

**DCA/80045**

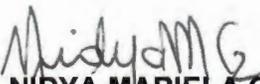
Bogotá, 11 de octubre de 2016

Señor  
**ANTONIO RODRIGUEZ MORENO**  
Gerente General  
**A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA**  
Calle 116A No. 71 - 27  
Tel. 6176846  
Bogota D.C.

Respetado Señor

Atentamente estamos remitiendo el informe de la visita de Evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente para Contratistas RUC® del sector Hidrocarburos, realizada por nuestro profesional de servicios **Ing. Rosalba Moreno Isaquita** los días 04 y 05 de octubre de 2016 y el informe del Decreto 1072.

Agradecemos su colaboración, quedamos atentos a resolver cualquier inquietud al respecto.



**NIDYA MARIELA CORZO ZAMBRANO**  
Coordinadora de Auditorias

RUC® 2016

REGISTRO UNIFORME DE EVALUACION DEL SISTEMA DE  
GESTION DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y  
AMBIENTE PARA CONTRATISTAS DEL SECTOR  
HIDROCARBUROS



INFORME VISITA DE SEGUIMIENTO DEL SISTEMA DE  
GESTION DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y  
AMBIENTE

EMPRESA EVALUADA:  
A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA.

CONSEJO COLOMBIANO DE SEGURIDAD  
Licencia de prestación de servicios en Salud Ocupacional  
No. 5491. Mayo 25 de 2011.  
Secretaría Distrital de Salud de Bogotá, Colombia  
Año 2016.

**INFORMACIÓN GENERAL DE LA COMPAÑÍA**

FIRMA CONTRATISTA	A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA		
NIT	800200953		
DIRECCION	CALLE 116A No. 71-27		
UBICACIÓN	BOGOTA	DEPARTAMENTO	CUNDINAMARCA
TELEFONOS	6176846	FAX	NA
EMPLEADOS DIRECTOS	9	NO. CONTRATISTAS	0
REPRESENTANTE LEGAL	ANTONIO RODRIGUEZ	EMAIL GERENTE	ARGSGI@YAHOO.COM.CO
ENCARGADO HSE	GERALDINE FORERO	EMAIL HSE	ARGSGI@YAHOO.COM.CO
ARL ACTUAL	COLMENA	EMAIL GENERAL	ARGSGI@YAHOO.COM.CO
ACTIVIDAD ECONOMICA	Consultoría de gestión e interventoría en geofísica, geología, topografía, operaciones marinas y de HSE, social, tierras, seguridad industrial, salud ocupacional, ambiental, administrativa, financiera, arqueología, gravimetría, magnetometría, geoquímica, procesamiento e interpretación de datos, durante la adquisición de programas sísmicos 2d, 3d y 3c en cuencas onshore, tz y offshore.		

**DATOS DE LA VISITA**

CONTRATISTA DEL SECTOR	HIDROCARBUROS		
TIPO DE VISITA	SEGUIMIENTO	TIPO DE VERIFICACION	DOCUMENTAL Y CAMPO
FECHAS DE VISITA DOCUMENTAL	5 DE OCTUBRE DE 2016	FECHAS DE VISITA DE CAMPO	4 DE OCTUBRE DE 2016
FECHA ULTIMA VISITA	14 Y 15 DE DICIEMBRE DE 2015	FECHA VENCIMIENTO DEL INFORME	22 DE ENERO DE 2018

**RESUMEN DEL INFORME DE EVALUACION RUC AÑO 2016**

PRESENTA IMPACTO DE ACCIDENTALIDAD	NO	MOTIVO DE IMPACTO POR ACCIDENTALIDAD	N.A
PRESENTA AUMENTO EN LA TENDENCIA DE ACCIDENTALIDAD PARA EL PERIODO EVALUADO			NO
ACCIDENTES LABORALES AÑO 2016	0	DIAS PERDIDOS POR ACCIDENTES AÑO 2016	0
NO CONFORMIDADES MAYORES	0	NO CONFORMIDADES TOTALES	3
RADICADO No.	DCA		EVALUACION RUC AÑO 2016 <b>98%</b>

**APROBACION DEL INFORME**

SE HACE ENTREGA DEL INFORME FINAL DE EVALUACION DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE RUC

FIRMA: ING. ANTONIO RODRIGUEZ GERENTE	FIRMA: ING. ROSALBA MORENO ISAQUITA PROFESIONAL DE SERVICIOS

N.A.: NO APLICA N.R.: NO REPORTA

#### PERSONAL ENTREVISTADO

NOMBRE	CARGO	NOMBRE	CARGO
ANTONIO RODRIGUEZ	Gerente	NEYLA TORRES	Recursos Humanos y Mercado Estratégico
GERALDINE FORERO	Coordinadora SGI		

#### ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Los días 4 y 5 de octubre de 2016 se llevó a cabo la visita de SEGUIMIENTO del sistema de gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente en la empresa A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA.. La herramienta utilizada para conducir la visita fue el Formato Único de Evaluación del Sistema de gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente de Contratistas de Hidrocarburos.
- Para verificar la información suministrada por la empresa se realizaron entrevistas con las personas conocedoras de los diferentes elementos incluidos, además de las entrevistas se usaron diferentes técnicas de verificación para determinar las actividades del sistema de gestión que se está ejecutando.
- Se realizó la reunión de cierre en la cual se presentaron los resultados de la auditoria. Se detectaron tres (3) no conformidades al Sistema de Gestión de Seguridad, Salud en el Trabajo y Ambiente.

#### INFORMACION GENERAL DE PROYECTOS O ACTIVIDADES MISIONALES

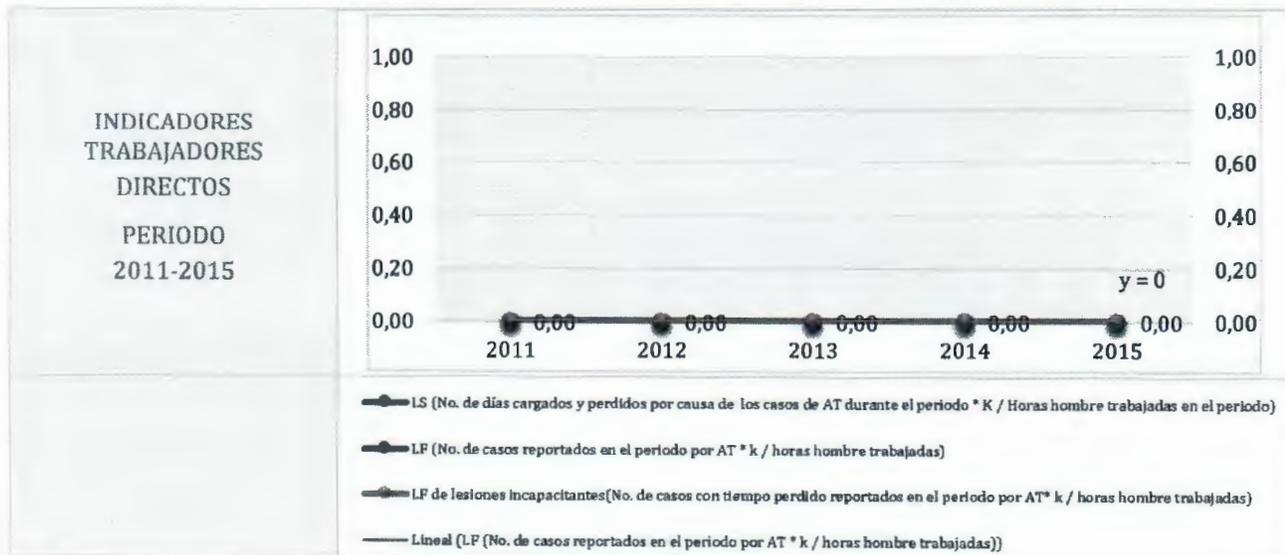
TIPO DE VERIFICACIÓN	<b>DOCUMENTAL Y CAMPO</b>	OPERADORA	<b>MANSAROVAR</b>
NO. CONTRATO	L69 -148-15	ADMINISTRADOR / EMAIL	NR
UBICACIÓN	CUMARAL	FECHA INICIO	18/12/2015
OBJETO DEL CONTRATO	Servicio de interventoría integral para la adquisición sísmica del bloque exploratorio objeto del contrato E&P 009		
LUGAR DE LA VISITA	OFICINAS BOGOTA		
ACTIVIDADES AUDITADAS	Servicio de interventoría integral para la adquisición sísmica del bloque exploratorio objeto del contrato E&P 009		

ESTADISTICAS DE ACCIDENTALIDAD Y ENFERMEDAD LABORAL

TRABAJADORES DIRECTOS		2011	2012	2013	2014	2015
ACCIDENTES Y CASI ACCIDENTES	No Promedio de Trabajadores al año	39	38	14	9	11
	Horas Hombre Trabajadas	152570	152560	24528	29760	14500
	No. de casos de fatalidades por A.T.	0	0	0	0	0
	No. casos de A.T. con tiempo perdido	0	0	0	0	0
	No. de casos reportados por A.T (no incluye casos con tiempo perdido ni fatalidades)	0	0	0	0	0
	Total de días cargados y perdidos por A.T.	0	0	0	0	0
	No. de casos reportados por Casi - Accidente	0	0	0	0	1
ENFERMEDAD LABORAL	No. Fatalidades por E.P.	0	0	0	0	0
	No. casos de E.P. con tiempo perdido	0	0	0	0	0
	No. de casos reportados por E.P. (no incluye casos con tiempo perdido)	0	0	0	0	0
	Total de días cargados y perdidos por E.P.	0	0	0	0	0

A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA. MANIFIESTA NO CONTAR CON PERSONAL SUB-CONTRATISTA O EN MISION, POR TANTO NO SE INCLUYE INFORMACION ESTADISTICA.

GRAFICAS DE ACCIDENTES, CASI ACCIDENTES Y ENFERMEDAD LABORAL



**CERTIFICACIONES DE ARL (ACCIDENTALIDAD Y ENFERMEDAD LABORAL)**

**Colmena Seguros**

RS-197805

**CERTIFICA**

Que la empresa **A.R. GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA** identificada con el NIT N° **899289953-4** y sus trabajadores, están afiliados y vigentes para la cobertura de riesgos laborales, mediante formulario N° **1988** con inicio de cobertura el 16 de enero de 1996, presentando en los periodos relacionados la siguiente siniestralidad:

AÑO	CANTIDAD DE EVENTOS	EVENTOS CON DÍAS DE INCAPACIDAD	DÍAS DE INCAPACIDAD	EVENTOS FATALES	*HHT
2013	0	0	0	0	24528
2014	0	0	0	0	29760
2015	0	0	0	0	14500

\*Los valores de HHT (HORAS HOMBRES TRABAJADAS), corresponden a información suministrada directamente por **A.R. GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA**.

Dada en Bogotá, D.C., a los veintinueve (29) días de marzo de 2016.

Cordialmente,

  
**Mariana Lucía Martínez Avila**  
 Coordinadora de Servicio al Cliente  
 Colmena Seguros  
 Regional Centro

MHA/AR

La información de este documento puede ser verificada a través de nuestro Línea Sinistra. Asimismo, el código de verificación QR que aparece en la parte superior derecha, en los siguientes teléfonos móviles: para Bogotá 491 0467; Medellín 491 1346; Cali 4914665; Barranquilla 323 1539 o a la línea 0-8000-9-19887 para el resto del país.

**Colmena Seguros**

RS-197805

**CERTIFICA**

Que la empresa **A.R. GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA** identificada con el NIT N° **899289953-4** y sus trabajadores, están afiliados y vigentes para la cobertura de riesgos laborales, mediante formulario N° **1988** con inicio de cobertura el 16 de enero de 1996, presentando en los periodos relacionados la siguiente siniestralidad:

AÑO	CANTIDAD DE EVENTOS	EVENTOS CON DÍAS DE INCAPACIDAD	DÍAS DE INCAPACIDAD	EVENTOS FATALES	*HHT
2013	0	0	0	0	24528
2014	0	0	0	0	29760
2015	0	0	0	0	14500

\*Los valores de HHT (HORAS HOMBRES TRABAJADAS), corresponden a información suministrada directamente por **A.R. GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA**.

Dada en Bogotá, D.C., a los veintinueve (29) días de marzo de 2016.

Cordialmente,

  
**Mariana Lucía Martínez Avila**  
 Coordinadora de Servicio al Cliente  
 Colmena Seguros  
 Regional Centro

MHA/AR

La información de este documento puede ser verificada a través de nuestra Línea Sinistra, asimismo el código de verificación QR que aparece en la parte superior derecha, en los siguientes teléfonos móviles: para Bogotá 491 0467; Medellín 491 1346; Cali 4914665; Barranquilla 323 1539 o a la línea 0-8000-9-19887 para el resto del país.

RESUMEN CALIFICACION OBTENIDA

**A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA.  
CONTRATISTA DE HIDROCARBUROS**

REQUISITOS	PUNTAJE POSIBLE	PUNTAJE OBTENIDO	PORCENTAJE DE PUNTUACION	CATEGORIA DE CALIFICACION
<b>1. LIDERAZGO Y COMPROMISO GERENCIAL</b>	<b>90,00</b>	<b>90,00</b>	<b>100%</b>	
Política	9,00	9,00	100%	D
Reuniones Gerenciales e Inspecciones Gerenciales	36,00	36,00	100%	D
Revisión Gerencial	18,00	18,00	100%	D
Objetivos y Metas	9,00	9,00	100%	D
Recursos	18,00	18,00	100%	D
<b>2. DESARROLLO Y EJECUCION DEL SGSSTA</b>	<b>243,00</b>	<b>236,88</b>	<b>97%</b>	
Manual del Sistema SSTA	9,00	9,00	100%	D
Control de Documentos y Registros	18,00	18,00	100%	D
Requisitos Legales	18,00	18,00	100%	D
Funciones y Responsabilidades	36,00	36,00	100%	D
Competencias	54,00	54,00	100%	D
Capacitación y Entrenamiento	72,00	72,00	100%	D
Programa de Inducción y Re-inducción en SSTA	18,00	11,88	66%	C
Motivación, Comunicación, participación y consulta	18,00	18,00	100%	D
<b>3. ADMINISTRACION DEL RIESGO</b>	<b>450,00</b>	<b>436,23</b>	<b>97%</b>	
<b>3.1 GESTIÓN DEL RIESGO</b>	<b>81,00</b>	<b>81,00</b>	<b>100%</b>	
Identificación de Peligros	21,60	21,60	100%	D
Actos y Condiciones Inseguras	1,80	1,80	100%	D
Identificación de Aspectos e Impactos Ambientales	21,60	21,60	100%	D
Control de Cambio	36,00	36,00	100%	D
<b>3.2 TRATAMIENTO DEL RIESGO</b>	<b>369,00</b>	<b>355,23</b>	<b>96%</b>	
<b>Control de contratistas</b>	<b>45,00</b>	<b>45,00</b>	<b>100%</b>	D
<b>Visitantes, Comunidad y Autoridad</b>	<b>4,50</b>	<b>4,50</b>	<b>100%</b>	D
<b>Programas de Gestión</b>	<b>45,00</b>	<b>45,00</b>	<b>100%</b>	
Definición Programas de Gestión	45,00	45,00	100%	D
<b>Subprograma de Medicina Preventiva y del Trabajo</b>	<b>45,00</b>	<b>37,35</b>	<b>83%</b>	
Evaluaciones Medicas Ocupacionales	13,50	13,50	100%	D
Actividades de Promoción y Prevención en Salud	4,50	4,50	100%	D
Programas de Vigilancia Epidemiológica	22,50	14,85	66%	C
Registros y Estadísticas en Salud	4,50	4,50	100%	D
<b>Subprograma de Higiene Industrial</b>	<b>18,00</b>	<b>18,00</b>	<b>100%</b>	D
<b>Subprograma de Seguridad Industrial</b>	<b>90,00</b>	<b>90,00</b>	<b>100%</b>	
Estándares y Procedimientos	18,00	18,00	100%	D
Programa de Mantenimiento de Instalaciones	18,00	18,00	100%	D
Programa de Mantenimiento de equipos y herramientas	18,00	18,00	100%	D
Elementos de Protección Personal	18,00	18,00	100%	D
Hojas de Seguridad de Materiales y Productos	18,00	18,00	100%	D

**A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA.**  
**CONTRATISTA DE HIDROCARBUROS**

REQUISITOS	PUNTAJE POSIBLE	PUNTAJE OBTENIDO	PORCENTAJE DE PUNTUACION	CATEGORIA DE CALIFICACION
Planes de Emergencia y Contingencia	45,00	45,00	100%	D
Subprograma de Gestión Ambiental	76,50	70,38	92%	
Estándares y Procedimiento	18,00	18,00	100%	D
Plan de Gestión de Residuos	18,00	11,88	66%	C
Programas Ambientales	40,50	40,50	100%	D
<b>4. EVALUACION</b>	<b>117,00</b>	<b>117,00</b>	<b>100%</b>	
Accidentalidad	18,00	18,00	100%	D
Auditorías Internas al SGSSTA	18,00	18,00	100%	D
Acciones Correctivas y Preventiva	18,00	18,00	100%	D
Inspecciones	18,00	18,00	100%	D
Seguimiento a Requisitos Legales	45,00	45,00	100%	
Requisitos legales y de otra índole	27,00	27,00	100%	D
Afiliación al Sistema de Seguridad Social	4,50	4,50	100%	D
Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial	4,50	4,50	100%	D
Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo	9,00	9,00	100%	D
<b>5. IMPACTO A LA ACCIDENTALIDAD</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100%</b>	D
<b>PUNTAJE TOTAL DE LA EVALUACIÓN</b>	<b>1000,00</b>	<b>980,11</b>	<b>98%</b>	

**IMPACTO POR ACCIDENTALIDAD**

CONFORME A LA INFORMACION REPORTADA POR LA EMPRESA Y A LA CERTIFICACIÓN DE LA ARL NO SE HAN PRESENTADO EN A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA. EVENTOS QUE CAUSEN IMPACTO DE LA ACCIDENTALIDAD EN EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE LA ÚLTIMA VISITA DE SEGUIMIENTO DEL RUC Y LA FECHA ACTUAL.

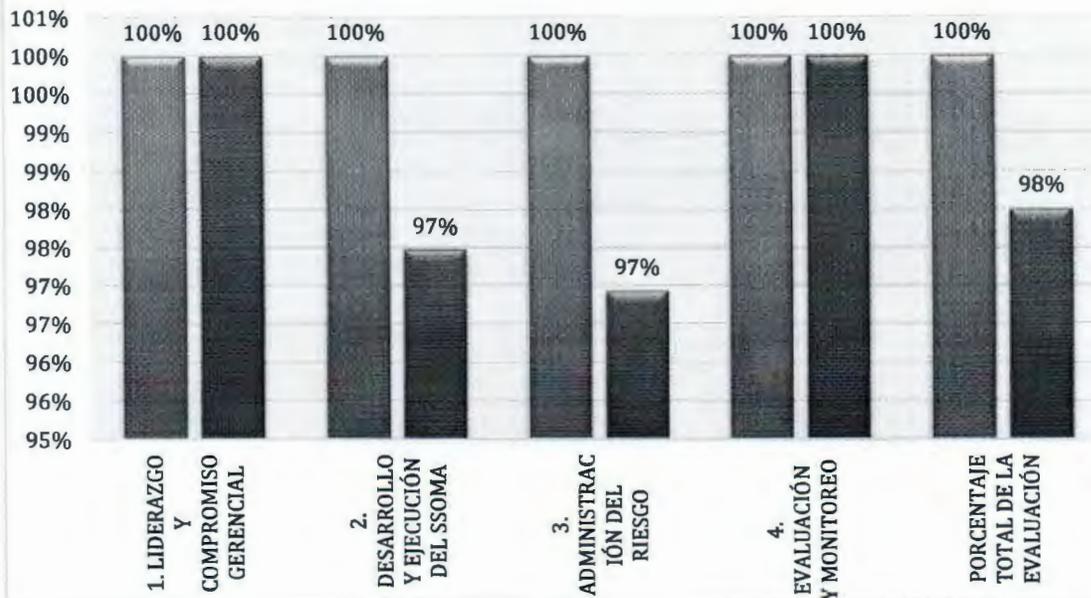
SE HACE ENTREGA DEL INFORME FINAL DE EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE RUC

**FIRMA: ING. ANTONIO RODRIGUEZ**  
**GERENTE**

**FIRMA : ING. ROSALBA MORENO ISAQUITA**  
**PROFESIONAL DE SERVICIOS**

PERFIL GRAFICO DE DESEMPEÑO

REPRESENTACIÓN GRÁFICA RESULTADOS OBTENIDOS VISITA RUC AÑO 2016  
 "A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA"



ASPECTOS RELEVANTES

- La empresa presenta cero accidentalidad en los últimos cinco años de gestión lo que refleja el impacto de los programas establecidos por la empresa.

ASPECTOS POR MEJORAR

- Fortalecer verificación de eficacia de las acciones correctivas tomadas en el sistema de gestión con el fin de garantizar la mejora continua en el desempeño del sistema.
- Mejorar el seguimiento al cumplimiento de los requisitos establecidos para los vehículos alquilados en el proyecto en ejecución.

### REGISTRO DE NO CONFORMIDADES

NUMERAL	CONCEPTO	DESCRIPCION DEL HALLAZGO	NIVEL
3.2.4	Programas de Vigilancia Epidemiológica	No se ha calculado el indicador de cumplimiento definido en el programa de vigilancia epidemiológica biomecánico.	MENOR
3.2.8	Plan de Gestión de Residuos	Se observa almacenamiento de luminarias usadas sin la señalización de riesgo y hoja de seguridad de residuo peligroso.	MENOR
2.6	Programa de Inducción y Re-inducción en SSTA	No se ha realizado la verificación de la efectividad de la inducción de las personas: Johan Cañas y Leonardo Brochero.	MENOR

SE HACE ENTREGA DEL INFORME FINAL DE EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE RUC

FIRMA: ING. ANTONIO RODRIGUEZ  
 GERENTE

FIRMA : ING. ROSALBA MORENO ISAQUITA  
 PROFESIONAL DE SERVICIOS

### VERIFICACION DEL USO DE LA MARCA RUC ®

Para el periodo de vigencia de la presente calificación A R GEOPHYSICAL CONSULTANT LTDA. ha sido evaluada con una calificación igual o superior al 80%, no ha presentado impacto a la accidentalidad y ha realizado una visita completa (documental y campo) cumpliendo con los criterios del Registro Uniforme de Evaluación del Sistema de Gestión de Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente – SSTA para contratistas RUC, por tanto **PODRÁ SEGUIR HACIENDO USO DE LA MARCA RUC** de acuerdo con lo definido en el manual de imagen y aplicación.

### NOTAS FINALES DEL AUDITOR

- No hay