



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Viceministerio
de Minas

Dirección
General de Asuntos
Ambientales Mineros

CONSTANCIA DE APROBACIÓN AUTOMÁTICA N° 030-2009-MEM-AAM

De conformidad a lo establecido en el artículo 30° del Reglamento Ambiental para las Actividades de Exploración Minera, aprobado por Decreto Supremo N° 020-2008-EM (Reglamento), se otorga la presente Constancia de Aprobación Automática a **WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C.**, al haber presentado la Declaración de Impacto Ambiental del proyecto de exploración **"JOITO"** mediante Escritos N° **1917945** de fecha 31 de Agosto de 2009.

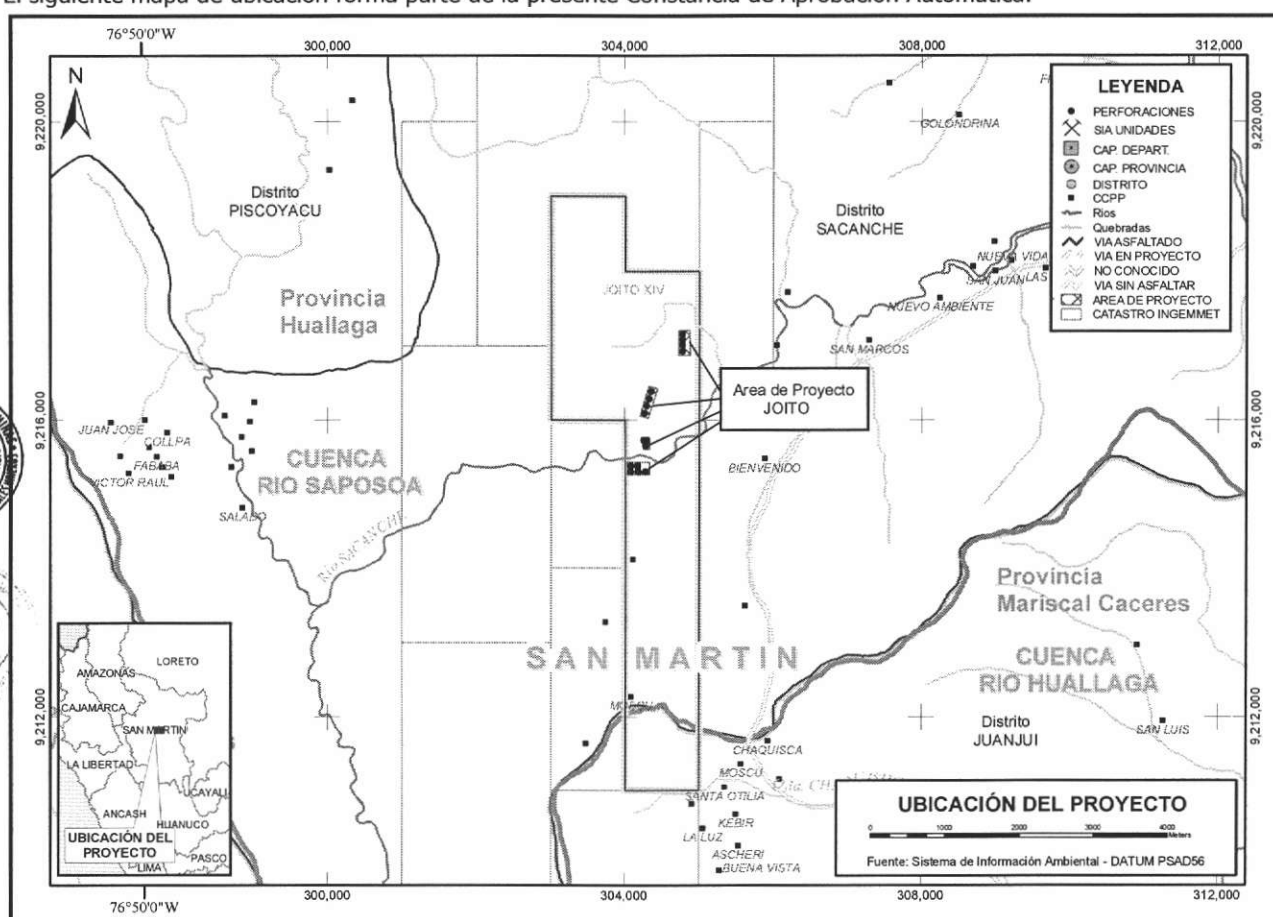
Consideraciones:

La presente constancia no constituye en sí misma, una autorización para el inicio o reinicio de las actividades de exploración minera propuestas, por lo que el titular de la actividad minera antes del inicio de las operaciones deberá previamente cumplir con lo indicado en el artículo 7° del Reglamento.

De conformidad a lo señalado en el artículo 17° del Reglamento el titular deberá comunicar por escrito, previamente a la DGAAM y al OSINERGMIN, el inicio de las actividades de exploración, así mismo de acuerdo al Art 26° del Reglamento este debe ser en un plazo no mayor de 12 meses de la aprobación del estudio ambiental, caso contrario el titular deberá someter su estudio ambiental a un nuevo procedimiento de aprobación.

Las principales características del proyecto de exploración se encuentran en el Anexo III – Hoja Resumen que forma parte de la DIA.

El siguiente mapa de ubicación forma parte de la presente Constancia de Aprobación Automática.



Lima, 07 de Setiembre de 2009



Felipe A. Ramírez Delpino
Director General
Asuntos Ambientales Mineros

Transcrito a:
WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C.
Representante Legal: JORGE JAIME LAU YOOK
AV, CARLOS VILLARAN N° 830- OF. 203 LA VICTORIA – LIMA -LIMA

ANEXO III - FICHA RESUMEN DE PROYECTO

IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Clasificación	Categoria I (DIA)		De aprobación Automática
Empresa / Titular	White Rocks International S.A.C.		
Unidad Minera	—		
Proyecto	JOITO		
Derechos Mineros	Código	Nombre	Titularidad (Inscrita en SUNARP)
	01-01330-07	JOITO XIV	PROPIO
Empresa Consultora	MINCONSULT S.R.L.		

Profesionales que realizaron el estudio

Nombre	Profesión	Colegiatura
JAIME MERCADO FERNANDEZ	Ingeniero de Minas	CIP N° 29175
GLADYS ESPINOZA TREJO	Ingeniera Geóloga	CIP N° 59438
DANTE MERCADO ROMERO	Licenciado Administracion	CLA N° 2919

Estudio previo aprobado	Escrito	Tipo estudio	Proyecto	RD	Fecha

UBICACIÓN

Lugar, Centro Poblado	Sacanche		
Ubigeo	Departamento	Provincia	Distrito
	San Martin	Huallaga	Sacanche
...			

Coordenadas (punto central - proyecto)	Este	304 000	Norte	9 214 000	Z18S	Datum	PSAD56
---	------	---------	-------	-----------	------	-------	--------

Cuenca principal	CUENCA DEL ATLANTICO	Cuenca secundaria	CUENCA RIO MARAÑON
------------------	----------------------	-------------------	--------------------

Área Protegida	Gran Reserva Arqueológica de San Martin (con CIRA del INC Region San Martin)
----------------	--

Distancia a Poblados cercanos	Nombre	Distancia (km)
	MIRAFLORES	2.5
	SACANCHE	6.8
	EL ESLABON	11

Declaración de ubicación o característica sujeta a evaluación previa	NO
Dentro de área natural protegida o su zona de amortiguamiento	NO
A menos de 50 metros de un bofedal, canal de conducción, pozos de captación de aguas subterráneas, manantiales o puquiales.	NO
En glaciares o a menos de 100 metros del borde del glaciar.	NO
En bosques en tierras de protección y bosques primarios.	NO
En áreas que tengan pasivos ambientales mineros o labores de exploración previas no rehabilitadas, que excedan el nivel de intervención que configura la Categoría B	NO
La exploración tiene por objeto determinar la existencia de minerales radiactivos.	NO

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

Área de proyecto 16.11 ha

Delimitación de perímetro área de proyecto			Datum	PSAD56
Vértice	Este	Norte	Zona	
Area1-1	304731	9216872	18S	
Area1-2	304731	9217212	18S	
Area1-3	304874	9217212	18S	
Area1-4	304879	9216872	18S	
Vértice	Este	Norte	Zona	
Area2-1	304204	9216062	18S	
Area2-2	304328	9216452	18S	
Area2-3	304440	9216421	18S	
Area2-4	304313	9216028	18S	
Vértice	Este	Norte	Zona	
Area3-1	304250	9215612	18S	
Area3-2	304221	9215772	18S	
Area3-3	304331	9215772	18S	
Area3-4	304331	9215612	18S	
Vértice	Este	Norte	Zona	
Area4-1	304031	9215272	18S	
Area4-2	304031	9215436	18S	
Area4-3	304331	9215436	18S	
Area4-4	304331	9215272	18S	

Área Total disturbada 0.7 ha Total de material a remover 2,755 m³

Tipo de mineral	METALICO	Producto final estimado	Probable
		cobre	1 % / Tn
		plomo	3 % / Tn
		zinc	5 % / Tn
		plata	7 gr / Tn

Requerimiento de agua	Etapa	Cantidad m ³ / día	Nº días	Total m ³	Fuente de abastecimiento
	Proceso	30	240	7 000	Qda La Sal, Rio Sacanche
	Regadio de accesos	5	240	1 200	Qda La Sal, Rio Sacanche
	Consumo humano	0.2	226	45.2	Bidones de Juanjui

Construcción de accesos Longitud 3.4 km Ancho 1.5 m

Nº de perforaciones	16	Nº de plataformas	16	Datum	PSAD56
Id	Nombre	Este	Norte	Zona	
Area1-1	DDH-1	304780	9216920	18S	
Area1-2	DDH-2	304780	9217010	18S	
Area1-3	DDH-3	304780	9217084	18S	
Area1-4	DDH-4	304780	9217160	18S	
Area2-5	DDH-5	304268	9216094	18S	
Area2-6	DDH-6	304300	9216190	18S	
Area2-7	DDH-7	304330	9216286	18S	
Area2-8	DDH-8	304360	9216380	18S	
Area3-9	DDH-9	304255	9215728	18S	
Area3-10	DDH-10	304303	9215728	18S	
Area3-11	DDH-11	304282	9215660	18S	
Area4-12	DDH-12	304176	9215389	18S	
Area4-13	DDH-13	304080	9215386	18S	
Area4-14	DDH-14	304082	9215311	18S	
Area4-15	DDH-15	304182	9215311	18S	
Area4-16	DDH-16	304282	9215311	18S	

Principales actividades	Largo (m)	Ancho (m)	Profundidad promedio (m)	Cantidad	Área (m ²)	Volumen (m ³)
Plataformas	10	10	0.5	16	1600	800
Galería subterránea						
Tajo abierto						
Depósito de desmante						

Otros componentes	Largo (m)	Ancho (m)	Profundidad (m)	Cantidad	Área (m ²)	Volumen (m ³)
Pozas de lodos	3	2	2	32	192	384
Pozos septicos	4	2	2	2	16	32
Almacenes	1.5	1.5	0.6	2	4.5	9
Accesos	3400	1.5	0.6	1	5100	1530

Insumos a utilizar	Cantidad	Unidad de medida
BENTONITA	975	bolsas
PH CONTROL	6	baldes
LIQUITROL	6	baldes
PLATINUM PAC	16	baldes
DRILLING PAPER	5	bolsas

Duración actividades (en meses)	Exploración	9	Cierre	1	Post Cier	2	Total	12
---------------------------------	-------------	----------	--------	----------	-----------	----------	-------	-----------

Mes de inicio probable	Setiembre	dentro de los 12 meses posteriores a la aprobación del estudio ambiental
------------------------	------------------	--

Numero de trabajadores	Construcción	7	Exploración	10	3	Promedio total	20
------------------------	--------------	----------	-------------	-----------	----------	----------------	-----------

RESIDUOS A GENERAR

Tipo de Residuo	Cantidad	frecuencia	Total	Unidad medida	Descripción
Domesticos	0.1	día	408	Kg	0,1 kg/día/persona
Industriales	0.1	día	24	m3	0,1 m3/día
Peligrosos	5	mes	40	Kg	5 kg/mes

PRINCIPALES IMPACTOS POTENCIALES

Medio Impactado	Tipo	Efecto	Descripción
Agua	INDIRECTO	POSITIVO	Captacion minima de agua
Suelo	INDIRECTO	POSITIVO	Solo en areas de exploracion
Aire	INDIRECTO	POSITIVO	Material removido cubierto

TITULARIDAD DEL TERRENO SUPERFICIAL

Titular	Vigencia del acuerdo (de existir y en caso sea un tercero el titular del terreno)
EDUARDO CUEVA RODRIGUEZ	24-Abr-12
SEGUNDO VEGA ROJAS	28-Abr-12
ROGELIO LLANOS TORRES	14-May-12
PEDRO DELGADO ROJAS	25-Abr-12
ARCADIO DEL AGUILA DEL A.	11-Jul-12
DIBER COBOS CHOTA	07-Jul-12

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Descripción	Etapas	Tipo actividad	Costo Estim	Tecnología de tratamiento
Protec.Comp.Fisico-Quimico	Construc.Explor.Cierre	Control, protec. suelo, agua	1000	Minimizacion impacto
Protec.Compon.Biologico	Construc.Explor.Cierre	Proteccion Flora y Fauna	200	Medidas no estructurales
Protec.Comp.Socioeconomi	Construc.Explor.Cierre	Protecc. componente Social	400	Charlas, capacitac., talleres
Protec.Compon.Humano	Construc.Explor.Cierre	Proteccion Cultural y Social	200	Medidas no estructurales
Progr Manejo Residuos	Construc.Explor.Cierre	Manejo efluent y Resid Solid	1500	Identif, clasific, contrat EPS
Programa Monitoreo	Operación	Control aguas	1000	Continuid Monitoreo agua
Progr Capacit Ambiental	Previo, constr y explora	Social y Cultural	200	Charlas a trabajadores
Prog Rehabilit y revegetac	Construc.Explor.Cierre	Proteccion Social y Cultural	3000	Rehabilit areas disturbadas
Monto Total estimado de inversión		7500	Unidad monetaria	Dólares

PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS

Descripción	Etapas	Tipo actividad	Estrategia	
Comunicación y consulta	Construcción, exploración	Capacitación	Atencion y gestion social	
RRCC, social y ambiental	Construcción, exploración	Capacitación	Charlas y codigo de conducta	
Empleo y compras locales	Construcción, exploración	Contratacion	Mano de obra temporal	
Salud y educacion	Construcción, exploración	Participacion	Atencion y gestion social	
Monto Total de inversión		3550	Unidad monetaria	Dólares

TALLERES PARTICIPATIVOS PREVIOS

Fecha	Localidad	Lugar
25-Oct-08	Sacanche	CEP Vicente Cardenas

PROPUESTA DE PROGRAMA DE MONITOREO

Identificación del punto de monitoreo	Parámetro	Coordenadas				Clase (E/R)	Tipo (L,S,G)	Frecuencia monitoreo	Frecuencia reporte	Descripción de la ubicación
		Este	Norte	Zona	Datum					
PMA-01	Cat.III	304636	9215675	18S	PSAD56		L	6 meses	1 por año	Qda. Sacanche
PMA-02	Cat.III	303994	9215525	18S	PSAD56		L	6 meses	1 por año	Qda. Sacanche
PMA-04	Cat.III	304756	9214169	18S	PSAD56		L	6 meses	1 por año	Riachuelo 1
PMA-09	Cat.III	304195	9217743	18S	PSAD56		L	6 meses	1 por año	Qda. La Sal
PMA-11	Cat.III	304856	9217540	18S	PSAD56		L	6 meses	1 por año	Qda. La Sal



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Viceministerio
de Minas

Dirección
General de Asuntos
Ambientales Mineros

*“Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú”
“Año de la Consolidación Económica y Social del Perú”*

NOTA DE ATENCIÓN Y ARCHIVO

Asunto : **COMUNICACIÓN DE INICIO DE ACTIVIDADES**

Base legal : De conformidad a lo señalado en el artículo 17° del Reglamento Ambiental para las Actividades de Exploración Minera, aprobado por Decreto Supremo N°020-2008-EM

Titular : **WHITE ROCK INTERNATIONAL S.A.C.**

Proyecto : **“JOITO”**

N° Escritos comunicación : **2020502**

Fecha Escrito comunicación : **13 de agosto de 2010**

ANTECEDENTES:

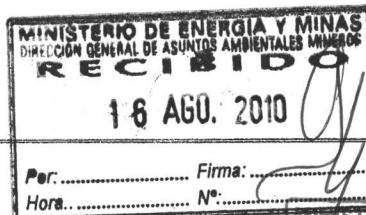
Documento de aprobación : **Constancia de Aprobación Automática N° 030-2009-MEM-AAM de fecha 07 de setiembre de 2009.**

Duración de actividades : 12 meses, que incluyen actividades de cierre y postcierre

MOTIVO DE LA COMUNICACIÓN:

Comunica Fecha de Inicio de Actividades: **19 de agosto de 2010**

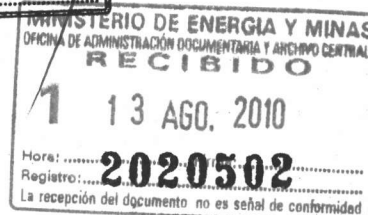
WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C.



Lima, 09 Agosto 2010

Señores:

Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros del
Ministerio de Energía y Minas



Asunto: Inicio de actividades en la Declaración de Impacto Ambiental
del Proyecto de Exploraciones "Joito"
de WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C.

Ref. : Constancia de Aprobación Automática N°030-2009-MEM-AAM

De nuestra consideración:

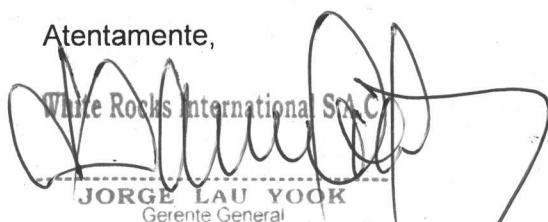
WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C., con RUC 20510579705, con domicilio en Av. Carlos Villarán N° 830 interior 203, distrito de La Victoria, Lima 13, representada por su Gerente General, Sr. JORGE JAIME LAU YOOK, identificado con DNI No. 06234754 según poder inscrito en la partida No. 11736629 del Registro SUNARP de Lima, ante usted atentamente decimos:

Que, mediante escrito N° 1917945 de fecha 31 de Agosto del 2009 presentamos a su despacho la Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de Exploraciones "Joito", la misma que fue aprobada con la **Constancia de Aprobación Automática N°030-2009-MEM-AAM** de fecha 07-09-2009, según lo establecido en el Art. 30° del Reglamento Ambiental para las Actividades de Exploración Minera.

Que, en cumplimiento a lo establecido en el Art. 17° del Reglamento Ambiental para las Actividades de Exploración Minera aprobado por D.S. N° 020-2008-EM, por la presente comunicamos a usted que el día **19 de agosto del 2010** estaremos iniciando las actividades de exploración minera, según lo indicado en la Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de Exploraciones "Joito".

Agradeciendo la atención que se sirva brindar a la presente, nos despedimos de ustedes.

Atentamente,


JORGE LAU YOOK
Gerente General

-Con copia a OSINERGMIN
_Con Vigencia de Poder

Adj.: Copia de la Constancia de Aprobación Automática N°030-2009-MEM-AAM de fecha 07 de setiembre de 2009.

Av. Carlos Villarán 830 Of.203 - La Victoria - Lima Perú.
Teléfonos: 6285 566 6285 565
jorgejlau@hotmail.com

000



PERÚ

Ministerio
de Energía y Minas

Viceministerio
de Minas

Dirección
General de Asuntos
Ambientales Mineros

"Año de la Unión Nacional Frente a la Crisis Externa"

Lima, 08 SET. 2009

OFICIO N° 1302-2009-MEM-AAM

Señor
GUILLERMO SHINNO HUAMANI
Gerente de Fiscalización Minera
Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minas - OSINERGMIN

Ref.: Escrito 1917945(31/08/09)

Asunto: Aprobación de Declaración de Impacto Ambiental de exploración - Categoría I
"JOITO"

Me dirijo a usted para remitirle copia del estudio ambiental para exploración Categoría I - Declaración de Impacto Ambiental "JOITO" de WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C. que consta de cuatrocientos ochenta y cinco (485) folios.

En tal sentido, se remite adjunto al expediente una copia de la Constancia de Aprobación Automática N° 030-2009-MEM-AAM, al haber concluido el trámite de dicho expediente en esta Dirección y de acuerdo al Art° 44 del Decreto Supremo N° 020-2008-EM.

Asimismo, se adjunta copia del Oficio N° 099-2009-GR-SM/DREM y de los documentos gestionados por esta Dirección General en el mes de febrero del presente año, sobre reuniones previas del Frente Cívico de San Martín y la presencia de WHITE ROCKS INTERNATIONAL S.A.C. en el distrito de Sacanche.

Sin otro particular, es propicia la ocasión para expresar los sentimientos de mi especial consideración.

Atentamente,



Felipe A. Ramírez Delpino
Director General
Asuntos Ambientales Mineros

CORREO CERTIFICADO

COD REMISION: 320285 REFERENCIA: 1917945
DOCUMENTO: AAM - Ofic-1302-2009/MEM-AAM
INTERESADO: ORGANISMO SUPERVISOR DE LA INVERSION EN ENERGIA Y MINERIA
REPRESENTANTE: SR. GUILLERMO SHINNO HUAMANI
DIRECCION DEST: CA. BERNARDO MONTEAGUDO 222 ---
UBIGEO: MAGDALENA DEL MAR LIMA LIMA Departamento Lima / DGANOZA

