Cúcuta, Norte de Santander

Señores,
SECRETARIA DE HABITAT
Ciudad: Cúcuta
Correo: Sechabitat@nortedesantander.gov.co

Referencia: 7943767-2025, PROCESO DE LP-SHAB-00817-2025, DE FECHA JULIO 7 DE 2025 ID 00817 cuyo objeto es "CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER"

ASUNTO: Aval de la Interventoría para la instalación de vallas informativas del proyecto de vivienda rural.

En atención al contrato cuyo objeto es la **CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA, EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER**, y en cumplimiento de las obligaciones contractuales relacionadas con la divulgación y publicidad del proyecto, la Interventoría se permite informar lo siguiente:

Una vez realizada la revisión técnica y verificación en sitio, se emite AVAL FAVORABLE a la instalación de las vallas informativas correspondientes al contrato de obra No. 7943767-2025, ubicadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.

Las vallas informativas cumplen con los criterios establecidos, evidenciándose que:

- La información consignada corresponde fielmente al objeto contractual, sin alteraciones ni distorsiones del contenido.
- Se identifican claramente las entidades ejecutoras, el contratista, la interventoría, el plazo de ejecución y los demás datos requeridos.
- Las estructuras se encuentran debidamente instaladas en lugares visibles, ubicadas a un costado de las vías, sin afectar el tránsito vehicular o peatonal.
- La altura, orientación y materiales empleados garantizan la adecuada visibilidad, estabilidad y durabilidad, así como una correcta integración con el entorno rural.

- La instalación cumple con los principios de transparencia, publicidad y socialización del proyecto ante la comunidad.

En consecuencia, la Interventoría avala la instalación de las vallas informativas, dejando constancia de que estas se ajustan a las especificaciones técnicas y contractuales exigidas.

Se expide el presente oficio para los fines pertinentes.

Ing. Zulay Yadira Vásquez Pino
Representante Legal interventoría.

Cúcuta, Norte de Santander

Señora,
Ing. Zulay Yadira Vásquez Pino
Representante legal interventoría

Referencia: CONTRATO DE OBRA 7943767-2025, PROCESO DE LP-SHAB-00817-2025, DE FECHA JULIO 7 DE 2025 ID 00817 cuyo objeto es "CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER"

Asunto: Verificación de instalación de Vallas Informativas en los Municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen del contrato de obra No. 7943767-2025 proceso de LP-SHAB-00817-2025.

1. ANTECEDENTES

La Gobernación de Norte de Santander, en articulación con el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio, adelanta el CONTRATO DE OBRA No. XXXX cuyo objeto es "CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER".

Dicho contrato de obra, busca mejorar la calidad de vida de familias rurales beneficiarias mediante soluciones de vivienda formal, duradera y sostenible, atendiendo criterios técnicos y sociales.

2. OBJETO DE LAS VALLAS INFORMATIVAS

Las vallas informativas cumplen las siguientes funciones:

- Divulgación pública del contrato y su objeto.
- Cumplimiento de la normatividad sobre transparencia y publicidad de obras públicas.
- Visibilizarían del programa institucional del Gobierno Departamental y nacional.
- Identificación clara del contratista e interventoría responsable.

- Informar beneficiarios y comunidad en general sobre el plazo y alcance del proyecto.

3. UBICACIÓN DE LAS VALLAS

Las vallas se instalaron en los siguientes municipios:

- Convención
- Teorama
- San Calixto
- El Carmen

Cada valla se instaló en puntos estratégicos de acceso o circulación de cada municipio, con énfasis en:

- Accesos principales
- Vías rurales de mayor tránsito
- Áreas visibles para las comunidades beneficiarias

El objetivo fue que las vallas sean fácilmente observables por peatones y conductores, sin obstruir el libre tránsito vehicular.

5. CONTENIDO RELEVANTE EN LAS VALLAS

Cada valla contiene como mínimo:

- **Objeto del contrato**
- **Municipio específico donde se ubica la valla.**
- **Número de beneficiarios asignado por municipio.**
- **Contratista:** Unión Temporal VSR Norte.
- **Interventoría:** Ing. Zulay Yadira Vásquez Pino.
- **Plazo de ejecución:** 5 meses y 20 días.
- **Frase institucional:** "NORTE, TERRITORIO DE PAZ 2024-2027".

6. BENEFICIOS ESPERADOS DE LAS VALLAS

- Mayor transparencia y conocimiento comunitario del proyecto.
- Fortalecimiento de la confianza en la ejecución institucional.
- Mejora en la percepción de avance de obras públicas.
- Información clara sobre responsables técnicos y tiempos de ejecución.

7. RECOMENDACIONES GENERALES

- Se sugiere revisar que las vallas no afecten la circulación ni obstaculicen puntos críticos de movilidad.

- Mantener las estructuras libres de grafitis o daños, realizando mantenimiento cuando sea necesario.
- Incorporar barreras o elementos de seguridad si la vía es muy transitada.

CONVENCION

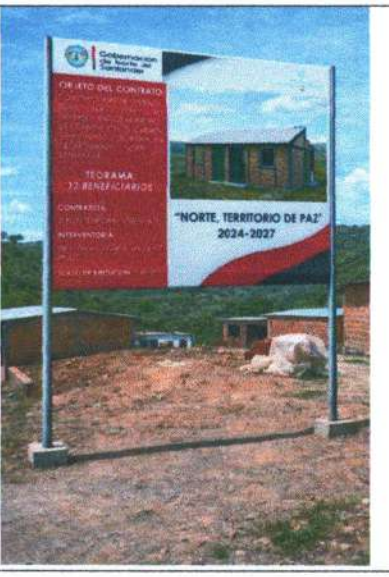
SAN CALIXTO

EL CARMEN

U.T. VSR NORTE



TEORAMA



Sin otro particular,

ALVARO ADRIAN VILLAMIZAR LATORRE
C.C.13.277.602
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

U.T. VSR NORTE

INFORME AMBIENTAL

U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	SEÑAL DE 22×15 CM - PUNTO ECOLÓGICO, RECICLABLE, ORGÁNICO, MATERIALES PÉTREOS, SUSTANCIAS PELIGROSAS Y PUNTO DISPOSICIÓN ESCOMBROS.
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES





PMA-1 — **UNID.**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		N° ELEM.	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO		
SeñalizaciónPunto ecologico y disposición de escombros	22	15	6	6
TOTAL				6

CONTRATISTA

Alvaro Adrian Villamizar Latorre
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	PUNTO ECOLÓGICO (INC. TRES (3) CANECAS DE 53LITROS, COMPUESTA DE DOS PIEZAS TAPA Y CONTENEDOR, RESISTENTE A LA INTEMPERIE, DE FÁCIL LIMPIEZA Y CARGUE, EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ADEMÁS SE INCLUYE BOLSAS PARA BASURA 70X90CM COLOR BALNCO, NEGRA, VERDE, DE 60LITROS DE MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA DENSIDAD)
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES	**PMA-1**	**UNID.**			
	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		N° ELEM.	MEDIDA TOTAL
		ANCHO	ALTO		
	Punto ecologico	NA	NA	1	1
	TOTAL				1

CONTRATISTA



Alvaro Adrian Villamizar Latorre

Representante legal

UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	BIDÓN O TAMBOR DE 55 GAL, CON TAPA, DÚCTIL, RESISTENTE A CARGA ESTÁTICA, RESISTENTE A LA EXPOSICIÓN A INTEMPERIE.
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES



PMA-1	**UNID.**			
DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		N° ELEM.	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO		
Bidón de 55 gal.	NA	NA	1	1
TOTAL				**1**

CONTRATISTA

Alvaro Adrian Villamizar Latorre

Representante legal

UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	COBERTURA DE TELA VERDE DE MATERIALES SOBRANTES Y/O REDUCTOS DE CONSTRUCCIÓN. 50M X 2.10M ANCHO 55GR/M2
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES



PMA-1 — **UNID.**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		N° ELEM.	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO		
Tela verde material sobrante	2,1	50	1	1
TOTAL				**1**

CONTRATISTA

Alvaro Adrian Villamizar Latorre
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	COBERTURA PLÁSTICA CALIBRE 6, DE MATERIALES PÉTREOS Y DEMÁS MATERIALES SUSCEPTIBLES A SEGREGACIÓN, DISGREGACIÓN O PERDIDA PARTICULADA O PARCIAL POR EFECTOS DE INTEMPERIE. UNIDADES DE PLÁSTICO POLIETILENO CALI. 6, COLOR NEGRO DE 6M DE ANCHO
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES



PMA-1 — **UNID.**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		N° ELEM.	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO		
Cobertura plastica material petreo	6	NA	6	6
TOTAL				**6**

CONTRATISTA

Alvaro Adrian Villamizar Latorre
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

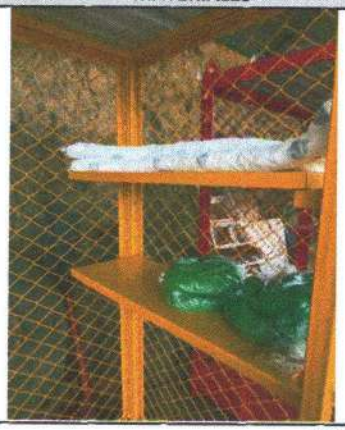
U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	KIT PARA DERRAMES PEQUEÑOS DE 5 A 8 GALONES. INCLUYE: 1 ALMOHADILLA ABSORBENTE 25X25CM, 2 BARRERAS ABSORBENTES 3" DE 1,20 DE LARGO, 2 KILOGRADOS DE MATERIAL ABSORBENTE CLEAN SORB, 5 PAÑOS ABSORBENTE DE 40X50CM, 1 TAPABOCAS CLÁSICO, 1 PAR DE GUANTES DE NITRILO, 1 MONOGAFA, 3 BOLSAS ROJAS TIPO INDUSTRIAL, 1 RECOGEDOR PLÁSTICO, 1 MASILLA EPÓXICA 100GR, 1 CINTA DE SEGURIDAD 1 LITRO DE DESENGRASANTE BIODEGRADABLE SIMPLE GREEN, 1 INSTRUCTIVO PARA DERRAMES
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES



PMA-1 — **UNID.**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES		N° ELEM.	MEDIDA TOTAL
	ANCHO	ALTO		
Kit para derrames	NA	NA	6	6
TOTAL				**6**

CONTRATISTA

Alvaro Adrian Villamizar Latorre
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

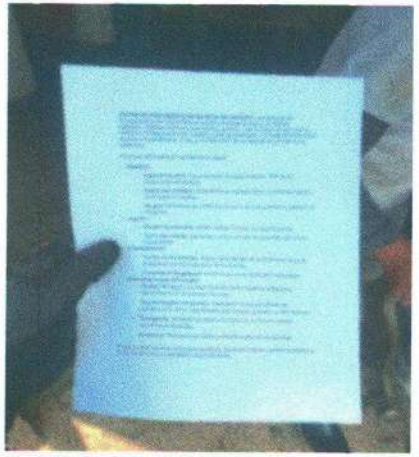
U.T. VSR NORTE	**UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE**	**CONVENCIÓN, SAN CALIXTO, EL CARMEN Y TEORAMA**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

MEMORIAS DE CALCULO

DESCRIPCIÓN DE LA MEMORIA DE CALCULO	PAPEL Y TINTA IMPRESORA PARA FORMATOS, REGISTRO DE INFORMACIÓN, CAPACITACIONES Y MANTENIMIENTO DEL PLAN DE IMPLEMENTACIÓN DEL EJE AMBIENTAL.
NOMBRE DEL PROYECTO	CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCIÓN, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.
ENTIDAD CONTRATANTE	UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

MATERIALES



PMA-1	**UNID.**			
DESCRIPCIÓN	**DIMENSIONES**		**N° ELEM.**	**MEDIDA TOTAL**
	ANCHO	**ALTO**		
Papel y tinta impresora	NA	NA	5,2	5,2
TOTAL				**5,2**

CONTRATISTA

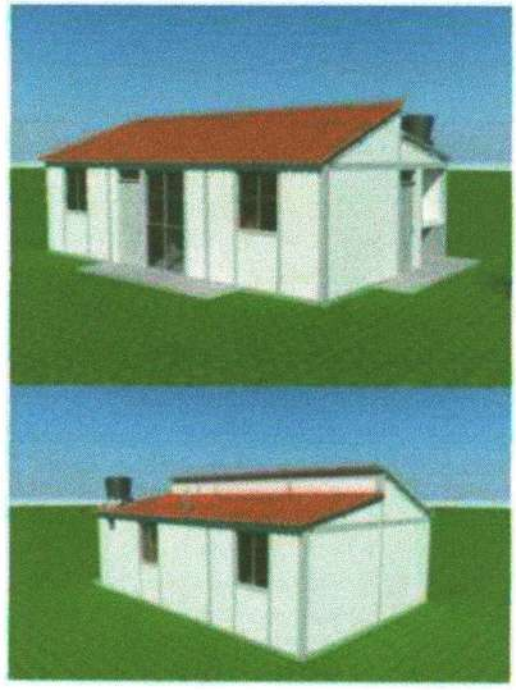
Alvaro Adrian Villamizar Latorre
Representante legal
UNIÓN TEMPORAL VSR NORTE

INFORME AMBIENTAL

MENSUAL

PERIODO DEL PRESENTE INFORME

13 AL 28 DE AGOSTO DE 2025



CONTRATO DE OBRA N° 7943767-2025

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA

UNION TEMPORAR VSR NORTE

LISTA DE DISTRIBUCION

El original del presente informe ha sido entregado en la siguiente dependencia.

DEPENDENCIA	ENCARGADO
Interventoría	Zulay Yadira Vásquez Pino

U.T. VSR NORTE

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 8

1. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 5

2. CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES 6

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME 14

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN 16

ANEXO 3. FICHA DE MANEJO AMBIENTAL 17

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS 18

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA 19

ANEXO 7. DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME 25

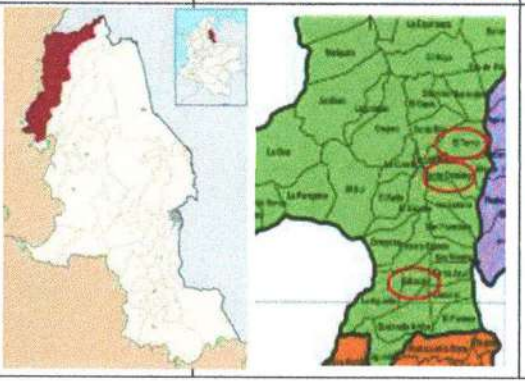
INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde a un Informe Ambiental de Seguimiento, elaborado para el período comprendido en el mes de agosto de 2025, en el marco de la ejecución del Contrato de Obra No. 7943767-2025, cuyo objeto es la Construcción de Vivienda Rural Nueva en Lotes Dispersos en los municipios de **Convención, El Carmen, San Calixto y Teorama**, en el departamento de **Norte de Santander.**

Este informe se presenta con el fin de documentar, evaluar y evidenciar el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental implementadas durante las actividades constructivas.

1. LOCALIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DONDE SE REALIZARÓN LAS ACTIVIDAD DEL MES DE AGOSTO

Ilustración 1. Zona de influencia del proyecto:

MUNICIPIO Y VEREDA	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES
Convención (La Laguna, San Antonio, La Unión y la vega)		Capacitaciones, jornadas de aseo y limpieza, separación y peso de RCD
El Carmen		Capacitaciones, jornadas de aseo y limpieza, separación y peso de RCD

2. CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES

De acuerdo con los programas establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), el presente informe evalúa el cumplimiento de las medidas aplicadas a los componentes agua, aire, suelo, fauna y flora. Con base en el período evaluado, a continuación, se presenta el estado de cumplimiento de este eje ambiental.

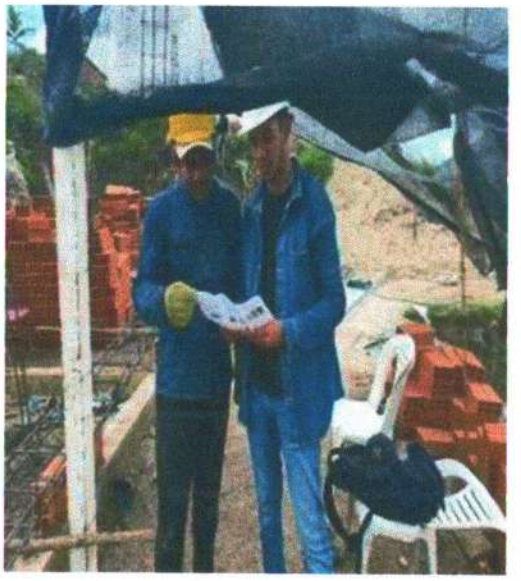
Capacitación y concientización al personal en obra	

Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación:
	• Capacitación sobre el orden y el aseo en áreas de trabajo:
	  • Orden y aseo en el trabajo.
	  • Normas específicas del orden y aseo.
	  • Metodología de las 5S
	  • Que es la estrategia de las 5S.
	  • Resultados esperados.
	• Jornadas de limpieza, separación y acopio de los residuos generados en obra.
	• Separación de escombros y clasificación de residuos generados en obra.

Recursos ambientales mitigados:	Suelo

Ficha de cumplimiento de actividades

RECURSO	META	INDICADOR	MUNICIPIO/ VEREDA	PERIODO	RESULTADO	EVALUACIÓN		REG. FOTOGRAFICO
						CUMPLE	NO CUMPLE	
Suelo	Capacitar al personal sobre el orden y aseo en áreas de trabajo	N° de capacitaciones	Convención El Carmen	15/08/2025 20/08/2025	Se logro capacitar a 4 maestros sobre buenas prácticas para el orden y aseo en áreas de trabajo	X		Ver Imagen 1 y 2 – pág. 8
Suelo	Jornadas de limpieza, separación y acopio de los residuos generados en obra.	N° de jornadas realizadas	Convención El Carmen	15/08/2025 20/08/2026	Se logro realizar dos jornadas de aseo y limpieza	x		Ver imagen 3 y 4 – pág. 9
Suelo	Separación de escombros y clasificación de residuos generados en obra.	Cantidad en kg de escombros y residuos generados	Convención El Carmen	15/08/2025 20/08/2027	Se logro separar 12 kg de residuos no pétreos y 120 kg de escombros	X		Ver imagen 5 – pág. 9

Evidencia fotográfica	
Resultados componente suelo:	**Capacitación sobre el orden y el aseo en áreas de trabajo (15/08/2025) El Juncal – Teorama**  **Imagen 1.** **Capacitación sobre el orden y el aseo en áreas de trabajo (20/08/2025) San Antonio – Convención**  **Imagen 2**

Resultados componente suelo:

Jornada de aseo e instalación de punto ecológico
(15/08/2025)
El Farache – Teorama

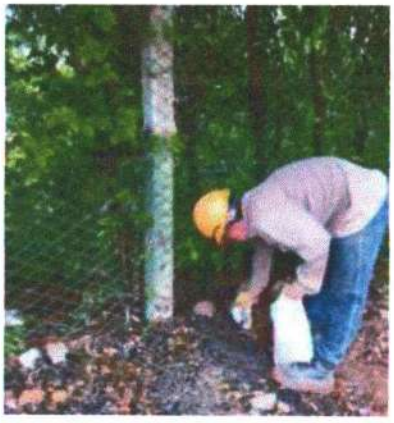


Imagen 3



Imagen 4

Separación y reutilización de escombros
(20/08/2025)
La Laguna – Convención

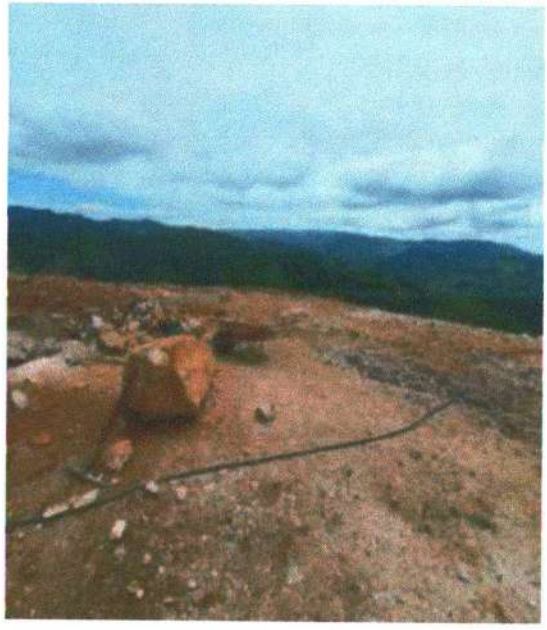
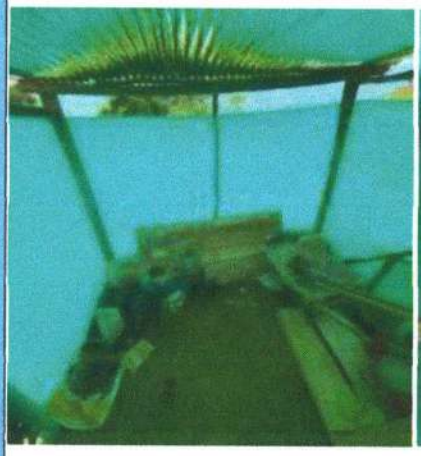


Imagen 5

CANTIDAD DE ESCOBROS Y RESIDUOS GENERADOS

Fecha	Actividad desarrollada	Cantidad (kg)	Reutilización (kg)	Uso final	Observaciones
18/08/2025	Jornada de aseo y limpieza	12	3	Disposición en puntos de acopio	Disposición en la fuente
27/08/2025	Separación y reutilización de escombros	120	105	Relleno en zona de trabajo y vías	Uso directo
Total		**127**	**108**		

Manejo integral de materiales de construcción	
Objetivo:	Establecer el uso adecuado de todos los materiales de construcción (desde su compra, almacenamiento, entrega y utilización), así mismo minimizar el impacto en los recursos naturales dentro del proyecto.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación En los municipios de Teorama y convención: • Entrega y almacenamiento final de los materiales utilizados en obra en puntos dentro de la misma propiedad de cada uno de los beneficiarios a intervenir con conocimiento y autorización de este. • Para la protección de los materiales se implementó una cobertura de tela verde, y señalización de puntos ecológicos y materiales • de construcción.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Almacenamiento de materiales de construcción**  **Imagen 6**  **Imagen 7**

Manejo y disposición final de escombros	
Objetivo:	Establecer las medidas para el manejo, transporte y disposición final de escombros y materiales sobrantes de construcción.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación en el municipio de Convención y Teorama: • Durante el mes de septiembre se generó una cantidad aproximada de 0,07 m³ (120 kg) de residuos de construcción, los cuales fueron separados adecuadamente. La totalidad de los escombros fue donada y reutilizada como material de relleno en obras aledañas y en la reparación de vías, evitando su disposición final y promoviendo el aprovechamiento de residuos.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Separación de RCD**  **Imagen 8**

TABLA DE MANEJO DE ESCOMBROS

Ítem	Descripción
Ficha de manejo ambiental	PMA-01
Lugar	El Farache – Teorama La Laguna – Convención
Tipo de residuo	Residuos de Construcción y Demolición (RCD – escombros)
Actividad generadora	Escombros resultantes de excavaciones para cimentación en algunas veredas de los municipios de Teorama y Convención
Cantidad generada	0,07 m³ (120 kg)
Frecuencia de generación	Quincenal
Manejo aplicado	Separación en la fuente
Aprovechamiento	Reutilización como material de relleno y donación
Disposición final	Relleno de vías – donación
Impacto ambiental	Bajo
Observaciones	No se presentaron acumulaciones ni disposición inadecuada

No siendo otro el motivo, **APRUEBO** el presente **INFORME AMBIENTAL**

correspondiente al período del 13 al 28 de agosto del año 2025.

ALVARO ADRIAN VILLAMIZAR LATRORRE. R/L. UNIÓN TEMPORAL VIVIENDAS NORTE.

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME

UT VSR NORTE	CODIGO: 016 VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: Orden y aseo en area de trabajo

Fecha: 11/08/2025

Lugar: Tevecamp

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Alino Garcia	88149907	Maestro	No firma
2	Elvis Zamuth	72337334	Maestro	Elvis Zamuth

Contenido Temático

- Generalidades de las 5S
- orden y aseo en el trabajo
- Metodologia de las 5S

Instructor: [signature]

Observaciones:

CS Escaneado con CamScanner

U.T. VSR NORTE

UT VSR NORTE	CODIGO: 016 VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: Orden y aseo en areas de trabajo

Fecha: La Loma-Cerrones 20/08/2022

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Fausto Calderon	55961610	Maestro	
2.	Oscar Latorre.	1091135126	Maestro	

Contenido Temático

- Beneficios de las 5S
- Orden y aseo en el trabajo
- Metodologia de las 5S

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN



INSPECCIONES PARA EVALUAR LAS CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO

PROCESOS A EVALUAR E INSPECCIONAR EL ORDEN Y EL ASEO

ALMACENAMIENTO:

ASEO:

ORDEN:

SEGURIDAD:

BENEFICIOS DE LAS 5 S

1. Mejor calidad del trabajo.
2. Alta productividad.
3. Mejora la eficiencia del trabajo.
4. Mejora la imagen de la empresa.
5. Agradable ambiente de trabajo.
6. Aumenta la seguridad en el puesto de trabajo.
7. Mejora la salud del trabajador.
8. Reduce los movimientos innecesarios.
9. Permite visualizar los problemas relacionados con la escasez de materiales. Hacer visibles los problemas de calidad.
10. Reduce los accidentes de trabajo.

Lograr un MEJOR LUGAR DE TRABAJO para todos, puede que cueste mucho

1. Más esfuerzo.
2. Orgullo del lugar en el que se trabaja.
3. Mayor imagen ante nuestros clientes.
4. Mayor cooperación y trabajo en equipo.
5. Mayor compromiso y responsabilidad en los turnos.
6. Mayor conocimiento del puesto.

NO ES MÁS LIMPIO QUIEN MÁS LIMPIA, SINO QUIEN MENOS ENSUCIA. ...

ORDEN Y ASEO EN AREAS DE TRABAJO

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

UNIDAD DE INGENIERIA Y SUMINISTROS UIS S.A.S

LA FLATA DE ORDEN Y ASEO EN EL TRABAJO CREA PROBLEMAS EN TODAS PARTES Y ACCIDENTES DE TRABAJO.

ORDEN Y ASEO EN EL TRABAJO

NORMAS ESPECIFICAS DEL ORDEN Y ASEO

METODOLOGIA DE LAS 5 S

QUÉ ES LA ESTRATEGIA DE LAS 5 S?

RESULTADOS ESPERADOS DEL 5S ORDEN Y ASEO

En los trabajadores:

Para máquinas, equipos y herramientas:

QUE DEBE TENER EN CUENTA PARA ORDENAR UN PUESTO DE TRABAJO

ORDEN Y LIMPIEZA

SEGURIDAD

CREANDO UN LUGAR BIEN EN ORDEN

ANEXO 3: FICHA DE MANEJO AMBIENTAL

PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE SUELO							
PROGRAMA	Manejo y conservación del recurso suelo				**FICHA N°**	PMA-01	
OBJETIVO	Aplicar medidas básicas de prevención y control para el manejo adecuado del suelo durante la construcción de las viviendas, considerando que los terrenos se encuentran previamente intervenidos y no presentan sensibilidad ambiental.						
METAS	- Mantener el 100 % de las áreas de obra libres de acumulación incontrolada de escombros. - Evitar procesos de erosión en el 100 % de los frentes de trabajo. - Recuperar el 100 % de las áreas intervenidas al finalizar la obra.						
IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS	- Alteración superficial del suelo por excavaciones menores. - Generación de material sobrante. - Compactación leve por tránsito de maquinaria liviana.						
TIPO DE MEDIDA							
Prevención	X	Mitigación	X	Corrección	X	Control	X
FASE O ETAPA DE EJECUCIÓN							
Pre-construcción	X	Construcción			X	Post-Costrucción	X
LUGAR DE APLICACION	Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.						
ACCIONES POR DESARROLLAR	- Acopio temporal y ordenado de material sobrante. - Reutilización de material excavado siempre que sea posible. - Nivelación y compactación controlada una vez finalizada la obra. - Disposición final de escombros en sitios autorizados.						
PERIODO DE EJECUCIÓN	Durante toda la ejecución del proyecto						
SEGUIMIENTO Y MONITOREO	**INDICADOR**	- % de áreas niveladas al finalizar la obra. - Cantidad de escombros dispuestos correctamente.					
PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN							

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS

CERTIFICADO DE VENTA Y DESPACHO. CONSECUTIVO No. 3542

Cliente y/o razón social: UT VIVIENDAS NORTE 2022 **NIT:** 9 0 1 5 6 0 7 8 9 - 2

Obra y/o Numero Contrato: 0013F 2022

TIPO DE MATERIAL: Materiales pétreos. **FECHA:** junio de 2025.

MATERIAL DE DESPACHO.	UNIDAD.	CANTIDAD.
Arena De Trituración.	M3	60.
Triturado de ¾.	M3	75.

ELABORADO EN PLANTA. Retro Saenz Constructores S A S.

Para su constancia se firma en Bochalema, Norte de Santander a los cinco (5) días del mes de junio de 2025.

RETRO SAENZ CONSTRUCTORES S A S
LUGAR KDX 60 VEREDA ZARCUTA
NIT: 9001438494

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 04815

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES DE COBRE PARA ACOMETIDA TRIFÁSICA CON CONDUCTOR NEUTRO CABLEADO O TRÉBOL	CALIBRES DESDE 3X10 + 12 AWG HASTA 3X4 + 6 AWG

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2012/12/13
Fecha de Renovación: 2022/12/14
Fecha de Vencimiento: 2025/12/13

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2024/12/13 y 2025/12/13

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a este certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verifications and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

U.T. VSR NORTE

ANAB ACCREDITED PRODUCT CERTIFICATION BODY ISO 17065

CIDET

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04815

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/12/13
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/12/14
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/12/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables de cobre para acometida trifásica con conductor neutro cableado o trébol
Referencia	Calibres desde 3x10 + 12 AWG hasta 3x4 + 6 AWG
Marca	PROCABLES
Conductor	Conductor de cobre suave
Aislamiento	PE
Conductor neutro	Cableado con las fases
Cubierta	PVC
Configuración	Trébol
Calibres (AWG)	3x10 + 1x12, 3x8 + 1x10, 3x6 + 1x8, 3x4 + 1x6
Referencial	Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB

Fábrica	Planta
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
director CIDET Certificación
CIDET Certificación Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

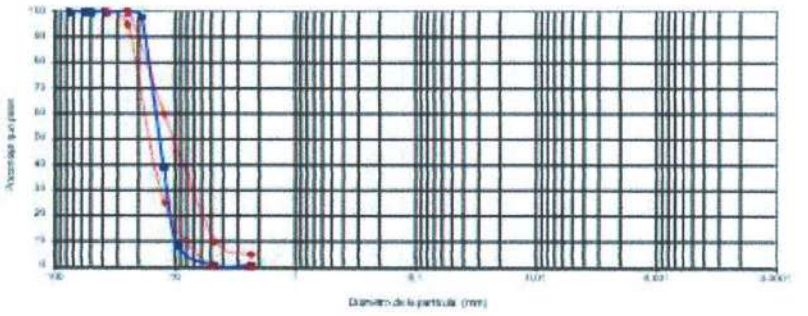
CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

tecnosuelos ltda	FORMATO ANALISIS, CALCULO Y ELABORACION DE INFORMES		
	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO NORMA INV E 213-13/ NTC 77		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-14	2019/10/01	00

CONTROL	: AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE	: REINOSA ENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACION:	PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCION	: AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REINOSA ENZ /PUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No.	: 1 REF. NORMA: INV ART. 630-13 FECHA: 2025-06-22

GRADACION

P.I.=	2822,0	P.I.=	2819,0	NORMA (%)	
Tamiz	Peso Retenido	% Retenido	% Pasa	Min.	Max.
3"	0,0	0	100	100	100
2 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1"	0,0	0,0	100,0	95	100
3/4"	56,0	2,0	98,0		
1/2"	1657,0	58,7	39,3	25	60
3/8"	865,0	30,7	8,6		
No. 4	225,0	8,0	0,7	0	10
No. 8	3.0	0,1	0,6	0	5
F	16.0	0,6			



Gradación de la muestra

Norma INV Art. 630-13 (AG-38)

OBSERVACIONES Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2022-03-12

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Revisó y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnica

Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implícito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

OFIC. LAB.: AV. 31 No. 14A-17. LOS CAOBOS. TEL/CEL 5712010 - 5712015 / 3166914965 - 3002156525 - 3187122429. CUCUTA, N.S.
tecnosuelosltda@gmail.com

tecnosuelos ltda	FORMATO ANÁLISIS, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE INFORMES		
	INDICE DE ALARGAMIENTO Y APLANAMIENTO DE LOS AGREGADOS NORMA INV-E-230-13		
	CÓDIGO	ELABORADO	VERSIÓN
	F-AC-20	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REYOSAENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACIÓN: PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCIÓN : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REYOSAENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

INDICE DE ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Alargadas (g)	Porcentaje de Particulas Alargadas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Alargadas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	36	3,9	2	7,7
3/4"	1/2"	793	50	6,3	58,7	370,1
1/2"	3/8"	863	215	24,9	30,7	764,8
3/8"	1/4"	302	100	33,1	8	264,9
Total		2891	401	68,2	99,40	1407,6
Índice de Particulas Alargadas:				**14,2%**		

INDICE DE APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Planas (g)	Porcentaje de Particulas Planas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Planas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	131	14,04	2	28,1
3/4"	1/2"	793	139	17,53	58,7	1028,9
1/2"	3/8"	863	94	10,89	30,7	334,4
3/8"	1/4"	302	24	7,95	8	63,6
Total		2891	388	50,41	99,40	1455,0
Índice de Particulas Planas:				**14,6%**		

ESPECIFICACIÓN	AGREGADO GRUESO	25 % MAX.

Observaciones: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2025-06-15

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Revisó y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve impreso el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra ensayada.

OFIC. LAB.: AV. 3E No. 14A-17, LOS CAOBOS TEL/CEL 5712030 - 5712035 / 3166914865 - 3002156925 - 3181122429 CUCUTA, N.S.
tecnosuelosltda@gamil.com

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E3/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA (*)																C.E. (%)	DOBLADO	LÍMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST. TRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %	R1/L*
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)						
1/2" x 6M	9000119529	0.24	0.83	0.18	0.015	0.030	0.10	0.11	0.02	0.33	0.022	0.002	0.002	0.001	0.004	2	112	0.40	Conforme	449.0	598.0	18.5	1.26
3/8" x 6M	9000119425	0.24	0.81	0.18	0.011	0.021	0.09	0.09	0.02	0.25	0.017	0.001	0.003	0.001	0.004	2	152	0.39	Conforme	460.0	595.0	16.1	1.30
3/8" x 6M	9000119426	0.23	0.81	0.18	0.010	0.019	0.09	0.10	0.04	0.25	0.017	0.002	0.003	0.001	0.004	2	148	0.39	Conforme	442.0	588.0	17.1	1.33
3/8" x 6M	9000119523	0.24	0.82	0.18	0.014	0.028	0.11	0.13	0.03	0.30	0.022	0.002	0.003	0.001	0.004	2	96	0.41	Conforme	475.0	606.0	16.2	1.28
3/8" x 6M	9000119524	0.26	0.84	0.18	0.014	0.026	0.12	0.10	0.02	0.33	0.019	0.002	0.003	0.001	0.004	2	104	0.42	Conforme	467.0	594.0	16.0	1.27
3/8" x 6M	9000120004	0.23	0.81	0.19	0.013	0.020	0.10	0.09	0.03	0.25	0.017	0.001	0.003	0.001	0.002	2	92	0.38	Conforme	457.0	580.0	16.5	1.27
3/8" x 6M	9000120006	0.25	0.79	0.19	0.011	0.023	0.09	0.08	0.03	0.21	0.020	0.002	0.003	0.001	0.003	2	87	0.40	Conforme	466.0	594.0	16.4	1.26
9MM x 6M	9000119264	0.23	1.22	0.22	0.011	0.017	0.12	0.10	0.02	0.28	0.020	0.002	0.038	0.002	0.004	6	112	0.45	Conforme	447.0	631.0	14.8	1.41
9MM x 6M	9000119265	0.24	1.26	0.21	0.012	0.020	0.10	0.09	0.02	0.25	0.018	0.003	0.039	0.002	0.004	5	120	0.46	Conforme	468.0	653.0	14.9	1.40
9MM x 6M	9000119267	0.24	1.25	0.20	0.014	0.032	0.11	0.10	0.03	0.28	0.018	0.002	0.040	0.001	0.004	5	133	0.47	Conforme	442.0	657.0	14.8	1.49
9MM x 6M	9000119272	0.25	1.28	0.19	0.016	0.036	0.08	0.10	0.02	0.30	0.018	0.002	0.040	0.001	0.004	6	125	0.48	Conforme	456.0	629.0	15.7	1.38
9MM x 6M	9000119787	0.24	1.28	0.21	0.018	0.028	0.15	0.15	0.03	0.30	0.023	0.002	0.040	0.001	0.004	3	116	0.48	Conforme	441.0	656.0	15.4	1.49

(*) Análisis en la Cuchara

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ANGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
1/2" x 6M	9000119529	0.949	-4.627	0.76		3.16	8.10	50
3/8" x 6M	9000119425	0.583	-3.036	0.56		1.95	6.10	50
3/8" x 6M	9000119426	0.644	-2.857	0.55		2.12	6	50
3/8" x 6M	9000119523	0.585	-2.679	0.57		2.26	6	51
3/8" x 6M	9000119524	0.641	-2.393	0.57		2.10	6	50
3/8" x 6M	9000120004	0.540	-3.571	0.60		2.46	6.20	48
3/8" x 6M	9000120006	0.642	-3.214	0.57		2.02	6.20	49
9MM x 6M	9000119264	0.484	-3.2	0.56		2.31	5.40	51
9MM x 6M	9000119265	0.483	-3.4	0.57		1.18	5.90	51

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	≈1 (mm)	≈2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
9MM x 6M	BC00119267	0.483	-3.4	0.6		2.42	5.40	51
9MM x 6M	BC00119272	0.489	-2.2	0.64		2.15	5.50	50
9MM x 6M	BC00119787	0.484	-3.2	0.57		2.40	5.40	51

/ GUIA:
DESPACHO N°

YUMBO, 05/07/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A
Ing. Ricardo Gutiérrez Lara. CIP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

ANEXO 6. LA DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERIIDO DEL PRESENTE INFORME

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 175631807

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado:	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR EL COCHE S.A.S		
NIT:	900377064	**No. de Certificado de Acreditación:**	10-OIN-085-001
Fecha de expedición:	2024/09/03	**Fecha de vencimiento:**	2025/09/03

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	UUA039	**CLASE:**	CAMION
MARCA:	DODGE	**MODELO:**	1978
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	4650	**NRO. MOTOR:**	468TM2U455174
NRO. CHASIS:	DT834014	**VIN:**	
LÍNEA:	D 600 197		
COLOR:	ROJO		

NOMBRE PROPIETARIO: LAUDITH VERA R.

FIRMA DEL RESPONSABLE

GINA PAOLA QUINTERO VERJEL



SOAT

ASEGURADORA

AXA COLPATRIA

3285538300	UUA039	VEHICULOS DE CARGA	PUBLICO	4650	1978

2	DODGE			
	D 600 197			
468TM2U455174	DT834014	DT834014000000000		10

VERA RANGEL, LAUDITH	3212392595	CC	1005063123	OCANA
1306	26	55763899	3285538300	OCANA

332	$919.000,00	$477.800,00	$2.100,00	263,13[1]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
				701,68[2]	
				8,77	
$1.398.900,00				180	SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
				750	

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

El clausulado que aplica a esta póliza puede ser consultado y descargado en nuestro portal www.axacolpatria.co

CLAUSULA: Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos: Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si la aseguradora evidencia que existe una póliza vigente, la vigencia de la póliza que se expide se modificará, iniciando a partir del día siguiente de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT

Consulta información sobre la Defensoría del Consumidor Financiero aquí https://www.axacolpatria.co/documents/42201273/76141280/Folleto-virtual-consumidor-financiero.pdf

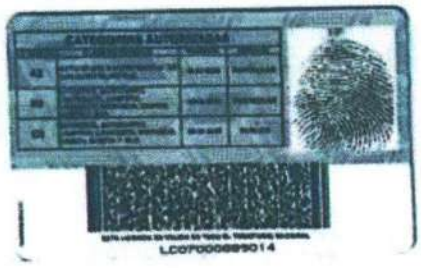
Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Recuerde portar siempre su SOAT las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza esta registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que debe renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:
- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a la compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera y reporte a las entidades legalmente autorizadas y aquellas que considere necesarias para el cobro último caso únicamente con fines estadísticos, y/o académicos y no comerciales, la información derivada del presente contrato de seguros y que resulte de todas las fuentes que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes. Declaro haber sido informado sobre el tratamiento que recibirán los datos personales incorporados en el presente contrato de seguros, así como sobre los derechos que me asisten como titular de los mismos y, sobre la dirección física y/o electrónica del responsable del tratamiento de dicha información"


REPÚBLICA DE COLOMBIA
LICENCIA DE CONDUCCIÓN



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10017665792

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
FTA402	CHEVROLET	C 70	1981

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
5.998	AZUL OSCURO	PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD KG/PSJ
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	7000

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
468GM2U580730	N	******

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
CM002114	N	CM002114	N

PROPIETARIO APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

ALVAREZ JACOME LUIS EDUARDO

IDENTIFICACIÓN

C.C. 1090987272

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN	UE	FECHA IMPORT	PUERTAS
43905	I	09/05/1981	2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

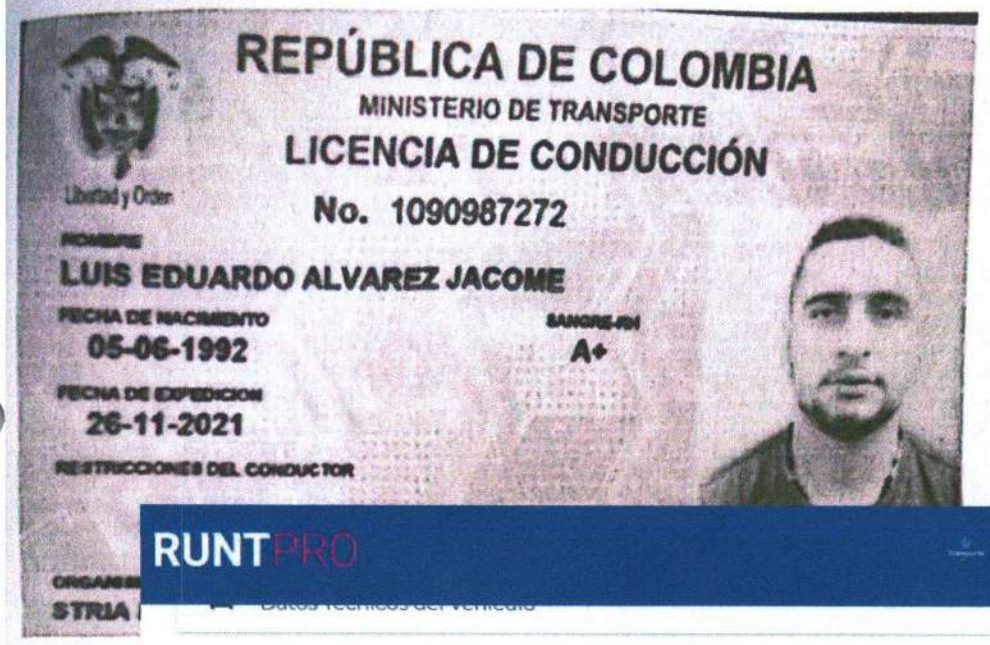


FECHA MATRÍCULA	FECHA EXP LIC TTO	FECHA VENCIMIENTO
23/07/1981	24/01/2019	******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA TTEYMOV CUND/MOSQUERA

LT01007946535



RUNTPRO

Póliza SOAT

Póliza SOAT

Número de póliza: 1508006505597000

Fecha expedición: 26/09/2025

Fecha inicio de vigencia: 27/09/2025

Fecha fin de vigencia: 26/09/2026

Entidad expide SOAT: LA PREVISORA S.A.COMPAÑIA DE SEGUROS

Código tarifa: 320

Estado: VIGENTE



REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 185511738

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO DE REVISION TECNICOMECANICA Y DE GASES DE OCAÑA LIMITADA

NIT: 900199839

No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-047-001

Fecha de expedición: 2025/11/24

Fecha de vencimiento: 2026/11/24

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	FTA402	**CLASE:**	VOLQUETA
MARCA:	CHEVROLET	**MODELO:**	1981
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	5998	**NRO. MOTOR:**	468GM2U580730
NRO. CHASIS:	CM002114	**VIN:**	
LÍNEA:	C 70		
COLOR:	AZUL OSCURO		

NOMBRE PROPIETARIO: LUIS E. ALVAREZ J.

FIRMA DEL RESPONSABLE

HENRY ORTIZ SOTO

RUNTPRO

Póliza SOAT

Póliza SOAT

Número de póliza: 1508006505597000

Fecha expedición: 26/09/2025

Fecha inicio de vigencia: 27/09/2025

Fecha fin de vigencia: 26/09/2026

Entidad expide SOAT: LA PREVISORA S.A.COMPAÑIA DE SEGUROS

Código tarifa: 320

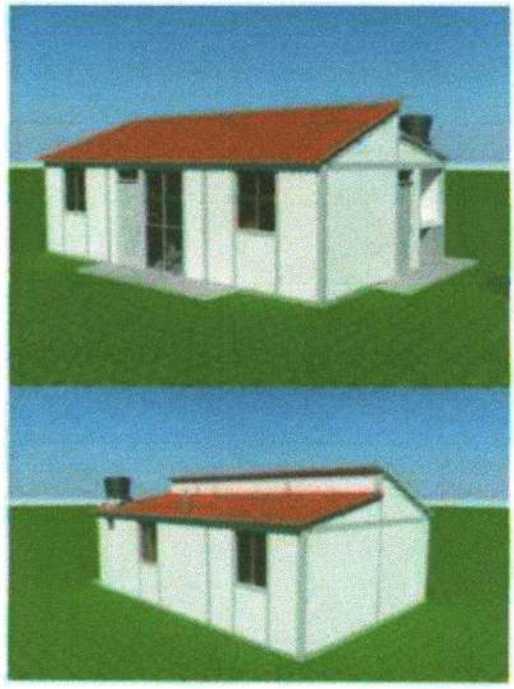
Estado: VIGENTE

INFORME AMBIENTAL

MENSUAL

PERIODO DEL PRESENTE INFORME

1 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025



CONTRATO DE OBRA N° 7943767-2025

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA

UNION TEMPORAR VSR NORTE

LISTA DE DISTRIBUCION

El original del presente informe ha sido entregado en la siguiente dependencia.

DEPENDENCIA	ENCARGADO
Interventoría	Zulay Yadira Vásquez Pino

U.T. VSR NORTE

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 8

1. **LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** 5

2. **CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES** 6

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME 14

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN 16

ANEXO 3. FICHA DE MANEJO AMBIENTAL 18

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS 19

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA 20

ANEXO 7. DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME 26

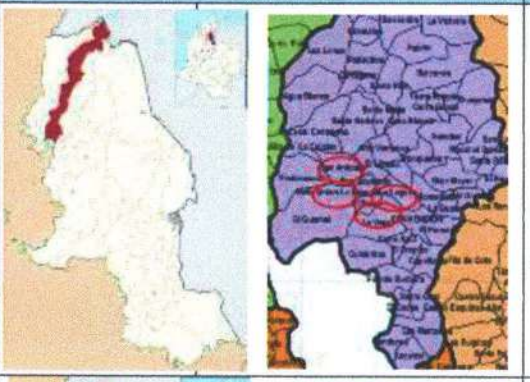
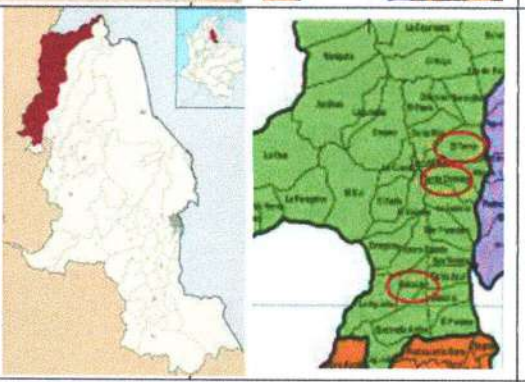
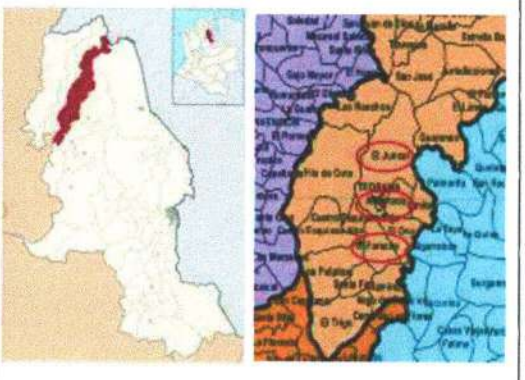
INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde a un Informe Ambiental de Seguimiento, elaborado para el período comprendido en el mes de agosto de 2025, en el marco de la ejecución del Contrato de Obra No. 7943767-2025, cuyo objeto es la Construcción de Vivienda Rural Nueva en Lotes Dispersos en los municipios de **Convención, El Carmen, San Calixto y Teorama**, en el departamento de **Norte de Santander.**

Este informe se presenta con el fin de documentar, evaluar y evidenciar el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental implementadas durante las actividades constructivas.

1. LOCALIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DONDE SE REALIZARÓN LAS ACTIVIDAD DEL MES DE SEPTIEMBRE

Ilustración 1. Zona de influencia de las actividades realizadas:

MUNICIPIO Y VEREDA	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES
Convención – La Unión		Capacitaciones, monitoreo de consumo de agua y jornadas de humectación.
El Carmen – Tabacal		Capacitaciones, monitoreo de consumo de agua y jornadas de humectación.
Teorama – El Juncal		Capacitaciones, monitoreo de consumo de agua y jornadas de humectación.

2. CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES

De acuerdo con los programas establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), el presente informe evalúa el cumplimiento de las medidas aplicadas a los componentes agua, aire, suelo, fauna y flora. Con base en el período evaluado, a continuación, se presenta el estado de cumplimiento de este eje ambiental.

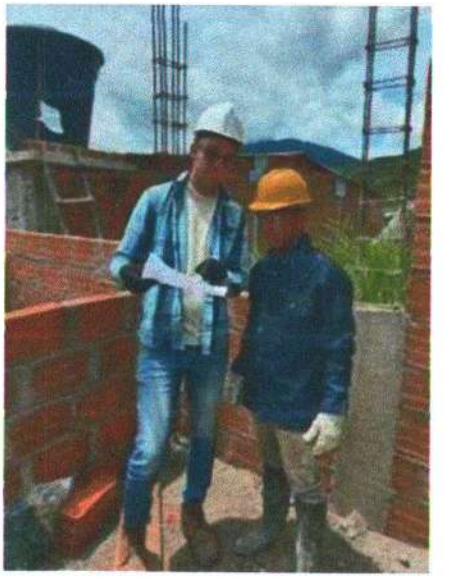
Capacitación y concientización al personal en obra	

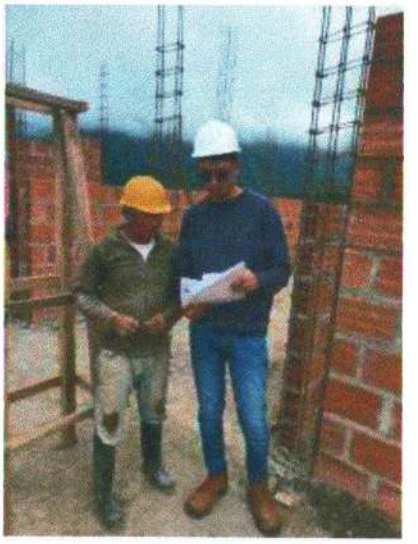
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación:
	• Capacitación sobre el cuidado del agua y vertimiento en fuentes hídricas:
	  • Importancia del agua.
	  • Problemas actuales.
	  • Estrategias de conservación
	  • Evitar vertimientos en fuentes hídricas cercanas.
	• Monitoreo del consumo de agua para riego de vías y zonas de trabajo y uso dentro de la ejecución de la obra.

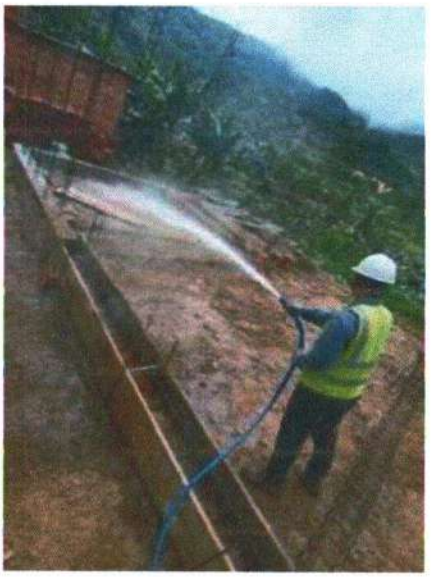
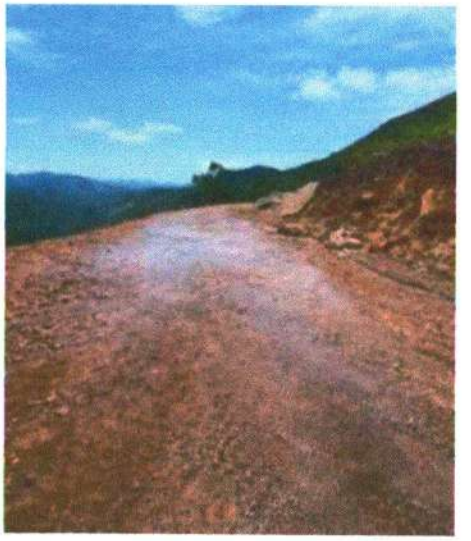
Recursos ambientales mitigados:	Agua
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación: • Se realizaron jornadas de humectación con el fin de mitigar la generación de polvo en áreas de trabajo y zonas aledañas a la obra.
Recursos ambientales mitigados:	Aire

Ficha de cumplimiento de actividades

RECURSO	META	INDICADOR	MUNICIPIO/ VEREDA	PERIODO	RESULTADO	EVALUACIÓN		REG. FOTOGRAFICO
						CUMPLE	NO CUMPLE	
Agua	Capacitar al personal sobre el cuidado del recurso hídrico	N° de capacitaciones	Convención El Carmen Teorama	15/09/2025 24/09/2025 26/08/2025	Se logro capacitar a 6 maestros sobre buenas prácticas sobre el consumo y cuidado del agua	X		Ver Imagen 1,2,3 y 4– pág. 8 y 9
Agua	Monitorear el consumo de agua en riego y uso en obra.	Cantidad en litros de agua utilizados	Convención El Carmen Teorama	15/09/2025 24/09/2026	Se registro un consumo de agua para riego de 100 lt para riego y 37.5 lt en áreas de trabajo	x		Ver imagen 5 y 6 – pág. 10
Aire	Jornadas de humectación en vías y áreas de trabajo	N° de jornadas de humectación	Convención El Carmen Teorama	15/09/2025 24/09/2026	Se realzaron tres jornadas de humectación.	X		Ver imagen 5 y 6 – pág. 10

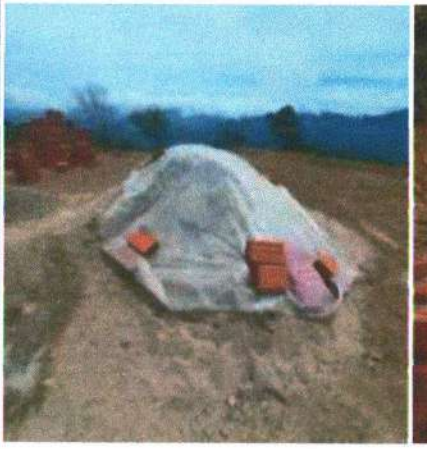
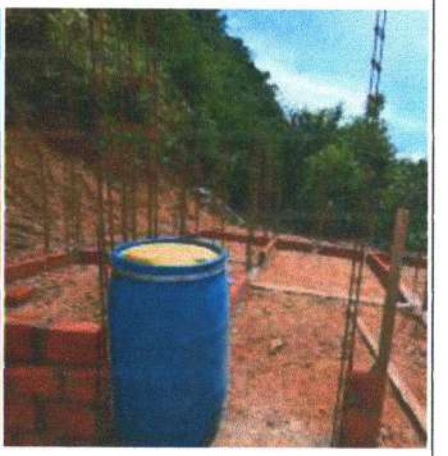
Evidencia fotográfica	
Resultados componente agua:	**Capacitación sobre cuidado y consumo del agua.** **(15/09/2025)** **El Juncal – Teorama**  **Imagen 1.** **Capacitación sobre el cuidado y consumo del agua** **(26/09/2025)** **La Unión – Convención**  **Imagen 2**

Resultado componente agua	**Capacitación sobre cuidado y consumo del agua.** **(24/09/2025)** **Tabacal – El Carmen**  **Imagen 3**  **Imagen 4**

Resultados componente aire:	**Jornada de humectación en área de trabajo (15/09/2025) El Juncal – Teorama**  **Imagen 5** **Jornada de humectación en vías (24/09/2025) Tabacal – El Carmen**  **Imagen 6**

CANTIDAD DE AGUA UTILIZADO DURANTE EL MES DE SEPTIEMBRE

Fecha	Actividad desarrollada	Volumen de agua utilizado (L)	Reutilización del agua (L)	Uso final del agua	Observaciones
15/09/2025	Riego de vías y control de polvo	112.5	100	Control de material particulado	Agua reutilizada
24/09/2025	Limpieza de herramientas y equipos	37.5	0	Aseo de herramientas	Uso directo
Total		**150**	**100**		

Manejo integral de materiales de construcción	
Objetivo:	Establecer el uso adecuado de todos los materiales de construcción (desde su compra, almacenamiento, entrega y utilización), así mismo minimizar el impacto en los recursos naturales dentro del proyecto.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación En los municipios de Teorama y convención: • Entrega y almacenamiento final de los materiales utilizados en obra en puntos dentro de la misma propiedad de cada uno de los beneficiarios a intervenir con conocimiento y autorización de este. • Para la protección de los materiales se implementó una cobertura plástica calibre 6, y se dispuso un bidón de 55 galones con tapa dúctil para el almacenamiento de agua, destinado a las diferentes labores desarrolladas en la obra.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Protección de material pétreo**   **Imagen 7** **Imagen 8**

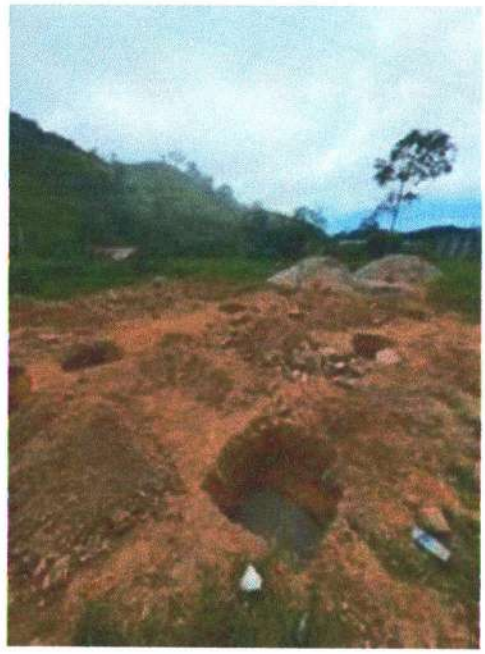
Manejo y disposición final de escombros	
Objetivo:	Establecer las medidas para el manejo, transporte y disposición final de escombros y materiales sobrantes de construcción.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación en el municipio de Convención y Teorama: Durante el mes de septiembre se generó una cantidad aproximada de 0,1 m^3 (160 kg) de residuos de construcción, los cuales fueron separados adecuadamente. La totalidad de los escombros fue donada y reutilizada como material de relleno en obras aledañas y en la reparación de vías, evitando su disposición final y promoviendo el aprovechamiento de residuos.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Excavación y separación de escombros**  **Imagen 9**

TABLA DE MANEJO DE ESCOMBROS

Ítem	Descripción
Ficha de manejo ambiental	PMA-01
Lugar	El Juncal – Teorama La Unión – Convención Tabacal – El Carmen
Tipo de residuo	Residuos de Construcción y Demolición (RCD – escombros)
Actividad generadora	Escombros resultantes de excavaciones para procesos estructurales y excavaciones en algunas veredas de los municipios de Teorama, Convención y el Carmen.
Cantidad generada	0,1 m^3 (160 kg)
Frecuencia de generación	Quincenal
Manejo aplicado	Separación en la fuente
Aprovechamiento	Reutilización como material de relleno y donación
Disposición final	Relleno de vías – donación
Impacto ambiental	Bajo
Observaciones	No se presentaron acumulaciones ni disposición inadecuada

No siendo otro el motivo, **APRUEBO** el presente **INFORME AMBIENTAL**

correspondiente al período del 1 al 30 de septiembre del año 2025.

ALVARO ADRIAN VILLAMIZAR LATRORRE. R/L. UNIÓN TEMPORAL VIVIENDAS NORTE.

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME

UT VSR NORTE	CODIGO: 016
	VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022
	PAGINA: 1

Tema: Capacitacion sobre el cuidado del Agua y vertimiento en fuentes hidricas **Fecha:** 11/08/2022 El Jincal - Tecrama

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1.	Yurjen Parada	1979351	Maestro	
2.	Rafael Lanni	5040.879	Maestro	

Contenido Temático
- Importancia del agua
- Problemas actuales
- Estrategias de conservacion
- Cartar vertimiento en fuentes hidricas

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

U.T. VSR NORTE

UT VSR NORTE	CODIGO: 016
	VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022
	PAGINA: 1

Tema: Capacitacipn sobre el cuidado del Agua y vertimiento en fuentes hidricos

Fecha: 24/08/2025

Lugar: Talaical - El Carmen

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1.	Jeronimo Ardila	1091583142	Maestro	Jeronimo A.
2.	Jose Jacume	13.166.867	Maestro	Jose Jacume

Contenido Temático

- Importancia del agua
- Problemas actuales
- Estrategias de conservacion
- Contar vertimientos en fuentes hidricos

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

U.T. VSR NORTE

UT VSR NORTE	CODIGO: 016
	VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022
	PAGINA: 1

Tema: Capacitación, sobre el cuidado del agua y herramientas en fuentes hídricas

Fecha: La unión - Carchona 26/09/2022

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Fausto Calderon	55b610	Maestro	
2.	Oscar Latorre.	1091135126	Maestro	

Contenido Temático

- Importancia del agua
- Problemas actuales
- estrategias de concientización
- Cuidar herramientas en fuentes hídricas

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN



ANEXO 3: FICHA DE MANEJO AMBIENTAL

PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE AGUA							
PROGRAMA	Manejo eficiente y protección del recurso hídrico				**FICHA N°**	PMA-03	
OBJETIVO	Garantizar el uso eficiente del agua sin afectar fuentes cercanas.						
METAS	- Uso racional del agua en el 100 % del proyecto. - Cero vertimientos directos al suelo.						
IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS	- Consumo temporal de agua en obra. - Generación mínima de aguas residuales domésticas.						
TIPO DE MEDIDA							
Prevención	X	Mitigación	X	Corrección	X	Control	X
FASE O ETAPA DE EJECUCIÓN							
Pre-construcción	X	Construcción		X		Post-Construcción	X
LUGAR DE APLICACION	Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.						
ACCIONES POR DESARROLLAR	- Uso de sanitarios portátiles. - Reutilización de agua para humectación. - Prohibición de vertimientos directos.						
PERIODO DE EJECUCIÓN	Durante toda la ejecución del proyecto						
SEGUIMIENTO Y MONITOREO	**INDICADOR**	- Consumo mensual de agua. - Certificados de limpieza de sanitarios.					
PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN							

PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE AIRE							
PROGRAMA	Manejo y control de emisiones atmosféricas				**FICHA Nº**	PMA-02	
OBJETIVO	Prevenir molestias a la comunidad por generación temporal de polvo y ruido durante las actividades constructivas.						
METAS	- Controlar el 100 % del polvo generado en frentes de obra. - Cumplir horarios de trabajo en el 100 % de las actividades.						
IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS	- Emisión temporal de polvo. - Generación ocasional de ruido por herramientas.						
TIPO DE MEDIDA							
Prevención	X	Mitigación	X	Corrección	X	Control	X
FASE O ETAPA DE EJECUCIÓN							
Pre-construcción	X	Construcción		X	Post-Construcción		
LUGAR DE APLICACION	Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.						
ACCIONES POR DESARROLLAR	- Humectación ocasional del terreno seco. - Uso de equipos en buen estado. - Restricción de horarios de trabajo.						
PERIODO DE EJECUCIÓN	Durante toda la ejecución del proyecto						
SEGUIMIENTO Y MONITOREO	**INDICADOR**	- N° de quejas por polvo o ruido. - Registros de humectación.					
PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN							

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS

CERTIFICADO DE VENTA Y DESPACHO. CONSECUTIVO No. 3542

Cliente y/o razón social: UT VIVIENDAS NORTE 2022 **NIT:** 9 0 1 5 6 0 7 8 9 - 2

Obra y/o Numero Contrato: 0013F 2022

TIPO DE MATERIAL: Materiales pétreos. **FECHA:** junio de 2025.

MATERIAL DE DESPACHO.	UNIDAD.	CANTIDAD.
Arena De Trituración.	M3	60.
Triturado de ¾.	M3	75.

ELABORADO EN PLANTA. Retro Saenz Constructores S A S.

Para su constancia se firma en Bochalema, Norte de Santander a los cinco (5) días del mes de junio de 2025.

RETRO SAENZ CONSTRUCTORES S A S
LUGAR KDX 60 VEREDA ZARCUTA
NIT: 9001438494

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 04815

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES DE COBRE PARA ACOMETIDA TRIFÁSICA CON CONDUCTOR NEUTRO CABLEADO O TRÉBOL	CALIBRES DESDE 3X10 + 12 AWG HASTA 3X4 + 6 AWG

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2012/12/13
Fecha de Renovación: 2022/12/14
Fecha de Vencimiento: 2025/12/13

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2024/12/13 y 2025/12/13

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a este certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No 56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

U.T. VSR NORTE

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04815

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/12/13
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/12/14
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/12/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables de cobre para acometida trifásica con conductor neutro cableado o trébol
Referencia	Calibres desde 3x10 + 12 AWG hasta 3x4 + 6 AWG
Marca	PROCABLES
Conductor	Conductor de cobre suave
Aislamiento	PE
Conductor neutro	Cableado con las fases
Cubierta	PVC
Configuración	Trébol
Calibres [AWG]	3x10 + 1x12, 3x8 + 1x10, 3x6 + 1x8, 3x4 + 1x6
Referencial	Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB.

Fábrica	Planta
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
director CIDET Certificación
CIDET Certificación Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

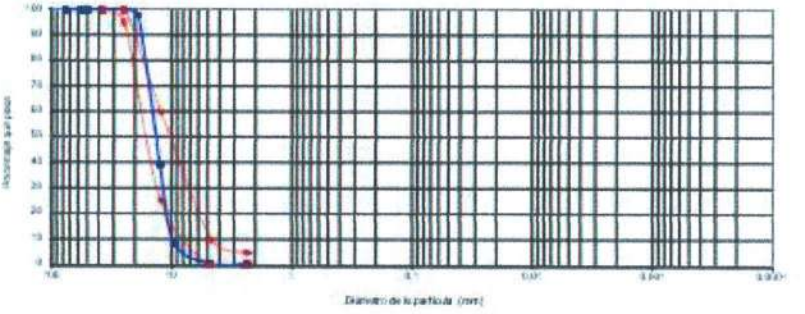
CIDET makes the verification and tracking of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate only can be reproduced in its totality.

tecnosuelos ltda	FORMATO ANALISIS, CALCULO Y ELABORACION DE INFORMES		
	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO NORMA INV E 213-13/ NTC 77		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-14	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REYROSA ENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACION: PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCION : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REYROSA ENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **REF. NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

GRADACION

P_{ini} =	2822,0	P_{fin} =	2819,0	NORMA (%)	
Tamiz	Peso Retenido	% Retenido	% Pasa	Min.	Max.
3"	0,0	0	100	100	100
2 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1"	0,0	0,0	100,0	95	100
3/4"	56,0	2,0	98,0		
1/2"	1657,0	58,7	39,1	25	60
3/8"	865,0	30,7	8,6		
No. 4	225,0	8,0	0,7	0	10
No. 8	3,0	0,1	0,6	0	5
F	16,0	0,6			



Gradación de la muestra
Norma INV Art. 630-13 (AG-38)

OBSERVACIONES: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2022-03-12

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Revisa y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implícito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

U.T. VSR NORTE

tecnosuelos ltda	FORMATO ANÁLISIS, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE INFORMES		
	INDICE DE ALARGAMIENTO Y APLANAMIENTO DE LOS AGREGADOS NORMA INV-E-230-13		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-20	2019/10/01	00

CONTROL	: AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE	: REROSAENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACIÓN	PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCIÓN	: AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REROSAENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No.	: 1 NORMA: INV ART. 630-13 FECHA: 2025-06-22

INDICE DE ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Alargadas (g)	Porcentaje de Particulas Alargadas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Alargadas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	36	3,9	2	7,7
3/4"	1/2"	793	50	6,3	58,7	370,1
1/2"	3/8"	863	215	24,9	30,7	764,8
3/8"	1/4"	302	100	33,1	8	264,9
Total		2891	401	68,2	99,40	1407,6
Indice de Particulas Alargadas:				14,2%		

INDICE DE APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Planas (g)	Porcentaje de Particulas Planas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Planas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	131	14,04	2	28,1
3/4"	1/2"	793	139	17,53	58,7	1028,9
1/2"	3/8"	863	94	10,89	30,7	334,4
3/8"	1/4"	302	24	7,95	8	63,6
Total		2891	388	50,41	99,40	1455,0
Índice de Particulas Planas:				14,6%		

ESPECIFICACIÓN	AGREGADO GRUESO	25 % MAX.

Observaciones: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2025-06-15

Tecnosuelos Ltda

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Reviso y aprobo:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no debera reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implicito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra ensayada.

OFIC. LAB.: AV. 3E No. 14A-17, LOS CAOBOS TEL/CEL: 5712010 - 5712015 / 3166014865 - 3102186925 - 3187110420 CUCUTA, N.S.
tecnosuelosltda@gamil.com

U.T. VSR NORTE

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ.

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA (*)																C.E. (%)	DOBLADO	LÍMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST. TRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %	RT/LF
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)						
1/2" x 6M	9000119528	0.24	0.83	0.18	0.015	0.030	0.10	0.11	0.02	0.33	0.022	0.002	0.002	0.001	0.004	2	112	0.40	Conforme	449.0	566.0	18.5	1.26
3/8" x 6M	9000119425	0.24	0.81	0.18	0.011	0.021	0.09	0.09	0.02	0.25	0.017	0.001	0.003	0.001	0.004	2	152	0.39	Conforme	460.0	616.0	16.1	1.34
3/8" x 6M	9000119426	0.23	0.81	0.18	0.010	0.019	0.09	0.10	0.04	0.25	0.017	0.002	0.003	0.001	0.004	2	148	0.39	Conforme	442.0	588.0	17.1	1.33
3/8" x 6M	9000119523	0.24	0.82	0.18	0.014	0.026	0.11	0.13	0.03	0.30	0.022	0.002	0.003	0.001	0.004	2	95	0.41	Conforme	475.0	606.0	15.2	1.28
3/8" x 6M	9000119524	0.26	0.84	0.18	0.014	0.026	0.12	0.10	0.02	0.33	0.019	0.002	0.003	0.001	0.004	2	104	0.42	Conforme	487.0	594.0	16.0	1.27
3/8" x 6M	9000120004	0.23	0.81	0.19	0.013	0.020	0.10	0.09	0.03	0.23	0.017	0.001	0.003	0.001	0.002	2	92	0.38	Conforme	457.0	580.0	16.5	1.27
3/8" x 6M	9000120006	0.25	0.79	0.19	0.011	0.023	0.09	0.08	0.03	0.21	0.020	0.002	0.003	0.001	0.003	2	97	0.40	Conforme	466.0	564.0	16.4	1.26
9MM x 6M	9000119264	0.23	1.22	0.22	0.011	0.017	0.12	0.10	0.02	0.28	0.009	0.002	0.038	0.002	0.004	6	112	0.46	Conforme	447.0	631.0	14.8	1.41
9MM x 6M	9000119268	0.24	1.26	0.21	0.012	0.020	0.10	0.09	0.02	0.25	0.016	0.003	0.039	0.002	0.004	5	120	0.46	Conforme	468.0	653.0	14.0	1.40
9MM x 6M	9000119267	0.24	1.25	0.20	0.014	0.022	0.11	0.10	0.03	0.28	0.016	0.002	0.040	0.001	0.004	5	133	0.47	Conforme	442.0	657.0	14.5	1.49
9MM x 6M	9000119272	0.25	1.28	0.19	0.016	0.026	0.08	0.10	0.02	0.30	0.016	0.002	0.040	0.001	0.004	6	125	0.48	Conforme	456.0	629.0	15.7	1.38
9MM x 6M	9000119787	0.24	1.28	0.21	0.018	0.028	0.15	0.13	0.03	0.30	0.023	0.002	0.040	0.001	0.004	3	116	0.48	Conforme	441.0	656.0	15.4	1.49

(*) Análisis en la Cuchara

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
1/2" x 6M	9000119528	0.949	-4.527	0.78		3.16	6.10	50
3/8" x 6M	9000119425	0.943	-3.035	0.58		1.95	6.10	50
3/8" x 6M	9000119426	0.944	-2.857	0.55		2.12	6	50
3/8" x 6M	9000119523	0.945	-2.679	0.57		2.28	6	51
3/8" x 6M	9000119524	0.941	-2.393	0.57		2.10	6	50
3/8" x 6M	9000120004	0.940	-3.571	0.60		2.46	6.20	48
3/8" x 6M	9000120006	0.942	-3.214	0.57		2.02	6.20	49
9MM x 6M	9000119264	0.484	-3.2	0.58		2.31	5.40	51
9MM x 6M	9000119265	0.485	-3.4	0.57		1.18	5.90	51

U.T. VSR NORTE

ACEROS AREQUIPA

CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERU

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
9MM x 6M	9030192S7	0.485	-3.4	0.6		2.42	5.40	61
9MM x 6M	9030192T2	0.489	-2.2	0.54		2.15	5.50	60
9MM x 6M	9030197S7	0.484	-3.2	0.57		2.40	5.40	61

/ GUIA:
DESPACHO N°

YUMBO, 05/07/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
Ing. Ricardo Gutiérrez Lara. CIP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

ANEXO 6. LA DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERIIDO DEL PRESENTE INFORME

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 175631807

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado:	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR EL COCHE S.A.S		
NIT:	900377064	**No. de Certificado de Acreditación:**	10-OIN-085-001
Fecha de expedición:	2024/09/03	**Fecha de vencimiento:**	2025/09/03

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	UUA039	**CLASE:**	CAMION
MARCA:	DODGE	**MODELO:**	1978
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	4650	**NRO. MOTOR:**	468TM2U455174
NRO. CHASIS:	DT834014	**VIN:**	
LÍNEA:	D 600 197		
COLOR:	ROJO		

NOMBRE PROPIETARIO: LAUDITH VERA R.

FIRMA DEL RESPONSABLE

GINA PAOLA QUINTERO VERJEL



SOAT

2024 9 2 | 2024 9 5 | 2025 9 4

ASEGURADORA

AXA COLPATRIA

3285538300	UUA039	VEHICULOS DE CARGA	PUBLICO	4650	1978

2	DODGE	
	D 600 197	

468TM2U455174	DT834014	DT834014000000000	10

VERA RANGEL, LAUDITH	3212392595	CC	1005063123	OCANA

1306	26	55763899	3285538300	OCANA

332	$919.000,00	$477.800,00	$2.100,00	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
				8,77	
				180	SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
				750	

$1.398.900,00

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920, Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

El clausulado que aplica a esta póliza puede ser consultado y descargado en nuestro portal www.axacolpatria.co

CLAUSULA: Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos: Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si la aseguradora evidencia que existe una póliza vigente, la vigencia de la póliza que se expide se modificará, iniciando a partir del día siguiente de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Consulta información sobre la Defensoría del Consumidor Financiero aquí https://www.axacolpatria.co/documents/42201273/76141280/Folleto-virtual-consumidor-financiero.pdf

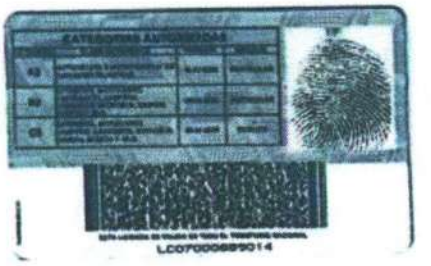
Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Recuerde portar siempre su SOAT las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Verifique validar que su póliza esta registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la inmovilización del vehículo y en caso de accidente de tránsito el retiradas por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:
- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a la compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera y reporte a las entidades legalmente autorizadas y aquellas que contraten mediante, para en este último caso únicamente con fines estadísticos y/o académicos y no comerciales, la información derivada del presente contrato de seguros y que resulte de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes. Declaro haber sido informado sobre el tratamiento que recibirán los datos personales incorporados en el presente contrato de seguros, así como sobre los derechos que me asisten como titular de los mismos y, sobre la dirección física y/o electrónica del responsable del tratamiento de dicha información."


REPÚBLICA DE COLOMBIA
LICENCIA DE CONDUCCIÓN





REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

10005482460

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No.

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
SRA326	CHEVROLET	C-70	1982

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
5.700	ROJO LLAMA	PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERIA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	7000

NÚMERO DE MOTOR: 468TM2U509826

REG VIN: N

NÚMERO DE SERIE: CM105922

REG: N

NÚMERO DE CHASIS: CM105922

REG: N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)

MARTINEZ AMAYA EDGAR

IDENTIFICACION

C.C. 13377285



RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 19020

VR: E

FECHA IMPORT: 21/05/1982

PUERTAS: 2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA: 09/11/1982

FECHA LIP. LIC. TTO.: 31/05/2013

FECHA VENCIMIENTO: ******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

STRIA MCPAL TTOYTTE GIRON

LT01004125350



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

No. 13376624

Libertad y Orden

NOMBRES

FERNEL ANTONIO MARTINEZ AMAYA

FECHA DE NACIMIENTO

03-01-1971

A+

FECHA DE EXPEDICIÓN

25-09-2023

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR

ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR

STRIA MOVyTTO OCAÑA



CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE.	25-09-2033	PARTICULAR
B2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CUATRIMOTO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y SUS	25-09-2033	PARTICULAR
C2	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA Y SUS	25-09-2033	PUBLICO

ESTA LICENCIA ES VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

LC07001803432

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 182570078

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: CENTRO DE REVISION TECNICOMECANICA Y DE GASES DE OCAÑA LIMITADA

NIT: 900199839

No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-047-001

Fecha de expedición: 2025/07/17

Fecha de vencimiento: 2026/07/17

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	SRA326	**CLASE:**	VOLQUETA
MARCA:	CHEVROLET	**MODELO:**	1982
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	5700	**NRO. MOTOR:**	468TM2U509826
NRO. CHASIS:	CM105922	**VIN:**	
LÍNEA:	C 70		
COLOR:	ROJO LLAMA		

NOMBRE PROPIETARIO: EDGAR MARTINEZ A.

FIRMA DEL RESPONSABLE

HENRY ORTIZ SOTO

RUNTPRO

Póliza SOAT

Póliza SOAT

Número de póliza: 2523404

Fecha expedición: 27/09/2025

Fecha inicio de vigencia: 28/09/2025

Fecha fin de vigencia: 27/09/2026

Entidad expide SOAT: HDI SEGUROS COLOMBIA S.A.

Código tarifa: 320

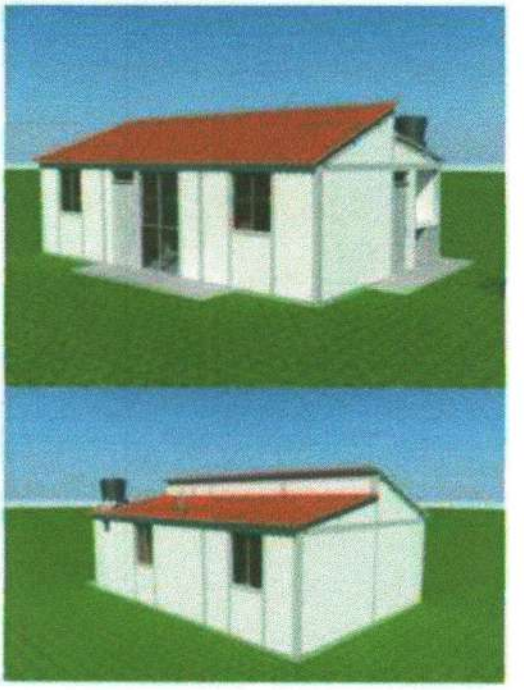
Estado: VIGENTE

INFORME AMBIENTAL

MENSUAL

PERIODO DEL PRESENTE INFORME

1 AL 31 DE OCTUBRE DE 2025



CONTRATO DE OBRA N° 7943767-2025

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA

UNION TEMPORAR VSR NORTE

LISTA DE DISTRIBUCION

El original del presente informe ha sido entregado en la siguiente dependencia.

DEPENDENCIA	ENCARGADO
Interventoría	Zulay Yadira Vásquez Pino

U.T. VSR NORTE

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 8

1. **LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** 5

2. **CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES** 6

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME 14

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN 16

ANEXO 3. FICHA DE MANEJO AMBIENTAL 18

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS 19

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA 20

ANEXO 7. DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME 26

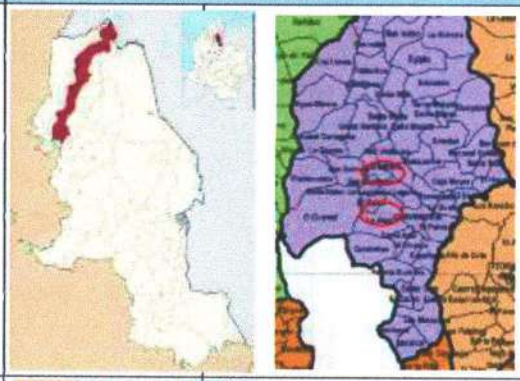
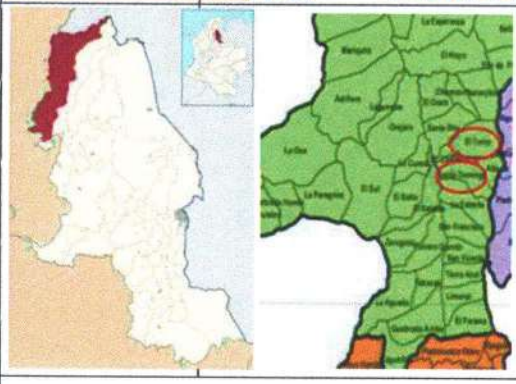
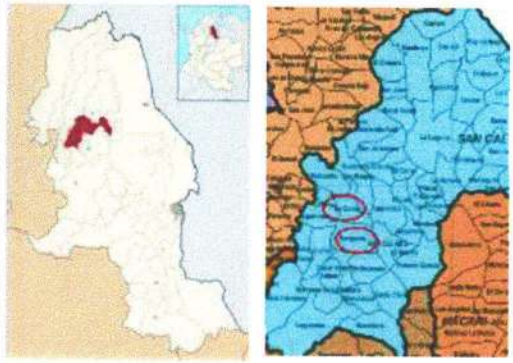
INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde a un Informe Ambiental de Seguimiento, elaborado para el período comprendido en el mes de agosto de 2025, en el marco de la ejecución del Contrato de Obra No. 7943767-2025, cuyo objeto es la Construcción de Vivienda Rural Nueva en Lotes Dispersos en los municipios de **Convención, El Carmen, San Calixto y Teorama**, en el departamento de **Norte de Santander.**

Este informe se presenta con el fin de documentar, evaluar y evidenciar el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental implementadas durante las actividades constructivas.

1. LOCALIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DONDE SE REALIZARÓN LAS ACTIVIDAD DEL MES DE SEPTIEMBRE

Ilustración 1. Zona de influencia de las actividades realizadas:

MUNICIPIO Y VEREDA	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES
Convención – El Líbano, La vega		Capacitaciones, monitoreo de consumo de agua y jornadas de humectación.
El Carmen – El Torno, Santo Domingo		Capacitaciones, monitoreo de consumo de agua y jornadas de humectación.
San Calixto – La Quina, Burgama		Capacitaciones, monitoreo de consumo de agua y jornadas de humectación.

2. CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES

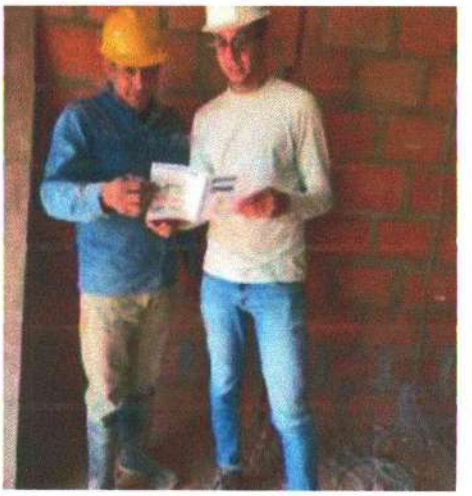
De acuerdo con los programas establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), el presente informe evalúa el cumplimiento de las medidas aplicadas a los componentes agua, aire, suelo, fauna y flora. Con base en el período evaluado, a continuación, se presenta el estado de cumplimiento de este eje ambiental.

Capacitación y concientización al personal en obra	
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación: • Capacitación sobre métodos de mitigación y prevención de contaminación al aire. - Causas. - Problemas actuales. - Estrategias de conservación. - Prácticas para mitigar la generación de material particulado. • Actividad de riego de vías y área de trabajo para evitar generación de polvo. • Capacitación al personal sobre horarios de trabajo con el fin de prevenir perturbación por ruido.
Recursos ambientales mitigados:	Aire

Ficha de cumplimiento de actividades

RECURSO	META	INDICADOR	MUNICIPIO/ VEREDA	PERIODO	RESULTADO	EVALUACIÓN		REG. FOTOGRAFICO
						CUMPLE	NO CUMPLE	
Aire	Capacitar al personal sobre métodos de mitigación y prevención de contaminación al aire.	N° de capacitaciones	Convención El Carmen San Calixto	06/10/2025 15/10/2025 25/10/2025	Se logro capacitar a 7 maestros sobre métodos de mitigación y prevención de contaminación al aire y prevención del ruido.	X		Ver Imagen 1,2,3 y 4– pág. 8 y 9
Agua	Monitorear el consumo de agua en riego y uso en obra.	Cantidad en litros de agua utilizados	Convención El Carmen San Calixto	06/10/2025 15/10/2025 25/10/2025	Se registro un consumo de agua para riego de 150 lt en áreas de trabajo	x		Ver imagen 5,6 y 7 – pág. 10 y 11
Aire	Jornadas de humectación en vías y áreas de trabajo para evitar la generación de polvo.	N° de jornadas de humectación	Convención El Carmen San Calixto	06/10/2025 15/10/2025 25/10/2025	Se realzaron tres jornadas de humectación.	X		Ver imagen 5, 6 y 7 – pág. 10 y 11

Evidencia fotográfica	
Resultados componente aire:	**Capacitación sobre contaminación del aire.** **(06/10/2025)** **La vega, El Líbano – Convención**  **Imagen 1.** **Capacitación sobre contaminación del aire** **(15/10/2025)** **El Torno, Santo Domingo – El Carmen**  **Imagen 2**

Resultado componente aire	**Capacitación sobre contaminación del aire.** **(25/10/2025)** **La Quina, Burgama – San Calixto**  **Imagen 3**  **Imagen 4**

Resultados componente aire y agua:

Jornada de humectación en área de trabajo
(06/10/2025)
El Líbano – Convención



Imagen 5

Jornada de humectación en vías

(15/10/2025)
El Torno – El Carmen



Imagen 6

Jornada de humectación en vías

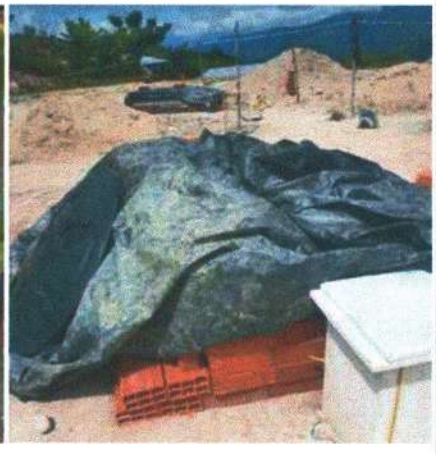
(25/10/2025)
La Quina – San Calixto



Imagen 7

CANTIDAD DE AGUA UTILIZADO DURANTE EL MES DE SEPTIEMBRE

Fecha	Actividad desarrollada	Cantidad de agua utilizada (L)	Uso del agua	Observaciones
06/10/2025	Jornada de humectación de zonas de trabajo	50	Control de material particulado	Aplicación manual
15/10/2025	Jornada de humectación de áreas intervenidas	50	Control de material particulado	Uso eficiente del recurso
25/10/2025	Jornada de humectación de zonas de trabajo	50	Control de material particulado	Superficies húmedas
Total		**150 L**		

Manejo integral de materiales de construcción	
Objetivo:	Establecer el uso adecuado de todos los materiales de construcción (desde su compra, almacenamiento, entrega y utilización), así mismo minimizar el impacto en los recursos naturales dentro del proyecto.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación En los municipios de Teorama y convención: • Entrega y almacenamiento final de los materiales utilizados en obra en puntos dentro de la misma propiedad de cada uno de los beneficiarios a intervenir con conocimiento y autorización de este. • Para la protección de los materiales se implementó una cobertura plástica calibre 6, y se dispuso un bidón de 55 galones con tapa dúctil para el almacenamiento de agua, destinado a las diferentes labores desarrolladas en la obra.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Protección de material pétreo**   **Imagen 8** **Imagen 9**

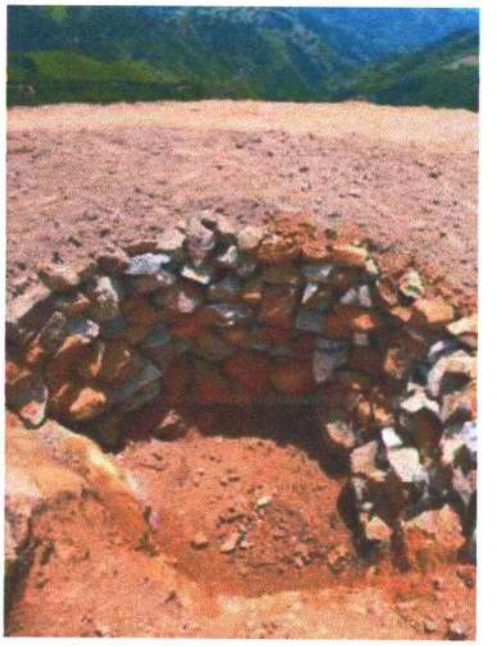
Manejo y disposición final de escombros	
Objetivo:	Establecer las medidas para el manejo, transporte y disposición final de escombros y materiales sobrantes de construcción.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación en el municipio de Convención y Teorama: Durante el mes de septiembre se generó una cantidad aproximada de 0,093 m^3 (130 kg) de residuos de construcción, los cuales fueron separados adecuadamente. La totalidad de los escombros fue donada y reutilizada como material de relleno en obras aledañas y en la reparación de vías, evitando su disposición final y promoviendo el aprovechamiento de residuos.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**separación y relleno de escombros**  **Imagen 10**

TABLA DE MANEJO DE ESCOMBROS

Ítem	Descripción
Ficha de manejo ambiental	PMA-1
Lugar	La Quina, Burgama – San Calixto La vega, El Líbano – Convención El Torno, Santo Domingo – El Carmen
Tipo de residuo	Residuos de Construcción y Demolición (RCD – escombros)
Actividad generadora	Escombros resultantes de excavaciones para procesos estructurales y excavaciones en algunas veredas de los municipios de San Calixto, Convención y el Carmen.
Cantidad generada	0,093 m^3 (130 kg)
Frecuencia de generación	Quincenal
Manejo aplicado	Separación en la fuente
Aprovechamiento	Reutilización como material de relleno y donación
Disposición final	Relleno de vías – donación
Impacto ambiental	Bajo
Observaciones	No se presentaron acumulaciones ni disposición inadecuada

No siendo otro el motivo, **APRUEBO** el presente **INFORME AMBIENTAL**

correspondiente al período del 1 al 31 de octubre del año 2025.

ALVARO ADRIAN VILLAMIZAR LATRORRE. R/L. UNIÓN TEMPORAL VIVIENDAS NORTE.

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME

UT VSR NORTE	CODIGO: 016 VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: Capacitación sobre medidas de mitigación de contaminación del aire y ruido

Fecha: la vesa, el libero, miercoles 6/10/2022

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Fausto Calderon	5519610	Maestro	
2.	Oscar Lazaro.	1091135126	Maestro	
3	Yuser Parada	1979734	Maestro	

Contenido Temático
- Problemas actuales
- Canal
- estrategias de conservación
- Practicas de mitigación
- Recoger el Ruido

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

U.T. VSR NORTE

UT VSR NORTE	CODIGO: 016 VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: Capacitación sobre metodos de mitigacion de contaminación de aire y ruido

Fecha: 15/10/2025 - A Tano Santo Domingo - El Carmen

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1.	Jeronimo Ardila	1091583142	Maestro	Jeronimo A.
2.	Jose Jacome	13.166.867	Maestro	Jose Jacome
3	Alino Garcia	8614990?	Maestro	No firma

Contenido Temático

- Problemas actuales
- causas
- estrategias de conservación
- Practicas de mitigación
- Prevención del ruido

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

UT VSR NORTE	CODIGO: S/C
	VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022
	PAGINA: 1

Tema: capacitacion sobre metodos de mitigacion de contaminacion del aire y ruido			Fecha: 21/10/2025 La Cuma - Bucaramanga - San Gil Km 0
No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Rafael Lanni	Bauista	Maestro	
2	Elvis Tamuth	72331354	Maestro	Elvis Tamuth

Contenido Temático

- Problemas actuales
- Causas
- Estrategias de sensibilizacion
- Practicas de mitigacion
- Prevencion del ruido

Instructor:

Observaciones:

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN



Al ser un problema de máxima gravedad: el **aire contaminado** va afectando la calidad de vida de todos los seres humanos y con ello: el equilibrio climático del planeta creando distintos eventos meteorológicos negativos que causan **daños terrestres** permanentes.

¿Qué es?

Contaminación del aire es una mezcla de partículas sólidas y gases en el aire. Las emisiones de los automóviles, los compuestos químicos de las fábricas, el polvo, el polen, etc.

Causas

Llamamos contaminación del aire a cualquier situación en la que una sustancia que sea introducida por acción humana en la atmósfera genere un efecto perjudicial tanto para la salud de las personas como para el medioambiente en general.





CONTAMINACION DEL AIRE

Un daño que se está convirtiendo en un impacto ambiental IRREVERSIBLE



Data:

Soluciones

1. No utilizar aerosol.
2. Utilizar los automóviles solo si es muy necesario (tratar de utilizar ciclo o caminar).
3. Cuidar las áreas verdes en las ciudades.
4. Usar bombillos de bajo consumo.
5. Moderar el uso de aire acondicionado.



U.T. VSR NORTE

ANEXO 3: FICHA DE MANEJO AMBIENTAL

<table>
<tr><th colspan="8">PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE AIRE</th></tr>
<tr><td>PROGRAMA</td><td colspan="5">Manejo y control de emisiones atmosféricas</td><td>FICHA Nº</td><td>PMA-02</td></tr>
<tr><td>OBJETIVO</td><td colspan="7">Prevenir molestias a la comunidad por generación temporal de polvo y ruido durante las actividades constructivas.</td></tr>
<tr><td>METAS</td><td colspan="7">- Controlar el 100 % del polvo generado en frentes de obra.
- Cumplir horarios de trabajo en el 100 % de las actividades.</td></tr>
<tr><td>IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS</td><td colspan="7">- Emisión temporal de polvo.
- Generación ocasional de ruido por herramientas.</td></tr>
<tr><td colspan="8">TIPO DE MEDIDA</td></tr>
<tr><td>Prevención</td><td>X</td><td>Mitigación</td><td>X</td><td>Corrección</td><td>X</td><td>Control</td><td>X</td></tr>
<tr><td colspan="8">FASE O ETAPA DE EJECUCIÓN</td></tr>
<tr><td>Pre-construcción</td><td>X</td><td colspan="2">Construcción</td><td>X</td><td colspan="2">Post-Construcción</td><td></td></tr>
<tr><td>LUGAR DE APLICACION</td><td colspan="7">Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.</td></tr>
<tr><td>ACCIONES POR DESARROLLAR</td><td colspan="7">- Humectación ocasional del terreno seco.
- Uso de equipos en buen estado.
- Restricción de horarios de trabajo.</td></tr>
<tr><td>PERIODO DE EJECUCIÓN</td><td colspan="7">Durante toda la ejecución del proyecto</td></tr>
<tr><td>SEGUIMIENTO Y MONITOREO</td><td colspan="2">INDICADOR</td><td colspan="5">- Nº de quejas por polvo o ruido.
- Registros de humectación.</td></tr>
<tr><td>PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN</td><td colspan="7"></td></tr>
</table>

PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE AGUA								
PROGRAMA	Manejo eficiente y protección del recurso hídrico					**FICHA N°**	PMA-03	
OBJETIVO	Garantizar el uso eficiente del agua sin afectar fuentes cercanas.							
METAS	- Uso racional del agua en el 100 % del proyecto. - Cero vertimientos directos al suelo.							
IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS	- Consumo temporal de agua en obra. - Generación mínima de aguas residuales domésticas.							
TIPO DE MEDIDA								
Prevención	X	Mitigación	X	Corrección	X	Control	X	
FASE O ETAPA DE EJECUCIÓN								
Pre-construcción	X	Construcción		X		Post-Construcción	X	
LUGAR DE APLICACION	Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.							
ACCIONES POR DESARROLLAR	- Uso de sanitarios portátiles. - Reutilización de agua para humectación. - Prohibición de vertimientos directos.							
PERIODO DE EJECUCIÓN	Durante toda la ejecución del proyecto							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO	**INDICADOR**	- Consumo mensual de agua. - Certificados de limpieza de sanitarios.						
PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN								

U.T. VSR NORTE

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS

CERTIFICADO DE VENTA Y DESPACHO. CONSECUTIVO No. 3542

Cliente y/o razón social: UT VIVIENDAS NORTE 2022 **NIT:** 901560789-2

Obra y/o Numero Contrato: 0013F 2022

TIPO DE MATERIAL: Materiales pétreos. **FECHA:** junio de 2025.

MATERIAL DE DESPACHO.	UNIDAD.	CANTIDAD.
Arena De Trituración.	M3	60.
Triturado de ¾.	M3	75.

ELABORADO EN PLANTA. Retro Saenz Constructores S A S.

Para su constancia se firma en Bochalema, Norte de Santander a los cinco (5) días del mes de junio de 2025.

RETRO SAENZ CONSTRUCTORES S A S
LUGAR KDX 60 VEREDA ZARCUTA
NIT: 9001438494

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 04815

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES DE COBRE PARA ACOMETIDA TRIFÁSICA CON CONDUCTOR NEUTRO CABLEADO O TRÉBOL	CALIBRES DESDE 3X10 + 12 AWG HASTA 3X4 + 6 AWG

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2012/12/13
Fecha de Renovación: 2022/12/14
Fecha de Vencimiento: 2025/12/13

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2024/12/13 y 2025/12/13

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No 56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel.: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04815

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/12/13
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/12/14
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/12/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables de cobre para acometida trifásica con conductor neutro cableado o trébol
Referencia	Calibres desde 3x10 + 12 AWG hasta 3x4 + 6 AWG
Marca	PROCABLES
Conductor	Conductor de cobre suave
Aislamiento	PE
Conductor neutro	Cableado con las fases
Cubierta	PVC
Configuración	Trébol
Calibres (AWG)	3x10 + 1x12, 3x8 + 1x10, 3x6 + 1x8, 3x4 + 1x6
Referencia	Especificación Técnica CODENSA ET-212/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB.

Fábrica	Planta
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
director CIDET Certificación
CIDET Certificación Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

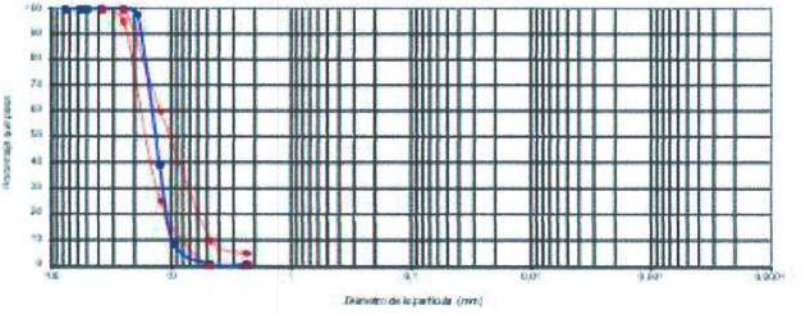
CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certification can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

tecnosuelos ltda	FORMATO ANALISIS, CALCULO Y ELABORACION DE INFORMES		
	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO NORMA INV E 213-13/ NTC 77		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-14	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REYROSAENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACION: PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCION : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REYROSAENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **REF. NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

GRADACION

P.I.=	2822,0	P.F.=	2819,0	NORMA (%)	
Tamiz	Peso Retenido	% Retenido	% Pasa	Min.	Max.
3"	0,0	0	100	100	100
2 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1"	0,0	0,0	100,0	95	100
3/4"	56,0	2,0	98,0		
1/2"	1657,0	58,7	39,3	25	60
3/8"	865,0	30,7	8,6		
No. 4	225,0	8,0	0,7	0	10
No. 8	3,0	0,1	0,6	0	5
F	16,0	0,6			



——— Gradación de la muestra
- - - - - - - - - - Norma INV Art. 630-13 (AG-3B)

OBSERVACIONES: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2022-03-12

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Revisa y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleva implícito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

OFIC. LAB.: AV. 3E No. 14A 17, LOS CAOBOS, RIO / CEL 5712013 - 5712815 / 3166924965 - 3002156625 - 3009123429, CUCUTA, N. S.
tecnosuelosltda@gmail.com

U.T. VSR NORTE

tecnosuelos ltda	FORMATO ANÁLISIS, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE INFORMES		
	INDICE DE ALARGAMIENTO Y APLANAMIENTO DE LOS AGREGADOS NORMA INV-E-230-13		
	CODIGO	ELABORADO	VERSIÓN
	F-AC-20	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REROSAENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACIÓN: PLANTA RETRADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCIÓN : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REROSAENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

INDICE DE ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Alargadas (g)	Porcentaje de Partículas Alargadas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Alargadas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	36	3,9	2	7,7
3/4"	1/2"	793	50	6,3	58,7	370,1
1/2"	3/8"	863	215	24,9	30,7	764,8
3/8"	1/4"	302	100	33,1	8	264,9
Total		2891	401	68,2	99,40	1407,6
Índice de Particulas Alargadas:				**14,2%**		

INDICE DE APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Planas (g)	Porcentaje de Particulas Planas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Planas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	131	14,04	2	28,1
3/4"	1/2"	793	139	17,53	58,7	1028,9
1/2"	3/8"	863	94	10,89	30,7	334,4
3/8"	1/4"	302	24	7,95	8	63,6
Total		2891	388	50,41	99,40	1455,0
Índice de Particulas Planas:				**14,6%**		

ESPECIFICACIÓN	AGREGADO GRUESO	25 % MAX.

Observaciones: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2025-06-15

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Reviso y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no debera reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleva implícito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra ensayada.

OFC. LAB.: AV. 3E No. 14A-17, LOS CAOBOS TELS.: 5711010 - 5712015 / 3166014865 - 3002156925 - 3187122429. CUCUTA, N.S.
tecnosueloslda@gmail.com

U.T. VSR NORTE

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA (*)																C.E. (%)	DOBLADO	LIMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST. TRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %	RELF
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)						
1/2" x 6M	9000119529	0.24	0.83	0.18	0.015	0.030	0.10	0.11	0.02	0.33	0.022	0.002	0.002	0.001	0.004	2	112	0.40	Conforme	449.0	588.0	18.6	1.26
3/8" x 6M	9000119428	0.24	0.81	0.18	0.011	0.021	0.09	0.09	0.02	0.28	0.017	0.001	0.003	0.001	0.004	2	102	0.39	Conforme	460.0	595.0	18.1	1.30
3/8" x 6M	9000119428	0.23	0.81	0.18	0.010	0.019	0.09	0.10	0.04	0.28	0.017	0.002	0.003	0.001	0.004	2	140	0.39	Conforme	442.0	589.0	17.1	1.33
3/8" x 6M	9000119523	0.24	0.83	0.18	0.014	0.028	0.11	0.13	0.03	0.30	0.022	0.002	0.003	0.001	0.004	2	99	0.41	Conforme	475.0	606.0	18.2	1.28
3/8" x 6M	9000119524	0.25	0.84	0.18	0.014	0.028	0.12	0.10	0.02	0.33	0.019	0.002	0.003	0.001	0.004	2	104	0.42	Conforme	467.0	594.0	18.9	1.27
3/8" x 6M	9000120034	0.23	0.81	0.19	0.013	0.020	0.10	0.09	0.03	0.28	0.017	0.001	0.003	0.001	0.002	2	92	0.38	Conforme	457.0	580.0	18.5	1.27
3/8" x 6M	9000120036	0.25	0.79	0.19	0.011	0.023	0.09	0.08	0.03	0.21	0.020	0.002	0.003	0.001	0.003	2	97	0.40	Conforme	466.0	594.0	18.4	1.28
9MM x 6M	9000119264	0.23	1.22	0.22	0.011	0.017	0.12	0.10	0.02	0.28	0.020	0.002	0.038	0.002	0.004	6	112	0.46	Conforme	447.0	631.0	14.8	1.41
9MM x 6M	9000119259	0.24	1.26	0.21	0.012	0.020	0.10	0.09	0.02	0.25	0.016	0.003	0.039	0.002	0.004	6	120	0.46	Conforme	458.0	653.0	14.9	1.40
9MM x 6M	9000119267	0.24	1.26	0.20	0.014	0.002	0.11	0.10	0.03	0.28	0.016	0.002	0.040	0.001	0.004	6	103	0.47	Conforme	442.0	667.0	14.8	1.49
9MM x 6M	9000119272	0.25	1.28	0.19	0.016	0.026	0.08	0.10	0.02	0.30	0.018	0.002	0.040	0.001	0.004	6	125	0.48	Conforme	466.0	629.0	15.7	1.38
9MM x 6M	9000119757	0.24	1.26	0.21	0.016	0.008	0.15	0.13	0.03	0.30	0.023	0.002	0.040	0.001	0.004	3	116	0.46	Conforme	441.0	606.0	15.4	1.49

(*) Análisis en la Cuchara

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO METRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ANGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
1/2" x 6M	9000119529	0.949	-4.927	0.75		3.16	8.10	60
3/8" x 6M	9000119428	0.943	-5.035	0.56		1.56	6.10	60
3/8" x 6M	9000119428	0.944	-5.007	0.55		2.12	6	60
3/8" x 6M	9000119523	0.945	-4.979	0.57		2.26	6	61
3/8" x 6M	9000119524	0.941	-5.092	0.57		2.10	6	60
3/8" x 6M	9000120034	0.940	-5.571	0.60		2.46	6.20	48
3/8" x 6M	9000120036	0.942	-5.214	0.57		2.02	6.30	49
9MM x 6M	9000119254	0.484	-3.2	0.58		2.31	6.40	61
9MM x 6M	9000119265	0.483	-3.4	0.57		1.16	6.50	61

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERU

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM RESALTES	ANGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
9MM x 6M	9008192857	0.485	-3.4	0.6		2.42	5.40	61
9MM x 6M	9008192272	0.489	-2.2	0.64		2.15	5.50	50
9MM x 6M	9008191787	0.484	-3.2	0.57		2.40	5.40	61

/ GUIA:
DESPACHO N°

YUMBO, 05/07/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
Ing. Ricardo Gutiérrez Lara. CIP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

ANEXO 6. LA DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERIIDO DEL PRESENTE INFORME

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 175631807

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado:	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR EL COCHE S.A.S		
NIT:	900377064	**No. de Certificado de Acreditación:**	10-OIN-085-001
Fecha de expedición:	2024/09/03	**Fecha de vencimiento:**	2025/09/03

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	UUA039	**CLASE:**	CAMION
MARCA:	DODGE	**MODELO:**	1978
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	4650	**NRO. MOTOR:**	468TM2U455174
NRO. CHASIS:	DT834014	**VIN:**	
LÍNEA:	D 600 197		
COLOR:	ROJO		

NOMBRE PROPIETARIO: LAUDITH VERA R.

FIRMA DEL RESPONSABLE

GINA PAOLA QUINTERO VERJEL



SOAT

ASEGURADORA

AXA COLPATRIA

FECHA DE EXPEDICIÓN			VIGENCIA			HASTA LAS 12:00 PM DEL DÍA		
2024	9	2	2024	9	5	2025	9	4

No. DE PÓLIZA	PLACA No.	CLASE DE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE O MOTOR	MODELO
3285538300	UUA039	VEHICULOS DE CARGA	PUBLICO	4650	1978

PASAJEROS	MARCA	LÍNEA VEHÍCULO	CARROCERÍA
2	DODGE	D 600 197	

No. MOTOR	No. CHASIS o No. SERIE	No. VIN	TARJETA DE OPERACIÓN
468TM2U455174	DT834014	DT834014000000000	10

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	No. IDENTIFICACIÓN TOMADOR	CLASE DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DOCUMENTO DEL TOMADOR	LUGAR RESIDENCIA TOMADOR
VERA RANGEL, LAUDITH	3212392595	CC	1005063123	OCANA

CÓDIGO ASEGURADORA	DEPARTAMENTO EXPEDICIÓN	CLAVE PRODUCTO	No. FORMULARIO	LUGAR EXPEDICIÓN
1306	26	55763899	3285538300	OCANA

PASAJEROS	VALOR ASEGURADO	CONTRIBUCIÓN ESPECIAL	VALOR PRIMA
332	$919.000,00	$477.800,00	$2.100,00

TOTAL A PAGAR

$1.398.900,00

FIRMA AUTORIZADA

AMPARO POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRÚRGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	8,77	
C. INCAPACIDAD PERMANENTE	180	SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

El clausulado que aplica a esta póliza puede ser consultado y descargado en nuestro portal www.axacolpatria.co

CLAUSULA: Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos: Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si la aseguradora evidencia que existe una póliza vigente, la vigencia de la póliza que se expida se modificará, iniciando a partir del día siguiente de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Consulte información sobre la Defensoría del Consumidor Financiero aquí https://www.axacolpatria.co/documents/42201273/76141280/Folleto-virtual-consumidor-financiero.pdf

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Recuerde portar siempre su SOAT las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Verifique validar que su póliza está registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que debe renovar su póliza. No tenga SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el retiro por todos los gastos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:
- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a la compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera y reporte a las entidades legalmente autorizadas y aquellas que considere necesario, para el este último casa únicamente con fines estadísticos, y/o académicos y no comerciales, la información detallada del presente contrato de seguros y que resulte de todas las ocasiones que directa o indirectamente se les haya otorgado o les llegare a otorgar en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes. Declaro haber sido informado sobre el tratamiento que recibirán los datos personales incorporados en el presente contrato de seguros, así como sobre los derechos que me asisten como titular de los mismos y, sobre la dirección física y/o electrónica del responsable del tratamiento de dicha información."


REPÚBLICA DE COLOMBIA
LICENCIA DE CONDUCCIÓN



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10005251365

PLACA	MARCA	LINEA	MODELO
IYA990	DODGE	D 600	1973

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
0	AZUL	PARTICULAR

CLASE DE VEHICULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	6000

NUMERO DE MOTOR
468TM2U537233

REG VIN
N ******

NUMERO DE SERIE
N323465

REG NUMERO DE CHASIS
N N323465

REG
N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)
MARTINEZ AMAYA EDGAR

IDENTIFICACIÓN
C.C. 13377285

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE
******

POTENCIA HP
0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
******

I/E FECHA IMPORT
*** ******

PUERTAS
2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD
******

FECHA MATRICULA	FECHA EXP. LIC. TTO	FECHA VENCIMIENTO
10/05/1999	16/04/2013	******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

INSP DE TTO Y TTE CONVENCION

LT01003474953

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCION

No. 13377285

EDGAR MARTINEZ AMAYA

04-08-1972

B+

25-12-2022

CONDUCIR CON LENTES

SMST TTOyTTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS



CATEGORIAS AUTORIZADAS

A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUATRO (4) TIEMPOS	25-12-2032	PARTICULAR
B2	AUTOMÓVIL, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	25-12-2032	PARTICULAR
C2	AUTOMÓVIL, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	25-12-2025	PUBLICO

ESTA LICENCIA ES VÁLIDA EN EL TERRITORIO NACIONAL

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 180286176

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: C.R.T OCAÑA LTDA.

NIT: 900199839

No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-047-001

Fecha de expedición: 2025/03/18

Fecha de vencimiento: 2026/03/18

DATOS VEHÍCULO

PLACA: IYA990

CLASE: VOLQUETA

MARCA: DODGE

MODELO: 1973

SERVICIO: Particular

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 5600

NRO. MOTOR: 468TM2U537233

NRO. CHASIS: N323465

VIN:

LÍNEA: D 600

COLOR: AZUL

NOMBRE PROPIETARIO: EDGAR MARTINEZ A.

FIRMA DEL RESPONSABLE

HENRY ORTIZ SOTO

RUNTPRO

Póliza SOAT

Póliza SOAT

Número de póliza: 2518962

Fecha expedición: 29/08/2025

Fecha inicio de vigencia: 30/08/2025

Fecha fin de vigencia: 29/08/2026

Entidad expide SOAT: HDI SEGUROS COLOMBIA S.A.

Código tarifa: 320

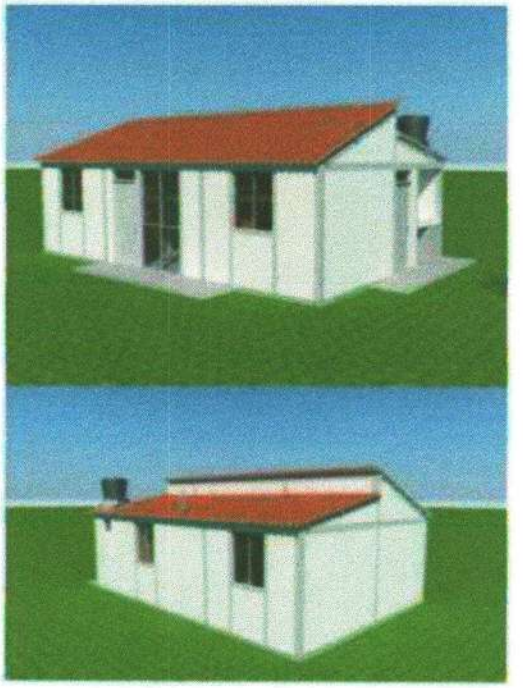
Estado: VIGENTE

INFORME AMBIENTAL

MENSUAL

PERIODO DEL PRESENTE INFORME

1 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2025



CONTRATO DE OBRA N° 7943767-2025

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA

UNION TEMPORAR VSR NORTE

LISTA DE DISTRIBUCION

El original del presente informe ha sido entregado en la siguiente dependencia.

DEPENDENCIA	ENCARGADO
Interventoría	Zulay Yadira Vásquez Pino

U.T. VSR NORTE

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 8

1. **LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** 5
2. **CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES** 6

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME 15

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN 17

ANEXO 3. FICHA DE MANEJO AMBIENTAL 18

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS 19

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA 20

ANEXO 7. DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME 26

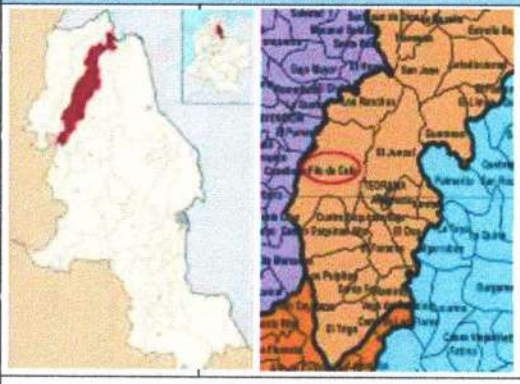
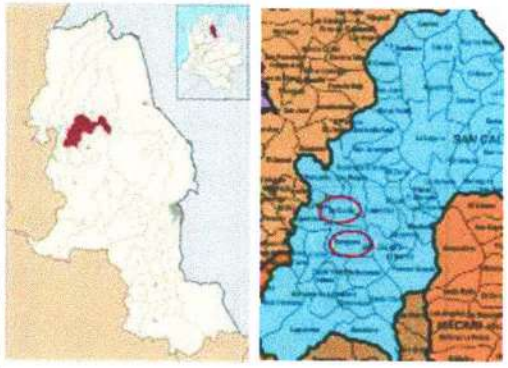
INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde a un Informe Ambiental de Seguimiento, elaborado para el período comprendido en el mes de agosto de 2025, en el marco de la ejecución del Contrato de Obra No. 7943767-2025, cuyo objeto es la Construcción de Vivienda Rural Nueva en Lotes Dispersos en los municipios de **Convención, El Carmen, San Calixto y Teorama**, en el departamento de **Norte de Santander.**

Este informe se presenta con el fin de documentar, evaluar y evidenciar el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental implementadas durante las actividades constructivas.

1. LOCALIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DONDE SE REALIZARÓN LAS ACTIVIDAD DEL MES DE SEPTIEMBRE

Ilustración 1. Zona de influencia de las actividades realizadas:

MUNICIPIO Y VEREDA	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES
Teorama – Filo de Cote		Capacitaciones, jornada de limpieza y aseo y siembra de especies herbaceas.
San Calixto – Lagunitas		Capacitaciones, jornada de limpieza y aseo y siembra de especies herbaceas.

2. CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES

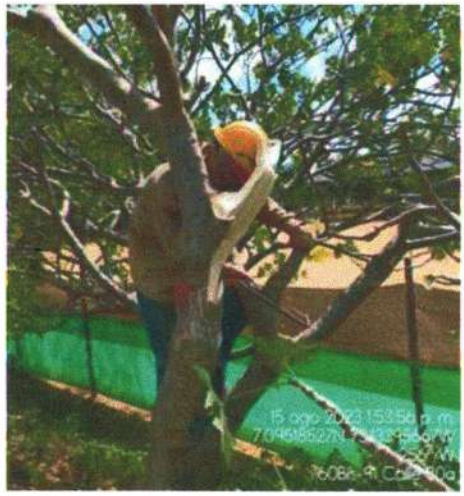
De acuerdo con los programas establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), el presente informe evalúa el cumplimiento de las medidas aplicadas a los componentes agua, aire, suelo, fauna y flora. Con base en el período evaluado, a continuación, se presenta el estado de cumplimiento de este eje ambiental.

Capacitación y concientización al personal en obra	
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación: • Capacitación sobre Protección, conservación y manejo de la cobertura vegetal. - Levantamiento y acopio de materiales. - Manejo de material vegetal. - Cuáles son los impactos. - Prácticas para mitigar el daño a la cobertura vegetal. • Jornada de aseo y limpieza en área de trabajo. • Jornada de siembra y delimitación de especies herbáceas en zonas aledañas a la obra.
Recursos ambientales mitigados:	Flora

Ficha de cumplimiento de actividades

RECURSO	META	INDICADOR	MUNICIPIO/ VEREDA	PERIODO	RESULTADO	EVALUACIÓN		REG. FOTOGRAFICO
						CUMPLE	NO CUMPLE	
Flora	Capacitar al personal sobre Protección, conservación y manejo de la cobertura vegetal.	N° de capacitaciones	Teorama San Calixto	03/11/2025 10/11/2025	Se logro capacitar a 4 maestros sobre Protección, conservación y manejo de la cobertura vegetal.	X		Ver Imagen 1 y 2– pág. 8
Flora	Jornada de aseo y limpieza en área de trabajo.	N° de jornadas realizadas	Teorama San Calixto	03/11/2025 10/11/2025	Se realizaron dos jornadas de aseo	x		Ver imagen 3 y 4 – pág. 9
Flora	Jornada de siembra y delimitación de especies herbáceas en zonas aledañas a la obra.	N° de jornadas realizadas	San Calixto	03/10/2025	Se realizo una jornada de siembra en el municipio de San Calixto	X		Ver imagen 5 y 6 – pág. 10

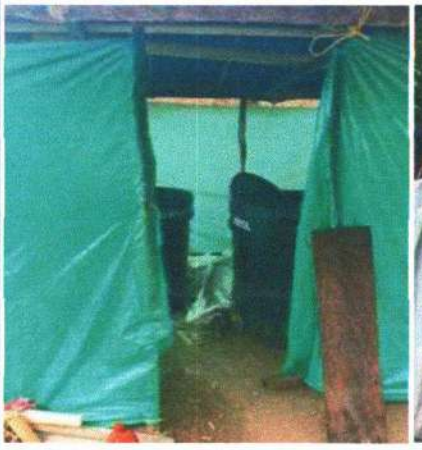
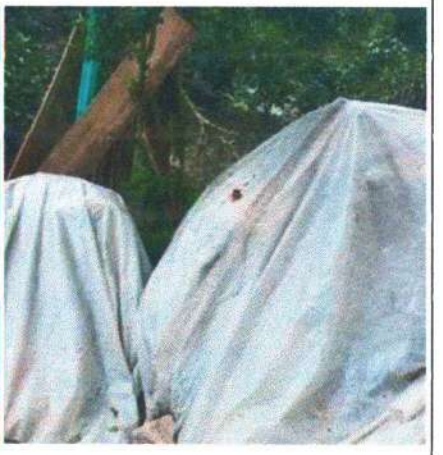
Evidencia fotográfica	
Resultados componente Flora:	**Capacitación sobre orden y el aseo en áreas de trabajo.** **(10/11/2025)** **Filo de Cote – Teorama**  **Imagen 1.** **Capacitación sobre orden y el aseo en áreas de trabajo.** **(03/11/2025)** **Lagunitas – San Calixto**  **Imagen 2**

Resultado componente Flora	**Delimitación de especies herbáceas (03/11/2025) Lagunitas - San Calixto**  **Imagen 3** **Delimitación de zonas verdes y siembre de especies herbáceas (03/11/2025) Lagunitas – San Calixto**  **Imagen 4**

Resultados componente Flora:	**Jornada de orden y aseo en área de trabajo (03/11/2025) Lagunitas – San Calixto**  **Imagen 5** **Jornada de orden y aseo en área de trabajo (10/11/2025) Filo de Cote – Teorama**  **Imagen 6**

FICHA SIEMBRA DE ESPECIES HERBACEAS

Fecha	Programa	Actividad / Medida	Meta	Indicador	Resultado esperado	Frecuencia
03/11/2025	Manejo y recuperación de suelo y flora	Jornada de siembra de especies herbáceas (Duranta) en áreas intervenidas	Recuperar al menos el 80 % de las zonas intervenidas antrópicamente	% de área revegetalizada respecto al área intervenida	Recuperar el 80% del suelo intervenido.	Única / Seguimiento semestral

Manejo integral de materiales de construcción	
Objetivo:	Establecer el uso adecuado de todos los materiales de construcción (desde su compra, almacenamiento, entrega y utilización), así mismo minimizar el impacto en los recursos naturales dentro del proyecto.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación En los municipios de Teorama y convención: • Entrega y almacenamiento final de los materiales utilizados en obra en puntos dentro de la misma propiedad de cada uno de los beneficiarios a intervenir con conocimiento y autorización de este. • Para la protección de los materiales se implementó una cobertura plástica calibre 6, y se dispuso un bidón de 55 galones con tapa dúctil para el almacenamiento de agua, destinado a las diferentes labores desarrolladas en la obra.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Protección de material pétreo**   **Imagen 7** **Imagen 8**

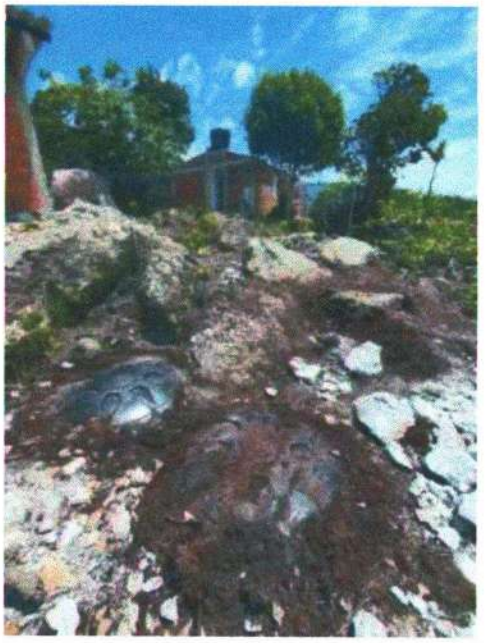
Manejo y disposición final de escombros	
Objetivo:	Establecer las medidas para el manejo, transporte y disposición final de escombros y materiales sobrantes de construcción.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación en el municipio de Convención y Teorama: Durante el mes de septiembre se generó una cantidad aproximada de 0,03 m³ (80 kg) de residuos de construcción, los cuales fueron separados adecuadamente. La totalidad de los escombros fue donada y reutilizada como material de relleno en obras aledañas y en la reparación de vías, evitando su disposición final y promoviendo el aprovechamiento de residuos.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**separación y relleno de escombros**  **Imagen 9**

TABLA DE MANEJO DE ESCOMBROS

Ítem	Descripción
Ficha de manejo ambiental	PMA-1
Lugar	Lagunitas – San Calixto Filo de Cote – Teorama
Tipo de residuo	Residuos de Construcción y Demolición (RCD – escombros)
Actividad generadora	Escombros resultantes de excavaciones para procesos estructurales y excavaciones en algunas veredas de los municipios de San Calixto, Convención y el Carmen.
Cantidad generada	0,03 m^3 (80 kg)
Frecuencia de generación	Quincenal
Manejo aplicado	Separación en la fuente
Aprovechamiento	Reutilización como material de relleno y donación
Disposición final	Relleno de vías – donación
Impacto ambiental	Bajo
Observaciones	No se presentaron acumulaciones ni disposición inadecuada

No siendo otro el motivo, **APRUEBO** el presente **INFORME AMBIENTAL**

correspondiente al período del 1 al 29 de noviembre del año 2025.

ALVARO ADRIAN VILLAMIZAR LATRORRE. R/L. UNIÓN TEMPORAL VIVIENDAS NORTE.

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME

UT VSR NORTE	CODIGO: 016 VERSIÓN: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: capacitacion Hoja manejo de cobertura vegetal y descapote — **Fecha:** 03-11-2021 — Lugar: Vereda Las Calvito

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1.	Rafael Lanni	8040879	Maestro	
2.	Elvis Zamudio	72337374	Maestro	Elvis Zamudio

Contenido Temático

- levantamiento y acopio de material vegetal
- manejo de material vegetal
- como mitigarlo

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

U.T. VSR NORTE

UT VSR NORTE	CODIGO: 0/8 VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: Capacitacion Buen manejo de cobertura vegetal y deshierbe			Fecha: 11-11-2025 Filo de vie - Teorema	
No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1.	Jeronimo Ardila	1091533242	Maestro	Jeronimo A.
2.	Yurgen Parada	1a79351	Maestro	

Contenido Temático

- levantamiento y uso de material vegetal
- manejo de material vegetal
- como mitigarlo

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN

MANEJO DE COBERTURA VEGETAL Y DESCAPOTE

1. QUE SE BUSCA:

Restaurar o conservar la capa orgánica del suelo en taludes, terraplenes, cortes, zonas verdes y otras áreas del proyecto mediante la plantación de material vegetal.



2. CUALES SON LOS IMPACTOS:

- ✓ Erosión.
- ✓ Regulación de aguas de escorrentía.
- ✓ Aridez.
- ✓ Deterioro paisajístico.
- ✓ Ruido por operación de maquinaria y equipos.
- ✓ Emisiones de gases y partículas.
- ✓ Aporte de sedimentos a los cuerpos de agua.
- ✓ Alteración del flujo vehicular y peatonal.

3. COMO MITIGAMOS:

- ✓ Delimitar y señalizar el área a intervenir.
- ✓ Levantamiento y acopio temporal del material orgánico producido por el descapote.
- ✓ Usar el material orgánico del descapote en recuperación de suelos, protección de taludes, estacas para cespedones y otras actividades.
- ✓ Obtener las autorizaciones y permisos para tala.
- ✓ Manejo del material vegetal.
- ✓ Dar cumplimiento al Decreto 1791/96 y la Resolución 541/94

4. QUE HAREMOS:

Levantamiento y Acopio del Material

- ✓ La profundidad de la capa de suelo a retirar depende de las características del suelo, oscila generalmente entre 15 y 40 cms.
- ✓ Las operaciones involucradas en el manejo de la capa fértil, no se deben efectuar en condiciones de lluvia alta, que generen arrastre de sólidos.
- ✓ Una vez estén conformados los taludes, se empradizarán, utilizando gramíneas y/o especies que garanticen su soporte en la pared del talud.
- ✓ Antes de iniciar cualquier corte, poda o tala de árboles o arbustos se obtendrá permiso ante la autoridad ambiental.

Manejo del Material Vegetal

- ✓ Identificar y separar la vegetación de los árboles que serán susceptibles de tala, poda o trasplante. Estos deben ser reemplazados por especies nativas preferiblemente de la misma especie, con previa autorización de la autoridad ambiental.
- ✓ El material de descapote que se vaya a reutilizar para la recuperación de zonas verdes, se almacenará en pilas y estará cubierto con un plástico para mantener su humedad.
- ✓ Realizar un buen manejo de aguas lluvias para evitar acumulación de agua en la zona de almacenamiento temporal del material y de ésta forma evitar el transporte de sedimentos.
- ✓ Antes de realizar la disposición de los residuos vegetales, se chipiarán para disminuir la dispersión de residuos foliares y

ANEXO 3: FICHA DE MANEJO AMBIENTAL

PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE FLORA								
PROGRAMA	Protección, conservación y manejo de la cobertura vegetal				**FICHA Nº**	PMA-04		
OBJETIVO	Conservar la cobertura vegetal existente.							
METAS	- Cero talas de árboles. - Restablecimiento del 100 % de áreas intervenidas.							
IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS	- Alteración mínima de vegetación herbácea.							
TIPO DE MEDIDA								
Prevención	X	Mitigación	X	Corrección	X	Control	X	
FASE O ETAPA DE EJECUCIÓN								
Pre-construcción	X	Construcción			X	Post-Costrucción	X	
LUGAR DE APLICACION	Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.							
ACCIONES POR DESARROLLAR	- Delimitación de áreas de trabajo. - Siembra ornamental si se requiere.							
PERIODO DE EJECUCIÓN	Durante toda la ejecución del proyecto							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO	**INDICADOR**	• Nº de árboles intervenidos (meta: 0). • Áreas revegetalizadas.						
PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN								

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS

CERTIFICADO DE VENTA Y DESPACHO. CONSECUTIVO No. 3542

Cliente y/o razón social: UT VIVIENDAS NORTE 2022 **NIT:** 9 0 1 5 6 0 7 8 9 - 2

Obra y/o Numero Contrato: 0013F 2022

TIPO DE MATERIAL: Materiales pétreos. **FECHA:** junio de 2025.

MATERIAL DE DESPACHO.	UNIDAD.	CANTIDAD.
Arena De Trituración.	M3	60.
Triturado de ¾.	M3	75.

ELABORADO EN PLANTA. Retro Saenz Constructores S A S.

Para su constancia se firma en Bochalema, Norte de Santander a los cinco (5) días del mes de junio de 2025.

RETRO SAENZ CONSTRUCTORES S A S
LUGAR KDX 60 VEREDA ZARCUTA
NIT: 9001438494

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 04815

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES Y CONDUCTORES ELECTRICOS	CABLES DE COBRE PARA ACOMETIDA TRIFÁSICA CON CONDUCTOR NEUTRO CABLEADO O *TRÉBOL*	CALIBRES DESDE 3X10 + 12 AWG HASTA 3X4 + 6 AWG

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2012/12/13
Fecha de Renovación: 2022/12/14
Fecha de Vencimiento: 2025/12/13

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2024/12/13 y 2025/12/13

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No 56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04815

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/12/13
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/12/14
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/12/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables de cobre para acometida trifásica con conductor neutro cableado o trébol
Referencia	Calibres desde 3x10 + 12 AWG hasta 3x4 + 6 AWG
Marca	PROCABLES
Conductor	Conductor de cobre suave
Aislamiento	PE
Conductor neutro	Cableado con las fases
Cubierta	PVC
Configuración	Trébol
Calibres (AWG)	3x10 + 1x12, 3x8 + 1x10, 3x6 + 1x8, 3x4 + 1x6
Referencial	Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB

Fábrica	Planta
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
director CIDET Certificación
CIDET Certificación Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

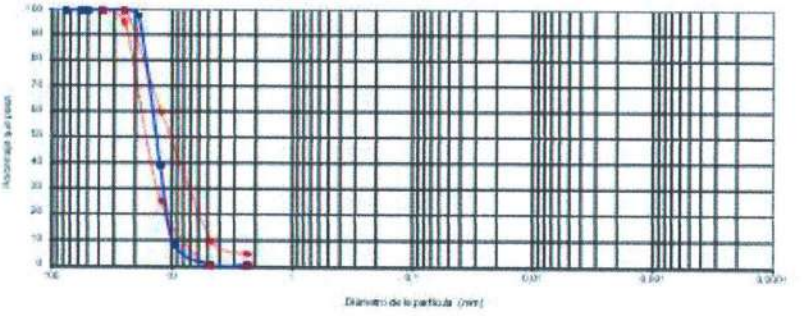
CIDET makes the verification and tracking of the system characteristics that gave origin to this certification.
The latest and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate may only be reproduced in its entirety.

tecnosuelos ltda	FORMATO ANALISIS, CALCULO Y ELABORACION DE INFORMES		
	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO NORMA INV E 213-13/ NTC 77		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-14	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REINOSA ENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACION: PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCION : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REINOSA ENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **REF. NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

GRADACION

P_{ini} =	2822,0	P_{fin} =	2819,0	NORMA (%)	
Tamiz	Peso Retenido	% Retenido	% Pasa	Min.	Max.
3"	0,0	0	100	100	100
2 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1"	0,0	0,0	100,0	95	100
3/4"	56,0	2,0	98,0		
1/2"	1657,0	58,7	39,3	25	60
3/8"	865,0	30,7	8,6		
No. 4	225,0	8,0	0,7	0	10
No. 8	3,0	0,1	0,6	0	5
F	16,0	0,6			



Gradación de la muestra
Norma INV Art. 630-13 (AC-3B)

OBSERVACIONES: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2022-03-12

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Revisa y aprobó:
Ing. Vicky Duran Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implícito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

tecnosuelos ltda	FORMATO ANÁLISIS, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE INFORMES		
	INDICE DE ALARGAMIENTO Y APLANAMIENTO DE LOS AGREGADOS NORMA INV-E-230-13		
	CODIGO F-AC-20	ELABORADO 2019/10/01	VERSION 00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REROSAENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACIÓN: PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCIÓN : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REROSAENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **NORMA: INV ART. 630-13** **FECHA: 2025-06-22**

INDICE DE ALARGAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Alargadas (g)	Porcentaje de Particulas Alargadas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Alargadas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	36	3,9	2	7,7
3/4"	1/2"	793	50	6,3	58,7	370,1
1/2"	3/8"	863	215	24,9	30,7	764,8
3/8"	1/4"	302	100	33,1	8	264,9
Total		2891	401	68,2	99,40	1407,6
Índice de Particulas Alargadas:				**14,2%**		

INDICE DE APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Planas (g)	Porcentaje de Particulas Planas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Planas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	131	14,04	2	28,1
3/4"	1/2"	793	139	17,53	58,7	1028,9
1/2"	3/8"	863	94	10,89	30,7	334,4
3/8"	1/4"	302	24	7,95	8	63,6
Total		2891	388	50,41	99,40	1455,0
Índice de Particulas Planas:				**14,6%**		

ESPECIFICACIÓN	AGREGADO GRUESO	25 % MAX.

Observaciones: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2025-06-15

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Reviso y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no debera reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implicito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra ensayada.

OFC. LAS. AV. 31 No. 14A-17, LOS CAOBOS. TEL/CEL 5712010 - 5712015 / 3166914865 - 3002156925 - 3187122429. CUCUTA, N.S.
tecnosuelosltda@gamil.com

U.T. VSR NORTE

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420

PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415

CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA (*)																C.E. (%)	DOBLADO	LIMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST. FRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %	R1/F
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)						
1/2" x 6M	9000119520	0.24	0.83	0.18	0.015	0.030	0.10	0.11	0.02	0.33	0.022	0.002	0.002	0.001	0.004	2	112	0.40	Conforme	449.0	588.0	18.5	1.26
3/8" x 6M	9000119429	0.24	0.81	0.16	0.011	0.021	0.09	0.09	0.02	0.25	0.017	0.001	0.003	0.001	0.004	2	152	0.39	Conforme	460.0	595.0	16.1	1.30
3/8" x 6M	9000119426	0.23	0.81	0.16	0.010	0.019	0.09	0.10	0.04	0.25	0.017	0.002	0.003	0.001	0.004	2	146	0.39	Conforme	442.0	588.0	17.1	1.33
3/8" x 6M	9000119523	0.24	0.82	0.18	0.014	0.028	0.11	0.13	0.03	0.30	0.022	0.002	0.003	0.001	0.004	2	86	0.41	Conforme	475.0	606.0	15.2	1.28
3/8" x 6M	9000119524	0.26	0.84	0.18	0.014	0.026	0.12	0.10	0.02	0.33	0.019	0.002	0.003	0.001	0.004	2	104	0.42	Conforme	457.0	594.0	16.0	1.27
3/8" x 6M	9000120004	0.23	0.81	0.19	0.013	0.020	0.10	0.09	0.03	0.25	0.017	0.001	0.003	0.001	0.002	2	92	0.38	Conforme	457.0	580.0	16.5	1.27
3/8" x 6M	9000120006	0.25	0.79	0.19	0.011	0.023	0.09	0.08	0.03	0.21	0.020	0.002	0.003	0.001	0.003	2	87	0.40	Conforme	465.0	584.0	16.4	1.26
9MM x 6M	9000119264	0.23	1.22	0.22	0.011	0.017	0.12	0.10	0.02	0.28	0.020	0.002	0.038	0.002	0.004	6	112	0.45	Conforme	447.0	631.0	14.8	1.41
9MM x 6M	9000119266	0.24	1.25	0.21	0.012	0.020	0.10	0.09	0.02	0.25	0.018	0.003	0.039	0.002	0.004	5	120	0.46	Conforme	468.0	653.0	14.9	1.40
9MM x 6M	9000119267	0.24	1.25	0.20	0.014	0.032	0.11	0.10	0.03	0.28	0.018	0.002	0.040	0.001	0.004	5	133	0.47	Conforme	442.0	657.0	14.8	1.49
9MM x 6M	9000119272	0.25	1.28	0.19	0.016	0.026	0.08	0.10	0.02	0.30	0.018	0.002	0.040	0.001	0.004	6	125	0.48	Conforme	456.0	629.0	15.7	1.38
9MM x 6M	9000119787	0.24	1.26	0.21	0.018	0.028	0.15	0.15	0.03	0.30	0.023	0.002	0.040	0.001	0.004	3	116	0.48	Conforme	441.0	656.0	15.4	1.49

(*) Análisis en la Cuchara

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
1/2" x 6M	9000119520	0.949	-4.527	0.75		3.16	8.10	50
3/8" x 6M	9000119429	0.545	-3.035	0.56		1.56	6.10	50
3/8" x 6M	9000119426	0.544	-2.857	0.55		2.12	8	50
3/8" x 6M	9000119523	0.545	-2.679	0.57		2.28	8	51
3/8" x 6M	9000119524	0.541	-3.393	0.57		2.10	8	50
3/8" x 6M	9000120004	0.540	-3.571	0.60		2.46	8.20	48
3/8" x 6M	9000120006	0.542	-3.214	0.57		2.02	8.20	49
9MM x 6M	9000119264	0.484	-3.2	0.56		2.31	9.40	51
9MM x 6M	9000119265	0.483	-3.4	0.57		1.18	9.50	51

ACEROS AREQUIPA

CORPORACION ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	h1	h2			
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(°)
9MM x 6M	9000192857	0.465	-3.4	0.6		2.42	5.40	91
9MM x 6M	9000192272	0.469	-2.2	0.54		2.15	5.90	90
9MM x 6M	9000191787	0.464	-3.2	0.57		2.40	5.40	91

/ GUIA:
DESPACHO N°

YUMBO, 05/07/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
Ing. Ricardo Gutiérrez Lara. CIP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

ANEXO 6. LA DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERIIDO DEL PRESENTE INFORME

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 175631807

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado:	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR EL COCHE S.A.S		
NIT:	900377064	**No. de Certificado de Acreditación:**	10-OIN-085-001
Fecha de expedición:	2024/09/03	**Fecha de vencimiento:**	2025/09/03

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	UUA039	**CLASE:**	CAMION
MARCA:	DODGE	**MODELO:**	1978
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	4650	**NRO. MOTOR:**	468TM2U455174
NRO. CHASIS:	DT834014	**VIN:**	
LÍNEA:	D 600 197		
COLOR:	ROJO		

NOMBRE PROPIETARIO: LAUDITH VERA R.

FIRMA DEL RESPONSABLE

GINA PAOLA QUINTERO VERJEL

Concesión RUNT 2.0 SAS / Nit.901581627-8 / Colombia / Línea de atención nacional 01 8000 930060 / www.runt.gov.co



SOAT

ASEGURADORA

AXA COLPATRIA

3285538300	UUA039	VEHICULOS DE CARGA	PUBLICO	4650	1978

2	DODGE
	D 600 197

468TM2U455174	DT834014	DT834014000000000	10

VERA RANGEL, LAUDITH	3212392595	CC	1005063123	OCANA

1306	26	55763899	3285538300	OCANA

332	$919.000,00	$477.800,00	$2.100,00	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
$1.398.900,00				8,77	
				180	SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
				750	

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

El clausulado que aplica a esta póliza puede ser consultado y descargado en nuestro portal www.axacolpatria.co

CLAUSULA: Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos: Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si la aseguradora evidencia que existe una póliza vigente, la vigencia de la póliza que se expide se modificará, iniciando a partir del día siguiente de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Consulte información sobre la Defensoría del Consumidor Financiero aquí https://www.axacolpatria.co/documents/42201273/79141280/Folleto-virtual-consumidor-financiero.pdf

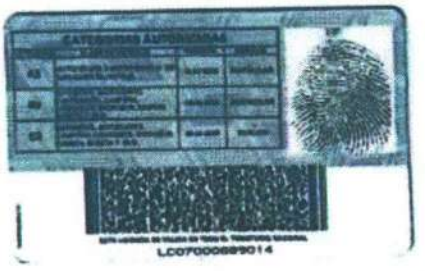
Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza esté registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que debe renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la inmovilización del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recibo por todas las clínicas de atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:
- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fosyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a la compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera y reporte a las entidades legalmente autorizadas y aquellas que consideren necesario, pero en este último caso solamente con fines estadísticos y/o académicos y no comerciales, la información derivada del presente contrato de seguros y que resulte de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y manejo de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes. Declaro haber sido informado sobre el tratamiento que recibirán los datos personales incorporados en el presente contrato de seguros, así como sobre los derechos que me asisten como titular de los mismos y, sobre la dirección física y/o electrónica del responsable del tratamiento de dicha información."


REPÚBLICA DE COLOMBIA
LICENCIA DE CONDUCCIÓN



REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCIÓN

Libertad y Orden

No. 13379875

NOMBRE

JESUS ALBEIRO ANGARITA SANTIAGO

FECHA DE NACIMIENTO
14-09-1990

GRUPO SANGUINEO
O+

FECHA DE EXPEDICIÓN
01-11-2023

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR



ORGANISMO DE TRANSITO EXPEDIDOR
STRIA MOVyTTO OCAÑA

CATEGORIAS AUTORIZADAS			
CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
B3	AUTOMOVIL, MOTOCARRO CUATRIMOTO, CAMPERO CAMIONETA, MICROBUS, CAMION, BUSETA, BUS Y ARTICULADO	01-11-2033	PARTICULAR
C3	AUTOMOVIL, MOTOCARRO, CAMPERO CAMIONETA MICROBÚS CAMION, BUSETA, BUS Y ARTICULADO	01-11-2028	PUBLICO





EXPEDIDA EN VALIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

BOCOLOR LIC-23

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

Libertad y Orden

LICENCIA DE TRÁNSITO No. 10024643537

PLACA	MARCA	LÍNEA	MODELO
ICC334	DODGE	D 600	1980

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
6.194	VERDE	PÚBLICO

CLASE DE VEHÍCULO	TIPO CARROCERÍA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	7000

NÚMERO DE MOTOR	REG	VIN
468TMZU593137	N	******

NÚMERO DE SERIE	REG	NÚMERO DE CHASIS	REG
DT000316	N	DT000316	N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S) — IDENTIFICACIÓN

ANGARITA SANTIAGO JESUS ALBEIRO — C.C. 13379875

RESTRICCIÓN MOVILIDAD

BLINDAJE: ******

POTENCIA HP: 0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN: 14580

IE: I

FECHA IMPORT.: 06/06/1980

PUERTAS: 2

LIMITACIÓN A LA PROPIEDAD

******

FECHA MATRÍCULA: 27/08/1980

FECHA EXP. LIC. TTO.: 30/11/2021

FECHA VENCIMIENTO: ******

ORGANISMO DE TRÁNSITO

DIR TTOYTTE BUCARAMANGA





LT01008587472

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 180975479

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: C.R.T OCAÑA LTDA.

NIT: 900199839

No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-047-001

Fecha de expedición: 2025/04/28

Fecha de vencimiento: 2026/04/28

DATOS VEHÍCULO

PLACA: ICC334

CLASE: VOLQUETA

MARCA: DODGE

MODELO: 1980

SERVICIO: Público

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 6194

NRO. MOTOR: 468TM2U593137

NRO. CHASIS: DT000316

VIN:

LÍNEA: D 600

COLOR: VERDE

NOMBRE PROPIETARIO: JESUS A. ANGARITA S.

FIRMA DEL RESPONSABLE

HENRY ORTIZ SOTO

RUNTPRO

Póliza SOAT

Póliza SOAT

Número de póliza: 4287641600

Fecha expedición: 19/02/2025

Fecha inicio de vigencia: 20/02/2025

Fecha fin de vigencia: 19/02/2026

Entidad expide SOAT: AXA COLPATRIA SEGUROS SA

Código tarifa: 320

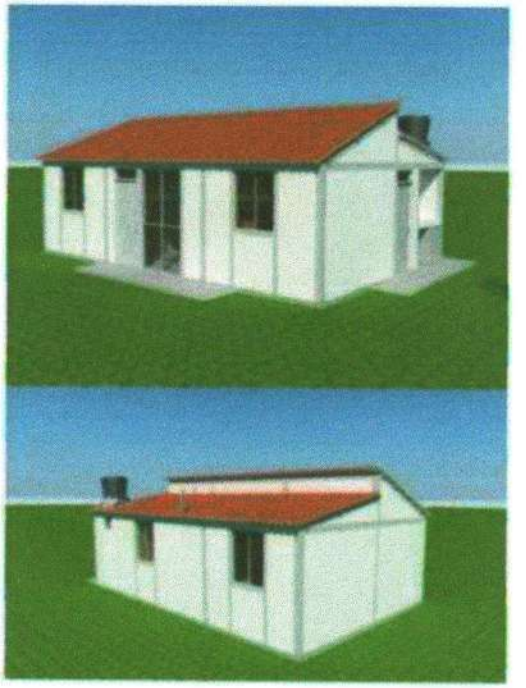
Estado: VIGENTE

INFORME AMBIENTAL

MENSUAL

PERIODO DEL PRESENTE INFORME

1 AL 13 DE DICIEMBRE DE 2025



CONTRATO DE OBRA N° 7943767-2025

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL NUEVA EN LOTES DISPERSOS EN LOS MUNICIPIOS DE CONVENCION, EL CARMEN, SAN CALIXTO Y TEORAMA EN EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER.

CONTRATISTA

UNION TEMPORAR VSR NORTE

LISTA DE DISTRIBUCION

El original del presente informe ha sido entregado en la siguiente dependencia.

DEPENDENCIA	ENCARGADO
Interventoría	Zulay Yadira Vásquez Pino

U.T. VSR NORTE

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 8

1. **LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO** 5

2. **CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES** 6

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME 15

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN 17

ANEXO 3. FICHA DE MANEJO AMBIENTAL 18

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS 19

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA 20

ANEXO 7. DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERÍODO DEL PRESENTE INFORME 26

INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde a un Informe Ambiental de Seguimiento, elaborado para el período comprendido en el mes de agosto de 2025, en el marco de la ejecución del Contrato de Obra No. 7943767-2025, cuyo objeto es la Construcción de Vivienda Rural Nueva en Lotes Dispersos en los municipios de **Convención, El Carmen, San Calixto y Teorama**, en el departamento de **Norte de Santander.**

Este informe se presenta con el fin de documentar, evaluar y evidenciar el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental implementadas durante las actividades constructivas.

1. LOCALIZACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DONDE SE REALIZARÓN LAS ACTIVIDAD DEL MES DE SEPTIEMBRE

Ilustración 1. Zona de influencia de las actividades realizadas:

MUNICIPIO Y VEREDA	UBICACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES
El Carmen – La Estrella		Capacitaciones, jornada de limpieza y aseo y siembra de especies herbaceas.

2. CUMPLIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE MEDIDAS AMBIENTALES

De acuerdo con los programas establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA), el presente informe evalúa el cumplimiento de las medidas aplicadas a los componentes agua, aire, suelo, fauna y flora. Con base en el período evaluado, a continuación, se presenta el estado de cumplimiento de este eje ambiental.

Capacitación y concientización al personal en obra	
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación: • Capacitación sobre Protección y manejo de fauna. - Prevenir contaminación innecesaria. - Buenas prácticas para evitar el desalojo de especies nativas de la zona. - Impactos generados. • Instalación de comederos para fauna silvestre, como medida de apoyo y protección, orientada a minimizar posibles afectaciones a la fauna presente en el área de influencia del proyecto.
Recursos ambientales mitigados:	Fauna

Ficha de cumplimiento de actividades

RECURSO	META	INDICADOR	MUNICIPIO/ VEREDA	PERIODO	RESULTADO	EVALUACIÓN		REG. FOTOGRAFICO
						CUMPLE	NO CUMPLE	
Fauna	Capacitar al personal sobre Protección y manejo de fauna.	N° de capacitaciones	El Carmen	10/12/2025	Se logro capacitar a 1 maestros sobre Protección, y manejo de fauna.	X		Ver Imagen 1 – pág. 8
Fauna	Instalación de comederos para fauna silvestre.	N° de comederos instalados	El Carmen	10/12/2025	Se instalo 1 comedero	x		Ver imagen 2 – pág. 8

Evidencia fotográfica	
Resultados componente agua:	**Capacitación sobre la protección y manejo de fauna (10/12/2025) La Estrella – El Carmen**  **Imagen 1.** **Instalación de comederos (10/12/2025) La Estrella – El Carmen**  **Imagen 2**

FICHA INSTALACIÓN DE COMEDEROS PARA FAUNA SILVESTRE

Fecha	Actividad / Medida	Meta	Indicador	Resultado	Frecuencia
10/12/2025	Instalación de comederos para fauna silvestre	Lograr preservar la presencia de estas especies	Cantidad de comederos instalados	Instalación de 1 comedero	Única

Manejo integral de materiales de construcción	
Objetivo:	Establecer el uso adecuado de todos los materiales de construcción (desde su compra, almacenamiento, entrega y utilización), así mismo minimizar el impacto en los recursos naturales dentro del proyecto.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación En los municipios de Teorama y convención: • Entrega y almacenamiento final de los materiales utilizados en obra en puntos dentro de la misma propiedad de cada uno de los beneficiarios a intervenir con conocimiento y autorización de este. • Para la protección de los materiales se implementó una cobertura plástica calibre 6, y se dispuso un bidón de 55 galones con tapa dúctil para el almacenamiento de agua, destinado a las diferentes labores desarrolladas en la obra.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**Protección de material pétreo**   **Imagen 3** **Imagen 4**

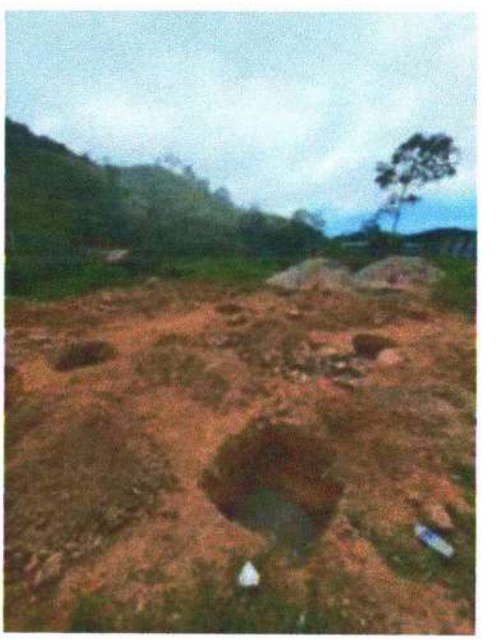
Manejo y disposición final de escombros	
Objetivo:	Establecer las medidas para el manejo, transporte y disposición final de escombros y materiales sobrantes de construcción.
Actividades desarrolladas:	El **CONTRATISTA DE OBRA** en cumplimiento al **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)** y en concordancia a la presente ficha ambiental realizo las actividades descritas a continuación en el municipio de Convención y Teorama: Durante el mes de septiembre se generó una cantidad aproximada de 0,028 m³ (50 kg) de residuos de construcción, los cuales fueron separados adecuadamente. La totalidad de los escombros fue donada y reutilizada como material de relleno en obras aledañas y en la reparación de vías, evitando su disposición final y promoviendo el aprovechamiento de residuos.
Recursos ambientales mitigados:	Suelo.
Evidencia fotográfica:	**separación y relleno de escombros**  **Imagen 5**

TABLA DE MANEJO DE ESCOMBROS

Ítem	Descripción
Ficha de manejo ambiental	PMA-05
Lugar	La Estrella – El Carmen
Tipo de residuo	Residuos de Construcción y Demolición (RCD – escombros)
Actividad generadora	Escombros resultantes de excavaciones para procesos estructurales y excavaciones en algunas veredas de los municipios de San Calixto, Convención y el Carmen.
Cantidad generada	0,028 m³ (50 kg)
Frecuencia de generación	Quincenal
Manejo aplicado	Separación en la fuente
Aprovechamiento	Reutilización como material de relleno y donación
Disposición final	Relleno de vías – donación
Impacto ambiental	Bajo
Observaciones	No se presentaron acumulaciones ni disposición inadecuada

No siendo otro el motivo, **APRUEBO** el presente **INFORME AMBIENTAL**

correspondiente al período del 1 al 13 de diciembre del año 2025.

ALVARO ADRIAN VILLAMIZAR LATRORRE. R/L. UNIÓN TEMPORAL VIVIENDAS NORTE.

ANEXO 1. LISTADO DE ASISTENCIA A LA CHARLA DE CAPACITACIÓN AMBIENTAL REALIZADA EN EL PERIODO DEL PRESENTE INFORME

UT VSR NORTE	CODIGO: 018 VERSION: 01
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA	FECHA: agosto/2022 PAGINA: 1

Tema: capacitacion sobre, Proteccion y manejo de fauna silvestre

Fecha: La estrella - El carmen 10/12/2025

No.	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Alvin Garcia	8844947	Maestro	No firma

Contenido Temático

- Prevenir contaminacion innecesaria
- Buenas Practicas para evitar el derrame de especies
- Actividades que generen este impacto

Instructor:

Observaciones:

Escaneado con CamScanner

U.T. VSR NORTE

ANEXO 2. FOLLETO PARA LA CAPACITACIÓN

PRINCIPIO 4 "RESPETE LA VIDA SILVESTRE"

"Mucha gente haciendo cosas pequeñas hace grandes cambios."





GDARY LORENA OYOLA MORENO

Prevenga contaminación innecesaria

El lavado y la disposición de deshechos humanos deben ser realizados con cuidado para no contaminar el ambiente y para evitar daño a animales y fauna acuática.

Especies exoticas

La introducción en un habitat de especies exóticas genera problemas a las especies nativas como desplazamiento, competencia por el alimento, enfermedades, estrés a la flora y la fauna.



PRINCIPIO 4



"RESPETE LA VIDA SILVESTRE"



METODOLOGÍA "NO DEJE RASTO"

PRINCIPIO 4 "RESPETE LA VIDA SILVESTRE"



IMPACTOS

La recreación en la naturaleza puede causar una variedad de impactos a la vida silvestre y a largo plazo en la sociedad.

TENGA EN CUENTA

- *Ayude a proteger el estado silvestre de la fauna.*
- *La fauna silvestre no existe sin su hábitat natural.*
- *Proteja las especies en peligro de extinción*



- *Ayude a proteger el estado silvestre de la fauna.*
- *Camine sin hacer ruidos y mantenga la distancia necesaria para que los animales se sientan seguros.*
- *El tocar o atrapar a un animal silvestre constituye una doble amenaza.*
- *Los animales se pueden estresar y puede reaccionar de una manera que le genere al visitante un tipo de peligro para su integridad*



No alimente a los animales

Alimentar a los animales les puede provocar cambios en su comportamiento y por ende resulta en alteraciones de su dieta natural.

Almacenando su alimento y basura en forma segura donde los animales no lo puedan alcanzar.

Algunos animales podrían acostumbrarse a que los alimenten generando una dependencia lo cual los perjudica porque muchos de ellos tiene una labor importante en la disposición de semillas para conservar el ecosistema.

NO MATE A LOS ANIMALES

El matar animales tales como las culebras y las lagartijas, por gusto o por miedo, rompe el delicado balance ecológico del lugar.





La fauna silvestre no existe sin su hábitat natural.

La amenaza más significativa a la fauna silvestre es la destrucción de su hábitat.

Considere las necesidades basicas de la fauna silvestre

Facilite el acceso libre a las fuentes de agua por dejar un espacio de amortiguamiento entre tus actividades y las fuentes de agua.

Restringe a su perro, o mejor, déjelo en casa cuando visite el hábitat de fauna silvestre., pocos perros pueden resistir la tentación de perseguir cualquier animal que huya.

ANEXO 3: FICHA DE MANEJO AMBIENTAL

<table>
<tr><th colspan="10">PROGRAMA MANEJO DEL COMPONENTE FAUNA</th></tr>
<tr><td>PROGRAMA</td><td colspan="5">Protección y manejo de fauna silvestre</td><td>FICHA N°</td><td colspan="3">PMA-05</td></tr>
<tr><td>OBJETIVO</td><td colspan="9">Garantizar la no afectación de fauna silvestre.</td></tr>
<tr><td>METAS</td><td colspan="9">- Cero incidentes con fauna durante la ejecución.</td></tr>
<tr><td>IMPACTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS</td><td colspan="9">- Posible desplazamiento ocasional de fauna menor.</td></tr>
<tr><td colspan="10">TIPO DE MEDIDA</td></tr>
<tr><td colspan="2">Prevención</td><td>X</td><td colspan="2">Mitigación</td><td>X</td><td colspan="2">Corrección</td><td>X</td><td>Control</td><td>X</td></tr>
<tr><td colspan="10">FASE O ETAPA DE EJECUCION</td></tr>
<tr><td colspan="2">Pre-construcción</td><td>X</td><td colspan="3">Construcción</td><td>X</td><td colspan="2">Post-Costrucción</td><td>X</td></tr>
<tr><td>LUGAR DE APLICACION</td><td colspan="9">Obras ejecutadas en los municipios de Convención, Teorama, San Calixto y El Carmen.</td></tr>
<tr><td>ACCIONES POR DESARROLLAR</td><td colspan="9">- Prohibición absoluta de caza.
- Charlas ambientales al personal.</td></tr>
<tr><td>PERIODO DE EJECUCIÓN</td><td colspan="9">Durante toda la ejecución del proyecto</td></tr>
<tr><td>SEGUIMIENTO Y MONITOREO</td><td colspan="2">INDICADOR</td><td colspan="7">- N° de incidentes con fauna (meta: 0).
- N° de capacitaciones realizadas.</td></tr>
<tr><td>PROFESIONAL RESPONSABLE DE EJECUCIÓN</td><td colspan="9"></td></tr>
</table>

ANEXO 4. CERTIFICADO DE VENTA DE MATERIALES PETREOS

CERTIFICADO DE VENTA Y DESPACHO. CONSECUTIVO No. 3542

Cliente y/o razón social: UT VIVIENDAS NORTE 2022 **NIT:** 9 0 1 5 6 0 7 8 9 - 2

Obra y/o Numero Contrato: 0013F 2022

TIPO DE MATERIAL: Materiales pétreos. **FECHA:** junio de 2025.

MATERIAL DE DESPACHO.	UNIDAD.	CANTIDAD.
Arena De Trituración.	M3	60.
Triturado de ¾.	M3	75.

ELABORADO EN PLANTA. Retro Saenz Constructores S A S.

Para su constancia se firma en Bochalema, Norte de Santander a los cinco (5) días del mes de junio de 2025.

RETRO SAENZ CONSTRUCTORES S A S
LUGAR KDX 60 VEREDA ZARCUTA
NIT: 9001438494

ANEXO 5. CERTIFICADO DE CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS EN OBRA

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 04815

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLES DE COBRE PARA ACOMETIDA TRIFÁSICA CON CONDUCTOR NEUTRO CABLEADO O TRÉBOL	CALIBRES DESDE 3X10 + 12 AWG HASTA 3X4 + 6 AWG

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.

Calle 20 No. 68B - 71, Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2012/12/13
Fecha de Renovación: 2022/12/14
Fecha de Vencimiento: 2025/12/13

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2024/12/13 y 2025/12/13

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and follow-up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460

U.T. VSR NORTE

ANAB ACCREDITED PRODUCT CERTIFICATION BODY

CIDET

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 04815

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2012/12/13
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/12/14
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/12/13

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables de cobre para acometida trifásica con conductor neutro cableado o trébol
Referencia	Calibres desde 3x10 + 12 AWG hasta 3x4 + 6 AWG
Marca	PROCABLES
Conductor	Conductor de cobre suave
Aislamiento	PE
Conductor neutro	Cableado con las fases
Cubierta	PVC
Configuración	Trébol
Calibres (AWG)	3x10 + 1x12; 3x8 + 1x10; 3x6 + 1x8; 3x4 + 1x6
Referencial	Especificación Técnica CODENSA ET-112/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANAB

Fábrica	**Planta**
PRODUCTORA DE CABLES PROCABLES S.A.S.	BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
director CIDET Certificación
CIDET Certificación Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

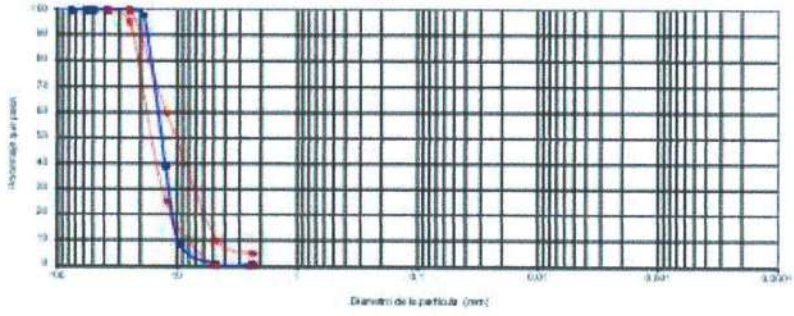
CIDET makes the verification and follow-up of the system characteristics that gave origin to this certificate.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados website.
This certificate may only be reproduced in its entirety.

tecnosuelos ltda	FORMATO ANÁLISIS, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE INFORMES		
	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO NORMA INV E 213-13/ NTC 77		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-14	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REINOSA ENZ CONSTRUCTORES S.A.S.
LOCALIZACION: PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCION : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REINOSA ENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **REF. NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

GRADACION

P.=	2822,0	P=	2819,0	NORMA (%)	
Tamiz	Peso Retenido	% Retenido	% Pasa	Min.	Max.
3"	0,0	0	100	100	100
2 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1 1/2"	0,0	0,0	100,0	100	100
1"	0,0	0,0	100,0	95	100
3/4"	56,0	2,0	98,0		
1/2"	1657,0	58,7	39,3	25	60
3/8"	865,0	30,7	8,6		
No. 4	225,0	8,0	0,7	0	10
No. 8	3,0	0,1	0,6	0	5
F	16,0	0,6			



——— Gradación de la muestra
- - - - - - - - - - Norma INV Art. 630-13 (AG-38)

OBSERVACIONES: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2022-03-12

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Revisó y aprobó:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implícito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra suministrada.

OFIC. LAB.: AV. 3E No. 14A-17, LOS CAOBOS. TELS/CEL: 5712019 - 5712815 / 3166914963 - 3002156625 - 3187122426. CUCUTA, N.S.
tecnosuelosltda@gmail.com

tecnosuelos ltda	FORMATO ANÁLISIS, CÁLCULO Y ELABORACIÓN DE INFORMES		
	INDICE DE ALARGAMIENTO Y APLANAMIENTO DE LOS AGREGADOS NORMA INV-E-230-13		
	CODIGO	ELABORADO	VERSION
	F-AC-20	2019/10/01	00

CONTROL : AGREGADO GRUESO PARA EL CONCRETO
SOLICITANTE : REIROSAENZ CONSTRUCTORES S.A.S
LOCALIZACIÓN PLANTA TRITURADORA VEREDA ZARCUTA. BOCHALEMA, N. DE S.
DESCRIPCIÓN : AGREGADO GRUESO REF. 3/4" (PLANTA REIROSAENZ /FUENTE RIO PAMPLONITA)
MUESTRA No. : 1 **NORMA:** INV ART. 630-13 **FECHA:** 2025-06-22

INDICE DE ALARGANIMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Alargadas (g)	Porcentaje de Particulas Alargadas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Alargadas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	36	3,9	2	7,7
3/4"	1/2"	793	50	6,3	55,7	370,1
1/2"	3/8"	863	215	24,9	30,7	764,8
3/8"	1/4"	302	100	33,1	8	264,9
Total		2891	401	68,2	99,40	1407,6
Indice de Particulas Alargadas:				14,2%		

INDICE DE APLANAMIENTO

Tamaño del agregado		Peso de la Muestra (g)	Peso de Particulas Planas (g)	Porcentaje de Particulas Planas (%)	% Retenido Gradación Original	Promedio de Particulas Planas (%)
Pasa Tamiz	Retenido Tamiz					
1-1/2"	1"					
1"	3/4"	933	131	14,04	2	28,1
3/4"	1/2"	793	139	17,53	55,7	1028,9
1/2"	3/8"	863	94	10,89	30,7	334,4
3/8"	1/4"	302	24	7,95	8	63,6
Total		2891	388	50,41	99,40	1455,0
Indice de Particulas Planas:				14,6%		

ESPECIFICACIÓN	AGREGADO GRUESO	25 % MAX.

Observaciones: Ensayo realizado sobre la muestra suministrada en la fecha 2025-06-15

Digitó:
Tec. Merly Carrero Rodriguez
Coordinador de Laboratorio

Tecnosuelos Ltda
Reviso y aprobo:
Ing. Vicky Durán Prato
Mat. Prof. No. 54202-73456 NTS
Director Técnico

Este folio no debera reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de Tecnosuelos Ltda.
Nota: Este documento tiene validez cuando lleve implicito el sello del laboratorio y la firma de quien aprueba. Los resultados informados corresponden a la muestra ensayada.

OFIC. LAB.: AV. 3E No. 14A-17, LOS CAOBOS TEL/CEL: 5712010 - 5712015 / 3166014865 - 3005156925 - 3187110429. CUCUTA, N.S.
tecnosuelosltda@gamil.com

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.

NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	COMPOSICIÓN QUÍMICA (*)																C.E. (%)	DOBLADO	LIMITE DE FLUENCIA MPa	RESIST. TRACCIÓN MPa	ALARGAM. EN 200 mm %	RTL/F
		C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Mo (%)	Cu (%)	Sn (%)	Al (%)	V (%)	Ti (%)	Nb (%)	B (ppm)	N (ppm)						
1/2" x 6M	9000195201	0.24	0.83	0.18	0.016	0.030	0.10	0.11	0.02	0.33	0.022	0.002	0.002	0.001	0.004	2	112	0.40	Conforme	449.0	566.0	18.5	1.26
3/8" x 6M	9000194291	0.24	0.81	0.18	0.011	0.021	0.09	0.09	0.02	0.25	0.017	0.003	0.003	0.001	0.004	2	152	0.39	Conforme	460.0	595.0	16.1	1.30
3/8" x 6M	9000194261	0.23	0.81	0.18	0.010	0.019	0.09	0.10	0.04	0.25	0.017	0.002	0.003	0.001	0.004	2	146	0.39	Conforme	442.0	588.0	17.1	1.33
3/8" x 6M	9000195231	0.24	0.82	0.18	0.014	0.026	0.11	0.13	0.03	0.30	0.022	0.002	0.003	0.001	0.004	2	96	0.41	Conforme	475.0	606.0	15.2	1.28
3/8" x 6M	9000195241	0.26	0.84	0.18	0.014	0.026	0.12	0.10	0.02	0.33	0.019	0.002	0.003	0.001	0.004	2	104	0.42	Conforme	467.0	594.0	16.0	1.27
3/8" x 6M	9000200041	0.23	0.81	0.19	0.013	0.020	0.10	0.09	0.03	0.23	0.017	0.001	0.003	0.001	0.002	2	92	0.38	Conforme	457.0	580.0	16.5	1.27
3/8" x 6M	9000200061	0.25	0.79	0.19	0.011	0.023	0.09	0.08	0.03	0.21	0.020	0.002	0.003	0.001	0.003	2	87	0.40	Conforme	466.0	584.0	16.4	1.26
9MM x 6M	9000195264	0.23	1.22	0.22	0.011	0.017	0.12	0.10	0.02	0.28	0.020	0.002	0.038	0.002	0.004	6	112	0.45	Conforme	447.0	631.0	14.8	1.41
9MM x 6M	9000195288	0.24	1.26	0.21	0.012	0.020	0.10	0.09	0.02	0.25	0.018	0.003	0.039	0.002	0.004	5	120	0.46	Conforme	456.0	653.0	14.9	1.40
9MM x 6M	9000195267	0.24	1.25	0.20	0.014	0.032	0.11	0.10	0.03	0.28	0.016	0.002	0.040	0.001	0.004	5	133	0.47	Conforme	442.0	657.0	14.8	1.49
9MM x 6M	9000195272	0.25	1.28	0.19	0.016	0.036	0.08	0.10	0.02	0.30	0.016	0.002	0.040	0.001	0.004	6	125	0.48	Conforme	456.0	629.0	15.7	1.38
9MM x 6M	9000195787	0.24	1.28	0.21	0.018	0.028	0.15	0.13	0.03	0.30	0.023	0.002	0.040	0.001	0.004	3	116	0.48	Conforme	441.0	656.0	15.4	1.49

(*) Análisis en la Cuchara

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
1/2" x 6M	9000195201	0.949	-4.527	0.79		3.18	8.10	50
3/8" x 6M	9000194291	0.545	-3.036	0.56		1.95	6.10	50
3/8" x 6M	9000194261	0.544	-2.897	0.69		2.12	8	53
3/8" x 6M	9000195231	0.545	-2.679	0.57		2.28	8	51
3/8" x 6M	9000195241	0.541	-3.393	0.57		2.10	8	50
3/8" x 6M	9000200041	0.540	-3.571	0.69		2.48	8.20	48
3/8" x 6M	9000200061	0.542	-3.214	0.57		2.02	8.20	49
9MM x 6M	9000195264	0.484	-3.2	0.56		2.31	8.40	51
9MM x 6M	9000195288	0.483	-3.4	0.57		1.18	8.50	51

U.T. VSR NORTE

ACEROS AREQUIPA

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
AV. ANTONIO MIRO QUESADA 425
PISO 17, MAGDALENA DEL MAR
LIMA 17, PERÚ

CERTIFICADO DE CALIDAD

N° E-5102980834-5172002436-90000-1_1

PRODUCTO : BARRA DE CONSTRUCCIÓN
NORMAS TÉCNICAS: ASTM A706 G60 - NTC 2289 G420
PROCEDENCIA: AA Cali Yumbo
NORMA DE ENSAYO: ASTM A370/E8/E290/E415
CLIENTE : HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS S.A.S.
FACTURA N° 5102980834

DIMENSIÓN NOMINAL	N° DE COLADA	PESO MÉTRICO		ALTURA RESALTE		GAP	ESPACIAM. RESALTES	ÁNGULO RESALTE
		kg/m	%	h1 (mm)	h2 (mm)	(mm)	(mm)	(°)
9MM x 6M	9008192857	0.485	-3.4	0.6		2.42	5.40	61
9MM x 6M	9008192272	0.489	-2.2	0.64		2.15	5.50	60
9MM x 6M	9008191787	0.484	-3.2	0.57		2.40	5.40	61

/ GUIA:
DESPACHO N°

YUMBO, 05/07/2025

CORPORACIÓN ACEROS AREQUIPA S.A.
Ing. Ricardo Gutiérrez Lara. CIP 57087
SUPERINTENDENTE DE METALURGIA

ANEXO 6. LA DOCUMENTACIÓN DE LOS VEHÍCULOS QUE TRANSPORTAN MATERIAL DURANTE EL PERIIDO DEL PRESENTE INFORME

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES
No. 175631807

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado:	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR EL COCHE S.A.S		
NIT:	900377064	**No. de Certificado de Acreditación:**	10-OIN-085-001
Fecha de expedición:	2024/09/03	**Fecha de vencimiento:**	2025/09/03

DATOS VEHÍCULO

PLACA:	UUA039	**CLASE:**	CAMION
MARCA:	DODGE	**MODELO:**	1978
SERVICIO:	Público	**COMBUSTIBLE:**	DIESEL
CILINDRAJE:	4650	**NRO. MOTOR:**	468TM2U455174
NRO. CHASIS:	DT834014	**VIN:**	
LÍNEA:	D 600 197		
COLOR:	ROJO		

NOMBRE PROPIETARIO: LAUDITH VERA R.

FIRMA DEL RESPONSABLE

GINA PAOLA QUINTERO VERJEL



SOAT

ASEGURADORA

AXA COLPATRIA

2024 9 2	2024 9 5	2025 9 4			
3285538300	UUA039	VEHICULOS DE CARGA	PUBLICO	4650	1978
2	DODGE	D 600 197			
468TM2U455174	DT834014	DT834014000000000			10
VERA RANGEL, LAUDITH	3212392595	CC	1005063123	OCANA	
1306	26	55763899	3285538300	OCANA	

332	$919.000,00	$477.800,00	$2.100,00	A. GASTOS MEDICOS QUIRURGICOS, FARMACEUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2] UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
$1.398.900,00				B. GASTOS DE FUNERALES Y PROTECCION DE VICTIMAS	8,77
				C. INCAPACIDAD PERMANENTE	180 SALARIOS MINIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
				D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750

[1]Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2]Para las demás tarifas no citadas en (1).

El clausulado que aplica a esta póliza puede ser consultado y descargado en nuestro portal www.axacolpatria.co

CLAUSULA: Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos. Con el fin de evitar duplicidad de amparos, si la aseguradora evidencia que existe una póliza vigente, la vigencia de la póliza que se expide se modificará, iniciando a partir del día siguiente de la póliza que ya se encuentra registrada en el RUNT.

Consulte información sobre la Defensoría del Consumidor Financiero aquí https://www.axacolpatria.co/documents/42201273/78141288/Folleto-virtual-consumidor-financiero.pdf

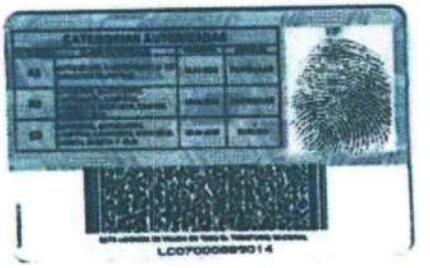
Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:
- Recuerde portar siempre su SOAT las autoridades de tránsito se lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Verifique validar que su póliza esta registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas económicas, la detención del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:
- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o el Fonyga lo debe realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Texto habeas data

"Autorizo a la compañía de seguros para que consulte, almacene, administre, transfiera y reporte a las entidades legalmente autorizadas y aquellas que considere necesarias, para en este último caso únicamente con fines estadísticos y/o académicos y no comerciales, la información derivada del presente contrato de seguros y que resulte de todas las funciones que directa o indirectamente se les haya otorgado a las aseguradoras o se les otorguen en el futuro, así como novedades, referencias y reclamos de la póliza y demás servicios que surjan del presente contrato, el cual conozco y declaro aceptar en todas sus partes. Declaro haber sido informado sobre el tratamiento que recibirán los datos personales incorporados en el presente contrato de seguros, así como sobre los derechos que me asisten como titular de los mismos y, sobre la dirección física y/o electrónica del responsable del tratamiento de dicha información."


REPÚBLICA DE COLOMBIA
LICENCIA DE CONDUCCIÓN


CATEGORIAS AUTORIZADAS

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE TRANSITO No. 10005251365

PLACA	MARCA	LINEA	MODELO
IYA990	DODGE	D 600	1973

CILINDRADA CC	COLOR	SERVICIO
0	AZUL	PARTICULAR

CLASE DE VEHICULO	TIPO CARROCERIA	COMBUSTIBLE	CAPACIDAD Kg/PSJ
VOLQUETA	PLATON	DIESEL	6000

NUMERO DE MOTOR
468TM2U537233

REG VIN
N ******

NUMERO DE SERIE
N323465

REG NUMERO DE CHASIS
N N323465

REG
N

PROPIETARIO: APELLIDO(S) Y NOMBRE(S)
MARTINEZ AMAYA EDGAR

IDENTIFICACION
C.C. 13377285

RESTRICCION MOVILIDAD

BLINDAJE
******

POTENCIA HP
0

DECLARACIÓN DE IMPORTACIÓN
******

I/E FECHA IMPORT
*** *******

PUERTAS
2

LIMITACION A LA PROPIEDAD
******

FECHA MATRICULA	FECHA EXP. LIC. TTO	FECHA VENCIMIENTO
10/06/1999	16/04/2013	******

ORGANISMO DE TRANSITO

INSP DE TTO Y TTE CONVENCION

LT01003474953

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE TRANSPORTE

LICENCIA DE CONDUCCION

No. 13377283

EDGAR MARTINEZ AMAYA

FECHA DE NACIMIENTO
04-08-1972

GRUPO RH
B+

FECHA DE EXPEDICIÓN
25-12-2022

RESTRICCIONES DEL CONDUCTOR
CONDUCIR CON LENTES

ORGANISMO DE TRÁNSITO EXPEDIDOR
SIST TTOyTTE DEL MUNICIPIO DE LOS PATIOS



CATEGORIAS AUTORIZADAS

CATEGORIA	CLASE DE VEHICULO	VIGENCIA	SERVICIO
A2	MOTOCICLETA Y MOTOTRICICLO DE CUALQUIER CILINDRAJE	25-12-2032	PARTICULAR
B2	AUTOMÓVIL, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	25-12-2032	PARTICULAR
C2	AUTOMÓVIL, MOTOCARRO, CAMPERO, CAMIONETA, MICROBUS, CAMIÓN, BUSETA Y BUS	25-12-2025	PUBLICO

ESTA LICENCIA ES VÁLIDA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Libertad y Orden

RUNT

CERTIFICADO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

No. 180286176

DATOS CENTRO DIAGNÓSTICO

Entidad que expide el certificado: C.R.T OCAÑA LTDA.

NIT: 900199839

No. de Certificado de Acreditación: 10-OIN-047-001

Fecha de expedición: 2025/03/18

Fecha de vencimiento: 2026/03/18

DATOS VEHÍCULO

PLACA: IYA990

CLASE: VOLQUETA

MARCA: DODGE

MODELO: 1973

SERVICIO: Particular

COMBUSTIBLE: DIESEL

CILINDRAJE: 5600

NRO. MOTOR: 468TM2U537233

NRO. CHASIS: N323465

VIN:

LÍNEA: D 600

COLOR: AZUL

NOMBRE PROPIETARIO: EDGAR MARTINEZ A.

FIRMA DEL RESPONSABLE

HENRY ORTIZ SOTO

RUNTPRO

Póliza SOAT

Póliza SOAT

Número de póliza: 2518962

Fecha expedición: 29/08/2025

Fecha inicio de vigencia: 30/08/2025

Fecha fin de vigencia: 29/08/2026

Entidad expide SOAT: HDI SEGUROS COLOMBIA S.A.

Código tarifa: 320

Estado: VIGENTE