

Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M.

Gerencia Técnica

Subgerencia de Prospección y Exploración

PROYECTO: K002 GNMMS C.E.M. Proyecto El Reventador

Líder del Proyecto:	Loarte Merino, Gabriela Vanessa (gloarte@grannacionalminera.com)		
Patrocinador Ejecutivo:	Chmait Barakat, Zaher	Programas Relacionados:	
Titular:	Herrera Garcia, Jhonny Jose	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Infraestructura	Retorno Económico:	0.00
CUP:		TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	11	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Media	Estimado Al Fin Del Proyecto:	13,152,311.43
Localidad de Gestión:	Zona 9 - DMQ > Pichincha > Quito		
Tipo de Ppto. Externo:	Economía mixta	Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	27/06/2010 - 31/12/2016
Fecha de última actualización:	05/01/2017	Fecha de Fin Base:	31/12/2015
Modificado por:	Almendariz Romero, Silvia Margo	Fecha del siguiente Hito:	03/10/2016

Nota: Este Proyecto está alineado a objetivos matriciales

DATOS GENERALES

Descripción

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Proyecto El Reventador comprende el estudio de exploración minera para la determinación de reservas explotables de Roca Fosfática que servirán como materia prima para la producción de abonos con contenido de fósforo, lo cual, busca promover la producción y utilización de fertilizantes fosfatados a partir de la materia prima nacional que abarate los costos, permitiéndole a los pequeños productores obtener mayores ingresos.

PRODUCTO

Estudios geológicos de exploración avanzada del área concesionada, a través de un estudio de pre factibilidad.

LINEA BASE

El Gobierno Ecuatoriano otorgó una concesión minera a la empresa Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M., para la prospección, exploración y explotación de rocas fosfáticas en el área REVENTADOR con Título Minero No 402995, ubicada en la provincia de Sucumbíos, cantón Gonzalo Pizarro, parroquias Reventador y Gonzalo Pizarro.

LITOESTRATIGRAFÍA

Unidades Fosfatadas: Se usa este término para describir las unidades que contiene las secuencias fosfóricas A, B, C, (BRGM_CIEPER_DGGM) siendo las siguientes:

.Lutita Calcárea, gris oscura con restos fósiles, aproximadamente de 100m de potencia, con nódulos calcáreos de aproximadamente 0.20m. En la parte basal y hacia el techo presenta bancos calcáreos. Se observa intercalada también con lutitas negras y lutitas arenosas carbonatada. Esta secuencia contiene los niveles de fosforita A. El nivel más interesante y de principal objetivo económico es el que se encuentra en la parte superior de la unidad, cerca al contacto con la Lutita Silíceas, este nivel de fosforita tiene una potencia aproximada de dos metros.

.Lutita Silíceas, gris verdosa con intercalaciones de Lutita gris oscura, baja fisilidad, aproximadamente 50-60m de potencia. Contiene la secuencia de fosforita C, la cual se observa hacia el techo cerca al contacto con la unidad arenosa superior, no tiene potencial para beneficio por no ser de espesor considerable (e=0.3-0.5m).

PARROQUIAS DE INFLUENCIA

- Parroquia Gonzalo Pizarro, Parroquia el Reventador; recintos Amazonas, Atenas, Simón Bolívar, Lumbaqui y zonas aledañas a la concesión.

DATOS SOCIO - ECONÓMICOS

-Población de la provincia de Sucumbíos: Según el último censo 2010, la provincia de Sucumbíos cuenta con una población 176.472 habitantes. Hombre: 53%; Mujer: 47%.

-Población del Cantón Gonzalo Pizarro: Según el último censo 2010, se tiene 8.599 habitantes. Hombre: 52,60%; Mujer: 47,40%.

-Población de la Parroquia El Reventador: Según el último censo 2010, se tiene 1.501 habitantes. Hombre: 53,43%; Mujer: 46,57%.

-Población de la Parroquia Gonzalo Pizarro: Según el último censo 2010, se tiene 2.955 habitantes. Hombre: 50,86%; Mujer: 49,14%.

CLIMA

La temperatura media mayor en los meses de abril a Octubre, mientras que los meses de menor temperatura media está de enero a junio.

Una evapotranspiración menor se encuentra entre los meses de noviembre a enero.

DATOS GENERALES

Descripción

OBJETIVO GENERAL

Cuantificar los recursos minerales probables de rocas fosfáticas a través de estudios geológicos - mineros en la concesión minera El Reventador, ubicada en la Provincia Sucumbíos, cantón Gonzalo Pizarro, parroquias Gonzalo Pizarro y El Reventador.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1.- Identificar los recursos minerales existentes a través de la prospección y exploración inicial, cumpliendo con las normativas ambientales vigentes.
- 2.- Determinar los recursos minerales existentes mediante la exploración avanzada, siguiendo el Plan de Manejo Ambiental aprobado por el Ministerio del Ambiente.
- 3.-Realizar la evaluación y certificación de los trabajos de prospección y exploración en la concesión minera El Reventador.

Beneficios Cualitativos

El Ecuador se halla empeñado en el cambio de la matriz productiva; actualmente importamos abono y fertilizantes agrícolas por el alrededor de cien millones de dólares. En supuesto consentido de que el Proyecto El Reventador obtenga un resultado favorable, habremos contribuido con la producción de fósforo, vital para el sector agrícola, dejaremos de erogar divisas por el monto señalado e incrementaremos la producción y productividad del sector agrícola Ecuatoriano.

Tipo de Beneficiario

Comunidades: Amazonas, Atenas, Simón Bolívar, Lumbaqui y zonas aledañas a la concesión.

Empresa Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M.

Gobierno del Ecuador

Sector Minero Ecuatoriano

Sector Agrícola Ecuatoriano

BENEFICIARIOS DIRECTOS:

Mano de obra calificada y no calificada de gonzalo pizarro: Prospección y Mapeo-20; Perforación-55; Cierre: 15

Mano de obra calificada y no calificada de fuera del área de influencia indirecta:Prospección y Mapeo-15; Perforación-25; Cierre: 5

Prestadores de servicios en Gonzalo Pizarro: Prospección y Mapeo-10; Perforación-15; Cierre: 5

Vendedores de bienes: Prospección y Mapeo-20; Perforación-40; Cierre: 10

BENEFICIARIOS INDIRECTOS:

Prestadores de Servicios y Vendedores de Bienes: Prospección y Mapeo-650; Perforación-1350; Cierre:350

Restricciones

TIEMPO: El tiempo de ejecución del proyecto en fase de exploración finaliza el 30 de junio del 2015.

ALCANCE: El objetivo del proyecto, se basa exclusivamente en realizar el estudio exploratorio cuantificar los recursos probables de roca fosfórica en la concesión denominada El Reventador.

COSTO: El financiamiento proviene del Fondo Ecuatoriano - Venezolano para el desarrollo (FEVDES). La Jefatura Financiera de la empresa administra dicho financiamiento.

RECURSOS TECNOLOGICOS: Software ARCGIS - MÓDULOS GEOCHEMISTRY - TARGET, AUTOCAD.

RECURSOS HUMANOS: 6 geólogos, 1 ambiental, 1 paramédico, 1 de seguridad industrial, 5 conductores, 4 perforadores, 6 ayudantes, 1 relacionar comunitario, 1 asistente financiero.

Fase Actual:

Anteproyecto

Definición

Planeación

Ejecución

Cierre

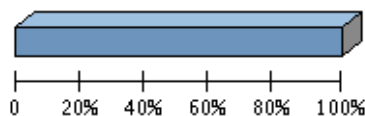
Completado

Congelado

Cancelado

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO

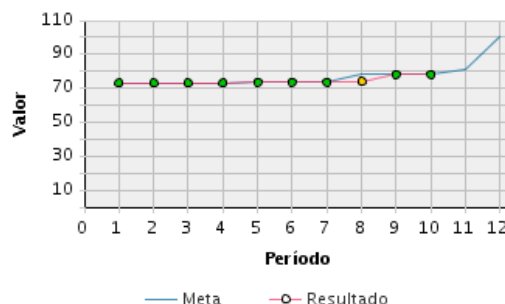


Transcurrido: 100.00 %

Fecha de Inicio: 27/06/2010

Fecha de Fin: 31/12/2016

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2016	Avance programado acumulado											
	73 %	73 %	73 %	73 %	74 %	74 %	74 %	78 %	78 %	79 %	81 %	100 %
	Avance real acumulado											
	73 %	73 %	73 %	73 %	74 %	74 %	74 %	74 %	78 %	78 %		
	Estado											
												

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
DICIEMBRE 2016 En el mes de diciembre del 2016 se realizaron las siguientes actividades. 1. Solicitud de apoyo en directrices y lineamientos a seguir en el proceso de Consultoría para el proceso del proyecto El Reventador para análisis adicionales de Metalúrgia en el Proyecto El Reventador, de acuerdo a memorandos GMS-DPR-059, GMS-DPR-059A. 2. Solicitud de Información para la elaboración de informes Anual y de ARCOM. 3. Entrega de información a la unidad de SSARC para la Auditoría en los periodos agosto 2013 a agosto 2014 y agosto 2014 a agosto 2016. 4. Realizar un alcance y justificaciones del POA 2017, de acuerdo a las modificaciones de la ENAMI; para la aprobación del presupuesto 2017 5. Realización del Informe anual 2016. (En proceso) 6. Realización del Informe de ARCOM. (En Proceso) Nota: El presupuesto 2017 aún no se encuentra aprobado.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/01/2017 - 10:19 AM
NOVIEMBRE - 2016 En el mes de noviembre se realizaron las siguientes actividades: 1. Con los lineamientos de la Gerencia Técnica y General se procedió con todas las áreas de apoyo a la elaboración del POA 2017. 2. Inicio de elaboración del PAC 2017. 3. Re-clasificación de los rechazos y pulpas del Proyecto El Reventador. 4. Elaboración y actualización de la Presentación General del Proyecto. 5. Organización de los archivos de la base de Datos del Proyecto El Reventador, de acuerdo al manual aprobado por la Gerencia General y solicitado por el Departamento Administrativo. 6. Apoyo en la elaboración de catálogo de Objetos de la GNMMS. Nota: El informe final de la Consultoría del Proyecto EL Reventador e encuentra en revisiones por el Administrador de Contrato - Gerente Técnico y Gerente General. Estos estudios, de acuerdo a los lineamientos de la Gerencia General, se los presentará primeramente a la Junta de Accionistas (Ecuador - Venezuela); los mismos que serán quienes dispondrán las acciones futuras a tomar en cada uno de los proyectos.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	07/12/2016 - 02:20 PM
OCTUBRE - 2016 En el mes de octubre se realizaron las siguientes actividades: 1. Una vez obtenidos los resultados de la consultoría, se empezó con la realización de la Reforma presupuestaria y el POA para el Proyecto EL Reventador en lo que resta del año 2016 (Octubre, Noviembre y Diciembre). 2. Revisión del Informe de Consultoría PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M. 3. Informe de Planificación de actividades para el 2017. 4. Clasificación de madera, mesas de logueo y hojas de Zinc en buen estado y en mal estado. 5. Elaboración de la Ficha General del Proyecto. 6. Elaboración y actualización de la Presentación General del Proyecto. 7. Solicitud de que el Proyecto de Inversión El Reventador pase a la fase de Congelamiento en la Herramienta GPR. Nota: El informe final de la Consultoría del Proyecto EL Reventador e encuentra en revisiones por el Administrador de Contrato - Gerente Técnico y Gerente General. Estos estudios, de acuerdo a los lineamientos de la Gerencia General, se los presentará primeramente a la Junta	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	28/11/2016 - 04:31 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
de Accionistas (Ecuador - Venezuela); los mismos que serán quienes dispondrán las acciones futuras a tomar en cada uno de los proyectos.		
SEPTIEMBRE 2016 En el mes de SEPTIEMBRE del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1. Gestión de trámites internos (movilización de los colaboradores a la concesión minera El Reventador, elaboración y seguimiento de términos de referencia y especificaciones técnicas, etc.). 2. La empresa GreenOil S.A. con la Gran Nacional Minera Mariscal Sucre, suscribieron el contrato denominado "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M." y con fecha 23 de marzo del 2016 se notifica a la empresa Green Oil S.A. mediante oficio LCC-GNMMS- 001-2016-002 la transferencia del anticipo, por un plazo de 150 días, con lo cual se da inicio a los tiempos y entregables estipulados el contrato. Dando cumplimiento a los plazos estipulados la empresa Green Oil S.A. el 24 de agosto entregó el tercer reporte (Informe Final - ASOCIACIÓN AL HITO 94), el mismo que no fue entregado en la fecha establecida y se encuentra en revisión por la GNMMS (ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 2, ACCION 2); por lo cual el Administrador del Contrato procedió a realizar un oficio con las observaciones al informe entregado, para que se realice las respectivas correcciones y así poder entregar la CONFOMIDAD del mismo. Con fecha 14 de septiembre del 2016 se entregó el Informe Final de la Consultoría (TERCER REPORTE), el mismo que fue recibido a conformidad. 3. La ejecución presupuestaria mensual planificada para el año 2016 de los meses abril, mayo, junio, julio y agosto y septiembre se encuentran en semáforo rojo, debido a que el Proyecto El Reventador se encuentra paralizado de acuerdo a los lineamientos aprobados en Junta de Accionistas de la GNMMS, en dónde se indicó no continuar con las actividades hasta que se tenga los resultados de la Consultoría de Auditoría y Diseño de análisis metalúrgicos. Por tanto, el presupuesto establecido en la herramienta GPR fue una proyección, con miras a obtener los resultados de la consultoría en el mes de Abril; la misma que no se la obtuvo. Es así, que el 14 de septiembre del 2016 se recibió a conformidad el Informe Final, en el mismo que se entregaron las respectivas recomendaciones a seguir; las mismas que fueron entregadas para la aprobación de la Gerencia General y a su vez se solicitó con fecha 22 de septiembre la aprobación del inicio de la Reforma Presupuestaria del año 2016 y la que se encuentra trabajando. 4. En vista que el 22 de septiembre se dieron las directrices preliminares a seguir por parte de la Gerencia General, por lo que el Hito N° 95 no se pudo cumplir en las fechas establecidas; pero actualmente se está trabajando en la solicitud de la ampliación de la fecha fin a seguir y la reprogramación de hitos, indicadores, presupuesto, riesgos, entre otros que amerite cambiar en la Herramienta GPR. Nota: Cabe mencionar que los estudios entregados por la consultora serán presentados primeramente a la Junta de Accionistas (Ecuador - Venezuela), los mismos que serán quienes dispondrán las acciones futuras a tomar en cada uno de los proyectos.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/10/2016 - 05:22 PM
AGOSTO 2016 En el mes de AGOSTO del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1. La empresa GreenOil S.A. con la Gran Nacional Minera Mariscal Sucre, suscribieron el contrato denominado "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M." y con fecha 23 de marzo del 2016 se notifica a la empresa Green Oil S.A. mediante oficio LCC-GNMMS- 001-2016-002 la transferencia del anticipo, por un plazo de 150 días, con lo cual se da inicio a los tiempos y entregables estipulados el contrato. Dando cumplimiento a los plazos estipulados la empresa Green Oil S.A. el 24 de agosto entregó el tercer reporte (Informe Final - ASOCIACIÓN AL HITO 94), el mismo que no fue entregado en la fecha establecida y se encuentra en revisión por la GNMMS (ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 2, ACCION 2); por lo cual el Administrador del Contrato procedió a realizar un oficio con las observaciones al informe entregado, para que se realice las respectivas correcciones y así poder entregar la CONFOMIDAD del mismo. 2. Envío de especificaciones Técnicas para la compra de materiales que se utilizarán para la Reetiquetación de Losetas en el Proyecto El reventador.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/09/2016 - 01:54 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
3. Revisión del Informe final de la Consultoría de Auditoría y Diseño de análisis metalúrgico entregado por la empresa Green Oil. 4. Planificación y gestión de actividades de campo a efectuarse en el mes de septiembre, relacionadas la Reetiquetación de información en las losetas del Proyecto. Nota: Cabe mencionar, que la ejecución presupuestaria mensual planificada para el año 2016 de los meses abril, mayo, junio, julio y agosto se encuentran en semáforo rojo, debido a que el Proyecto El Reventador se encuentra paralizado de acuerdo a los lineamientos aprobados en Junta de Accionistas de la GNMMS, en dónde se indicó no continuar con las actividades hasta que se tenga los resultados de la Consultoría de Auditoría y Diseño de análisis metalúrgicos. Por tanto, el presupuesto establecido en la herramienta GPR fue una proyección, con miras a obtener los resultados de la consultoría en el mes de Abril; la misma que no se la obtuvo. Es así, que hasta la fecha no se ha realizado la reforma presupuestaria, la misma que se la piensa efectuar cuando se obtenga el Informe Final de la Consultoría y en base a las recomendaciones de la misma; esto con la finalidad de contar una reforma lo más acertada a la realidad. (ASOCIACIÓN AL PRESUPUESTO Y PERFIL ECONÓMICO).		
JULIO 2016 En el mes de JULIO del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1. La empresa GreenOil S.A. con la Gran Nacional Minera Mariscal Sucre, suscribieron el contrato denominado "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M.", y con fecha 23 de marzo del 2016 se notifica a la empresa Green Oil S.A. mediante oficio LCC-GNMMS- 001-2016-002 la transferencia del anticipo, por un plazo de 150 días, con lo cual se da inicio a los tiempos y entregables estipulados el contrato. Dando cumplimiento a los plazos estipulados la empresa Green Oil S.A. el 22 de julio entregó el segundo reporte preliminar de Pruebas Mineralógicas y Metalúrgicas, el mismo que se encontraba incompleto y no fue recibido a conformidad; por lo cual el Administrador del Contrato procedió a realizar la devolución (ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 2). Con fecha 02 de agosto del 2016, la empresa Contratada para el desarrollo de la Consultoría, entregó los documentos faltantes al Administrador de Contrato; recibiendo a conformidad los mismos. ASOCIACIÓN AL HITO 93. 2. Visita técnica a cada una de las losetas del proyecto el Reventador para verificación de estado de las mismas y así poder realizar la compra de materiales para la reetiquetación de losetas y a su vez posteriormente realizar la actividad en el Proyecto. 3. Apoyo técnico en la búsqueda de nuevas áreas prospectivas, para la GNMMS. Nota: Cabe mencionar, que la ejecución presupuestaria mensual planificada para el año 2016, de los meses abril, mayo, junio y julio se encuentran en semáforo rojo, debido a que el Proyecto El Reventador se encuentra paralizado de acuerdo a los lineamientos aprobados en Junta de Accionistas de la GNMMS, en dónde se indicó no continuar con las actividades hasta que se tenga los resultados de la Consultoría de Auditoría y Diseño de análisis metalúrgicos. Por tanto, el presupuesto establecido en la herramienta GPR fue una proyección, con miras a obtener los resultados positivos de la consultoría en el mes de Abril; la misma que no se la obtuvo. Es así, que hasta la fecha no se ha realizado la reforma presupuestaria, la misma que se la piensa realizar cuando se obtenga el último informe de la Consultoría y en base a las recomendaciones de la misma, con la finalidad de contar una reforma más acertada a la realidad. (ASOCIACIÓN AL PRESUPUESTO Y PERFIL ECONÓMICO)	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/08/2016 - 10:44 AM
JUNIO 2016 En el mes de JUNIO del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1. Elaboración del estudio previo para la Compra de Software para Base de Datos. 2. La empresa GreenOil S.A. con la Gran Nacional Minera Mariscal Sucre, suscribieron el contrato denominado "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M.", y con fecha 23 de marzo del 2016 se notifica a la empresa Green Oil S.A. mediante oficio LCC-GNMMS- 001-2016-002 la transferencia del anticipo, por un plazo de 150 días, con lo cual se da inicio a los tiempos y entregables estipulados el contrato. Dando cumplimiento a los plazos estipulados la empresa Green Oil S.A. entregó el primer Reporte al administrador de	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/07/2016 - 04:07 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
contrato del proceso Geól. Jhonny Herrera, con fecha 20 de mayo del 2016 y firmada el acta Entrega Recepción el 22 de mayo del 2016. (ASOCIACIÓN AL HITO 92). En vista que una vez firmado el contrato y entregado el anticipo, se tiene las fechas reales de entrega de los reportes; por tanto se procedió al cambio de fechas en los hitos establecidos en la Herramienta GPR, para que puedan coincidir de acuerdo a los documentos anexados a los mismos. 3. Con la aprobación de la propuesta de Reetiquetación y estandarización de losetas en el proyecto El Reventador, se realizó las especificaciones Técnicas para la adquisición de los materiales a utilizarse y así posteriormente dar cumplimiento a esta actividad. 4. Los hitos del 95 al 109 se ejecutarán si es favorable el resultado del hito 94.		
MAYO 2016 En el mes de MAYO del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1. Elaboración del estudio previo para la Compra de Software Minero. 2. La empresa GreenOil S.A. entregó el primer Reporte al administrador de contrato del proceso de "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M.", con fecha 22 de mayo del 2016. ASOCIACIÓN AL HITO 92. 3. Estudio previo y propuesta para la estandarización de losetas en el proyecto El Reventador 4. Los hitos del 95 al 109 se ejecutarán si es favorable el resultado del hito 94.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	03/06/2016 - 02:36 PM
ABRIL 2016 En el mes de ABRIL del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1.Elaboración del Término de Referencia para la Compra de Software Minero. 2.El administrador de contrato del proceso de "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M.", con fecha 23 de marzo del 2016 se notifica a la empresa Green Oil S.A. mediante oficio LCC-GNMMS- 001-2016-002 la transferencia del anticipo, por un plazo de 150 días, con lo cual se da inicio a los tiempos y entregables estipulados el contrato; por tanto el primer entregable es a los 60 días a partir de la fecha en mención. 3.Una vez firmada el Acta de Inicio de Actividades y realizada la entrega del anticipo, la empresa consultora se trasladó al proyecto El Reventador y a las oficinas de la GNMMS, en dónde revisó y se auditó la información, para poder elaborar el primer reporte de Auditoría de Información. Así mismo en esta visita se realizó la recolección de muestras para análisis metalúrgico. La visita de la consultora fue del 13 al 15 de abril del 2016. 4.Los hitos del 95 al 109 se ejecutarán si es favorable el resultado del hito 94.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/05/2016 - 12:39 PM
MARZO 2016 En el mes de marzo del 2016 se han desarrollado las siguientes actividades: 1.Aprobación del Presupuesto 2016, el mismo que fue notificado con memorando N°GMS-GG-061 de fecha 21 de marzo de 2016 a través de la gerencia general de la G.N.M.M.S. C.E.M. 2.El administrador de contrato del proceso de "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M.", realizó el ACTA DE INICIO DE ACTIVIDADES con fecha 23 de marzo del 2016 y un plazo de 150 días. 3.Realización de Auditoría del Informe de Exploración 2015 que fue entregado al ARCOM. 4.Actualización de Base de Datos e Informe Compilado de Proyecto El Reventador para la entrega de información a la Consultora que realizará el proceso "CONTRATACIÓN DE LA CONSULTARÍA PARA AUDITAR Y CERTIFICAR EL TRABAJO DE EXPLORACIÓN, ASÍ COMO DISEÑAR EL PROGRAMA DE ANÁLISIS MINERALÓGICO Y METALÚRGICO EN EL PROYECTO EL REVENTADOR DE LA GNMMS C.E.M."	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/04/2016 - 09:18 AM
FEBRERO 2016 En el mes de febrero del 2016 se ha desarrollado las siguientes actividades: 1. Calificación de ofertas técnicas para el proceso de consultoría para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador. 2. Consultoría para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador. Contratada. (ASOCIACIÓN AL HITO 91) 3. Culminación del Informe y Anexos de ARCOM 2015. 4. Gestión de trámites para el Cambio de Fase de Exploración Inicial a Avanzada.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/03/2016 - 04:05 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Nota: Debido a la NO consecución del presupuesto para la realización de las actividades del año 2016, no se han realizado trabajos exploratorios en la concesión en este mes.		
ENERO 2016 En el mes de enero del 2016 se ha desarrollado las siguientes actividades: 1. Debido a la solicitud por parte de la Junta de Accionistas de Gran Nacional Minera Mariscal Sucre CEM, se está realizando el proceso de "Consultoría para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador; este proceso se encuentra en etapa de calificación de ofertas, por lo que no se puede aún cerrar el hito 91. (ASOCIACIÓN AL HITO 91) 2. Elaboración del Informe de ARCOM 2015. 3. Elaboración de Informes para Cambio de Fase de Exploración Inicial a Avanzada.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/02/2016 - 09:50 PM
DICIEMBRE 2015: Con Oficio N° GMS-CEM.2015-308 de fecha 8 de diciembre se informa al Ministerio de Minería como ente rector, la reprogramación del Proyecto como alcance al Oficio N° GMS-CEM-2015-253 del 2 de Octubre del 2015 (Oficio solicitando re despliegue), en dónde se informa al ministerio de minería los cambios, reprogramación y eliminación de hitos en la herramienta GPR; los mismos que ya fueron realizados en el proyecto El Reventador. Además en el mes de Diciembre se han desarrollado las siguientes actividades: 1. Debido a la solicitud por parte de la Junta de Accionistas de Gran Nacional Minera Mariscal Sucre CEM, se esta procediendo a realizar una "Consultoría para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador." 2. Elaboración de Informe anual 2015. 3. Elaboración del POA 2016. 4. Elaboración del PAC 2016.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/01/2016 - 04:08 PM
NOVIEMBRE 2015: Con Oficio N° GMS-CEM.2015-308 se informa al Ministerio de Minería como ente rector la reprogramación del Proyecto, debido a una solicitud por parte del Directorio de Gran Nacional Minera Mariscal Sucre CEM se procederá a realizar una "Consultoria para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador."	Hurtado Ramón, Valeria Patricia	08/12/2015 - 12:33 PM
OCTUBRE 2015: Con el antecedente que el presupuesto para el año 2015 de GNMMS fue aprobado el 6 de Agosto del 2015 por Directorio, se realizó una reprogramación de las actividades a realizarse en el último cuatrimestre (Septiembre - Diciembre) 2015. Esto implicó una reprogramación en los Proyectos de GNMMS C.E.M. Paso siguiente solicita al Ministerio de Minas la autorización para un redespliegue Institucional en GPR. Por los antecedentes mencionados, para el mes de septiembre no se ha realizado actividades planificadas en los siguientes hitos: 1. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRA0017, DHRA0018, DHRA0019 y DHRA0020 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 116) 2. Perforación de Sondeos DHRA021, DHRA022, DHRA023 y DHRA024 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 117) 3. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRA021, DHRA022, DHRA023 y DHRA024 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 118) Los hitos que no se han ejecutado en el mes de octubre afectan a los indicadores relacionados: 1. Porcentaje de metros perforados. 2. Porcentaje de collares geolocalizados. 3. Porcentaje de registro geológico de los testigos de perforación (Logueo). Además cabe mencionar, que el equipo técnico del Proyecto El Reventador ha realizado lo siguiente: 1. Elaboración y revisión de términos de referencia de la Base de Datos Geológica. 2. Embalaje y transporte de cajas de testigos de roca hacia la bodega de la GNMMS desde el CCR (Centro Coordinador El Reventador).	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/11/2015 - 05:26 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
3. Seguimiento del proceso de consultoría de auditoría y evaluación de las actividades de exploración. SEPTIEMBRE - 2015 El presupuesto solicitado para el año 2015 de GNMMS fue por \$16'740.224,72; el mismo fue aprobado el 6 de Agosto del 2015 por Directorio, por este motivo se debió realizar una reprogramación de las actividades a realizarse en el último cuatrimestre (Septiembre - Diciembre) 2015. Esto implicó una reprogramación en los Proyectos de GNMMS. Con fecha 12 de agosto del 2015 y memorando GMS-DPR-084, los jefes de proyecto Mompiche y El Reventador solicitaron la gestión con la Gerencia General para realizar los cambios en la Plataforma GPR, con la finalidad de ajustarla a las actividades planificadas del 2015. En el mes de septiembre 2015 se aprueba la reforma al presupuesto por \$6'323.849,32 y se solicita al Ministerio de Minas la autorización para un redespiegue Institucional en GPR. En el mes de octubre 2015 se procederá a realizar una reprogramación de las actividades en los proyectos por lo ante expuesto. Por los antecedentes mencionados, para el mes de septiembre no se ha realizado actividades planificadas en los siguientes hitos: 1. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRA013, DHRA014, DHRA015 y DHRA016 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 112) 2. Geolocalización del 60% de collares en la concesión El Reventador efectuado. (ASOCIACIÓN AL HITO 113) 3. Perforación de Sondeos DHRA017, DHRA018, DHRA019 y DHRA020 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 114) 4. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRA0017, DHRA0018, DHRA0019 y DHRA0020 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 115) Además cabe mencionar, que el equipo técnico ha realizado lo siguiente: 1. Revisión y seguimiento del proceso de consultoría de auditoría y evaluación de las actividades de exploración. 2. Trabajos de campo del logeo geotécnico por el método de Bieniawski de los testigos de perforación en los Bloques Bolívar y Dashino.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	16/10/2015 - 02:47 PM
AGOSTO -2015 El presupuesto solicitado para el año 2015 de GNMMS fue por \$16'740.224,72; el mismo fue aprobado el 6 de Agosto del 2015 por Directorio, por este motivo se debió realizar una reprogramación de las actividades a realizarse en el último cuatrimestre (Septiembre - Diciembre) 2015. Esto implicó una reprogramación en los Proyectos de GNMMS. Con fecha 12 de agosto del 2015 y memorando GMS-DPR-084, los jefes de proyecto Mompiche y El Reventador solicitaron la gestión con la Gerencia General para realizar los cambios en la Plataforma GPR, con la finalidad de ajustarla a las actividades planificadas del 2015. Por los antecedentes mencionados, para el mes de agosto no se ha realizado actividades planificadas en los siguientes hitos: 1. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRA0009, DHRA0010, DHRA0011 y DHRA0012 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 108) 2. % de apertura de caminos y construcción de Plataformas en el Bloque Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 109) 3. Perforación de sondeos DHRA0013, DHRA014, DHRA015 y DHRA016 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 110) 4. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRA013, DHRA014, DHRA015 y DHRA016 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 111) Además cabe mencionar, que el equipo técnico del Proyecto El Reventador ha realizado lo siguiente: 1. Elaboración y revisión del TDR de la consultoría de auditoría y evaluación de las actividades de exploración.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	16/10/2015 - 12:45 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
2. Trabajos de campo del logueo geotécnico por el método de Bieniawski de los testigos de perforación en los Bloques Bolívar y Sinclair.		
JULIO La NO aprobación del presupuesto para el 2015, y el desembolso del mismo ha afectado en la no realización de actividades para este mes como las siguientes: 1. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRA005, DHRA006, DHRA007 y DHRA008 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 104) 2. 30 % de apertura de caminos y construcción de Plataformas en el Bloque Amazonas y Amazonas. (ASOCIACIÓN AL HITO 105) 2. Perforación de Sondeos DHRA009, DHRA010, DHRA011 y DHRA012 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 106) 3. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRA009, DHRA010, DHRA011 y DHRA012 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 106) 4. El presupuesto se encuentra en rojo, debido a que la empresa no posee el recurso económico para ejecutar las actividades planificadas y se encuentran paralizadas para cualquier compra y servicio requeridos. (ASOCIACIÓN AL HITO 107) Además, en oficina se encuentra realizando lo siguiente: 1. El Equipo técnico en oficina se encuentra realizando algunos informes técnicos, elaboración de TDRs y replanificación de actividades de campo.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	11/08/2015 - 03:12 PM
JUNIO La NO aprobación del presupuesto para el 2015, y el desembolso del mismo ha afectado en la no realización de actividades para este mes como las siguientes: 1. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRA001, DHRA0002, DHRA003 y DHRA004 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 99) 2. 30 % de apertura de caminos y construcción de Plataformas en el Bloque Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 100) 3. Geolocalización del 30% de collares en la concesión El Reventador. (ASOCIACIÓN AL HITO 101) 4. Perforación de Sondeos DHRA005, DHRA006, DHRA007 y DHRA008 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 102) 5. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRA005, DHRA006, DHRA007 y DHRA008 de los Bloques Amazonas y Amazonas Ampliado. (ASOCIACIÓN AL HITO 102) 6. El presupuesto se encuentra en rojo, debido a que la empresa no posee el recurso económico para ejecutar las actividades planificadas y se encuentran paralizadas para cualquier compra y servicio requeridos. Además, en oficina se encuentra realizando lo siguiente: 1. El Equipo técnico en oficina se encuentra realizando algunos informes técnicos y estandarización de funciones del personal y replanificación de actividades de campo.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	10/07/2015 - 11:04 AM
MAYO 2015: La NO consecución del presupuesto para el 2015, ha afectado en la no realización de actividades para este mes. No se ha obtenido avances en los hitos del 95 al 98 e indicadores que tienen como fecha de cumplimiento 31 de mayo. - Porcentaje de metros perforados. - Porcentaje de collares geolocalizados. - Porcentaje de registro geológico de los testigos de perforación (Logueo). El presupuesto se encuentra en rojo, debido a que la empresa no posee el recurso económico para ejecutar las actividades planificadas. Se ha realizado actividades de oficina como elaboración de Informes, estandarización de procedimientos técnicos, elaboración de TDR.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	06/06/2015 - 09:07 AM
ABRIL - 2015 En el mes de Abril debido a que aún no se cuenta con la asignación de fondos no se ha podido ejecutar los hitos 91, 92, 93 y 94. El equipo técnico se encuentra concentrado en las oficinas Quito los mismos que han realizado la elaboración y revisión de TDR relacionados a las compras y servicios del primer cuatrimestre; además elaboración del informe y planificación del 2015 para la entrega a la empresa ENAMI EP.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/05/2015 - 05:07 PM
MARZO -2015 Aún no se cuenta con la asignación de fondos para continuar con las actividades de perforación en campo; durante el mes de marzo se realizó actividades de oficina como la culminación del	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	02/04/2015 - 05:29 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Informe de ARCOM y elaboración de TDR de las diferentes compras del primer cuatrimestre del 2015.		
FEBRERO - 2015 Aún no se cuenta con la asignación de fondos para continuar con las actividades de perforación en campo; durante el mes de febrero se realizó, de forma esporádica, el seguimiento y remediación a las plataformas y caminos entre los Bloque Bolívar, Sinclair y Dashino. Esta actividad fue coordinada por la Unidad Ambiental de la GNMMS, hasta el 15 de febrero de 2015. De esta fecha en adelante no se han realizado trabajos.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	02/04/2015 - 05:21 PM
ENERO - 2015 En vista que no contamos con la asignación de fondos para continuar con las actividades de perforación en campo; durante el mes de enero se realizó el seguimiento y remediación a las plataformas y caminos del Bloque Sinclair y Dashino. Esta actividad esta coordinada por la Unidad Ambiental de la GNMMS.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	10/02/2015 - 05:36 PM
DICIEMBRE 2014 En el mes de diciembre se ha realizado las siguientes actividades: -Levantamiento topográfico del 70% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado. Perforación de Sondeos DHRD010, DHRD011, DHRD012 y DHRD013 del Bloque Dashino. -Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRD010, DHRD011, DHRD012 y DHRD013 del Bloque Dashino. -Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD010, DHRD011, DHRD012 y DHRD013 del Bloque Dashino. -Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado. -Cartografía, geología y perforaciones finalizados en el periodo 2014.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/01/2015 - 07:31 PM
NOVIEMBRE -2014 Perforación de Sondeos DHRD005, DHRD006, DHRD007, DHRD008 Y DHRD009 del Bloque Dashino. Levantamiento topográfico del 35% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino. Nota: Para este mes se ha realizado un sondeo adicional.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/12/2014 - 01:49 PM
OCTUBRE - 2014 Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado. Nivelación geométrica del 35% de puntos del Bloque Bolívar efectuada. Perforación de Sondeos DHRD001, DHRD002, DHRD003 y DHRD004 del Bloque Dashino. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRD001, DHRD002 y DHRD003 del Bloque Dashino. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD001, DHRD002 y DHRD003 del Bloque Dashino. Nota: Se alcanzó hasta el mes de octubre la nivelación geométrica del 35% de puntos del Bloque Bolívar y no el 70 % de lo estipulado; debido a que esta temporada es muy lluviosa y han impedido generar en su totalidad la cartografía 1:5000. Para el cumplimiento se aumentó personal de topografía, adquisición de más accesorios para los equipos y modificación de la metodología de toma de datos.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/11/2014 - 10:28 AM
SEPTIEMBRE - 2014 Se realizó la construcción de plataformas y caminos en el Bloque Dashino en un 95%, aún no se han concluido, debido a que se aumentaron sondeos a perforarse y a su vez las fuertes lluvias no han permitido dar cumplimiento a lo planificado. Se ha culminado la geología a detalle del Bloque Amazonas ampliado (Propuesta). Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	01/10/2014 - 07:46 PM
AGOSTO - 2014 Perforación, registro geológico, geotécnico y fotográfico en un 100% de los Sondeos DHRB011, DHRB012, DHRB013 y DHRB014 del Bloque Bolívar. Nivelación geométrica del 35% de puntos del Bloque Bolívar efectuada. Levantamiento topográfico del 71% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/09/2014 - 03:26 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
La construcción de plataformas y caminos en el Bloque Dashino no se han concluido, debido a que se aumentaron sondeos a perforarse y a su vez las fuertes lluvias no han permitido dar cumplimiento a lo planificado. Nota: Para el mes de agosto no se ha realizado el Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000, debido a las faltas reiteradas de los obreros de topografía, lluvia abundante, y el relieve abrupto combinado con lodo.		
JULIO - 2014 Perforación y registro de información geológico de los sondeos DHRB009 y DHRB010 del Bloque Bolívar. Perforación y registro de la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS022, DHRS023 del bloque Sinclair. Se realizó la apertura de caminos y construcción de Plataformas en el Bloque Dashino en un 50%. Geolocalización de 39 plataformas de perforación de los bloques Bolívar y Sinclair. Levantamiento topográfico del 75% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado. Nota: La apertura y construcción de caminos se ha realizado en un 50% debido a que han aumentado nuevos puntos para sondeos (reducción de la malla 400*400 metros); así mismo el clima, en este caso las fuertes lluvias han retrasado los trabajos en mención y topográficos.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/08/2014 - 03:04 PM
JUNIO - 2014 En este mes se ha efectuado el Levantamiento topográfico del 50% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000. Además, se realizó el cambio de perforaciones por motivo de logística efectuando las perforaciones y registro de la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS018, DHRS019, DHRS020, DHRS021 correspondientes al HITO 68. Nota: Se agregado un asunto en problemas acerca del cambio de perforaciones, en la misma que se colocó la fecha de cumplimiento de estos hitos no realizados en este mes.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	04/07/2014 - 12:43 PM
MAYO - 2014 En este mes se ha realizado la Perforación de los Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007 y DHRB008 y el registro la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007 y DHRB008 del Bloque Bolívar. Se encuentra en avances el levantamiento topográfico del 25% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado, levantamiento topográfico del 50% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000; debido a que no contamos con un servicio de transporte, ya que el proceso de alquiler de furgoneta se cayó y el de compra de la furgoneta no es viable debido a que se requiere comprar producto nacional (OFICIO SERCOP) y no hay en el Ecuador uno de las características requeridas. Es necesario mencionar también, que las Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007 y DHRB008 del Bloque Bolívar, no han sido enviadas debido a la falta de presupuesto comprometido en el contrato del 2013 y el nuevo servicio para el 2014 se encuentra en proceso.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/06/2014 - 08:34 AM
ABRIL - 2014 Generación del modelo geoidal del bloque Sinclair. Perforación de Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001y DHRB002 del Bloque Bolívar. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001 y DHRB002 del Bloque Bolívar. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001 y DHRB002 del Bloque Bolívar. Nota: Las actividades de perforación y topografía han disminuido debido a que aún no salen los procesos de servicio de transporte y de combustible.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/05/2014 - 08:06 PM
MARZO - 2014 Perforación de Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair. Registro la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	15/04/2014 - 11:50 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
Muestreo del testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair; las mismas que fueron enviadas al Laboratorio. Nivelación geométrica del 100% de puntos del Bloque Sinclair.		
FEBRERO - 2014 Nivelación geométrica del 70% de puntos del Bloque Sinclair efectuada. Perforación de Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair. Concluido Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair. Muestreo de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair; las mismas que fueron enviadas al Laboratorio.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	15/04/2014 - 11:44 AM
ENERO - 2014 Nivelación geométrica de segundo orden de 20 Km. (1 topógrafo) efectuada Parte 3 Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 3 Perforación de Sondeos DHRS007 y DHRS008 del Bloque Sinclair. Concluido Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRS007 y DHRS008 del Bloque Sinclair. Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRS007 y DHRS008 del Bloque Sinclair, recolectadas y enviadas a Laboratorio ACME LABS.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	14/04/2014 - 07:26 PM
DICIEMBRE Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-01 y RVB-02 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas. Perforación de Sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair. Concluido Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-08, PB-09 y PB-10 en el Bloque Sinclair. Terminado Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair. Concluido Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas Nivelación geométrica de segundo orden de 8 Km. (1 topógrafo) efectuada Parte 2 Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 2 Datos GPS procesados Parte 2 Datos de puntos de nivelación procesados Parte 2	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	30/01/2014 - 05:41 PM
NOVIEMBRE El 15 de noviembre del 2013 inició la campaña de perforación, y por disposición de la Junta de Directorio no se empezó por el Bloque Bolívar como se lo tenía Planificado si no por el Bloque Sinclair y tampoco se empezó las fechas establecidas en la planificación, puesto que se dio prioridad al Proyecto Mompiche. Las actividades realizadas en el mes de noviembre son las siguientes: Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-01, PB-02 y PB-03 en el Bloque Sinclair. Perforación de Sondeos RVB-01 y RVB-02, Bloque Sinclair. Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos RVB-01 y RVB-02 del Bloque Sinclair. Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-04, PB-05, PB-06 y PB-07 en el Bloque Sinclair.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	12/12/2013 - 12:56 PM
OCTUBRE Como no se pudo concluir el Informe de Geoquímica de suelos y rocas de los Bloques Bolívar y Sinclair, se lo realizó en este mes de OCTUBRE. Además, es necesario manifestar que por Disposiciones Gerenciales y de la junta Directiva de la GNMMS se empezaría la campaña de perforación por el Bloque Sinclair y no por el Bloque Bolívar; por tanto los avances hasta diciembre en lo referente a la "Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-01, PB-02 y PB-03 en el Bloque Bolívar." serán en el Bloque Sinclair; es así que en este mes se ha realizado avances en la construcción de 3 plataformas (S-10, S-13, S-04), y de los caminos que se dirigen a las plataformas mencionadas.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	07/11/2013 - 11:25 AM
SEPTIEMBRE Muestras de roca del Bloques Sinclair de la concesión minera El Reventador.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	07/11/2013 - 11:13 AM
AGOSTO Se realizó el muestras de suelo y roca para geoquímica del Bloque Dashino, Bolívar y Sinclair. Mapeo geológico a escala 1:10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras de roca del área del Bloque Sinclair (Sector Oeste - 398.19 ha) de la concesión minera El Reventador.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	07/11/2013 - 11:13 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
JULIO Mapeo geológico a escala 1:10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras de roca del área del Bloque Sinclair (Sector Este - 375,56 ha) de la concesión minera El Reventador. Muestras de suelo y roca para geoquímica del Bloque Dashino, Bolívar y Sinclair. Estudio Geofísico de Radiometría de los bloques Bolívar y Sinclair.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/08/2013 - 03:08 PM
JUNIO Mapa de avance de Topografía Bloque Dashino actualizado. Muestreo de suelo en una malla de 200 x 200 metros en el área del Bloque Dashino.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	05/08/2013 - 03:03 PM
ABRIL Trabajos topográficos desarrollados en el Bloque Dashino. Levantamiento geológico del Bloque Bolívar. Recolección de rocas en afloramientos en el área Oeste del Bloque Bolívar. Muestreo de suelos en una malla de 200 x 200 metros en el área norte del Bloque Dashino. Actualización de base de datos. Planificación de actividades de perforación.	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	28/05/2013 - 10:38 AM
MAYO Digitalización del mapa geológico del Bloque Bolívar. Elaboración de columnas estratigráficas de los drenajes del Bloque Bolívar. Elaboración de cortes geológicos del Bloque Bolívar. Elaboración del mapa geoquímico de suelos de los Bloques Bolívar y Sinclair. Elaboración de informes de necesidades técnicas para el Centro Coordinador. Diseño del galpón de geología en el Centro Coordinador. Finalización del estudio geofísico de los Bloques Bolívar y Sinclair (Consultoría). Reducción de la concesión minera El Reventador.		
AÑO 2010: (26-07-2010) Creación de la Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. (22-12-2010) Solicitud del otorgamiento de las concesiones de El Reventador. Entregado	Loarte Merino, Gabriela Vanessa	28/05/2013 - 10:36 AM
AÑO 2011: (17-06-2011) Otorgamiento de la Concesión El Reventador. Entregado (30-11-2011) Actividades para el Estudio de Impacto Ambiental. Iniciado		
AÑO 2012: (02-04-2012) Personal técnico de Topografía y Geología contratado. (02-09-2012) Adquisición de equipos de topografía y geología. Entregado (18-01-2012) Consultoría para los Estudios de Prospección. Contratado (31-05-2012) Recopilación de información cartográfica. Iniciado (23-06-2012) Consultoría para los Estudios de Prospección. Entregado (31-08-2012) Revisión y definición de los bloques de las concesiones. Entregado (27-08-2012) Muestreo de suelos en una malla de 200*200 en el Bloque Bolívar. Iniciado (27-08-2012) Reconocimiento geológico de los Bloques Bolívar y Sinclair de la concesión Minera El Reventador. Iniciado (16-09-2012) Actividades topográficas. Iniciadas (12-11-2012) Muestras de sedimentos pesados y fluviales "Zona A". Enviado a laboratorio (12-11-2012) Muestras de rocas en afloramientos en el área Este del Bloque Bolívar. Enviado a Laboratorio		
AÑO 2013: ENERO: Trabajos topográficos desarrollados en el Bloque Bolívar. Generación de curvas de nivel a escala 1:5000. Reconocimiento de los puntos de agua para perforación. Actualización de base de datos. FEBRERO: Trabajos topográficos desarrollados en el Bloque Sinclair. Finalización del muestreo de suelos en una malla de 200*200 en el Bloque Bolívar. Actualización de base de datos. MARZO: Trabajos topográficos desarrollados en el Bloque Sinclair. Finalización del muestreo de suelos en una malla de 200*200 en el Bloque Sinclair. Columna estratigráfica de un drenaje del Bloque Bolívar. Inicio del estudio geofísico de los Bloques Bolívar y Sinclair (Consultoría). Actualización de base de datos.		

PROBLEMAS ABIERTOS DEL PROYECTO

Problema	Fecha de última actualización	Responsable	Urgencia	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
En espera de la Presentación de Resultados de Consultoría de Auditoría y Certificación a la Junta de Accionistas	20/10/2016	Gabriela Vanessa Loarte Merino	10	10	1	2/3

Problemas cerrados: 15, Abiertos: 1

RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
5- PROYECTO. * General. Impedimento al paso de las fincas por los dueños dentro de la concesión CAUSARÍA la paralización temporal de los trabajos en esa área.	28/11/2016	Denny Santos	40 %	100	40	0/3
5- PROYECTO. * General. El no desembolso de fondos para el año 2016 CAUSARÍA la paralización temporal y definitiva de las actividades del Proyecto.	23/09/2016	Gabriela Vanessa Loarte Merino	40 %	100	40	0/3
5- PROYECTO. * General. El no cumplimiento del plan de manejo ambiental CAUSARÍA la paralización indefinida de las actividades de campo.	28/11/2016	Denny Santos	20 %	100	20	0/2
5- PROYECTO. Técnico. Resultados de análisis de Laboratorio no favorables CAUSARÍA la paralización de los trabajos en esa área.	21/09/2016	Gabriela Vanessa Loarte Merino	30 %	60	18	4/5
5- PROYECTO. * General. Accidentes ocurridos a los trabajadores CAUSARÍA la paralización temporal de las actividades de campo.	28/11/2016	Denny Santos	50 %	20	10	1/3
1- INTERNACIONAL. Político. Inestabilidad política, jurídica y social CAUSARÍA la paralización indefinida de los trabajos en el proyecto.	21/09/2016	Zaher Chmait Barakat	10 %	30	3	3/4

Riesgos cerrados: 11, Abiertos: 6

LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Zona 1 - Norte > Sucumbios > Gonzalo Pizarro

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN: Acuerdo y creación de empresa - firmado.	4-Inicio de Trabajo	26/07/2010		27/06/2010		Sí	2.0
2	DEFINICIÓN: Perfil del proyecto aprobado.	4-Inicio de Trabajo	26/07/2010		27/06/2010		Sí	4.0
3	DEFINICIÓN: Presupuesto aprobado.	4-Inicio de Trabajo	26/07/2010		27/06/2010		Sí	3.0

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
4	PLANIFICACIÓN: Personal técnico contratado.	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	30/07/2010		30/07/2010		Sí	4.0
5	PLANIFICACIÓN: Área minera solicitada.	4-Inicio de Trabajo	22/12/2010		01/12/2010		Sí	1.0
6	PLANIFICACIÓN: Cronograma valorado y aprobado.	4-Inicio de Trabajo	30/12/2010		30/12/2010		Sí	2.0
7	PLANIFICACIÓN: Permisos y certificados solicitados.	2-Publicación de Pliegos	01/01/2011		01/01/2011		Sí	2.0
8	PLANIFICACIÓN: Área minera concesionada.	3-Adjudicación	17/06/2011		06/06/2011		Sí	4.0
9	PLANIFICACIÓN: Estudios técnicos solicitados.	4-Inicio de Trabajo	11/11/2011		11/11/2011		Sí	2.0
10	EJECUCIÓN: Equipo, material, software, análisis solicitados.	2-Publicación de Pliegos	12/12/2011		12/12/2011		Sí	8.0
11	EJECUCIÓN: Laboratorio para análisis químico contratado.	3-Adjudicación	07/07/2012		07/07/2012		Sí	4.0
12	EJECUCIÓN: Área minera prospectada.	9-Entregables Formales	09/10/2012		09/10/2012		Sí	6.0
13	EJECUCION: Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Bolívar (1:25.000) efectuado	5-Entregables Intermedios	01/11/2012		01/11/2012		Sí	0.13
14	EJECUCION: Mapa de avance de Topografía Bloque Bolívar actualizado	5-Entregables Intermedios	30/11/2012		30/11/2012		Sí	0.25
15	EJECUCIÓN: Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Sinclair (1:25.000) efectuado	5-Entregables Intermedios	20/03/2013		20/03/2013		Sí	0.12
16	EJECUCIÓN: Muestras de suelo y roca para geoquímica recolectadas en las áreas de los Bloques Bolívar y Sinclair. Enviadas y Analizadas	1-Solicitud de Información	25/03/2013		25/03/2013		Sí	0.8
17	EJECUCIÓN: Mapa de avance de Topografía Bloque Sinclair actualizado	5-Entregables Intermedios	28/03/2013		28/03/2013		Sí	0.25
18	EJECUCIÓN: Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Dashino (1:25.000) efectuado Salida 1	5-Entregables Intermedios	19/04/2013		19/04/2013		Sí	0.25
19	EJECUCIÓN: Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Dashino (1:25.000) efectuado Salida 2	5-Entregables Intermedios	26/05/2013		26/05/2013		Sí	0.25
20	EJECUCIÓN: Mapeo geológico a escala 1:10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras de roca del área del Bloque Bolívar (442,43 ha) de la concesión minera El Reventador. Realizado	5-Entregables Intermedios	31/05/2013		31/05/2013		Sí	0.5
21	EJECUCIÓN: Mapa de avance de Topografía Bloque Dashino actualizado	5-Entregables Intermedios	01/06/2013		01/06/2013		Sí	0.25
22	EJECUCIÓN: Muestreo de suelo en una malla de 200	5-Entregables Intermedios	30/06/2013		30/06/2013		Sí	0.2

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	x 200 metros en el área del Bloque Dashino. Recolectadas							
23	EJECUCIÓN: Licencia ambiental otorgada.	3-Adjudicación	15/07/2013		15/07/2013		Sí	3.0
24	EJECUCIÓN: Mapeo geológico a escala 1:10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras de roca del área del Bloque Sinclair (Sector Este - 375,56 ha) de la concesión minera El Reventador. Realizado	1-Solicitud de Información	15/07/2013		15/07/2013		Sí	0.25
25	EJECUCIÓN: Muestras de suelo y roca para geoquímica del Bloque Dashino, Bolívar y Sinclair. Enviadas	4-Inicio de Trabajo	16/07/2013		16/07/2013		Sí	0.1
26	EJECUCIÓN: Estudio Geofísico de Radiometría de los bloques Bolívar y Sinclair entregado.	5-Entregables Intermedios	30/07/2013		30/07/2013		Sí	2.0
27	EJECUCIÓN: Muestras de suelo y roca para geoquímica del Bloque Dashino, Bolívar y Sinclair. Analizadas	5-Entregables Intermedios	16/08/2013		16/08/2013		Sí	0.1
28	EJECUCIÓN: Mapeo geológico a escala 1:10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras de roca del área del Bloque Sinclair (Sector Oeste - 398.19 ha) de la concesión minera El Reventador. Realizado	5-Entregables Intermedios	31/08/2013		31/08/2013		Sí	0.25
29	EJECUCIÓN: Muestras de roca del Bloques Sinclair de la concesión minera El Reventador. Enviado y Analizado	5-Entregables Intermedios	20/09/2013		20/09/2013		Sí	0.4
30	EJECUCIÓN: Informe de Geoquímica de suelos y rocas de los Bloques Bolívar y Sinclair. Procesadas - Interpretadas	5-Entregables Intermedios	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.4
31	EJECUCIÓN: Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-01, PB-02 y PB-03 en el Bloque Sinclair. Terminado	4-Inicio de Trabajo	20/10/2013		20/10/2013		Sí	0.28
32	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos RVB-01 y RVB-02, Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	30/10/2013		30/10/2013		Sí	0.45
33	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos RVB-01 y RVB-02 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	15/11/2013		15/11/2013		Sí	0.1
34	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica de segundo orden de 30 Km. (2 topógrafos) efectuada Parte 1	5-Entregables Intermedios	18/11/2013		18/11/2013		Sí	0.25

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
35	EJECUCIÓN: Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 1	5-Entregables Intermedios	18/11/2013		18/11/2013		Sí	0.25
36	EJECUCIÓN: Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-04, PB-05, PB-06 y PB-07 en el Bloque Sinclair. Terminado	4-Inicio de Trabajo	20/11/2013		20/11/2013		Sí	0.32
37	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-01 y RVB-02 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	20/11/2013		20/11/2013		Sí	0.04
38	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	30/11/2013		30/11/2013		Sí	0.92
39	EJECUCIÓN: Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-08, PB-09 y PB-10 en el Bloque Sinclair. Terminado	4-Inicio de Trabajo	10/12/2013		10/12/2013		Sí	0.24
40	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	15/12/2013		15/12/2013		Sí	0.16
41	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	20/12/2013		20/12/2013		Sí	0.06
42	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica de segundo orden de 8 Km. (1 topógrafo) efectuada Parte 2	5-Entregables Intermedios	22/12/2013		22/12/2013		Sí	0.25
43	EJECUCIÓN: Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 2	5-Entregables Intermedios	23/12/2013		23/12/2013		Sí	0.25
44	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica de segundo orden de 20 Km. (1 topógrafo) efectuada Parte 3	5-Entregables Intermedios	21/01/2014		21/01/2014		Sí	0.25
45	EJECUCIÓN: Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 3	5-Entregables Intermedios	21/01/2014		21/01/2014		Sí	0.25
46	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRS007 y DHRS0008 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	22/01/2014		22/01/2014		Sí	0.46
47	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRS007 y DHRS0008 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	24/01/2014		24/01/2014		Sí	0.08

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
48	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRS007 y DHRS008 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	31/01/2014		31/01/2014		Sí	0.04
49	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica del 70% de puntos del Bloque Sinclair efectuada.	5-Entregables Intermedios	21/02/2014		21/02/2014		Sí	0.25
50	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	22/02/2014		22/02/2014		Sí	0.92
51	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	23/02/2014		23/02/2014		Sí	0.16
52	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	28/02/2014		28/02/2014		Sí	0.08
53	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	22/03/2014		22/03/2014		Sí	0.92
54	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	23/03/2014		23/03/2014		Sí	0.16
55	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	31/03/2014		31/03/2014		Sí	0.08
56	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica del 100% de puntos del Bloque Sinclair efectuada.	5-Entregables Intermedios	31/03/2014		31/03/2014		Sí	0.25
57	EJECUCIÓN: Generación del modelo geoidal del bloque Sinclair	5-Entregables Intermedios	15/04/2014		15/04/2014		Sí	0.25
58	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001y DHRB002 del Bloque Bolívar. Concluido	5-Entregables Intermedios	25/04/2014		25/04/2014		Sí	0.69
59	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001y	5-Entregables Intermedios	26/04/2014		26/04/2014		Sí	0.12

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	DHRB002 del Bloque Bolívar. Concluido							
60	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001y DHRB002 del Bloque Bolívar. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.06
61	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007 y DHRB008 del Bloque Bolívar. Concluido	5-Entregables Intermedios	25/05/2014		25/05/2014		Sí	1.15
62	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007 y DHRB008 del Bloque Bolívar. Concluido	5-Entregables Intermedios	27/05/2014		27/05/2014		Sí	0.2
63	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 25% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	30/05/2014		30/05/2014		Sí	0.25
64	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007 y DHRB008 del Bloque Bolívar. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	31/05/2014		31/05/2014		Sí	0.1
65	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRB009, DHRB010, DHRB011, DHRB012, DHRB013 y DHRB014 del Bloque Bolívar. Concluido	5-Entregables Intermedios	23/06/2014		23/06/2014		Sí	1.38
66	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRB009, DHRB010, DHRB011, DHRB012, DHRB013 y DHRB014 del Bloque Bolívar. Concluido	5-Entregables Intermedios	25/06/2014		25/06/2014		Sí	0.24
67	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 50% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	30/06/2014		30/06/2014		Sí	0.25
68	EJECUCIÓN: Perforación y registro de la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los Sondeos DHRS018, DHRS019, DHRS020, DHRS021, DHRS022, DHRS023 del bloque Sinclair. Concluido	5-Entregables Intermedios	30/07/2014		30/07/2014		Sí	0.12
69	EJECUCIÓN: Apertura de caminos y construcción de	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.2

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Plataformas en el Bloque Dashino. Terminado							
70	EJECUCIÓN: Geolocalización de 39 plataformas de perforación de los bloques Bolívar y Sinclair.	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.25
71	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 75% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.25
72	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica del 35% de puntos del Bloque Bolívar efectuada.	5-Entregables Intermedios	22/08/2014		22/08/2014		Sí	0.25
73	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	31/08/2014		31/08/2014		Sí	0.25
74	EJECUCIÓN: Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado	5-Entregables Intermedios	15/09/2014		15/09/2014		Sí	0.5
75	EJECUCIÓN: Nivelación geométrica del 70% de puntos del Bloque Bolívar efectuada.	5-Entregables Intermedios	17/10/2014		17/10/2014		Sí	0.25
76	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRD001, DHRD002 y DHRD003 del Bloque Dashino. Concluido	5-Entregables Intermedios	20/10/2014		20/10/2014		Sí	0.69
77	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRD001, DHRD002 y DHRD003 del Bloque Dashino. Concluido	5-Entregables Intermedios	23/10/2014		23/10/2014		Sí	0.12
78	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD001, DHRD002 y DHRD003 del Bloque Dashino. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	26/10/2014		26/10/2014		Sí	0.06
79	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino. Concluido	5-Entregables Intermedios	20/11/2014		20/11/2014		Sí	0.69
80	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 35% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	21/11/2014		21/11/2014		Sí	0.25
81	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino. Concluido	5-Entregables Intermedios	23/11/2014		23/11/2014		Sí	0.12

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
82	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	26/11/2014		26/11/2014		Sí	0.06
83	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 70% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	20/12/2014		20/12/2014		Sí	0.25
84	EJECUCIÓN: Perforación de Sondeos DHRD008, DHRD009, DHRD010, DHRD011 y DHRD012 del Bloque Dashino. Concluido	5-Entregables Intermedios	27/12/2014		27/12/2014		Sí	0.69
85	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación de los sondeos DHRD008, DHRD009, DHRD010, DHRD011 y DHRD012 del Bloque Dashino. Concluido	5-Entregables Intermedios	28/12/2014		28/12/2014		Sí	0.12
86	EJECUCIÓN: Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD008, DHRD009, DHRD010, DHRD011 y DHRD012 del Bloque Dashino. Recolectadas y enviadas	5-Entregables Intermedios	30/12/2014		30/12/2014		Sí	0.06
87	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	5-Entregables Intermedios	31/12/2014		31/12/2014		Sí	0.25
88	EJECUCIÓN: Cartografía, geología, geoquímica, geofísica, perforaciones finalizados - 2014.	5-Entregables Intermedios	31/12/2014		31/12/2014		Sí	4.0
89	EJECUCIÓN: Informe anual de los trabajos realizados en la campaña de perforación del año 2014. Finalizado	5-Entregables Intermedios	15/01/2015		12/01/2015		Sí	0.0
90	EJECUCIÓN: Informe para ARCOM - año 2014, de los trabajos realizados en la concesión minera El Reventador. Finalizado	9-Entregables Formales	05/03/2015		05/03/2015		Sí	0.0
91	EJECUCIÓN: Consultoría para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador Contratada.	5-Entregables Intermedios	04/03/2016		04/03/2016		Sí	0.2
92	EJECUCIÓN: Reporte preliminar de auditoría de información de la consultoría realizándose en el proyecto Reventador. Entregado	5-Entregables Intermedios	22/05/2016		22/05/2016		Sí	0.45

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
93	EJECUCIÓN: Reporte preliminar de resultados mineralógicos y metalúrgicos. Entregado	5-Entregables Intermedios	21/07/2016		02/08/2016		Sí	0.46
94	EJECUCIÓN: Reporte final de la consultoría en el proyecto Reventador. Entregado	5-Entregables Intermedios	20/08/2016		14/09/2016		Sí	4.0
95	EJECUCIÓN: Solicitud de ampliación de fecha fin de proyecto. Realizada	9-Entregables Formales	19/09/2016		19/10/2016		Sí	0.1
96	EJECUCIÓN: 35% de apertura de caminos y construcción de Plataformas de la propuesta del trabajo del 2016.	5-Entregables Intermedios	03/10/2016	03/10/2016			No	0.4
97	EJECUCIÓN: Perforación de 400 metros lineales con recuperación continua de testigos de la propuesta de perforación para el 2016. Concluido	5-Entregables Intermedios	03/11/2016	03/11/2016			No	0.45
98	EJECUCIÓN: 35% de apertura de caminos y construcción de Plataformas de la propuesta del trabajo del 2016.	5-Entregables Intermedios	04/11/2016	04/11/2016			No	0.4
99	EJECUCIÓN: Geolocalización de 4 plataformas de los sondeos perforados Realizada.	5-Entregables Intermedios	07/11/2016	07/11/2016			No	0.45
100	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación (400 metros lineales perforados) y envío de muestras al Laboratorio. Concluido	5-Entregables Intermedios	08/11/2016	08/11/2016			No	0.45
101	EJECUCIÓN: 30% de apertura de caminos y construcción de Plataformas de la propuesta del trabajo del 2016.	5-Entregables Intermedios	30/11/2016	30/11/2016			No	0.4
102	EJECUCIÓN: Perforación de 400 metros lineales con recuperación continua de testigos de la propuesta de perforación para el 2016. Concluido	5-Entregables Intermedios	02/12/2016	02/12/2016			No	0.45
103	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación (400 metros lineales perforados) y envío de muestras al Laboratorio. Concluido	5-Entregables Intermedios	02/12/2016	02/12/2016			No	0.45
104	EJECUCIÓN: Geolocalización de 4 plataformas de los sondeos perforados Realizada.	5-Entregables Intermedios	05/12/2016	02/12/2016			No	0.45
105	EJECUCIÓN: Perforación de 400 metros lineales con recuperación continua de testigos de la propuesta de perforación para el 2016. Concluido	5-Entregables Intermedios	27/12/2016	27/12/2016			No	0.45
106	EJECUCIÓN: Registrar la información geológica,	5-Entregables Intermedios	28/12/2016	28/12/2016			No	0.45

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación (400 metros lineales perforados) y envío de muestras al Laboratorio. Concluido							
107	EJECUCIÓN: Geolocalización de 4 plataformas de los sondeos perforados Realizada.	5-Entregables Intermedios	29/12/2016	29/12/2016		▼	No	0.4
108	EJECUCIÓN: Levantamiento topográfico de los bloques Dashino, Amazonas y Amazonas ampliado para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado.	5-Entregables Intermedios	29/12/2016	29/12/2016		▼	No	0.5
109	EJECUCIÓN: Informe anual de los trabajos realizados en la campaña de perforación del año 2016. Finalizado	9-Entregables Formales	30/12/2016	30/12/2016		▼	No	1.0
110	CIERRE: Informe final del proyecto. Elaborado.	9-Entregables Formales	31/12/2016	30/12/2016		▼	No	15.0

INDICADORES DEL PROYECTO

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
1	Número de reportes entregados del estudio de consultoría de auditoría y certificación en el Proyecto El Reventador.		100.00 %	3	3	01/05/2016	Sep-Dic
2	Porcentaje de metros perforados en el Proyecto El Reventador.		-	-	-	01/10/2016	-
3	Porcentaje de registro geológico de los testigos de perforación (logueo) en el Proyecto El Reventador.		-	-	-	01/10/2016	-
4	Porcentaje de collares geolocalizados en el Proyecto El Reventador.		-	-	-	01/10/2016	-
5	Porcentaje de topografía levantada en el Proyecto El Reventador.		-	-	-	01/10/2016	-

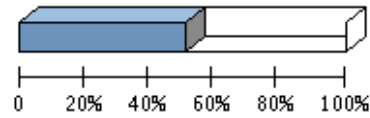
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	13,152,311.43 **
Costo Total:	17,848,025.81
Total Devengado:	8,970,509.14
% Costo Total Devengado:	50.26 %

***El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

% COSTO TOTAL DEVENGADO



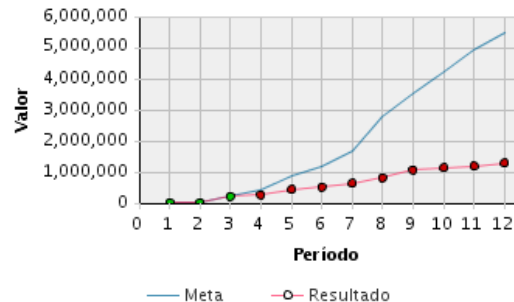
% Costo Total Devengado: 50.26 %

Perfil Económico 2016

	Años Previos	Año Actual (2016)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	12,269,543.08	0.00	0.00	12,269,543.08
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Aprobado Inicial	12,269,543.08	0.00	0.00	12,269,543.08
Ppto. Codificado	12,269,543.08	0.00	0.00	12,269,543.08
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeado - Codificado (2016)		0.00		
Programado a Devengar	13,963,893.30	5,467,841.02	0.00	19,431,734.32
Ppto. Devengado	7,684,470.41	1,286,038.73	0.00	8,970,509.14
Estimado a fin de año	* 7,684,470.41	0.00	0.00	7,684,470.41
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	6,279,422.89	5,467,841.02	0.00	11,747,263.91
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 55.03 %	23.52 %	0.00 %	46.16 %
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	0.00

* Ppto. Devengado

PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2016



Presupuesto Mensual 2016

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	7,414.14	7,414.14	7,414.14	7,414.14	100.00 %	●	0.14 %

Presupuesto Mensual 2016							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	6,869.70	6,869.70	14,283.84	14,283.84	100.00 %		0.26 %
Mar	199,135.90	191,703.50	213,419.74	205,987.34	96.52 %		3.77 %
Abr	224,438.24	54,383.63	437,857.98	260,370.97	59.46 %		4.76 %
May	422,028.52	180,064.77	859,886.50	440,435.74	51.22 %		8.06 %
Jun	290,389.38	65,733.93	1,150,275.88	506,169.67	44.00 %		9.26 %
Jul	533,244.54	121,605.54	1,683,520.42	627,775.21	37.29 %		11.48 %
Ago	1,077,832.22	174,093.67	2,761,352.64	801,868.88	29.04 %		14.67 %
Sep	780,317.56	266,013.25	3,541,670.20	1,067,882.13	30.15 %		19.53 %
Oct	661,684.33	62,664.73	4,203,354.53	1,130,546.86	26.90 %		20.68 %
Nov	724,055.24	60,998.62	4,927,409.77	1,191,545.48	24.18 %		21.79 %
Dic	540,431.25	94,493.25	5,467,841.02	1,286,038.73	23.52 %		23.52 %
Total	5,467,841.02	1,286,038.73					

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
3	Incrementar la información geológica minera en las concesiones mineras Mompiche y El Reventador MEDIANTE la implementación de nuevas prácticas para la investigación geológica minera.

Objetivos Operativos Matriciales	
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura Administrativa	
3	Incrementar la eficiencia de la Unidad Administrativa MEDIANTE la implementación de un instructivo de procesos administrativos.
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura Financiera y Comercial	
2	Incrementar la eficacia en la ejecución presupuestaria y financiera de Gran Nacional Minera Mariscal Sucre MEDIANTE la aplicación del sistema PAC-ERP, y la correcta aplicación de la normativa vigente.
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura Jurídica	
4	Incrementar la eficiencia y eficacia de la Jefatura Jurídica MEDIANTE la implementación de procesos internos, para brindar atención oportuna de los requerimientos de las áreas usuarias de la empresa.
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura de Gestión de Talento Humano	
3	Incrementar la eficiencia y eficacia del Talento Humano de la GNMMS, MEDIANTE la administración e implementación efectiva de los subsistemas de Gestión del Talento Humano.
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura de Planificación y Control	
2	Incrementar los niveles de gestión empresarial orientada a resultados MEDIANTE la elaboración de herramientas de gestión y el continuo seguimiento de actividades, procesos y proyectos
3	Incrementar la eficacia de la infraestructura tecnológica MEDIANTE la Implementación de sistemas de HW y SW.
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura de Relaciones Interinstitucionales	
3	Incrementar la eficacia del posicionamiento de la imagen positiva de la empresa MEDIANTE la implementación del Plan Estratégico de Comunicación y Relaciones Interinstitucionales.
Gran Nacional Minera Mariscal Sucre C.E.M. >Jefatura de Salud Seguridad y Ambiente	
9	Incrementar la eficiencia en seguridad industrial y salud ocupacional del personal MEDIANTE la implementación de planes y programas de prevención de riesgos laborales
10	Reducir los conflictos sociales con las comunidades del área de influencia MEDIANTE la implementación y socialización del Programa de Relaciones Comunitarias
11	Incrementar la eficiencia de la Gestión de la Unidad de Medio Ambiente MEDIANTE el seguimiento al Plan de Manejo Ambiental, para la Concesión Minera "Mompiche" y la Concesión Minera "El Reventador" y dar cumplimiento a la normativa ambiental vigente.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	ASOCIACIÓN HITO 24.- Mapeo geológico a escala 10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras.(Sector Este)	C.6.pdf	16/05/2014
2	ASOCIACIÓN HITO 25.- Muestras de suelo y roca para geoquímica del Bloque Dashino, Bolívar y Sinclair. Enviadas	C.7.pdf	16/05/2014
3	ASOCIACIÓN HITO 36.-Apertura de caminos y construcción de plataformas PB-04,PB-05,PB-06,PB-07.	D.9.pdf	04/06/2014
4	ASOCIACION HITO 15.- Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Sinclair (1:25.000) efectuado	B.6.jpg	22/05/2014
5	ASOCIACION HITO 17.- Mapa de avance de Topografía Bloque Sinclair actualizado	B.8.jpg	22/05/2014
6	ASOCIACION HITO 18.- Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Dashino (1:25.000) efectuado Salida 1	B.9.jpg	22/05/2014
7	ASOCIACION HITO 19.- Replanteo de puntos en las Líneas del Bloque Dashino (1:25.000) efectuado Salida 2	C.1.jpg	22/05/2014
8	ASOCIACION HITO 21.- Mapa de avance de Topografía Bloque Dashino actualizado	C.3.jpg	22/05/2014
9	ASOCIACION HITO 34.- Nivelación geométrica de segundo orden de 30 Km. efectuada Parte 1	D.7.jpg	22/05/2014
10	ASOCIACION HITO 35.- Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 1	D.8.jpg	22/05/2014
11	ASOCIACION HITO 42.- Nivelación geométrica de segundo orden de 8 Km. efectuada Parte 2	E.6.jpg	22/05/2014
12	ASOCIACION HITO 43.- Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 2	E.7.jpg	22/05/2014
13	ASOCIACION HITO 44.- Nivelación geométrica de segundo orden de 20 Km. efectuada Parte 3	E.8.jpg	22/05/2014
14	ASOCIACION HITO 45.- Puntos de nivelación con posicionamiento GPS efectuados Parte 3	E.9.jpg	22/05/2014
15	ASOCIACION HITO 49.- Nivelacion geométrica del 70% de puntos del bloque Sinclair efectuada	F.4.jpg	22/05/2014
16	ASOCIACION HITO 56.- Nivelación geométrica de segundo orden del 100% de puntos del Bloque Sinclair efectuada	G.2.jpg	22/05/2014
17	ASOCIACION HITO 59.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del Sondeo DHRB001 del Bloque Bolívar.	G.5.2.pdf	04/06/2014
18	ASOCIACION HITO 59.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del Sondeo DHRS017 del Bloque Sinclair.	G.5.1.pdf	04/06/2014
19	ASOCIACION HITO 72.- Nivelación geométrica del 35% del bloque Bolívar	I.2.jpg	28/10/2014
20	ASOCIACION HITO 73.- Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	I.3.jpg	01/10/2014
21	ASOCIACION HITO 84.- Levantamiento topográfico del 70% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	J.9.jpg	06/01/2015
22	ASOCIACIÓN AL HITO 93.- Reporte Preliminar de Pruebas Metalúrgicas.	K.5.pdf	31/08/2016
23	ASOCIACIÓN AL HITO 94.- Reporte Final para revisión del Proyecto EL Reventador.	K.6.1.pdf	31/08/2016
24	ASOCIACIÓN AL HITO 94.- Reporte Final para revisión del Proyecto EL Reventador.	K.6.2.pdf	21/09/2016
25	ASOCIACIÓN AL HITO 95: Solicitud de ampliación de fecha fin de proyecto. Realizada	K.7.pdf	26/10/2016

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
26	ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 2: ACCIÓN DE RECORDATORIO A LA EMPRESA GREEN OIL, PARA LA ENTREGA DEL SEGUNDO REPORTE	RECORDATORIO_A_LA_EMPRESA_GREEN_OIL_(ACCION 2).pdf	04/08/2016
27	ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 2: ACCIÓN DE RECORDATORIO A LA EMPRESA GREEN OIL, PARA LA ENTREGA DEL SEGUNDO REPORTE	RESPUESTA_AL_MAIL_DE_NO_ENTREGA_DEL_INFORME DE LA CONSULTOR	07/08/2016
28	ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 2: Respuesta a la Acción 2 del Problema 2	RESPUESTA_A_LA_ACCIÓN_2_DEL_PROBLEMA_2.pdf	31/08/2016
29	ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 5: Solicitud de cambios en fecha fin del Proyecto, Hitos, e Indicadores. ACCIÓN 1	MEMORANDO_GMS-JPR-2016-043_ANEXO_AL_PROBLEMA_5__ACCIÓN_1.pdf	20/10/2016
30	ASOCIACIÓN AL PROBLEMA 5: Solicitud de información de fecha de Junta de Accionistas. ACCIÓN 2	MEMORANDO_GMS-JPR-2016-044_ANEXO_AL_PROBLEMA_5__ACCIÓN_2.pdf	20/10/2016
31	ASOCIACIÓN AL RIESGO 14: Gestionar entrega y uso de equipos de protección personal según los riesgos de cada puesto de trabajo (ACCION 1)	Registro_de_entrega_de_dotación_y_EPP.pdf	17/10/2016
32	ASOCIACIÓN AL RIESGO 14: Gestionar entrega y uso de equipos de protección personal según los riesgos de cada puesto de trabajo (ACCION 1)	Registros_de_formación_a_trabajadores-charlas_diarias.pdf	17/10/2016
33	ASOCIACIÓN AL RIESGO 17: INFORME DE SOCIALIZACIÓN Y PERMISOS	INFORME_DE_SOCIALIZACIÓN_Y_PERMISOS_ANEXO_A_05/07/20167.pdf	05/07/2016
34	ASOCIACIÓN AL RIESGO 17: MEMORANDO AL DEPARTAMENTO DE SSARC , PARA EL APOYO EN EL CUMPLIMIENTO DE ACCIONES DE LOS RIESGOS DEL PROYECTO EL REVENTADOR	MEMORANDO_GMS-DPR-2016-012_ANEXO_A_RIESGO_17.pdf	05/07/2016
35	ASOCIACIÓN AL RIESGO 17: PLAN DE SOCIALIZACIÓN E INFORMACIÓN DEL PROYECTO DE EXPLORACIÓN MINERA EL REVENTADOR , PARA EVITAR INCERTIDUMBRE (ACCION 3)	MEMORANDO_GMS-SSARC-161_ANEXO_RIESGO_17_ACCION3.pdf	21/09/2016
36	ASOCIACIÓN AL RIESGO 6: MEMORANDO DE SOLICITUD DEL PROCESO DE AUDITORÍA DEL PROYECTO EL REVENTADOR	MEMORANDO_GMS-SSARC-2016-018_ANEXO_RIESGO_6.pdf	23/03/2016
37	ASOCIACIÓN HITO 1.-Acuerdo y creación de empresas-firmado.	A.1.pdf	16/05/2014
38	ASOCIACIÓN HITO 10.- Equipo, material, software, análisis solicitados.	B.1.pdf	16/05/2014
39	ASOCIACIÓN HITO 11.- Laboratorio para Análisis Químico Contratado	B.2.pdf	16/05/2014
40	ASOCIACIÓN HITO 12.- Área Minera Prospectada.	B.3.pdf	16/05/2014
41	ASOCIACIÓN HITO 13.- Replanteo de puntos en las líneas del bloque Bolívar (1:25.000) efectuado	B.4.jpg	22/05/2014
42	ASOCIACIÓN HITO 14.- Mapa de avance de Topografía en el bloque Bolívar actualizado	B.5.jpg	22/05/2014
43	ASOCIACIÓN HITO 16.-Muestras de suelo y roca para geoquímica recolectadas en las áreas de los Bloques Bolívar y Sinclair. Enviadas y Analizadas.	B.7.pdf	16/05/2014
44	ASOCIACIÓN HITO 2.-Perfil del proyecto aprobado.	A.2.pdf	16/05/2014
45	ASOCIACIÓN HITO 20.- Mapeo geológico a escala 1:10.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras del área del Bloque Bolivar (442.43 ha) de la Concesión Minera El Reventador. Realizado	C.2.pdf	16/05/2014
46	ASOCIACIÓN HITO 22.-Muestreo de suelo en una malla de 200 x 200 metros en el área del Bloque Dashino. Recolectadas	C.4.pdf	16/05/2014
47	ASOCIACIÓN HITO 23.- Licencia ambiental otorgada.	C.5.pdf	16/05/2014
48	ASOCIACIÓN HITO 26.-Estudio Geofísico de Radiometría de los bloques Bolívar y Sinclair entregado.	C.8.pdf	16/05/2014

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
49	ASOCIACIÓN HITO 27.-Muestras de suelo y roca para geoquímica del Bloque Dashino, Bolívar y Sinclair. Analizadas	C.9.pdf	16/05/2014
50	ASOCIACIÓN HITO 28.-Mapeo geológico a escala 110.000 de los diferentes afloramientos rocosos, lechos de drenajes y recolección de muestras (Sector Oeste - 398.19 ha).	D.1.jpg	16/05/2014
51	ASOCIACIÓN HITO 29.-Muestras de roca del Bloque Sinclair de la concesión minera El Reventador.	D.2.pdf	16/05/2014
52	ASOCIACIÓN HITO 3.- Presupuesto Aprobado	A.3.pdf	16/05/2014
53	ASOCIACIÓN HITO 30.-Informe de Geoquímica de rocas de los Bloques Bolívar y Sinclair.	D.3.pdf	16/05/2014
54	ASOCIACIÓN HITO 31.- Apertura de caminos y construcción de plataformas PB-01, PB-02 Y PB-03 en el Bloque Sinclair.	D.4.pdf	04/06/2014
55	ASOCIACIÓN HITO 32.-Perforación de sondeos RVB-01 y RVB-02, Bloque Sinclair.	D.5.pdf	03/06/2014
56	ASOCIACIÓN HITO 33.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo RVB-01 del Bloque Sinclair.	D.6.1.pdf	03/06/2014
57	ASOCIACIÓN HITO 33.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo RVB-02 del Bloque Sinclair.	D.6.2.pdf	03/06/2014
58	ASOCIACIÓN HITO 37.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-01 y RVB-02 del Bloque Sinclair.1	E.1.1.pdf	03/06/2014
59	ASOCIACIÓN HITO 37.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-01 y RVB-02 del Bloque Sinclair.2	E.1.2.pdf	03/06/2014
60	ASOCIACIÓN HITO 38.-Perforación de Sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair.	E.2.pdf	03/06/2014
61	ASOCIACIÓN HITO 39.- Apertura de caminos y construcción de Plataformas PB-08, PB-09 y PB-10 en el Bloque Sinclair.	E.3.pdf	04/06/2014
62	ASOCIACIÓN HITO 4.- Personal Técnico Contratado	A.4.xlsx	16/05/2014
63	ASOCIACIÓN HITO 40.- Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo RVB-03.	E.4.1.pdf	04/06/2014
64	ASOCIACIÓN HITO 40.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo RVB-04.	E.4.2.pdf	04/06/2014
65	ASOCIACIÓN HITO 40.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo RVB-05.	E.4.3.pdf	04/06/2014
66	ASOCIACIÓN HITO 40.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo RVB-06.	E.4.4.pdf	04/06/2014
67	ASOCIACIÓN HITO 41.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair.	E.5.1.pdf	04/06/2014
68	ASOCIACIÓN HITO 41.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair.	E.5.2.pdf	04/06/2014
69	ASOCIACIÓN HITO 46.-Perforación de Sondeos DHRS007 y DHRS0008 del Bloque Sinclair.	F.1.pdf	04/06/2014
70	ASOCIACIÓN HITO 47.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS007.	F.2.1.pdf	04/06/2014

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
71	ASOCIACIÓN HITO 47.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS008.	F.2.2.pdf	04/06/2014
72	ASOCIACIÓN HITO 48.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRS007 y DHRS008 del Bloque Sinclair.	F.3.pdf	04/06/2014
73	ASOCIACIÓN HITO 5.-Área Minera Solicitada	A.5.pdf	16/05/2014
74	ASOCIACIÓN HITO 50.-Perforación de Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair.	F.5.pdf	04/06/2014
75	ASOCIACIÓN HITO 51.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos RVB-03, RVB-04, RVB-05 y RVB-06 del Bloque Sinclair.	F.6.1.pdf	04/06/2014
76	ASOCIACIÓN HITO 51.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS011.	F.6.3.pdf	04/06/2014
77	ASOCIACIÓN HITO 51.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS012.	F.6.4.pdf	04/06/2014
78	ASOCIACIÓN HITO 51.Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS010.	F.6.2.pdf	04/06/2014
79	ASOCIACIÓN HITO 52.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS009, DHRS010, DHRS011 y DHRS012 del Bloque Sinclair.	F.7.pdf	04/06/2014
80	ASOCIACIÓN HITO 53.-Perforación de Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair.	F.8.pdf	04/06/2014
81	ASOCIACIÓN HITO 54.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del Sondeo DHRS014.	F.9.2.pdf	04/06/2014
82	ASOCIACIÓN HITO 54.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del Sondeo DHRS015.	F.9.3.pdf	04/06/2014
83	ASOCIACIÓN HITO 54.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del Sondeo DHRS016.	F.9.4.pdf	04/06/2014
84	ASOCIACIÓN HITO 54.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeos DHRS013.	F.9.1.pdf	04/06/2014
85	ASOCIACIÓN HITO 55.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS013, DHRS014, DHRS015 y DHRS016 del Bloque Sinclair.	G.1.pdf	04/06/2014
86	ASOCIACIÓN HITO 57.-Generación del Modelo Geoidal del Bloque Sinclair.	G.3.jpg	04/06/2014
87	ASOCIACIÓN HITO 58.-Perforación de Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001y DHRB002 del Bloque Bolívar.	G.4.pdf	04/06/2014
88	ASOCIACIÓN HITO 59.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del Sondeo DHRB002 del Bloque Bolívar.	G.5.3.pdf	04/06/2014
89	ASOCIACIÓN HITO 6.- Cronograma Valorado y Aprobado.	A.6.xlsx	16/05/2014
90	ASOCIACIÓN HITO 60.Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRS017 en el Bloque Sinclair y DHRB001y DHRB002 del Bloque Bolívar.	G.6.pdf	04/06/2014

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
91	ASOCIACIÓN HITO 61.-Perforación de sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007, DHRB008 del Bloque Bolívar. Concluido	G.7.pdf	04/07/2014
92	ASOCIACIÓN HITO 62.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRB004.	G.8.1.pdf	04/07/2014
93	ASOCIACIÓN HITO 62.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRB005.	G.8.2.pdf	04/07/2014
94	ASOCIACIÓN HITO 62.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRB006.	G.8.3.pdf	04/07/2014
95	ASOCIACIÓN HITO 62.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRB007.	G.8.4.pdf	04/07/2014
96	ASOCIACIÓN HITO 62.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRB008.	G.8.5.pdf	04/07/2014
97	ASOCIACIÓN HITO 63.- Levantamiento topográfico del 25% del bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000	G.9.jpg	19/06/2014
98	ASOCIACIÓN HITO 64.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los Sondeos DHRB004, DHRB005, DHRB006, DHRB007, DHRB008 del Bloque Bolívar. Recolectadas y enviadas.	H.1.pdf	04/07/2014
99	ASOCIACIÓN HITO 65.-Perforación de Sondeos DHRB009, DHRB010 del Bloque Bolívar.	H.2.1.pdf	01/08/2014
100	ASOCIACIÓN HITO 65.-Perforación de Sondeos DHRB011, DHRB012, DHRB013, DHRB014 del Bloque Bolívar. Concluido	H.2.2.pdf	02/09/2014
101	ASOCIACIÓN HITO 66.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeo DHRB009.	H.3.1.pdf	01/08/2014
102	ASOCIACIÓN HITO 66.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeo DHRB010.	H.3.2.pdf	02/09/2014
103	ASOCIACIÓN HITO 66.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeo DHRB011.	H.3.3.pdf	02/09/2014
104	ASOCIACIÓN HITO 66.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeo DHRB012.	H.3.4.pdf	02/09/2014
105	ASOCIACIÓN HITO 66.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeo DHRB013.	H.3.5.pdf	02/09/2014
106	ASOCIACIÓN HITO 66.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del Sondeo DHRB014.	H.3.6.pdf	02/09/2014
107	ASOCIACIÓN HITO 67.- Levantamiento topográfico del 50% del bloque Sinclair para la generación de cartografía a escala 1:5.000 efectuado	H.4.jpg	03/07/2014
108	ASOCIACIÓN HITO 68.-Muestras de los sondeos DHRS018, DHRS019, DHRS020, DHRS021, DHRS022, DHRS023 del Bloque Sinclair. Enviadas	H.5.8.pdf	04/07/2014
109	ASOCIACIÓN HITO 68.-Perforación de sondeos DHRS018, DHRS019, DHRS020, DHRS021 del Bloque Sinclair. Concluido	H.5.1.pdf	04/07/2014
110	ASOCIACIÓN HITO 68.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS018 del Bloque Sinclair.	H.5.2.pdf	04/07/2014

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
111	ASOCIACIÓN HITO 68.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS019 del Bloque Sinclair.	H.5.3.pdf	04/07/2014
112	ASOCIACIÓN HITO 68.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS020 del Bloque Sinclair.	H.5.4.pdf	04/07/2014
113	ASOCIACIÓN HITO 68.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS021 del Bloque Sinclair.	H.5.5.pdf	04/08/2014
114	ASOCIACIÓN HITO 68.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS022 del Bloque Sinclair.	H.5.6.pdf	04/08/2014
115	ASOCIACIÓN HITO 68.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica del testigo de perforación del sondeo DHRS023 del Bloque Sinclair.	H.5.7.pdf	04/08/2014
116	ASOCIACIÓN HITO 69.-Apertura de caminos y construcción de Plataformas en el Bloque Dashino.	H.6.pdf	04/08/2014
117	ASOCIACIÓN HITO 7.- Permisos y Certificados Solicitados.	A.7.pdf	16/05/2014
118	ASOCIACIÓN HITO 70.- Geolocalización de 39 plataformas de perforación de los bloques Bolívar y Sinclair.	H.7.jpg	01/08/2014
119	ASOCIACIÓN HITO 71.- Levantamiento topográfico del 75% del Bloque Sinclair para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	H.8.jpg	01/08/2014
120	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.1.pdf	28/10/2014
121	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.2.pdf	28/10/2014
122	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.3.pdf	28/10/2014
123	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.4.pdf	28/10/2014
124	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.5.pdf	28/10/2014
125	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.6.pdf	28/10/2014
126	ASOCIACIÓN HITO 74.-Informe de resultados obtenidos en la campaña de perforación de los Bloques Bolívar y Sinclair. Finalizado.	I.4.7.pdf	28/10/2014
127	ASOCIACIÓN HITO 76.-Perforación de Sondeos DHRD001, DHRD002, DHRD003 y DHRD004 del Bloque Dashino.	I.6.pdf	04/11/2014
128	ASOCIACIÓN HITO 77.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD001 del Bloque Dashino.	I.7.1.pdf	04/11/2014
129	ASOCIACIÓN HITO 77.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD002 del Bloque Dashino.	I.7.2.pdf	04/11/2014
130	ASOCIACIÓN HITO 77.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD003 del Bloque Dashino.	I.7.3.pdf	04/11/2014

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
131	ASOCIACIÓN HITO 78.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD001, DHRD002 y DHRD003 del Bloque Dashino. Recolectadas y enviadas.	I.8.jpg	04/11/2014
132	ASOCIACIÓN HITO 8.-Área Minera Concesionada.	A.8.pdf	16/05/2014
133	ASOCIACIÓN HITO 80.-Perforación de Sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino.	I.9.pdf	05/12/2014
134	ASOCIACIÓN HITO 82.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD005.	J.2.1.pdf	05/12/2014
135	ASOCIACIÓN HITO 82.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD006.	J.2.2.pdf	05/12/2014
136	ASOCIACIÓN HITO 82.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD007.	J.2.3.pdf	05/12/2014
137	ASOCIACIÓN HITO 82.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD008.	J.2.5.pdf	05/12/2014
138	ASOCIACIÓN HITO 82.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD008.	J.2.4.pdf	05/12/2014
139	ASOCIACIÓN HITO 83.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD004, DHRD005, DHRD006 y DHRD007 del Bloque Dashino.	J.3.jpg	05/12/2014
140	ASOCIACIÓN HITO 85.-Perforación de Sondeos DHRD010, DHRD011, DHRD011, DHRD0113 del Bloque Dashino.	J.5.pdf	05/01/2015
141	ASOCIACIÓN HITO 86.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD010.	J.6.1.pdf	05/01/2015
142	ASOCIACIÓN HITO 86.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD011.	J.6.2.pdf	05/01/2015
143	ASOCIACIÓN HITO 86.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD012.	J.6.3.pdf	05/01/2015
144	ASOCIACIÓN HITO 86.-Registrar la información geológica, geotécnica y fotográfica de los testigos de perforación del sondeo DHRD013.	J.6.4.pdf	05/01/2015
145	ASOCIACIÓN HITO 87.- Levantamiento topográfico del 100% del Bloque Bolívar para la generación de cartografía escala 1:5.000 efectuado	J.9.jpg	05/12/2014
146	ASOCIACIÓN HITO 87.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD010, DHRD011, DHRD012, DHRD013 del Bloque Dashino. Recolectadas y enviadas	J.7.1.jpg	05/01/2015
147	ASOCIACIÓN HITO 87.-Muestras de testigo de perforación para geoquímica de los sondeos DHRD010, DHRD011, DHRD012, DHRD013 del Bloque Dashino. Recolectadas y enviadas	J.7.2.jpg	05/01/2015
148	ASOCIACIÓN HITO 88.-Cartografía, geología, geoquímica, geofísica, perforaciones finalizados - 2014.	J.9.pdf	10/01/2015
149	ASOCIACIÓN HITO 89.- Informe anual de los trabajos realizados en la campaña de perforación del año 2014. Finalizado	K.1.pdf	04/03/2016
150	ASOCIACIÓN HITO 9.- Estudios técnicos solicitados.	A.9.pdf	04/03/2016

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
151	ASOCIACIÓN HITO 90.- Informe para ARCOM - año 2014, de los trabajos realizados en la concesión minera El Reventador. Finalizado	K.2.pdf	02/04/2015
152	ASOCIACIÓN HITO 91.-Consultoría para auditar y certificar el trabajo de exploración, así como diseñar el programa de análisis mineralógico y metalúrgico en el proyecto Reventador Contratada.	K.3.pdf	04/03/2016
153	ASOCIACIÓN HITO 92: Reporte preliminar de auditoria de información de la consultoría realizandose en el proyecto Reventador.	K.4.pdf	03/06/2016
154	ASOCIACIÓN MES ABRIL 2016: OFICIO DE NOTIFICACIÓN DE INICIO DE ACTIVIDADES DE LA CONSULTORIA.	OFICIO_N°_LCC-GNMMS-_001-2016-002.pdf	05/05/2016
155	ASOCIACIÓN MES DICIEMBRE 2016: MEMORANDOS DE SOLICITUD DE DIRECTRICES PARA REALIZAR CONSULTORÍA DE ANÁLISIS METALURGICOS ADICIONALES	MEMORANDOS_GMS-JPR-059_Y_GMS-JPR-059A.pdf	05/01/2017
156	ASOCIACIÓN MES JULIO 2016: OFICIO DE ENTREGA DE DOCUMENTOS FALTANTES DEL SEGUNDO REPORTE DE LA CONSULTORÍA DE AUDITORÍA Y CERTIFICACIÓN	OFICIO_SEGUNDO_REPORTE_02082016.pdf	04/08/2016
157	ASOCIACIÓN MES JULIO 2016: OFICIO DE ENTREGA DEL SEGUNDO REPORTE DE LA CONSULTORÍA DE AUDITORÍA Y CERTIFICACIÓN	OFICIO_SEGUNDO_REPORTE_22072016.pdf	04/08/2016
158	ASOCIACIÓN MES MARZO 2016: ACTA DE INICIO DE ACTIVIDADES DE CONSULTORÍA	ACTA_DE_INICIO_DE_ACTIVIDADES_GNMMS-GREEN_OIL.pdf	04/04/2016
159	ASOCIACIÓN MES MARZO 2016: MEMORANDO DE APROBACIÓN DE PRESUPUESTO 2016	MEMORANDO_GMS-GG-061.pdf	04/04/2016
160	ASOCIACIÓN MES MAYO 2016: MEMORANDO DE PROPUESTA DE REETIQUETACIÓN DE LOSETAS Y REETIQUETACIÓN DE CAJAS DE TESTIGOS	MEMORANDO_GMS-DPR-2016-016_ASOCIACIÓN_AL_MES_DE_MAYO.pdf	05/07/2016
161	MEMORANDO GMS-DF-236	MEMORANDO_GMS-DF-236.pdf	04/01/2016
162	MEMORANDO GMS-DPR-160	MEMORANDO_GMS-DPR-160.pdf	30/12/2015
163	MEMORANDO GMS-SSARC-145	MEMORANDO_GMS-SSARC-145.pdf	30/12/2015
164	MEMORANDO GMS-SSARC-155	MEMORANDO_GMS-SSARC-155.pdf	30/12/2015
165	MEMORANDO N° GMS-DPR-084	solicitud_de_cambio_de_planificaciones_de_actividades_Proyecto	16/10/2015
166	OFICIO GMS-CEM-2015-253	Solicitud_de_Re-despliegue02092015.pdf	16/10/2015
167	OFICIO-GMS-CEM-2015-308	OFICIO_N°_GMS-CEM-2015-308.pdf	28/12/2015
168	Respuesta del MInisterio de Minería de Congelamiento GPR de los Proyectos-2016	MM-DM-2016-0901-OF_CONGELAMIENTO.pdf	28/11/2016
169	Solicitud de Congelamiento GPR-2016	OFICIO_N°_GMS-CEM-2016-342_SOLICITUD_DE_CONGELAMIENTO.pdf	28/11/2016

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Almendariz, Silvia	Responsable Financiera	Responsable Financiera	salmendariz@grannacion alminera.com	022904361
Ayala Lomas, Manuel Mesias	Jefe de Perforación	Jefe de Perforación	mayala@grannacionalminera.com	
Chmait Barakat, Zaher	Gerente General	Gerencia General	zchmait@grannacionalminera.com	
Herrera Garcia, Jhonny Jose	Gerente Técnico	Gerencia Técnica	jherrera@grannacionalminera.com	
Loarte Merino, Gabriela Vanessa	Líder técnico	Jefe Proyecto Reventador	gloarte@grannacionalminera.com	

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Zurita Lozada, Patricio Javier	Jefe de Cartografía y Sensores Remotos	Responsable de Cartografía y Sensores Remotos	pzurita@grannacionalmi nera.com	