV's), equipos eléctricos, etc. • Finaliza construcción de la plataforma Tiputini B y acceso ecológico entre las plataformas Tiputini A – Tiputini B, fuera del PNY. • Continúa trabajos para instalación de línea de flujo, desde la Central de Procesos Primarios Tiputini (CPT) hacia la Estación Central de Bombeo (ECB), fuera del PNY. Avance: 79% • Se adjudica contrato para provisión de servicios específicos integrados con financiamiento de la contratista para desarrollar la ingeniería de detalle complementaria, procura de bienes y construcción de las Facilidades Electromecánicas para producción Pre Temprana del Bloque 43. • Inicia perforación de pozos en la plataforma de producción Tiputini C, fuera del PNY. • Inicia proceso de actualización de Licencia Ambiental para desarrollo del área Norte y Centro del Bloque 43 (Tiputini y Tambococha) • Se continúa con el proceso de fiscalización para verificación del cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental, y • Se continúa con el cumplimiento de los convenios con las Comunidades del sector de influencia del proyecto. 	

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			<p>Salud Seguridad y Ambiente.</p> <p>Certificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bloque 31: Se mantiene la certificación DNV-GL ISO 14001:2004 y DNV OHSAS 18001:2007 – Recertificación planificada para el mes de mayo de 2016. • Bloque 43: Se mantiene la certificación DNV-GL ISO 14001:2004 y DNV OHSAS 18001:2007. Se espera la emisión del certificado - Recertificación planificada para el mes de mayo de 2016. • Obtención del Distintivo Ambiental Iniciativa Verde del Proyecto “Construcción de accesos en zonas inundables y/o pantanosas mediante el uso de Geocontenedores implementado en el acceso desde el Embarcadero San Carlos hasta la Y del Bloque 43” <p>Cumplimiento de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bloque 31: Se realizó monitoreo del Plan de Manejo Ambiental aprobado bajo Resolución 1705 del Ministerio del Ambiente del 12 de diciembre de 2011. • Bloque 43: Se realizó monitoreo del Plan de Manejo Ambiental aprobado bajo Resolución. • N° 166 del 16 de marzo de 2015, integrante de la Resolución N° 315 del Ministerio del Ambiente del 22 de Mayo de 2014. 	<p>Anexo 15: Oficio MAE-SCA-2016-0565 del 9 de marzo de 2016 - Obtención del Distintivo Ambiental Iniciativa Verde</p> <p>Anexo 16.1: Quinto Informe de Gestión Ambiental del Bloque 31</p> <p>Anexo 16.2: Quinto informe de Gestión Ambiental del Bloque 43</p>
Petroamazonas EP	Quinta	N/A	<p>Bloque 31: El procesamiento de fluido multifásico (agua – crudo – gas) se realiza en la Estación de</p>	<p>Anexo 17: Plan de desarrollo de la Estación de Procesos Edén Yuturi – EPF, fuera del PNY</p>

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			<p>Procesos de Edén Yuturi (EPF) Bloque 12, fuera del PNY.</p> <p>Bloque 43: En periodos anteriores finalizó el desarrollo de la Ingeniería de Detalle para la producción temprana en la Estación de Procesos Edén Yuturi – EPF, Bloque 12, para procesamiento de fluido multifásico.</p> <p>En este periodo no se ha realizado actividades de construcción en la Estación de Procesos Edén Yuturi – EPF, Bloque 12</p>	
Ministerio del Ambiente	Primera	1	<p>Proyectos en revisión:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De la fase de sísmica: TDRS para Sísmica 3D en los Bloques 31 y 43. - De la fase de desarrollo y producción: <ol style="list-style-type: none"> 1. Revisión del EIA y PMA del Campo Ishpingo Norte 2. Revisión de la Actualización al PMA del Estudio de Impacto Ambiental para el desarrollo y producción de los campos Tiputini y Tambococha. 	Anexo 6: Informe sobre licenciamientos ambientales
Ministerio del Ambiente	Primera	1	<ul style="list-style-type: none"> - Reportes Semestrales en los que: <ol style="list-style-type: none"> 1. Se recopila información sobre las inspecciones, auditorías y demás herramientas de control ambiental como el monitoreo de acuerdo a las fases que se desarrollen en cada bloque, en cumplimiento a las Licencias Ambientales emitidas por el MAE. <p><u>Del bloque 31</u> (Apaika- Nenke): pronunciamientos a:</p> <ul style="list-style-type: none"> -1 trámite relacionado al programa y presupuesto ambiental anual -1 trámite relacionado al informe ambiental anual 	Anexo 7: Informe sobre las inspecciones, auditorías y demás herramientas de control ambiental estipuladas en las licencias ambientales.

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			<p>- 11 trámites relacionados a los monitoreos de descargas líquidas y emisiones a la atmósfera -1 trámite relacionado al monitoreo del proceso de revegetación</p> <p>Del <u> </u> bloque <u> 43 </u> (Tiputini- Tambococha): pronunciamientos a:</p> <p>-1 trámite relacionado al programa y presupuesto ambiental anual -1 trámite relacionado al informe ambiental anual -5 trámites relacionados a los monitoreos de descargas líquidas, emisiones a la atmósfera y/o aprobación de puntos de monitoreo -3 trámites relacionado al monitoreo bióticos de la 1era, 2da y 3era campaña. -1 trámite relacionado a la Auditoría Ambiental del cumplimiento del bloque 43 periodo mayo 2014- mayo 2016 -1 trámite relacionado al monitoreo del proceso de revegetación -2 trámites relacionados a pruebas hidrostáticas</p> <p>2. Se informan de las actividades ejecutadas para el seguimiento de las actividades hidrocarburíferas efectuadas por la UTY-PRAS-MAE, en los bloques 31 y 43. Desde el 20 de octubre de 2014, hasta la presente fecha se han contabilizado 554 días de acompañamiento. En los últimos seis meses (22 septiembre – 26 abril del 2016) se ha efectuado el acompañamiento a las actividades de PAM durante 217 días.</p>	<p>Anexo 9: Acompañamiento permanente a las actividades de Petroamazonas EP en los bloques 31 y 43.</p>

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Segunda	N/A	Ejecución de métodos de monitoreo utilizados por la DPPIAV.	Quinto informe, numeral 1. Recorridos en territorio.

3.- ÁMBITO SOCIAL – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Petroamazonas EP	Primera	1	<p>En el mes de abril del 2015 se firma la NOTA REVERSAL entre Petroamazonas EP y el Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos, con el propósito de establecer la cooperación mutua para el desarrollo de las siguientes actividades: i) Establecer los mecanismos de apoyo de Petroamazonas EP al monitoreo que ejecuta el Plan de Medidas Cautelares del MJDHC, en los Bloques 21, 31, 43 y 55 operados por Petroamazonas RP; ii) Elaboración del mapeo de los riesgos operacionales de Petroamazonas EP, en términos de Derechos Humanos, en todas sus áreas de Operación; y, iii) La realización de talleres de capacitación a personal de Petroamazonas EP, sus contratistas y subcontratistas, en Derechos Humanos, en Derechos de los pueblos indígenas en aislamiento y sobre el Código de Conducta que deben observar las empresas públicas y privadas que realicen actividades en las áreas colindantes a la zona intangible de la Región Amazónica de la República del Ecuador.</p> <p>Al momento este instrumento legal se encuentra en plena ejecución.</p>	Anexo 18: Nota Reversal 2015 PAM EP – MJDHC

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Petroamazonas EP	Primera	7	<p>BLOQUE 31:</p> <p>A propósito del desarrollo del Bloque 31, se firmaron sendos convenios de compensación social con las comunidades Kichwas de Chiro Isla y Samona y con la comunidad Waorani de Kawymeno, estos convenios están cumplidos en la totalidad de sus componentes y la gestión social de Petroamazonas EP, se mantiene en estas comunidades, en base al cumplimiento y aplicación permanente del PRC.</p> <p>A pesar de que existen pagos pendientes de algunas empresas contratistas con estas comunidades, debido a circunstancias de conocimiento público, la confianza generada por el Equipo de Relaciones Comunitarias y el diálogo permanente, ha permitido que no se generen conflictos que pueden afectar nuestras actividades en la zona.</p> <p>Todas estas actividades están documentadas en los anexos correspondientes.</p> <p>BLOQUE 43:</p> <p>Entre octubre/2015 y abril/2016, habiendo cumplido el 100% de los CONVENIOS DE INDEMNIZACIÓN con las seis (6) comunidades Kichwas que están siendo intervenidas en esta etapa del Proyecto Bloque-43, todas ellas fuera del Parque Nacional Yasuní: Chiro Isla, Sinchichicta, San Vicente, Puerto Quinche, Boca</p>	<p>Anexo 19 (19.1, 19.2, 19.3): Quinto Informe Semestral de Gestión del Departamento de Responsabilidad Social y Relaciones Comunitarias</p>

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			<p>Tiputini y Puerto Miranda, las actividades de gestión social, de información y socialización hacia las comunidades se realizan de manera permanente, para generar confianza el trabajo conjunto en procura del cumplimiento de los compromisos establecidos en los CONVENIOS DE COMPENSACIÓN SOCIAL.</p> <p>Se avanza con la entrega de obras de infraestructura comunitaria debidamente equipadas; se entregan embarcaciones y equipos que tienen como objetivo el fortalecimiento de la organización y la conformación de verdaderas empresas comunitarias, que estén en condiciones de prestar servicios a Petroamazonas y sus empresas contratistas; la provisión de materiales e insumos, concebidos como capital semilla para proyecto de seguridad alimentaria y de comercialización de excedentes y de productos artesanales y semi-elaborados.</p> <p>Se debe poner de relieve el proceso de comunicación y de información que se lleva adelante con las dirigencias y las bases de las comunidades, con las autoridades cantonales de Aguarico y con los representantes de diversas instituciones públicas y privadas que desarrollan actividades en la zona. Se han realizado varias visitas de inspección, a manera de un monitoreo ciudadano, a las instalaciones/facilidades de producción ya construidas y a las obras de construcción que se vienen realizando en el desarrollo del proyecto. De esta manera se evidencia ante el</p>	

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			principal grupo de interés del proyecto, la tecnología y las salvaguardas que son parte fundamental de la ejecución de los proyectos de Petroamazonas.	
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Primera	1	Avances del sistema de monitoreo de los pueblos indígenas en aislamiento voluntario para precautelar los derechos de las comunidades pueblos y nacionalidades indígenas.	Quinto Informe, numerales 1, 2 y 4
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Segunda	N/A	Confirmación de la no presencia de PIAVs, en la zona de los Bloques 31 y 43 durante el presente periodo de evaluación, a través de los métodos de monitoreo utilizados por la DPPIAV.	Quinto Informe, numeral 2. Georreferenciación de señales de presencia de Pueblos Indígenas en Aislamiento.
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Sexta	N/A	Avances en la formulación de una Política Pública la finalidad de impulsar una cultura de paz considerando todos los actores que confluyen en territorio PIAV	Quinto Informe, numeral 3. Capacitaciones sobre derechos de protección a PIAV.

4.- ÁMBITO AMBIENTAL - INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Ministerio del Ambiente	Primera	1	Resultados del monitoreo integral relacionados a los derechos de la naturaleza y la conservación y uso sustentable de la biodiversidad.	Anexo 2: Coordinación Interinstitucional Anexo 3: Informe sobre los avances en el Sistema de Monitoreo Integral
Ministerio del Ambiente	Primera	2 y 5	Informe de la actualización del Plan de Manejo ambiental del PNY.	Anexo 4: Informe del estado de la actualización del plan de manejo del PNY

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
			<p>Plan y reporte de avances de las actividades desarrolladas sobre investigación en el PNY.</p> <p>Implementar con la participación de centros de investigación y académicos, nacionales e internacionales un programa de investigación sobre el patrimonio cultural y natural existente en el Parque Nacional Yasuní.</p> <p>La Subsecretaría de Cambio Climático ha avanzado con los objetivos propuestos en la Estrategia Nacional de Cambio Climático en la implementación de políticas como de medidas específicas que aportan en los procesos de mitigación y adaptación a nivel nacional. Se detalla actividades a nivel nacional.</p>	<p>Anexo 5: Investigación y Estrategia Nacional de Biodiversidad</p>
Ministerio del Ambiente	Primera	1	<p>Se recopila información sobre las inspecciones, auditorías y demás herramientas de control ambiental como el monitoreo de acuerdo a las fases que se desarrollen en cada bloque en cumplimiento a las Licencias Ambientales emitidas por el MAE, además de los 227 días de acompañamiento de MAE como autoridad ambiental en el bloque.</p>	<p>Anexo 5: Informe sobre los aspectos de investigación en el PNY</p> <p>Anexo 7: Informe sobre las inspecciones, auditorías y demás herramientas de control ambiental estipuladas en las licencias ambientales</p> <p>Anexo 9: Acompañamiento permanente a las actividades de Petroamazonas en los bloques 31 y 43</p>
Ministerio del Ambiente	Tercera	5	<p>Plan y reporte de avances de las actividades desarrolladas para implementar la Estrategia Nacional de Biodiversidad</p>	<p>MAE - Anexo 5: Investigación y Estrategia Nacional de Biodiversidad</p>

2.- ÁMBITO TÉCNICO – INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL
PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Ministerio del Ambiente	Quinta	N/A	Reportes semestrales de monitoreo que se están cumpliendo los máximos estándares ambientales en todas las fases de desarrollo de los Bloques 31 y 43.	<p>Anexo 3: Informe sobre los avances en el Sistema de Monitoreo Integral</p> <p>Anexo 7: Informe sobre las inspecciones, auditorias y demás herramientas de control ambiental estipuladas en las licencias ambientales</p> <p>Anexo 9: Acompañamiento permanente del MAE</p>

5.- ÁMBITO PROTECCIÓN A LOS PUEBLOS INDÍGENAS EN AISLAMIENTO VOLUNTARIO - INFORME DE SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LA DECLARATORIA DE INTERÉS NACIONAL PERIODO SEMESTRAL: Octubre 2015 – Abril 2016

INSTITUCIÓN	RESOLUCIÓN DIN	NUMERAL RESOLUCIÓN DIN	ACTIVIDADES SEMESTRALES	ANEXO / MEDIO DE VERIFICACIÓN
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Primera	1	Avances del sistema de monitoreo de los pueblos indígenas en aislamiento voluntario para precautelar los derechos de las comunidades pueblos y nacionalidades indígenas.	Quinto Informe, numerales 1, 2 y 4
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Segunda	N/A	Confirmación de la no presencia de PIAVs, en la zona de los Bloques 31 y 43 durante el presente periodo de evaluación, a través de los métodos de monitoreo utilizados por la DPPIAV	Quinto Informe, numeral 2. Identificación de señales de presencia de PIAV.
Ministerio de Justicia, Derechos Humanos y Cultos	Sexta	N/A	Avances en la promoción de una política regional para la protección de los PIAs.	Quinto Informe, numeral 3. Capacitaciones sobre derechos de protección a PIAV.

C. CRONOGRAMA INTERINSTITUCIONAL DE LO EJECUTADO EN EL PERÍODO OCTUBRE 2015 - ABRIL 2016

De acuerdo al compromiso adquirido con la Comisión de Biodiversidad y Recursos Humanos de la Asamblea Nacional, y bajo el marco de la Declaratoria de Interés Nacional de explotación petrolera de los Bloques 31 y 43 en el PNY, en cuya disposición primera numeral 8 solicita al Ejecutivo informar sobre el cumplimiento semestral de la Declaratoria, a continuación se expone el cronograma interinstitucional de lo ejecutado en el cuarto semestre.

Cronograma Interinstitucional período Octubre 2015 - Abril 2016											
ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR				
BLOQUE 31, dentro del PNY											
Perforación de 3 pozos productores en Nenke (Bloque 31, dentro del PNY) - PAM	X	X	X					Anexo 13 Quinto Informe Semestral de Actividades B31	Incrementar la producción del Bloque 31	Perforar y completar 3 pozos productores	100%
Reacondicionamiento de pozos productores en Nenke y Apaika	X	X	X	X	X	X	X	Anexo 13 Quinto Informe Semestral de Actividades B31	Incrementar la producción del Bloque 31	Mantenimiento de pozos productores	100%
Ingeniería (Actividad realizada en la ciudad de Quito) - PAM											
Ingeniería Conceptual para la definición de sistemas de la Central de Generación Eléctrica Tiputini y suministro de calentamiento para el desarrollo del Bloque 43		X	X					Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Definir las bases para sistema de generación eléctrica del B43 para iniciar concurso de ofertas	Desarrollo de ingeniería para definir el sistema de generación temporal en el Bloque 43	100%
Ingeniería Básica para la generación Temporal en el Bloque 43				X	X	X		Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Definir las bases para sistema de generación eléctrica temporal del B43 para iniciar concurso de ofertas	Desarrollo de ingeniería para definir el sistema de generación en el Bloque 43	100%

ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
	MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR				
Compras (Actividad realizada en la ciudad de Quito) - PAM											
Proceso de compra de equipos y materiales de larga entrega	X	X	X	X	X	X	X	Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Disponer en sitio los principales equipos para facilidades de producción en el Bloque 43	Construcción de los principales equipos electromecánicos a instalarse en las facilidades de producción	100%
Construcción BLOQUE 43, Primera Fase - campo Tiputini, fuera del PNY - PAM											
Línea de flujo desde Central de Proceso Tiputini (CPT) hasta la Estación Central de Bombeo (ECB)	X	X	X	X	X	X	X	Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Disponer las facilidades para inicio de producción del Bloque 43	Construcción de la línea de flujo para transporte de fluido multifásico desde la Central de Procesos Tiputini hacia la Estación Central de Bombeo, fuera del PNY	79%
Acceso ecológico desde plataforma Tiputini A hacia Tiputini B, fuera del Parque Nacional Yasuní.	X							Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Construcción de accesos ecológicos para movilización hacia las plataformas de producción	Construcción de acceso ecológico de 4 km de longitud entre las plataformas de producción Tiputini A y Tiputini B, fuera del PNY	100%
Obras Civiles plataforma Tiputini B, fuera del Parque Nacional Yasuní.	X	X	X					Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Construcción de plataformas para producción del Bloque 43	Construcción de obras civiles para construcción de plataforma de producción Tiputini B	100%
Preparación de pliegos licitatorios	X	X	X	X	X	X	X	Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Iniciar concursos de ofertas para construcción facilidades producción para el desarrollo del Bloque 43	Preparación de pliegos licitatorios para iniciar concursos de ofertas.	15%
Perforación											
Perforación en plataforma Tiputini C						X	X	Anexo 14 Quinto Informe Semestral de Actividades B43	Iniciar la producción del Bloque 43	Perforar y completar 10 pozos en la plataforma de producción Tiputini C	4%

ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
	MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR				
<p>Seguimiento Cumplimiento Plan de Manejo Ambiental y Monitoreo Integral (PAM-MAE, MJDHC):</p> <p>a) Monitoreo Biológico del efecto de borde de los accesos ecológicos de los Bloques 31 y 43</p> <p>b) Monitoreo de la Calidad Ambiental</p> <p>c) Monitoreo con cámaras trampa</p> <p>d) Patrullajes en los Bloques 31 Y 43 y de toda la área del PNY y presencia de PIAVs</p> <p>e) Monitoreo radial a las comunidades</p>	X	X	X	X	X	X	X	<p>Seguimiento Cumplimiento Plan de Manejo Ambiental y Monitoreo Integral (PAM-MAE, MJDHC):</p> <p>a) Monitoreo Biológico del efecto de borde de los accesos ecológicos de los Bloques 31 y 43, revisar el Anexo 3</p> <p>b) Monitoreo con cámaras trampa, revisar Anexo 8</p> <p>c) Patrullajes en los Bloques 31 Y 43 y de toda la área del PNY, revisar Anexo 8</p> <p>d) Monitoreo a medios de comunicación de la provincias de Orellana y Pastaza (ver INFORME COMUNICACIONAL, Anexo 20)</p> <p>PAM: anexo 16.1 y 16.2</p> <p>Resumen Ejecutivo MJDHC</p>	<p>- Identificar cada una de las acciones para ejecutar el seguimiento para el cumplimiento del Plan de Manejo y Monitoreo del Área Protegida así como cada uno de los actores que interactúan en ella, para establecer sus condiciones actuales e identificar el desempeño de cada uno dentro del sistema en torno al control y monitoreo.</p> <p>- Monitorear la ZITT su zona de amortiguamiento, sus áreas colindantes, y zonas donde se han registrado posibles señales de presencia de PIAV, con el fin de conocer las áreas de habitación y tránsito y establecer mecanismos de protección</p>	<p>Desde abril 2015 a octubre 2016</p> <p>- Área Protegida PNY se continúan con actividades de Seguimiento Cumplimiento Plan de Manejo Ambiental y Monitoreo Integral de los bloques 31 y 43</p> <p>- Para MJDHC: ZITT, Zona de amortiguamiento, Franja Diversidad y Vida del cantón Francisco de Orellana, zonas colindantes</p>	100%
<p>Acompañamiento permanente a las actividades de PAM 31 y 43 por parte de MAE</p>	X	X	X	X	X	X	X	<p>Informe sobre el acompañamiento permanente a las actividades de PAM en los bloques 31 Y 43 (ver Anexo 9)</p>	<p>Dar seguimiento diario a las actividades realizadas por PAM en los bloques 31 y 43</p>	<p>Verificación in situ las actividades ejecutadas por PAM en atención a las condicionantes de la Declaratoria de Interés entre abril a octubre en los bloques 31 y 43.</p>	100%
<p>Actualización del Plan de Manejo del PNY</p>	X	X	X	X	X	X	X	<p>Informe del Estado de la actualización del plan de manejo del PNY revisar Anexo 4</p>	<p>Dotar al Parque Nacional Yasuní de una herramienta que permita la gestión apropiada de los recursos naturales y culturales de conformidad con las necesidades y realidades ambientales, sociales e institucionales en procura de la conservación del área protegida</p>	<p>Borrador final de la Facilitación del proceso de actualización del plan de manejo del Plan de Manejo del PNY.</p>	100%

ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
	MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR				
Informe sobre licenciamientos Bloques 31 y 43	X	X	X	X	X	X	X	Informe de licenciamiento descrito en el Anexos 6, 16.1 y 16.2	Reportar semestralmente los documentos remitidos en relación a los proyectos en revisión como Términos de Referencia (Sísmica en los bloques 31 y 43 y Desarrollo y Producción del campo Ishpingo Norte) así como los proyectos de reubicación de la plataforma Tiputini A, es decir proyectos futuros de PAM.	Reportes entre octubre de 2015 a marzo de 2016 de los Bloques 31 y 43 bajo operación de PAM, de los pronunciamientos en relación a los proyectos licenciados	100%
Inspecciones y auditorías de los Bloques 31 y 43	X	X	X	X	X	X	X	Informe de Inspecciones y auditorías a PAM descrito en el Anexo 7	Reportar semestralmente a través de la revisión de monitoreos y auditorías ejecutados por PAM y aprobados por el MAE que se están cumpliendo los máximos estándares ambientales en todas las fases de desarrollo y de construcción respectivamente de los Bloques 31 y 43	Monitoreos y auditorías entre abril a octubre en los bloques 31 y 43, verificando la calidad ambiental para control y seguimiento de las actividades hidrocarburíferas.	100%
Ejecución de Programa de Relaciones Comunitarias	X	X	X	X	X	X	X	Anexo 19 (19.1, 19.2, 19.3)	Mantener la paz social y mejorar la calidad de vida de las comunidades de influencia directa del proyecto	Durante la vida del proyecto e incluso luego de aplicar un posible plan de abandono	100%

ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
	MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR				
Investigación en el PNY e Implementación de la Estrategia Nacional de Biodiversidad:											
a) Proyecto de Manejo de Paisajes entre RPFC y PNY	X	X	X	X	X	X	X	Avances en el proyecto Paisaje - Vida Silvestre revisar Anexo 5 (Investigación y Estrategia Nacional de Biodiversidad, b) Informe de Actualización del Proyecto: Desarrollo de Enfoques de Manejo de Paisajes en El Sistema Nacional De Áreas Protegidas del Ecuador para Mejorar la Conservación de la Vida Silvestre en Peligro de Extinción Mundial)	Mejorar la conservación de la vida silvestre en peligro de extinción a nivel mundial, a través del enfoque del manejo de paisajes en 7 áreas protegidas, sus Áreas de amortiguamiento del Ecuador	Monitoreo biológico de fauna silvestre a escala de Paisaje Corredor Cuyabeno - Yasuní y establecimiento de un corredor de conectividad entre la R.P.F. Cuyabeno y el P.N Yasuní	100%
b) Revisión de comodatos con las Universidad USFQ y PUCE	X	X	X	X	X	X	X	Revisión de comodatos con la Estación de Biodiversidad Tiputini (TBS) de la USFQ y la de la Estación Científica Yasuní (ECY) de la PUCE, revisar Anexo 5 (b) Comodatos de las Estaciones Científicas entre El Ministerio Del Ambiente y La Universidad San Francisco De Quito (USFQ) y Pontificia Universidad Católica Del Ecuador -PUCE-)	Analizar la situación actual de los comodatos de las Estaciones Científicas en Áreas Protegidas.	Acercamiento con personal administrativo de las Estaciones, Intercambio de experiencias, metodologías y aprendizajes generados por los proyectos que lleva el PNY, con apoyo de las Estaciones Científicas.	50%
c) Revisión, evaluación y seguimiento del cumplimiento del contrato de la Estación de Monitoreo Permanente del Yasuní (conocida por efectos contractuales como Estación de Investigación y Monitoreo Yasuní)	X	X	X	X	X	X	X	Avances Revisión, evaluación y seguimiento del cumplimiento del contrato de la Estación de Monitoreo Permanente del Yasuní, Anexo 5 (c) Estado de la Construcción de la Estación de Monitoreo Ambiental Permanente)	Viabilizar la construcción de la Estación de Investigación y Monitoreo Yasuní	Determinar el alcance de cumplimiento de la obra	0%

ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
	MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR				
Actividades realizadas en el PNY (MAE): a) Programa de Control y Vigilancia b) Programa de Conservación c) Programa de Educación Ambiental y Comunicación d) Programa de Turismo e) Programa de Investigación f) Componente geográfico g) Dirección Provincial de Orellana h) Dirección Provincial de Pastaza	X	X	X	X	X	X	X	<p>Todas las actividades realizadas por la UTY, Jefatura del Parque y Direcciones de Ambiente de las provincias Orellana y Pastaza se encuentran en el Anexo 8</p>	<p>Gestionar la protección y el uso sostenible de los recursos naturales del Parque Nacional Yasuní y su zona de amortiguamiento.</p>	<p>Informe de las diferentes actividades ejecutadas a cabalidad por cada programa de gestión, dentro del período octubre 2015 - marzo del 2016 dentro y fuera del territorio protegido del Parque Nacional Yasuní,</p>	100%
Informe comunicacional (MAE): a) Actualización página web Yasuní transparente b) Elaboración de Productos audiovisuales c) Realización de Eventos Ambientales d) Gestión Comunicacional en medios	X	X	X	X	X	X	X	<p>El informe comunicacional se encuentra en el Anexo 20 relacionado a comunicación</p>	<p>Informar a la ciudadanía ecuatoriana con actividades comunicacionales de la gestión realizada por el Ministerio del Ambiente, PAM y MICSE sobre la extracción en los bloques 31 y 43</p>	<p>Actividades desarrolladas de manera planificada con el fin de llegar a la ciudadanía ecuatoriana con la información de la gestión del Estado en el Parque Nacional Yasuní</p>	100%
Capacitaciones sobre PIAVs por parte de MJDHC	X	X	X	X	X	X	X	<p>Resumen Ejecutivo de MJDHC, punto 3</p>	<p>Difundir los protocolos de acción en caso de avistamiento de PIAV, los derechos de este segmento poblacional y la normativa para su protección.</p>	<p>Bloques petroleros colindantes a la ZITT y su Zona de amortiguamiento</p>	50%
Estudios y diseños definitivos de los Sistemas de Agua Potable y Unidades Básicas de Saneamiento para las comunidades de Dicaro y Kawimeno, de la parroquia Cononaco, cantón Aguarico y, comunidad Guillero de la parroquia Alejandro Labaka, cantón Francisco de Orellana, provincia de Orellana.	X	X	X	X	X	X	X	<p>Solicitud de Viabilidad Técnica dirigido a SENAGUA, Oficio EEEP-GG-2015-1216-O (Anexo 11)</p>	<p>Mejorar la calidad de vida de la población</p>	<p>Comunidades de Dicaro, Kawimeno y Guillero</p>	100%
Centro de Salud tipo A1 para la comunidad de Tiputini, parroquia Tiputini, cantón Aguarico, provincia Orellana (EEEP)								<p>Planificación</p>	<p>Mejorar la calidad de vida de la población</p>	<p>Comunidad de Tiputini</p>	0%

ACTIVIDADES	QUINTO SEMESTRE							MEDIO DE VERIFICACIÓN	OBJETIVO	ALCANCE	CUMPLIMIENTO (%)
MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR				
Elaboración de informe de cumplimiento de la Declaratoria de Interés Nacional							X	Informe de cumplimiento	Reportar a la Asamblea Nacional las actividades realizadas en los Bloques 31 y 43 conforme lo establece la Declaratoria de Interés Nacional Yasuni ITT	Período del 22 de octubre 2015 al 22 de abril 2016 en los Bloques 31 y 43 operados por PAM	100%