Durante el presente período, la intervención realizó seguimiento y control a las actividades de carga, transporte y disposición final de los sedimentos extraídos en el frente de obra correspondiente al Arroyo León.

Se verificó que el material resultante de dichas actividades fue trasladado al relleno sanitario “Los Pocitos”, conforme a los procedimientos establecidos y en cumplimiento de la normatividad ambiental vigente. Lo anterior se encuentra debidamente soportado con la documentación ambiental aportada por el contratista, la cual se anexa al presente informe.

De manera complementaria, la interventoría constató la ejecución de labores de reconformación de taludes, utilizando material proveniente de las actividades de limpieza y recuperación del arroyo, previa verificación de su idoneidad técnica y ambiental para su aprovechamiento. Estas acciones contribuyen a reducir procesos erosivos, prevenir la pérdida de suelo y mejorar la estabilidad de los márgenes intervenidos, apoyando la recuperación y funcionalidad del cauce.

Así mismo, durante este mes se verificó el inicio de actividades en la Ciénaga del Totumo, consistentes en el retiro de cobertura vegetal invasora, con el propósito de favorecer la dinámica hidrológica y apoyar el proceso de recuperación ambiental del ecosistema.

De acuerdo con las observaciones de campo y la información suministrada, estos trabajos mejoran la conectividad del flujo hídrico, reducen la obstrucción del espejo de agua y promueven las condiciones naturales de intercambio en la ciénaga, dando cumplimiento a los objetivos de restauración ambiental establecidos dentro del proyecto.













5.5. PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DEL RECURSO HIDRICO						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Garantizar el manejo adecuado de los residuos líquidos generados en proceso constructivo, evitando la contaminación del agua						
Meta: Monitorear el 100% de la calidad agua de los caños y/o arroyos, antes durante y después de la ejecución de las actividades.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de Capacitaciones programadas) X 100% **(1/1)*100=0%** Quejas de la comunidad por vertimientos líquidos = 0 **Nota:** durante este periodo no se presentan quejas por vertimientos por pate de la comunidad		**X**		Formatos de capacitaciones Registro fotográfico.	**Si**

Durante este mes se continúan prohibiendo los vertidos directos de las aguas contaminadas a los cuerpos de agua, por tal motivo se realizó la instalación de una cabina de baño en el frente de obra, la cual recolecta los residuos líquidos domiciliarios y estos son recogidos por un vector para luego disponer en sitios autorizados.



El área de trabajo se prohíbe el almacenamiento de aceite usado y/o combustibles, por tal razón el suministro de combustible se realiza por medio de un carro cisterna.



5.6. PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RESIDUOS SOLIDOS

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Minimizar cualquier impacto adverso sobre la salud de los trabajadores y el medio ambiente por el mal manejo y disposición final de los residuos sólidos generados durante el desarrollo del proyecto

Meta:
Capacitar al 100% del personal del proyecto en el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales.
Clasificar el 100% de los residuos sólidos desde la fuente
Instalar 100% de los puntos ecológicos en obra
Aprovechar el 100% de los residuos reutilizables

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de puntos instalados/No de puntos a instalar) x 100% **(1/1) *100=100%** **Nota:** El contratista mantiene un6 punto ecológico en obra	X			Registro fotográfico.	**Si**
2	(No de capacitaciones realizadas / No de	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**Si**

	capacitaciones programadas) X 100 **(1/1) *100=100%** **Nota:** El contratista realizo capacitación de manejo de los residuos sólidos y líquidos					
3	(Volumen de residuos generados / Volumen de residuos con disposición segura) X 100 **(0/0) *100=100%** **Nota**: teniendo en cuenta la cantidad de trabajadores, no se han generado grandes volúmenes de residuos, solo se han generado bolsas plásticas estas son recogidas por el contratista y llevadas a la oficina principal, con el fin de disponerlos y sean recogidos por la Triple A	**X**			Registro fotográfico, certificado de disposición final	**Si**





En el frente de obra de Arroyo León, el contratista realizó la instalación de puntos ecológicos de acuerdo con el código de colores establecido en la resolución 2184 de 2019; Dado que los volúmenes de residuos generados en la obra no son significativos, el contratista realiza la recolección diaria de los mismos y los transporta a su oficina principal, donde son entregados a la empresa de recolección de la ciudad. Cabe resaltar que, durante este periodo no fue necesaria esta gestión ya que no se generaron residuos.

En el frente correspondiente a la Ciénaga del Totumo, la intervención realizó seguimiento y verificación a las medidas implementadas por el contratista para garantizar el manejo adecuado de los residuos generados durante las actividades, teniendo en cuenta las condiciones de difícil acceso y la ausencia de un campamento fijo en el área de intervención. Se constató que el contratista implementó acciones orientadas a la gestión responsable de los residuos, entre ellas la capacitación al personal operativo y de maquinaria sobre buenas prácticas ambientales y la importancia de evitar la disposición inadecuada de desechos en la zona de trabajo.

Durante las visitas de campo, se verificó que a cada operador se le suministró una bolsa plástica resistente destinada a la recolección individual de los residuos generados durante la jornada laboral, los cuales son posteriormente trasladados a la oficina principal del proyecto para su disposición final en los puntos ecológicos establecidos. Durante este periodo no se generaron residuos.

5.7 PROGRAMA DE MITIGACION DE LOS IMPACTOS POR TRANSITO VEHICULAR						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Minimizar cualquier impacto adverso sobre la calidad del aire dentro del área de influencia directa del proyecto generado por el tránsito vehicular						
Meta: Capacitar al 100% del equipo de trabajo de la obra en el control de la calidad del aire y posibles contaminantes al medio ambiente derivado de las actividades de la obra						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100 **(1/1)*100=100%** **Nota:** (4 volquetas, 3 excavadores) **Nota:** el contratista complementa este programa con el programa de emisiones atmosféricas de material particulados ya que se implementan las mismas inspecciones porque es la misma maquinaria.	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**Si**
2	(No de inspecciones realizadas/ No inspecciones programadas) x 100% **(8/8)*100=100%** **Nota:** no se presentan vectores en el área de trabajo.	**X**			Formatos de inspecciones	**Si**
3	Numero de señales instaladas en buen estado / número total de señales instaladas) * 100% (4/4) x 100% = 100% **Nota:** Se instala señalización acorde a lo planteado en el área SST y PMT	**X**			Señalizaciones instaladas en obra	**Si**

El contratista continúa revisando documentación de los equipos y vehículos presentes tales como: tarjetas de propiedad, declaración de importación, certificado de GPS y la guía de movilización para la maquinaria amarilla y tarjeta de propiedad, soat y tecno mecánica para los vehículos, seguidamente se realizaron las inspecciones de seguridad y salud en el trabajo como la revisión de extintor, botiquín y estado general de los equipos y vehículos.

La señalización implementada se complementa con la estipulada dentro del PMT, cabe resaltar que el contratista desde el primer periodo del proyecto radico ante la secretaria de tránsito de puerto Colombia el permiso PMT y hasta el cierre de este informe no han emitido la aprobación.

De igual forma la señalización se refuerza con el uso de un paletero que ayuda al control vehicular en la zona cuando hay ingreso de la maquinaria





5.8 PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE RESIDUOS LIQUIDOS						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Minimizar cualquier impacto adverso sobre la salud de los trabajadores y el medio ambiente por el mal manejo y disposición final de los residuos líquidos generados durante el desarrollo del proyecto						
Meta: Capacitar al 100% del equipo de trabajo de la obra en el manejo adecuado de los residuos sólidos y/o líquidos Instalar 100% de los baños móviles						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100 **(1/1)*100=100%** **Nota:** El contratista realiza capacitación en el manejo de los residuos líquidos	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**Si**

2	(No de baños instalados / No de baños a instalar) x 100% **(1/1)*100=100%** **Nota:** no se presentan vectores en el área de trabajo.	**X**			Registro fotográfico. Certificado de disposición de residuos líquidos	**Si**

La contratista continua con usando una cabina de baño en el frente de obra Arroyo León, con el fin de gestionar de manera eficiente los residuos líquidos domiciliarios y proporcionar las condiciones sanitarias adecuadas al personal de obra, esta cabina la empresa que la suministra, se encarga de realizarle el mantenimiento y la disposición final; adicionalmente en la oficina central se encuentra un baño, a estos baños se le realizan mantenimientos constantes.

En el frente Ciénaga del Totumo, debido a las condiciones operativas y de localización del proyecto, no se cuenta con la instalación de una cabina sanitaria en el sitio de intervención.

No obstante, se han implementado medidas alternativas de control sanitario, tales como la planificación de jornadas de trabajo por tiempos definidos garantizando así el cumplimiento de las condiciones mínimas de salubridad y el manejo adecuado de los residuos líquidos de tipo doméstico.



5.9 PROGRAMA DE MITIGACIÓN PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Prevenir los impactos que se puedan generar por el manejo de la maquinaria, equipos y vehículos

Meta:
Capacitar al 100% del equipo de trabajo en obra sobre el manejo de las maquinarias, equipos y vehículos.
Realizar el 100% de las inspecciones de control.
El 100% de los vehículos utilizados en el proyecto deberán contar con los equipos de prevención y seguridad reglamentados.
El 100% de los vehículos utilizados en el proyecto deberán contar con los certificados de emisión de gases, SOAT, revisión técnico-mecánica.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No. de trabajadores capacitados / No. Total de	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**Si**

	trabajadores en transporte) X 100 **(8/8)*100=100%** **Nota:** Se capacita a todo el personal de obra pero para este indicador solo aplica el personal de las 4 volquetas y las 4 retroexcavadora					
2	(No. de vehículos con tecnomecanica / No. Total, de vehículos usados) **X 100%** **(4/4)100=100%** **Nota:** Se revisa con apoyo del área SST en las inspecciones y revisión de la documentación de la maquinaria (4 volquetas)	**X**			Registros de mantenimiento y/o inspecciones.	**Si**

Vehículos y/o equipos en obra

El contratista controla el desplazamiento de vehículos mediante la verificación de la documentación obligatoria (tarjeta de propiedad, SOAT y revisión técnico-mecánica), la cual es revisada por los profesionales de SST y Ambiental antes del inicio de actividades. Adicionalmente, se realizan inspecciones preoperacionales diarias con la profesional SST, lo que permite identificar el estado de los equipos y programar oportunamente los mantenimientos preventivos y correctivos.

5.10 PROGRAMA DE MANEJO DE CAMPAMENTO EN OBRA

MEDIO ABIÓTICO

Objetivo: Prevenir, minimizar y controlar los impactos generados por la instalación, operación y desmantelamiento del campamento y áreas de acopio temporal.de obra.

Meta:
Capacitar al 100% del personal del proyecto sobre el uso de las instalaciones temporales del proyecto.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No. De campamentos a instalar/No. De campamentos instalados) x 100% 1/1*100=100%	**X**			Registro fotográfico.	**Si**

	Nota: El contratista instala una carpa en la zona del campamento, este se va moviendo según el lugar de las actividades					

Durante este periodo el contratista continúa usando una zona como campamento en el frente de obra Arroyo León, que cuenta con una carpa, un punto de emergencia dotado con botiquín, camilla y extintor, también cuenta con dos puntos ecológicos, una cabinas de baño, sillas y mesas para la atención de los trabajadores y comunidad; adicionalmente cuenta con señales informativas.



5.11 PROGRAMA DE REGEVETACION

MEDIO BIÓTICO

Objetivo: Proteger la flora existente en el Área de Influencia Directa e indirecta.

Meta:
Capacitar al 100% del personal de obra en mecanismos de protección de flora

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento suporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1) X 100% = 100% **Nota:** Este programa no aplica durante este periodo	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**NO**

Durante este periodo, se han continuado implementando medidas y acciones preventivas orientadas a garantizar la conservación y supervivencia de las especies vegetales presentes en la zona de intervención del proyecto Arroyo León

Como parte de estas actividades, se efectuaron capacitaciones y recorridos de inspección en el área de obra, verificando las condiciones de la cobertura vegetal, y se desarrollaron capacitaciones dirigidas al personal operativo, con el propósito de sensibilizar sobre la importancia de proteger y evitar afectaciones a la vegetación existente.

Es importante destacar que, hasta la fecha, el proyecto no contempla actividades de siembra de nuevas especies; sin embargo, en caso de que dicha acción sea incorporada dentro de las obligaciones ambientales, se procederá

con su ejecución de manera inmediata, atendiendo los lineamientos técnicos y normativos establecidos por la autoridad ambiental competente.





5.12 PROGRAMA DE RESTAURACION PAISAJISTICA						
MEDIO BIÓTICO						
Objetivo: Proteger la flora existente en el Área de Influencia Directa e indirecta.						
Meta: Capacitar al 100% del personal de obra en mecanismos de protección de flora						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (0/0) X 100% = 100% **Nota:** Este programa no aplica durante este periodo	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**NO**

Durante este periodo se continúa implementando medidas y acciones para garantizar la supervivencia de especies vegetales que se encuentran sembradas en la zona de intervención del arroyo León, se realizaron recorridos de obra y capacitaciones al personal de obra.

Cabe resaltar que hasta el momento el proyecto no contempla la siembra de especies, de ser incluido dentro de las actividades ambientales se implementaran según sea estipulado.

5.13 PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACION						
MEDIO SOCIOECONOMICO						
Objetivo: Mantener informada y atender el llamado de la comunidad para minimizar las falsas expectativas y por ende conflictos con la misma.						
Meta: Implementar un sistema que permita atender y dar respuesta a las inquietudes, dudas y quejas de manera oportuna al 100% de las situaciones que se genere con las comunidades del área de influencia del proyecto. Informar de la comunidad y actores involucrados los avances en la ejecución del proyecto.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de socializaciones realizadas / No de socializaciones programadas) X 100% 6/6*100 = 100% **Nota:** En el presente periodo del informe, se da cumplimiento a la totalidad de las (6) socializaciones programadas inicialmente. Durante este periodo, se llevó a cabo la socialización pendiente con la familia Carrascal, propietarios de un predio aledaño al proyecto.	**X**			Acta de reunión Registro fotográfico. Registros de asistencia.	**Si**
2	(No de Vallas instaladas / No vallas programadas) X 100 2/2*100 = 50% **Nota:** Se instalaron las dos Vallas Ciénaga del totumo	**X**			Volante informativo Valla informativa	**Si**

Recorrido de reconocimiento
El día 07 de octubre de 2025, se continuó con el recorrido de contabilidad de cultivos, de la Asociación de campesinos Unidos del Caney, ubicada en zona colindante del proyecto, en este recorrido se finalizó el conteo y se informó por parte del contratista que por medio de un oficio seria enviada esta información recolectada a la asociación, con el fin de iniciar el proceso de compensaciones.

Actas de reunión (ACTA 06, ACTA 07)
El día 15 de octubre de 2025, se realizó reunión en zona de área de influencia del proyecto, en el cual se reunieron los integrantes de ASOCAUNCA y contratista de obra, para escuchar oferta de compensación de cultivos por parte de los miembros de la asociación. Esta reunión es desarrollada en el acta número 06, la cual se adjunta al finalizar el informe.

El día 28 de octubre de 2025, se realizó un encuentro en los predios de los poseedores de ASOCAUNCA, en donde se informa por parte del contratista e interventoría, que el 30 de noviembre del presente año se realizar la compensación de cultivos por el valor acordado por cada una de las partes involucradas, en el acta 07 se desarrollan las especificaciones de dicho encuentro.

Visita de entidad contratante
El día 20 de octubre se recibió visita del equipo de la CRA y su director Jesús León Insignares, en el frente de obra Arroyo León, en la cual se hizo reconocimiento de los avances de este frente de obra.

Recorrido de obra
El día 20 de octubre se recibió visita de la señora Julieth Carrascal, propietaria de predio aledaño a las actividades de obra en Arroyo Lean. Solicita recorrido en la obra, la cual es realizada de manera inmediata en presencia del área técnica, social y SST del Consorcio Ambiental del Atlántico.

Recorrido de obra
el día 22 de octubre se realizó visita a ciénaga del totumo en la cual se realizó recorrido de obra con los integrantes del comité de participación comunitaria.

Reunión extraordinaria.
El día 28 de octubre se realizó reunión extraordinaria con el personal administrativo de Club Lagos de Cuajaral, para informar del ingreso de maquinaria y nuevo personal a la zona, para continuar con las labores de limpieza del Arroyo León.

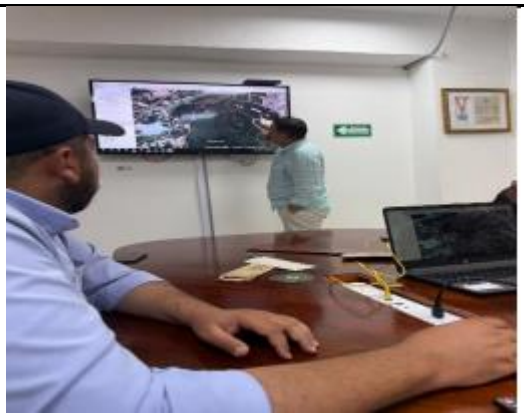
Vista de obra
El día 31 de octubre se recibió visita del director de la CRA, Jesús León Insignares en la ciénaga del Totumo y su equipo, en la cual se realizó reconocimiento de los avances, en este frente de obra.

Oficios sociales
A continuación, se relacionan los oficios sociales enviados.

1. CAA-28.10.2025 Remisión de relación de cultivos y solicitud de propuesta inicial de compensación. Destinatario: ASOCAUNCA Enviado: 10 de octubre 2025.
2. CAA-32.10.2025: Ingreso de maquinaria y solicitud de permiso de ingreso de nuevo personal. Destinatario: Juan Amin Hernández, Patricia de Castro – Club Lagos de Caujaral. Enviado: 27 de octubre 2025

Registro Fotografico- Informacion y comunicación – Divulgacion	
	
Ref. Reunión de visita ASOCAUNCA	Ref. Reunión de visita ASOCAUNCA
	
Ref. Reunión extraordinaria ASOCAUNCA	Ref. Reunión extraordinaria ASOCAUNCA
	
Ref. Recorrido, Asociación de Campesinos Unidos del Caney.	Ref. Recorrido, Asociación de Campesinos Unidos del Caney.

	
Ref. Visita de Entidad contratante, Arroyo León.	Ref. Visita de Entidad contratante, Arroyo León.
	
Ref. Recorrido de obra con Julieth Carrascal	Ref. Recorrido de obra con Julieth Carrascal
	
Ref. Recorrido con Veeduría ciudadana, ciénaga el Totumo.	Ref. Recorrido con Veeduría ciudadana, ciénaga el Totumo.

	
Ref. Reunión de avance, Club Lagos de Caujaral.	Ref. Reunión de avance, Club Lagos de Caujaral.

5.15 PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA

MEDIO SOCIOECONÓMICO

Objetivo: Contratar personal de mano de obra calificada y no calificada de las zonas cercanas al proyecto.

Meta:

Vincular al 100% del personal no calificado que requiera la obra.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de personas contratadas/ No de personas requeridas) X 100% 1/1*100 = 0% Nota: A la fecha no se ha requerido la mano de obra no calificada en la obra			X	Registro fotográfico personal de MOC	NO

A la fecha de este corte se realizó la vinculación de un trabajador del área de influencia del frente de obra Ciénaga del Totumo, a la fecha este consorcio se encuentra a la espera del certificado de residencia, el cual ya fue solicitado a los líderes de esta zona. Además, se realizó la contratación mensual de una embarcación la cual está a disposición del proyecto, generando así, ingresos a la comunidad del área de influencia

5.15 PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA

MEDIO SOCIOECONÓMICO





5.16 PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD

MEDIO SOCIOECONÓMICO

Objetivo: Realizar levantamiento de actas de vecindad a los predios que se encuentren aledaños al área a intervenir.

Meta: Dejar registro 100% de los predios (viviendas, construcciones, servicios públicos) que se encuentren cerca del área del proyecto.

En el desarrollo de este programa se realizó el levantamiento de permisos a predios en el cual se especifican los datos de los mismos y así mismo permiten el ingreso al contratista a la ejecución de actividades.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de permisos firmados / No de permisos requeridos) X 100 8/8*100 = 100% **Nota:** Se da cumplimiento a la totalidad de los permisos a predios programados al inicio del proyecto	X			Formatos firmados por los propietarios de los predios	**Si**

En el presente informe se adiciona el permiso e ingreso a predio de la familia García, el cual fue aprobado mediante correo electrónico, se llega a un consolidado de (8) ocho permisos de ingreso a predio en Arroyo León.

5.17 PROGRAMA DE ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

MEDIO SOCIOECONÓMICO

Objetivo: Estar al pendiente de las inquietudes o dudas que manifieste la comunidad.

Meta:

Brindar respuesta dentro de los tiempos a todos los PQR que sean generados por la comunidad

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No PQR solucionadas / No de PQR recepcionadas X 100% 3/3*100 = 0% ***Nota:*** Se da respuesta por parte del contratista	**X**			Formatos de respuestas de PQR	**Si**
2	(No de comités conformados / No de comités programados) X 100 0/0*100 = 0% **Nota:** no aplica durante este periodo			**X**	Actas de comités diligenciados	**Si**

Se continua con los canales de comunicación activos, por medio de los cuales se mantiene el contacto informativo con cada uno de los interesados en el proyecto.

medios de comunicación oficiales:

- Correo electrónico: consorcioambientaldelatlantico@gmail.com
- Línea telefónica: 3162267333

En el desarrollo de este periodo, cada una de las PQRS se encuentran cerradas. Se anexa matriz de PQRS

ANEXOS AMBIENTALES

- Capacitaciones Ambientales
- Certificado Disposición Final
- Programa De Orden Y Aseo
- Inspecciones Ambientales
- Documentos De Volqueta Inspecciones Volquetas
- Inspecciones Retro
- Inspecciones Botiquín Y Camilla

ANEXOS SOCIALES

- Acta n°06 y 07 reuniones de avance
- Oficios sociales
- Autorización de permiso de ingreso a predio familia García
- Matriz de pqrs

SEGUIMIENTO AMBIENTAL
CONTRATISTA

INFORME N-4 SEGUIMIENTO PMA

OBJETO: "*REALIZAR LAS ACCIONES PARA GARANTIZAR LA HIDRODINÁMICA EN LA CIENAGA DEL TOTUMO Y LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO LEÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO*"

NOVIEMBRE 2025

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 2
OBJETIVOS 3
1.1. Objetivo General 3
1.2. Objetivos Específicos 3
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL 4
MEDIO BIOTICO 5
PROGRAMA DE PROTECCION Y CONSERVACION DE HABITAT 5
PROGRAMA DE CONSERVACION DE FLORA 6
PROGRAMA DE REVEGETACION 8
PROGRAMA ABIOTICO 9
PROGRAMA DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS DE MATERIAL PARTICULADO, GASES Y VAPORES 9
PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DEL RECURSO SUELO 11
PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DEL RECURSO HÍDRICO 13
PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS 14
PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE LOS RESIDUOS LÍQUIDOS 16
PROGRAMA DE MITIGACIÓN DE LOS IMPACTOS POR TRÁNSITO VEHICULAR 17
PROGRAMA DE MITIGACIÓN PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS 18
PROGRAMA PARA EL MANEJO DE CAMPAMENTOS DE OBRA 19
PROGRAMAS SOCIALES 20
PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN 20
PROGRAMA DE VINCULACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA 25
PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD 25
PROGRAMA DE ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA 26

INTRODUCCIÓN

El presente informe se genera con el fin de realizar al Plan de Manejo Ambiental (PMA) desarrollado en el marco del cumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas entre la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO – CRA** y el **CONSORCIO AMBIENTAL DEL ATLÁNTICO**, como parte del proyecto denominado **"REALIZAR LAS ACCIONES PARA GARANTIZAR LA HIDRODINÁMICA EN LA CIÉNAGA DEL TOTUMO Y LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO LEÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO"**.

Desde el componente ambiental, se abordan aspectos clave como el manejo de residuos, calidad del agua, suelo, aire, control de ruido, protección de la fauna y la flora, seguridad industrial, señalización, y monitoreo ambiental. Se establecen programas y procedimientos orientados a garantizar la sostenibilidad de las intervenciones, minimizando la afectación a los ecosistemas intervenidos.
Desde el componente social, se incorpora estrategias para la participación de las comunidades locales, la socialización de las actividades, la educación ambiental, la prevención de conflictos, y el fortalecimiento del tejido social en las zonas de influencia. Se reconoce la importancia de la interacción con las comunidades, la inclusión de sus percepciones y la promoción de un diálogo abierto que permita desarrollar el proyecto en armonía con las dinámicas sociales y culturales del territorio.

El siguiente informe se describen las actividades ejecutadas durante el desarrollo del proyecto, desde la firma del acta de inicio hasta la fecha de corte del presente documento, en ese orden se describen los programas ambientales y las medidas establecidas en el tiempo comprendido desde el **03 de octubre al 02 de diciembre del 2025.**

OBJETIVOS

1.1. Objetivo General

Describir las principales acciones y actividades ambientales ejecutadas durante el proceso constructivo del proyecto cuyo objeto es **REALIZAR LAS ACCIONES PARA GARANTIZAR LA HIDRODINÁMICA EN LA CIÉNAGA DEL TOTUMO Y LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DEL ARROYO LEÓN EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO** a fin de establecer los componentes naturales que serán afectados y en consecuencia plantear recomendaciones para la mitigación o eliminación de los posibles impactos que podrían verificarse con la ejecución del Proyecto.

1.2. Objetivos Específicos

- Establecer con detalle los programas correspondientes al control y seguimiento durante las diferentes etapas del proyecto de las medidas recomendadas, que corresponden al monitoreo ambiental durante la etapa de operación y mantenimiento;

- Desarrollar con detalle programas y/o medidas compensatorias o de mitigación de impactos ambientales negativos identificados en el área de influencia indirecta del estudio, incluido el fortalecimiento institucional correspondiente.

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

A continuación, se describen los programas ambientales a llevar a cabo durante la ejecución del proyecto:

Programa	Proyecto		Código
BIOTICO	1	Programa de protección y conservación de hábitat	FMB1.1
	2	Programa de conservación de flora	FMB-1.2
	3	Programa de revegetación	FMB-1.3
ABIOTICO	4	Programa de emisiones atmosféricas de material particulado, gases y vapores	FMA-2.1
	5	Programa de manejo ambiental del recurso suelo	FMA-2.2
	6	Programa de manejo ambiental del recurso hídrico	FMA-2.3
	7	Programa de manejo ambiental de los residuos sólidos	FMA-2.4
	8	Programa de manejo ambiental de los residuos líquidos	FMA-2.5
	9	Programa de mitigación de los impactos por tránsito vehicular	FMA-2.6
	10	Programa de mitigación para el transporte de materiales y equipos	FMA-2.7
	11	Programa para el manejo de campamentos de obra	FMA-2.8
PAISAJISTICO	12	Programa restauración paisajística	FMP-3
SOCIECONOMICO	14	Programa de información y comunicación	FMS-4.1
	15	Programa de vinculación de mano de obra no calificada	FMS-4.2
	16	Programa de levantamiento de actas de vecindad	FMS-4.3
	17	Programa de atención y participación comunitaria	FMS-4.4

MEDIO BIOTICO

PROGRAMA DE PROTECCION Y CONSERVACION DE HABITAT

Durante el presente periodo el contratista continúo desarrollando jornadas de capacitación ambiental dirigidas al personal técnico y operativo del proyecto "Intervención del Arroyo León y la Ciénaga del Totumo", incluyendo operadores de maquinaria, auxiliares de campo y profesionales de la interventoría.
El propósito de estas actividades fue fortalecer la conciencia ambiental y las competencias del personal en aspectos fundamentales para la adecuada gestión ambiental del proyecto, abordando temas como:

- Manejo y protección de la cobertura vegetal existente.
- Clasificación, almacenamiento y disposición final de residuos sólidos y peligrosos.
- Preservación del hábitat y protección de las especies presentes en el área de influencia.
- Prevención y mitigación de impactos negativos sobre los ecosistemas locales.

Estas jornadas formativas contribuyen directamente al cumplimiento de los compromisos ambientales establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) y al fortalecimiento de la cultura de sostenibilidad dentro del desarrollo de las actividades constructivas, promoviendo prácticas responsables y una mayor apropiación de los lineamientos ambientales por parte del personal vinculado al proyecto.
A continuación, se presenta registros fotográficos de la actividad.

	
Imagen 1: Capacitaciones ambientales Ciénaga del Totumo	**Imagen 2:** Capacitaciones ambientales Arroyo león

Nombre del indicador:	**Programa de protección y conservación de hábitat**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (2/2)*100% = 100% (No. de especies encontradas / No. De especies trasladadas) x 100% (0/0)*100% = 0%

	Nota: Durante este periodo no se realizó el traslado de especies, pero si se realizaron ahuyenta miento de fauna existente en la obra mediante sonidos fuertes y con ayuda de la maquinaria que generaba vibración en el agua.

PROGRAMA DE CONSERVACION DE FLORA

En el marco de las actividades de aprovechamiento forestal, como contratista se ha implementado acciones complementarias orientadas a garantizar la protección y manejo responsable de la fauna silvestre asociada al área de intervención. Como parte de este proceso, se inició con la planificación y caracterización del área de influencia, lo que permitió identificar tanto la vegetación objeto de intervención como las zonas de importancia ecológica y la posible presencia de especies asociadas.

Es importante señalar que las áreas intervenidas corresponden principalmente a zonas cubiertas por vegetación rastrera o especies tapizantes, de las cuales se ha realizado la limpieza de forma manual. En este contexto como contratista se ha garantizado la sensibilización del personal operativo, incluyendo operadores de maquinaria y personal de obra, mediante jornadas de capacitación orientadas a la adecuada identificación y manejo responsable de estas especies vegetales, promoviendo prácticas respetuosas con el entorno durante el desarrollo de las actividades.

Como contratistas, ha sido de gran relevancia realizar las intervenciones en las zonas aledañas al arroyo sin afectar los árboles ni las especies presentes en su entorno. Tal como se evidencia en el siguiente registro fotográfico, las actividades se ejecutaron alrededor de dichas especies, garantizando la conservación de su estabilidad y sin generar impactos negativos sobre su desarrollo.

	
Imagen 3: Conservación de especies existentes – Arroyo León	**Imagen 4:** Conservación de especies existentes - Arroyo León

	
Imagen 5: Conservación de especies existentes en la ciénaga del Totumo	**Imagen 6:** Conservación de especies existentes en la ciénaga del Totumo
	
Imagen 7: Registro de capacitación	

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de conservacion de flora**
calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (2/2)*100% = 100% Nota: Hasta la fecha se continua sin realizar intervención de especies forestales. Por esta razón, se han reforzado las medidas de cuidado y protección de la vegetación existente mediante charlas de sensibilización y capacitación sobre su adecuado manejo.

PROGRAMA DE REVEGETACION

Durante este periodo, se han continuado implementando medidas y acciones preventivas orientadas a garantizar la conservación y supervivencia de las especies vegetales presentes en la zona de intervención del proyecto Arroyo León.

Como parte de estas actividades, se efectuaron capacitaciones y recorridos de inspección en el área de obra, verificando las condiciones de la cobertura vegetal, y se desarrollaron capacitaciones dirigidas al personal operativo, con el propósito de sensibilizar sobre la importancia de proteger y evitar afectaciones a la vegetación existente.

Es importante destacar que, hasta la fecha, el proyecto no contempla actividades de siembra de nuevas especies; sin embargo, en caso de que dicha acción sea incorporada dentro de las obligaciones ambientales, se procederá con su ejecución de manera inmediata, atendiendo los lineamientos técnicos y normativos establecidos por la autoridad ambiental competente.

	
Imagen 8: Registro de capacitación	**Imagen 9:** recorridos de inspección de área

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de revegetacion**
Indicador de calificación:	No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1) X 100% = 100% Nota: Este programa no aplica durante este periodo

PROGRAMA ABIOTICO

PROGRAMA DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS DE MATERIAL PARTICULADO, GASES Y VAPORES

Durante este este periodo se continua con la revisión de la tarjeta de propiedad, certificado de compra y declaración de importación de las retroexcavadoras que se encuentra realizando las actividades de obra, se realizó la revisión de la documentación tarjeta de propiedad, soat y tecno mecánica de las volquetas que realizan el transporte de material a su sitio de disposición final, seguidamente se realizaron las inspecciones de seguridad y salud en el trabajo como la revisión de extintor, botiquín y estado general de los equipos y vehículos.
Maquinaria reportada durante este periodo:

•3 Retro-excavadoras Arroyo León:
Caterpillar 320D2- Mod 2014
Caterpillar 320D-Mod 2013
Caterpillar 320GX-Mod 2022

•1 Retro-excavadoras Ciénaga:
Caterpillar 320D2- Mod 2014

• 4 volquetas para el traslado del material:
TVB-946
TVB-947
TVB-950
TVC-042



Imagen 10 : Maquinaria utilizada en obra



Imagen 11: Maquinaria utilizada en obra

	
Imagen 12: Maquinaria utilizada en obra	**Imagen 13:** Registro fotográfico de capacitaciones

Durante el periodo reportado, el material producto de las actividades de excavación sigue siendo trasladado y dispuesto en un sitio previamente autorizado en este caso la escombrera los Pocitos, dentro de los anexos de este informe se encuentra el permiso ambiental de esta escombrera y la certificación del volumen dispuesto durante este periodo.
El material de relimpia de la ciénaga del totumo continúa siendo acopiado y dispuesto dentro del área de intervención.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de emisiones atmosféricas de material particulado, gases y vapores de aire.**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (2/2)*100% = 100% Nota: Se realiza capacitación del control de la calidad de aire (No de inspecciones realizadas/ No de inspecciones a realizar) x100% (8/8)*100% = 100% Nota: Equipos en obra: 4 volquetas, 3 excavadoras Caterpillar 320D2- Mod 2014 Caterpillar 320D-Mod 2013 Caterpillar 320GX-Mod 2022 Caterpillar 320D2- Mod 2014 TVB-946 TVB-947 TVB-950

	TVC-042 Nota: Se le realizan las inspecciones a las 4 excavadoras y 4 volquetas que hay en obra (No de certificados vigentes/ No. total, de certificados) x100% (4/4)*100% = 100% Nota: Los certificados son la tecno mecánica al día de las 4 volquetas.

PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DEL RECURSO SUELO

Durante este periodo se llevaron a cabo las actividades de cargue, transporte y disposición final de los sedimentos extraídos en el frente de obra Arroyo León. El material resultante fue trasladado al relleno sanitario Los Pocitos, conforme a los procedimientos establecidos y en cumplimiento de la normatividad ambiental vigente. Lo anterior se encuentra debidamente soportado con la documentación ambiental que se anexa al presente informe.

De manera complementaria, se continuó con las labores de reconformación de taludes, utilizando el material proveniente de las actividades de limpieza y recuperación del arroyo, siempre que este fuera técnica y ambientalmente apto para su aprovechamiento. Esta acción tiene como propósito reducir los procesos erosivos, prevenir la pérdida de suelo y mejorar la estabilidad de las márgenes intervenidas, contribuyendo así a la recuperación y funcionalidad del cauce.

Durante este mes se continúan con las actividades en la Ciénaga del Totumo, realizando el retiro y acopio de la cobertura vegetal invasora, con el fin de favorecer la dinámica hidrológica y contribuir al proceso de recuperación ambiental del ecosistema.

Estas labores permiten mejorar la conectividad del flujo hídrico, reducir la obstrucción del espejo de agua y promover las condiciones naturales de intercambio en la ciénaga, en cumplimiento de los objetivos de restauración ambiental establecidos para el proyecto.



Imagen 14: Conformación de talud Arroyo León



Imagen 15: Conformación de talud Arroyo León



Imagen 16: Conformación de talud Arroyo León



Imagen 17: Conformación de talud Arroyo León



Imagen 18: Conformación de material en Ciénaga del Totumo.



Imagen 19: Registro de capacitación

Durante este periodo para evitar derrames de combustibles, todos equipos que puedan transportarse por sí solos se les suministro combustible en la estación de servicio más cercano en el área de trabajo y la maquinaria amarilla son abastecidos por medio de un carro cisterna.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de manejo ambiental del recurso suelo**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1)*100% = 100% Nota: se realizó capacitación del manejo del suelo al personal de la obra (m3 de material dispuesto en sitio de disposición final / m3 de material total a generar durante la limpieza y recuperación ambiental del arroyo) * 100% 9.664 /9.960*100= 97.02% Nota: el Volumen de 9.960 m3, es el volumen proyectado a generar y disponer en el sitio de disposición final durante toda la ejecución del proyecto en la limpieza y recuperación ambiental del arroyo, hasta este mes va un volumen dispuesto de 9.664 m3.

PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DEL RECURSO HÍDRICO

Durante este mes, se continúan prohibiendo los vertimientos directos de aguas residuales o contaminadas a los cuerpos de agua, en cumplimiento de la normativa ambiental vigente.
Como medida de control, se continua con la instalación de una cabina sanitaria en el frente de obra, diseñada para recolectar los residuos líquidos de tipo doméstico generados por el personal. Dichos residuos son retirados periódicamente por un vector autorizado, garantizando su disposición final en sitios aprobados por la autoridad ambiental competente.
Esta acción contribuye a prevenir la contaminación hídrica, asegurar el cumplimiento de las buenas prácticas ambientales en obra, y fortalecer el control de vertimientos dentro de las actividades del proyecto.
Dentro de los anexos se encuentra los registros de mantenimiento del baño realizado por la empresa prestadora del servicio.

	
Imagen 20 : Cabina de baño en arroyo león	**Imagen 21 :** Registro de capacitación

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de manejo ambiental del recurso hídrico.**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1)X 100% = 100% Nota: Se realizo capacitación del manejo del recurso hídrico Quejas de la comunidad por vertimientos líquidos = 0 Nota: no se han presentado quejas por vertimientos por pate de la comunidad

PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS

En el frente de obra Arroyo León se cuenta con un punto ecológico conformado por cuatro canecas de colores blanco, negro, verde y rojo, en cumplimiento del Código de Colores establecido en la Resolución 2184 de 2019, destinado a la recolección temporal de los residuos sólidos generados en la obra.
Los residuos son acopiados en el campamento ambiental ubicado en la zona de intervención y posteriormente entregados a la empresa recolectora Triple A, con una frecuencia de tres veces por semana. Durante este periodo, se realizó inspección a los puntos ecológicos, verificando su correcto uso y mantenimiento.
Es importante resaltar que no se efectuó disposición final de residuos, dado que no se generaron residuos sólidos adicionales durante el desarrollo de las actividades.
Asimismo, se ejecutan jornadas permanentes de orden y aseo, las cuales son registradas en el formato correspondiente, incluido dentro de los anexos del presente informe, como evidencia del cumplimiento de las buenas prácticas ambientales en obra.

En el frente Ciénaga del Totumo, teniendo en cuenta las condiciones de difícil acceso y la ausencia de un campamento fijo debido a la localización del sitio de intervención, se implementaron medidas para garantizar el manejo adecuado de los residuos generados durante las actividades.
El personal operativo y de maquinaria fue capacitado sobre las buenas prácticas de gestión de residuos, enfatizando la importancia de no disponerlos en el área de trabajo. A cada operador se le suministró una bolsa plástica resistente destinada a recolectar los residuos generados durante la jornada, los cuales son trasladados posteriormente a la oficina principal del proyecto para su disposición adecuada en los puntos ecológicos establecidos.
Esta medida contribuye a mantener la limpieza del área de intervención, evitar afectaciones ambientales en la ciénaga y cumplir con las directrices del Plan de Manejo Ambiental del proyecto.

	
Imagen 22: Punto ecológico	**Imagen 23:** Registro de capacitación

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de manejo ambiental de los residuos sólidos**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1) x 100% = 100% Nota: Se realizo capacitación de la clasificación y manejo de los residuos sólidos y líquidos (Volumen de residuos generados. / volumen de residuos con disposición segura y responsable) x 100% (0/0) x 100% = 0% 0 bolsas al mes aprovechables Nota: Durante este periodo no se generaron residuos teniendo en cuenta la cantidad de personal en obra es muy poco.

	(No de puntos instalados/No de puntos a instalar) x 100% (1/1)x 100% = 100%



Imagen 24: Registro de capacitación

PROGRAMA DE MANEJO AMBIENTAL DE LOS RESIDUOS LÍQUIDOS

Durante este periodo se continua con la presencia de una cabina de baño en el frente de obra Arroyo León, con el fin de gestionar de manera eficiente los residuos líquidos domiciliarios y proporcionar las condiciones sanitarias adecuadas al personal de obra, a esta cabina la empresa que la suministra, se encarga de realizarle el mantenimiento y la disposición final; adicionalmente en la oficina central se encuentra un baño, a estos baños se le realizan mantenimientos constantes.
Se realizan capacitaciones en el manejo y disposición final de los residuos líquidos

Durante la ejecución del proyecto se prohíbe el lavado de la maquinaria o equipos presentes en obra, durante las actividades se les recalca a los operadores la importancia de cuidar los ecosistemas y no generar residuos que los contaminen.

En el frente Ciénaga del Totumo, debido a las condiciones operativas y de localización del proyecto, no se cuenta con la instalación de una cabina sanitaria en el sitio de intervención.
No obstante, se han implementado medidas alternativas de control sanitario, tales como la planificación de jornadas de trabajo por tiempos definidos garantizando así el cumplimiento de las condiciones mínimas de salubridad y el manejo adecuado de los residuos líquidos de tipo doméstico.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de manejo ambiental de los residuos líquidos**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1) x 100% = 100% Nota: se realiza capacitación en el manejo de los residuos líquidos Presencia o ausencia de poblaciones de vectores: insectos culicídeos (culicinos y anofelínos), similídoes y flebotomídeos y caracoles planorbídeos = Ausencia. Nota: no se presentan vectores en el área de trabajo. (No de baños instalados / No de baños a instalar) x 100% (1/1 x 100% = 100%

PROGRAMA DE MITIGACIÓN DE LOS IMPACTOS POR TRÁNSITO VEHICULAR

Durante este período el contratista llevó a cabo la revisión de la documentación de los equipos y vehículos presentes en el proyecto, verificando tarjetas de propiedad, declaraciones de importación, certificados de GPS y guías de movilización para la maquinaria amarilla. En cuanto a los vehículos, se verificaron la tarjeta de propiedad, el SOAT y la revisión técnico-mecánica. Seguidamente, se realizaron las inspecciones de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) , las cuales incluyeron la revisión del extintor, botiquín y el estado general de cada equipo y vehículo evaluado.

En el frente Arroyo León y en la Ciénaga del Totumo no se presenta tránsito peatonal ni vehicular, dado que no corresponde a una zona transitable. No obstante, en la entrada del proyecto Arroyo León, se encuentra una vía principal, lo que hace necesaria la instalación de señalización vertical preventiva para advertir a los usuarios viales sobre las maniobras de obra. Además, se cuenta con el apoyo de un paletero encargado de regular el tráfico durante las maniobras de ingreso y salida de las volquetas, garantizando así la seguridad vial en el área de influencia y reduciendo los riesgos asociados a la operación.

	
Imagen 25: Capacitaciones realizadas en obra	**Imagen 26:** Señalización instalada en obra

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de mitigación de los impactos por tránsito vehicular**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (1/1) X 100% = 100% Nota: se complementa con el programa de emisiones atmosféricas de material particulados ya que se implementan las mismas inspecciones porque es la misma maquinaria. No de inspecciones desarrolladas / No. Inspecciones Programadas) X 100% (8/8) X 100% = 100% (4 volquetas, 4 excavadores, 4 inspecciones ambientales) Numero de señales instaladas en buen estado / número total de señales instaladas) * 100% (4/4) x 100% = 100% Nota: Se instala señalización acorde a lo planteado en el área SST y PMT (el PMT fue presentado para su aprobación ante la Secretaria de Transito de Puerto Colombia)

PROGRAMA DE MITIGACIÓN PARA EL TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS

Para el desplazamiento de vehículos como volquetas y camionetas, el encargado de logística del Consorcio asigna las rutas correspondientes y verifica que cada vehículo cuente con la tarjeta de propiedad, el SOAT y la revisión técnico-mecánica vigentes. Esta documentación es revisada y validada por los profesionales de SST y Ambiental antes de que el vehículo o equipo inicie actividades, garantizando así el cumplimiento de los requisitos legales y de seguridad aplicables.
Diariamente antes de iniciar las actividades de obra, con la profesional SST se realizan los preoperacional para verificar el estado actual del equipo y poder realizar los mantenimientos preventivos y correctivos a tiempo.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de mitigación para el transporte de materiales y equipos**
Indicador de calificación:	(N° de trabajadores capacitados / N° total de trabajadores en transporte) × 100 8/8*100=100% Nota: Se capacita al personal de las 4 volquetas y las 4 retroexcavadoras (N* de vehículos con tecno mecánica vigente/ N° total de vehículos usados) *100 4/4*100=100% Nota: Se revisa con apoyo del área SST en las inspecciones y revisión de la documentación de la maquinaria.

PROGRAMA PARA EL MANEJO DE CAMPAMENTOS DE OBRA

Durante este periodo se adecuó una zona destinada a campamento en el frente de obra Arroyo León, la cual fue dotada con una carpa que alberga el punto de emergencia, equipado con botiquín, camilla y extintor. Asimismo, se instalaron dos puntos ecológicos, cabinas sanitarias, sillas y mesas para la atención de los trabajadores y de la comunidad. Adicionalmente, el área cuenta con señalización informativa que orienta y refuerza las medidas de seguridad y organización en el lugar.



Imagen 27: Carpa utilizada en el campamento

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de manejo para el campamento en obra**
Indicador de calificación:	(No. De campamentos a instalar/No. De campamentos instalados) x 100% 1/1*100=100% Nota: Se Instala un campamento en obra, este se va moviendo según el lugar de las actividades

PROGRAMA DE RESTAURACION PAISAJISTICA

Durante este periodo se implementaron medidas y acciones para garantizar la supervivencia de especies vegetales que se encuentran sembradas en la zona de intervención del arroyo León, se realizaron recorridos de obra y capacitaciones al personal de obra.
Cabe resaltar que hasta el momento el proyecto no contempla la siembra de especies, de ser incluido dentro de las actividades ambientales se implementaran de manera inmediata.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de restauración paisajistica**
Indicador de calificación:	No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (0/0) X 100% = 100% Nota: Este programa no aplica durante este periodo

PROGRAMAS SOCIALES

PROGRAMA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Recorrido de reconocimiento
El día 07 de octubre de 2025, se continuo con el recorrido de contabilidad de cultivos, de la Asociación de campesinos Unidos del Caney, ubicada en zona colindante del proyecto, en este recorrido se finalizo el conteo y se informó por parte del contratista que por medio de un oficio seria enviada esta información recolectada a la asociación, con el fin de iniciar el proceso de compensaciones.

Actas de reunión (ACTA 06, ACTA 07)
El día 15 de octubre de 2025, se realizó reunión en zona de área de influencia del proyecto, en el cual se reunieron los integrantes de ASOCAUNCA y contratista de obra, para escuchar oferta de compensación de cultivos por parte de los miembros de la asociación. Esta reunión es desarrollada en el acta número 06, la cual se adjunta al finalizar el informe.

El día 28 de octubre de 2025, se realiza encuentro en los predios de los poseedores de ASOCAUNCA, en donde se informa por parte del contratista e interventoría, que el 30 de noviembre del presente año se realizar la compensación de cultivos por el valor acordado por cada una de las partes involucradas, en el acta 07 se desarrollan las especificaciones de dicho encuentro.

Visita de entidad contratante
El día 20 de octubre se recibió visita del equipo de la CRA y su director Jesús León Insignares, en el frente de obra Arroyo León, en la cual se hizo reconocimiento de los avances de este frente de obra.

Recorrido de obra
El día 20 de octubre se recibió visita de la señora Julieth Carrascal, propietaria de predio aledaño a las actividades de obra en Arroyo Lean. Solicita recorrido en la obra, la cual es realizada de manera inmediata en presencia del área técnica, social y SST del Consorcio Ambiental del Atlántico.

Recorrido de obra
el día 22 de octubre se realizó visita a ciénaga del totumo en la cual se realizó recorrido de obra con los integrantes del comité de participación comunitaria.

Reunión extraordinaria.
El día 28 de octubre se realizó reunión extraordinaria con el personal administrativo de Club Lagos de Cuajaral, para informar del ingreso de maquinaria y nuevo personal a la zona, para continuar con las labores de limpieza del Arroyo León.

Vista de obra
El día 31 de octubre se recibió visita del director de la CRA, Jesús León Insignares en la ciénaga del Totumo y su equipo, en la cual se realizó reconocimiento de los avances, en este frente de obra.

Oficios sociales
A continuación, se relacionan los oficios sociales enviados.

1. **CAA-28.10.2025**

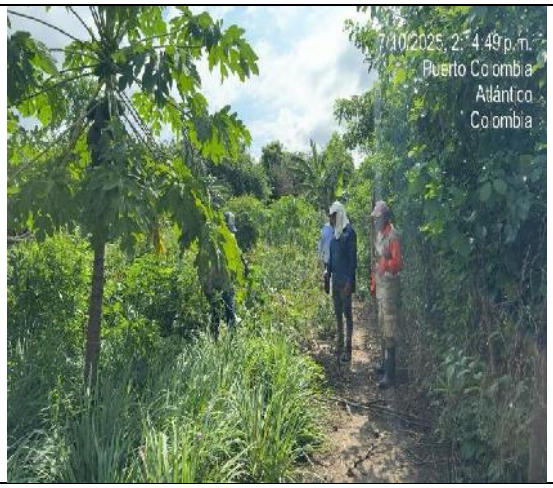
Remisión de relación de cultivos y solicitud de propuesta inicial de compensación.
***Destinatario**: ASOCAUNCA*
***Enviado**: 10 de octubre 2025.*

CAA-32.10.2025:
Ingreso de maquinaria y solicitud de permiso de ingreso de nuevo personal.
***Destinatario:** Juan Amin Hernández, Patricia de Castro – Club Lagos de Caujaral.*
Enviado: 27 de octubre 2025

- **REGISTRO FOTOGRAFICO**

Registro Fotografico- Informacion y comunicación – Divulgacion	
	
Ref. reunión de visita ASOCAUNCA	Ref. Reunión de visita ASOCAU NCA

Ref. reunión de visita ASOCAUNCA	Ref. Reunión de visita ASOCAU NCA
	
Ref. Reunión extraordinaria ASOCAUNCA	Ref. Reunión extraordinaria. ASOCAUNCA

	
Ref. Recorrido, Asociación de Campesinos Unidos del Caney.	Ref. Recorrido, Asociación de Campesinos Unidos del Caney.
	
Ref. Visita de Entidad contratante, Arroyo León.	Ref. Visita de Entidad contratante, Arroyo León.
	
Ref. Recorrido de obra con Julieth Carrascal	Ref. Recorrido de obra con Julieth Carrascal

	
Ref. Recorrido con Veeduría ciudadana, ciénaga el Totumo.	Ref. Ref. Recorrido con Veeduría ciudadana, ciénaga el Totumo.
	
Ref. Reunión de avance, Club Lagos de Caujaral.	Ref. Reunion de avance, Club Lagos de Caujaral.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de información y comunicación**
Indicador de calificación:	(No de socializaciones realizadas / No de socializaciones programadas) X 100% 6/6*100 =100% Nota: En el presente periodo del informe, se da cumplimiento a la totalidad de las (6) socializaciones programadas inicialmente. Durante este periodo, se llevó a cabo la **socialización pendiente con la familia Carrascal**, propietarios de un predio aledaño al proyecto. (No de Vallas instaladas / No vallas programadas) X 100 2/2*100 = 50% Nota: Se instalaron las dos vallas del contrato

PROGRAMA DE VINCULACIÓN DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA

A la fecha de este corte se realizó la vinculación de un trabajador del área de influencia del frente de obra Ciénaga del Totumo, a la fecha este consorcio se encuentra a la espera del certificado de residencia, el cual ya fue solicitado a los lideres de esta zona. Además, se realizó la contratación mensual de una embarcación la cual está a disposición del proyecto, generando así, ingresos a la comunidad del área de influencia.

Registro Fotográfico – Personal de MONC Ciénaga del Totumo.	
	

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de vinculación de mano de obra**
Indicador de calificación:	(No de personas contratadas/ No de personas requeridas) X 100% 1/1*100 = 100% Nota: A la fecha no se ha requerido la mano de obra no calificada en la obra

PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD

Se recibió mediante correo electrónico, autorización, de permiso de ingreso a predio de la familia García, en Arroyo León. **Permiso de ingreso a predio**

NOTAS: en el presente informe se adiciona el permiso e ingreso a predio de la familia García, el cual fue aprobado mediante correo electrónico, se llega a un consolidado de (8) ocho permisos de ingreso a predio en Arroyo León.

- **INDICADORES**

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de actas de vecindad**
Indicador de calificación:	(No de predios visitados con permiso / No de predios totales X 100% 8/8*100 = 100% **Nota:** No ha viviendas cercanas, se tramitan permisos a predios (No de permisos firmados / No de permisos requeridos) X 100 8/8*100 = 83% **Nota:** en el presente informe se adiciona el permiso e ingreso a predio de la familia Carrascal, el cual fue aprobado mediante reunión virtual, se llega a un consolidado de (7) siete permisos de ingreso a predio en Arroyo León.

PROGRAMA DE ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN COMUNITARIA

Se continua con los canales de comunicación activos, por medio de los cuales se mantiene el contacto informativo con cada uno de los interesados en el proyecto.

medios de comunicación oficiales:

- Correo electrónico: consorcioambientaldelatlantico@gmail.com
- Línea telefónica: 3162267333

En el desarrollo de este periodo, no se recibieron manifestaciones ciudadanas. A la fecha cada una de las PQRS, recepcionadas se encuentran cerradas.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de participación comunitaria**
Indicador de calificación:	(No PQR solucionadas / No de PQR recepcionadas X 100% 3/3*100 = 100% ***Nota:*** *Se dio respuesta por parte de la Interventoría.* (No de comités conformados / No de comités programados) X 100 0/*0100 = 0% **Nota:** No aplica durante este periodo.

- ***Se anexa matriz de PQRS***

VER ANEXOS AMBIENTALES

CAPACITACIONES AMBIENTALES
CERTIFICADO DE DISPOSICION FINAL
PROGRAMA DE ORDEN Y ASEO
INSPECCIONES AMBIENTALES
DOCUMENTOS DE VOLQUETA
INSPECCIONES VOLQUETAS
INSPECCIONES RETRO
INSPECCIONES BOTIQUIN Y CAMILLA

ANEXOS SOCIALES

ACTA N°06 Y 07 REUNIONES DE AVANCE
OFICIOS SOCIALES
AUTORIZACIÓN DE PERMISO DE INGRESO A PREDIO FAMILIA GARCÍA
MATRIZ DE PQRS

CAPACITACIONES AMBIENTALES

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León - Ciénaga Totumo
TEMA: Clasificación de Residuos
TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ____
FACILITADOR: Henry Santiago
FECHA: 31/oct/2025
HORA INICIAL: 7:00am HORA FINAL: 7:10am

DATOS DE LOS ASISTENTES

ÍTEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	1.140.843 698	Cesar Augusto Cano Ruiz	PGD	
2	1.065.659.538	Liceth Maestre B.	Profesional social	Liceth M.
3	9178082	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G
4	73.144.082	Jose DAZA Molina	operador	Jose DAZA
5	1193065301	Andrian Arroyo	Ing. apoy 2	Andrian A.
6	73167915	Yesed Bascuñegra	Director de obra	Yesed B.
7	1.140.271.208	Lyella Paz-Lobo	prof. de calidad	Lyella PL
8	1044392000	Alberto Tejera	Ing. apoyo	Alberto T.
9	1003563237	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M
10	72. 005. 323	Henry Santiago	Ing ambiental	Henry S
11	73377879	Reyes España	Cadenero	Reyes E.
12	73267145	Luis Martinez	operador	Luis Martinez
13	72264275	Carlos Ramos	operador	Carlos Ramos
14	72233471	Humberto escorcia	cadenero	Humberto E
15	1065608101	Eyleen Perez	Ing-Amb. Interna	
16				
17				
18				
19				
20				

Henry Santiago
Firma Responsable

C.R.A

REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES

CODIGO: SST-F-04
VERSION: 01
FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León - Ciénaga Totumo
TEMA: Cuidado y manejo del recurso hídrico
FECHA: 28/Oct/2025
TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ___
HORA INICIAL: 2:00pm HORA FINAL: 2:10 pm
FACILITADOR: Henry Santiago

DATOS DE LOS ASISTENTES

ÍTEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	72233471	Humberto Oscaraq	cadenero	Humberto C.
2	72264275	Carlos Ramos	Operador	Carlos Ramos
3	1.140.843.698	Cesar Augusto Cuo Ruiz	ZGP	
4	1.140.871.808	Shorella Arrieta Soto	prof de calidad	Shorella A.
5	738 78879	Delvis Espond	cadenero	Delvis E.
6	73.144.082	Jose Dario Molina	operador	Jose Dario
7	73767145	Luis Martinez	operador	Luis Martinez
8	73167915	Yesid Barcoynegroy	Director de obra	Yesid B.
9	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G.
10	72005323	Henry Santiago	Ing ambiental	Henry S.
11	1.065.659.538	Liceth Maestre B.	Profesional social	Liceth M.
12	1044392990	Alberto Tejera	Ing apoyo	Alberto T.
13	1193065301	Andrian Arroyo	Ing apoyo 2	Andrian A.
14				
15	1003563237	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M.
16	1065608101	Eyleen Perez	Ing Amb. Interna	
17				
18				
19				
20				

Henry Santiago
Firma Responsable

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León-Ciénaga Totumo FECHA: 23/oct/2025

TEMA: Conservación y uso del suelo HORA INICIAL: 11:00am HORA FINAL: 11:10am

TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN____ CHARLA ____

FACILITADOR: _____

DATOS DE LOS ASISTENTES

ÍTEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	1.140.843698	Cesar A. Cano Pinilla	PGIV	
2	1065.659.538	Liceth Maestre B	Profesional social	Liceth M.
3				
4	1.140.871.804	Shorjella Ingrid Soto	prof de calidad	
5	72233471	Humberto escorcia	cadenero	Humberto E.
6	1044392990	Alberto Tejera	Ing. apoyo	Alberto T.
7	72.144.082	Jose DAVID Molina	operador	JOSE DAVID
8	1193065301	Andyan Arroyo	Ing. apoyo 2	Andyan A.
9	73167915	Yesed Barcasnegras	Directa de obra	Yesed B.
10	72..005.323	Henry Santiago	Ing ambiental	Henry S.
11	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G.
12	3.805.685	Angel Rolong	operador	Angel R.
13	9.156.545	Manuel Echeverria Bocanegra	operador	Manuel Echeverria
14	73377879	Rabes Espinosa	cadenero	Rabes E.
15	1003563237	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M.
16	1065608101	Eyleen Rerer	Ing. Amb. Interventor	
17				
18				
19				
20				

Henry Santiago

Firma Responsable

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León – Ciénaga Totumo
FECHA: 20/oct/2025
TEMA: Contaminación del aire.
HORA INICIAL: 2:00pm HORA FINAL: 2:10 pm
TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ____
FACILITADOR Henry Santiago

DATOS DE LOS ASISTENTES

ÍTEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	73167915	Yesid Barceneguas	Director de obra	Yesid B.
2	1044392990	Alberto Ypera	Ing apoyo	
3	9.156.545	Manuel Liberato Barros	operador	Manuel Liber
4	72.005.323	Henry Santiago	Ing ambiental	Henry B.
5	1.140.843698	Cesar Cano Pinilla	PGTD	
6	9178072	Eduardo Cayman	Residente	Eduardo C
7	1.065.659.538	Liceth Maestre B.	Profesional social	Liceth M
8	73.144.082	JOSE DAZA MOLINA	operador	JOSE DAZA
9	1.140.871.808	Shorella Arroyo R	prof. de calidad	Shorella A.
10	72233471	Humberto escorcia	cadenero	Humberto E
11	1003523231	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M
12	3805685	Angel Rosellano	operador	Angel R
13	1193065301	Adrian Arroyo	Ing apoyo 2	Adrian Arroyo
14	73377879	Debys Espora	cadenero	Debys E.
15	1065608101	Efren Ruiz	Ing. Amb. Interventor	
16				
17				
18				
19				
20				

Henry Santiago
Firma Responsable

C.R.A	**REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES**	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León - Ciénaga Totumo FECHA: 17/oct/2025

TEMA: Conservación y manejo calidad aire. HORA INICIAL: 10:00am HORA FINAL: 10:10am

TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ____

FACILITADOR: ____

DATOS DE LOS ASISTENTES

ITEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	73.144.082	JOSE DAZA MOLINA	operador	JOSE DAZA
2	3.805.685	Angel Rosciano	operador	Angel R.
3	1.140.813698	Cesar Cavo Avilla	PGRO	
4	7316795	Yesed Barcosnegros	Director de obra	Yesed B.
5	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G.
6	9.156.545	Manuel Echenar B.	operador	Manuel Ech.
7	1.140.871.808	Jhonvello Arevalo Soto	prof de Calidad	Jhonvello A.
8	1044392990	Alberto Taperos	Ing apoyo	Alberto T.
9	1.065.659.538	Luceth Maestre B	Profesional social	Luceth M.
10	72233471	Humberto Estrada	cadenero	Humberto E.
11	73377879	Rebas Estrada	cadenero	Rebas E.
12	1005763257	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M.
13	1143065301	Andrea Arroyo	Ing apoyo L	Andrea A.
14	72.005.323	Henry Santiago	Ing ambiental	Henry S.
15	1065608101	Eyleen Reser M	Ing. Amb. Interv.	
16				
17				
18				
19				
20				

Henry Santiago

Firma Responsable

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León - Ciénaga Totumo
TEMA: Sensibilización del manejo forestal
FECHA: 15/oct/2025
TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ____
HORA INICIAL: 3:00 pm HORA FINAL: 3:10 pm
FACILITADOR Henry Santiago

DATOS DE LOS ASISTENTES

ITEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G.
2	9.156.545	Manuel Herrera Barrios	operador	Manuel Herr
3	1.140.871.808	Thegelle Argel S.	prof de calidad	Thegelle A. S.
4	3.805685	Angel Roselano	operador	Angel R.
5	1193065301	Adrian Arroyo	Ing apoyo 2	Adrian Arroyo
6	72.233. 471	Humberto escorcia	cadenero	Humberto E.
7	72.005. 323	Henry Santiago	Prg ambiental	Henry
8	73.144.082	Jose Daza Molina	operador	Jose daza
9	1.140.813698	Cesar Cano Portilla	PGSO	
10	1003563237	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M
11	1044392	Alberto Tejera	Ing apoyo	Alberto T
12	73377879	Debas España	cadenero	Debas E.
13	7316791.5	Yesid Bascasnegras	Director de obra	Yesid B.
14	1.065.659538	Liceth Maestre	Profesional social	Liceth Maestre
15	1.065601102	Eyleen Yoss Maut	ing Interventor	
16				
17				
18				
19				
20				

Henry Santiago
Firma Responsable

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León – Ciénaga Totumo FECHA: 11/Oct/2025

TEMA: Censo de individuos Arbóreos HORA INICIAL: 9:00am HORA FINAL: 9:10am

TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ____

FACILITADOR Henrry Santiago

DATOS DE LOS ASISTENTES

ITEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	1193065301	Andrea Arroyo	Ing. apoyo	Andrea A.
2	1.065.659.538	Liceth Macastre B.	Profesional social	Liceth M.
3	1044392890	Alberto Tejeda	Ing. apoyo	Alberto T.
4	1.140.843.698	Cesar Cavo Pinilla	PGTD	
5	1.140.871.808	Shongella Argel S.	prof de calidad	Shongella Argel S.
6	72.233.171	Humberto Escorcia	cadenero	Humberto E.
7	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G.
8	1003563237	Benjamin Moreno	operador	BenjaminM.
9	73.144.082	Jose Daza Molina	operador	Jose Daza
10	9.156.545	Manuel Teheran Barris	operador	Manuel Teheran
11	72.005.323	Henrry Santiago	Ing. ambiental	Henrry S.
12	3.805.685	Angel Roseliano	operador	Angel R.
13	73177879	Rabis España	cadenero	Rabis E.
14	73167915	Yesid Barcasnegras	Director de obra	Yesid B.
15	1065608101	Eyker Perez M	Ing Amb. Interventor	
16				
17				
18				
19				
20				

Henrry Santiago
Firma Responsable

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arroyo León Ciénaga Totumo
TEMA: Manejo y protección de la cobertura vegetal
FECHA: 07/oct/2025
TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA ____
HORA INICIAL: 8:00am HORA FINAL: 8:10am
FACILITADOR: Henrry Santiago

DATOS DE LOS ASISTENTES

ÍTEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	1.140.843.698	Oscar Cano	PGID	
2	1.140.871808	Shonyella Arzuaga F	prof de calidad	
3	1.065595538	Liceth Mgestre B	Profesional social	Liceth M.
4	9:156.545	Manuel Herrera Brevis	operadora	
5	7316795	Yesid Barboza negrete	Director de obra	
6	72.005.323	Henry Santiago	Ing. ambiental	
7	72.233.477	Humberto escorcia	cadenero	Humberto E.
8	73.144.082	Jose DAZA Molina	operador	Jose DAZA
9	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo
10	1003563237	Benjamin Moreno	operador	Benjamin M
11	3-805.685	Angel Roseliano	Operador	Angel R
12	1193065301	Adrian Arroyo	Ing apoyo t	Adrian
13	73377879	Reibs Espana	cadenero	Reibs E.
14	1044392990	Alberto Tejeres	Ing apoyo	Alberto T.
15	1065608102	Eileen Perez	Ing Amb. Interventor	
16				
17				
18				
19				
20				

Henrry Santiago
Firma Responsable

C.R.A	REGISTRO DE CHARLAS Y CAPACITACIONES	CODIGO: SST-F-04 VERSION: 01 FECHA:02/07/2025

DATOS GENERALES

PROYECTO: Arraylean - Ciénaga Totumo FECHA: 03/Oct/2025

TEMA: Prevención de impactos negativos al medio Amb. HORA INICIAL: 2:00pm HORA FINAL: 2:10 pm

TIPO DE ACTIVIDAD: CAPACITACIÓN X CHARLA: ___

FACILITADOR Henrry Santiago

DATOS DE LOS ASISTENTES

ÍTEM	CEDULA	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	73167915	Yesid Barcamegeos	Director de obra	Yesid B.
2	1.140.871 808	Shoryello Arrieta S.	Prof de calidad	Arrieta S.
3	73.144.052	jose DARA Molina	operador	Jose DARA
4	72.233.971	Humberto escorcia	cadenero	Humberto E
5	3805695	Angel Rozliano	operador	Angel R
6	1193065301	Andrian Arroyo	Ing. apoyo2	Andrian A
7	9178072	Eduardo Guzman	Residente	Eduardo G
8	1.140.843.698	Cesar A. Cano P.	PGSO	
9	1003563237	Benjamin Monero	operador	Benjamin M
10	72. 005. 323	Henry Santiago	Ing. ambiental	Henry
11	9.156.545	Manuel Herrera Barrios	operador	Manuel Herrera
12	1044392990	Alberto Tejera	Ing. apoyo	Alberto T
13	73377879	Delbis España	cadenero	Delbis E.
14	1065608102	Eylean Perez	Interventora	
15	1.065.659.588	Liceth Molestre B	Profesional social	Liceth M.
16				
17				
18				
19				
20				

Henrry Santiago

Firma Responsable

CERTIFICADOS DE DISPOSICION FINAL BAÑOS

MAKEN GROUP COMPANY
FECHA Y HORA: 28 octubre 2025 21:06:02 pm
INFORME GESTIÓN DE SERVICIO

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO BEETLE BY MAKEN CERTIFICA QUE REALIZA LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS RECOLECTADOS EN ESTA OCASIÓN DE ACUERDO AL NÚMERO DE USP GESTIONADAS CON UNA CANTIDAD APROXIMADA POR CADA UNA DE 0,12MT3. LA DISPOSICIÓN FINAL DE DICHOS RESIDUOS SE REALIZA EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO, DANDO CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE

Concepto	Detalle
Fecha gestión:	2025-10-28
Identificación del Cliente:	901960293
Nombre del Cliente:	CONSORCIO AMBIENTAL DEL ATLANTICO
Nombre del Firmante:	Alvaro tejera
Tipificación:	Servicio Realizado
Servicio Realizado:	Alquiler de cabina sanitaria portátil
Contrato:	20004543
Dirección:	barranquilla, obra ubicada en arroyo leon, al lado de club lagos del caujaral
Cantidad Realizada:	1

OBSERVACIONES: ubicación de cabina

FIRMA DEL CLIENTE

ADJUNTOS:



MAKEN GROUP COMPANY
FECHA Y HORA: 04 noviembre 2025 21:06:02 pm
INFORME GESTIÓN DE SERVICIO

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO BEETLE BY MAKEN CERTIFICA QUE REALIZA LA DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS RECOLECTADOS EN ESTA OCASIÓN DE ACUERDO AL NÚMERO DE USP GESTIONADAS CON UNA CANTIDAD APROXIMADA POR CADA UNA DE 0,12MT3. LA DISPOSICIÓN FINAL DE DICHOS RESIDUOS SE REALIZA EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO, DANDO CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE

Concepto	Detalle
Fecha gestión:	2025-11-04
Identificación del Cliente:	901960293
Nombre del Cliente:	CONSORCIO AMBIENTAL DEL ATLANTICO
Nombre del Firmante:	Abel Cardenas
Tipificación:	Servicio Realizado
Servicio Realizado:	Alquiler de cabina sanitaria portátil
Contrato:	20004543
Dirección:	barranquilla, obra ubicada en arroyo leon, al lado de club lagos del caujaral
Cantidad Realizada:	1

OBSERVACIONES: mantenimiento realizado



FIRMA DEL CLIENTE

ADJUNTOS:



PROGRAMA DE ORDEN Y ASEO

	EMPRESA	CÓDIGO: F-MC-14-01	
C.R.A	PROGRAMACIÓN DE ORDEN Y ASEO	VIGENCIA: JULIO 03 de 2024	
		REVISIÓN: 0	PÁGINA: 1 de 1

OBRA: Arroyo León | PERIODO: 03/oct/2025 | AL: 02/Nov/2025

SEMANA	ACTIVIDADES PROGRAMADAS	RESPONSABLES DE EJECUCIÓN (NOMBRE/ CARGO/ EMPRESA)	RECURSOS NECESARIOS	¿SE CUMPLE? SI	¿SE CUMPLE? NO	OBSERVACIONES
01	Capacitación Manejo Residuos	Henrry Santiago Ing Ambiental Consorcio Ambiental del Atlántico	Diapositivas	X		
02	Limpieza Campamento	Henrry Santiago Ing Ambiental Consorcio Ambiental del Atlántico	Bolsas de colores, recogedor	X		
03	Jornada Orden y Aseo	Henrry Santiago Ing Ambiental Consorcio Ambiental del Atlántico	Recogedor Bolsas Escoba	X		
04	Limpieza Puntos Ecologicos	Henrry Santiago Ing Ambiental Consorcio Ambiental del Atlántico	Bolsas de colores	X		
05	Jornada Orden y Aseo	Henrry Santiago Ing Ambiental Consorcio Ambiental del Atlántico	Recogedor Detergente Escoba	X		

DATOS	RESIDENTE DE OBRA	INSPECTOR HSEQ	RESPONSABLE AMBIENTAL
NOMBRE	Alberto Tejera	Henrry Santiago	Henrry Santiago
FIRMA			

INSPECCIONES AMBIENTALES

C.R.A	EMPRESA INSPECCIÓN AMBIENTAL	CODIGO: F-MC-10-26 VIGENCIA: REVISION: 1 | PAGINA 1 DE 1

SEDE U OBRA: Arroyo León

FECHA DE INSPECCIÓN: 03/oct/2025 al 04/oct/2025

CRITERIOS A INSPECCIONAR	CUMPLE			ACCIONES A TOMAR
	SI	NO	NO APLICA	
1. EL AREA DE TRABAJO, SE ENCUENTRAN LOS PISOS ASEADOS?			X	
2. EL AREA DE TRABAJO, SE CUENTA CON CANECAS PARA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS GENERADOS.?	X			
3. EN EL AREA DE TRABAJO SE REALIZA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS EN LOS PUNTOS AUTORIZADOS.?	X			
4. LA CLASIFICACION DE LOS RESIDUOS, SE REALIZA ACORDE A LOS LINEAMIENTOS DEFINIDOS.?	X			
5. LAS CANECAS SE ENCUENTRA SEÑALIZADAS.?, PERMITE IDENTIFICAR EL TIPO DE RESIDUO A DEPOSITAR EN ELLA.?	X			
6. LOS COLORES DE LAS CANECAS CORRESPONDE A LAS DEFINIDAS.?	X			
7. EN EL AREA DE TRABAJO SE DISPONE DE ELEMENTOS QUE PERMITAN REALIZAR ASEO?	X			
8. EL BAÑO DEL AREA DE TRABAJO SE ENCUENTRA ORDENADO Y ASEADO?	X			
9. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA SEÑALIZADA.?			X	
10. LOS ENVASES Y/O CONTENEDORES QUE ALMACENAN LOS RESIDUOS PELIGROSO, SE ENCUENTRA IDENTIFICADOS.?			X	
11. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA ORDENADA.			X	
12. LAS AREAS DE TRABAJO PRESENTAN MANCHAS, PRODUCIDAS COMO RESULTADOS DE DERRAMES DE COMBUSTIBLES.?			X	
13. SE CUENTA CON SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS SOLIDOS NO PELIGROSOS.?			X	

OBSERVACIONES:

DATOS	RESPONSABLE DEL TRABAJO	RESPONSABLE DE INSPECCIÓN	RESPONSABLE DE LA OBRA
NOMBRE	Henry Santiago	Henry Santiago	Alberto Tejera
CARGO	Residente Ambiental	Residente Ambiental	Residente de Obra
FIRMA			

C.R.A	EMPRESA INSPECCIÓN AMBIENTAL	CODIGO: F-MC-10-26 VIGENCIA: REVISION: 1 | PAGINA 1 DE 1

SEDE U OBRA: Arroyo León

FECHA DE INSPECCIÓN: 06/oct/2025 al 11/oct/2025

CRITERIOS A INSPECCIONAR	CUMPLE			ACCIONES A TOMAR
	SI	NO	NO APLICA	
1. EL AREA DE TRABAJO, SE ENCUENTRAN LOS PISOS ASEADOS?			X	
2. EL AREA DE TRABAJO, SE CUENTA CON CANECAS PARA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS GENERADOS.?	X			
3. EN EL AREA DE TRABAJO SE REALIZA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS EN LOS PUNTOS AUTORIZADOS.?	X			
4. LA CLASIFICACION DE LOS RESIDUOS, SE REALIZA ACORDE A LOS LINEAMIENTOS DEFINIDOS.?	X			
5. LAS CANECAS SE ENCUENTRA SEÑALIZADAS.?, PERMITE IDENTIFICAR EL TIPO DE RESIDUO A DEPOSITAR EN ELLA.?	X			
6. LOS COLORES DE LAS CANECAS CORRESPONDE A LAS DEFINIDAS.?	X			
7. EN EL AREA DE TRABAJO SE DISPONE DE ELEMENTOS QUE PERMITAN REALIZAR ASEO?	X			
8. EL BAÑO DEL AREA DE TRABAJO SE ENCUENTRA ORDENADO Y ASEADO?	X			
9. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA SEÑALIZADA.?			X	
10. LOS ENVASES Y/O CONTENEDORES QUE ALMACENAN LOS RESIDUOS PELIGROSO, SE ENCUENTRA IDENTIFICADOS.?			X	
11. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA ORDENADA.			X	
12. LAS AREAS DE TRABAJO PRESENTAN MANCHAS, PRODUCIDAS COMO RESULTADOS DE DERRAMES DE COMBUSTIBLES.?			X	
13. SE CUENTA CON SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS SOLIDOS NO PELIGROSOS.?			X	

OBSERVACIONES:

DATOS	RESPONSABLE DEL TRABAJO	RESPONSABLE DE INSPECCIÓN	RESPONSABLE DE LA OBRA
NOMBRE	Henry Santiago	Henry Santiago	Alberto Tejera
CARGO	Residente Ambiental	Residente Ambiental	Residente de obra
FIRMA			

C.R.A	EMPRESA INSPECCIÓN AMBIENTAL	CODIGO: F-MC-10-26 VIGENCIA: REVISION: 1 / PAGINA 1 DE 1

SEDE U OBRA: Arroyo León

FECHA DE INSPECCIÓN: 13/oct/2025 al 18/oct/2025

CRITERIOS A INSPECCIONAR	CUMPLE			ACCIONES A TOMAR
	SI	NO	NO APLICA	
1. EL AREA DE TRABAJO, SE ENCUENTRAN LOS PISOS ASEADOS?			X	
2. EL AREA DE TRABAJO, SE CUENTA CON CANECAS PARA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS GENERADOS.?	X			
3. EN EL AREA DE TRABAJO SE REALIZA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS EN LOS PUNTOS AUTORIZADOS.?	X			
4. LA CLASIFICACION DE LOS RESIDUOS, SE REALIZA ACORDE A LOS LINEAMIENTOS DEFINIDOS.?	X			
5. LAS CANECAS SE ENCUENTRA SEÑALIZADAS.?, PERMITE IDENTIFICAR EL TIPO DE RESIDUO A DEPOSITAR EN ELLA.?	X			
6. LOS COLORES DE LAS CANECAS CORRESPONDE A LAS DEFINIDAS.?	X			
7. EN EL AREA DE TRABAJO SE DISPONE DE ELEMENTOS QUE PERMITAN REALIZAR ASEO?	X			
8. EL BAÑO DEL AREA DE TRABAJO SE ENCUENTRA ORDENADO Y ASEADO?	X			
9. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA SEÑALIZADA.?			X	
10. LOS ENVASES Y/O CONTENEDORES QUE ALMACENAN LOS RESIDUOS PELIGROSO, SE ENCUENTRA IDENTIFICADOS.?			X	
11. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA ORDENADA.			X	
12. LAS AREAS DE TRABAJO PRESENTAN MANCHAS, PRODUCIDAS COMO RESULTADOS DE DERRAMES DE COMBUSTIBLES.?			X	
13. SE CUENTA CON SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS SOLIDOS NO PELIGROSOS.?			X	

OBSERVACIONES:

DATOS	RESPONSABLE DEL TRABAJO	RESPONSABLE DE INSPECCIÓN	RESPONSABLE DE LA OBRA
NOMBRE	Henrry Santiago	Henrry Santiago	Alberto Tejera
CARGO	Residente Ambiental	Residente Ambiental	Residente de obra
FIRMA			

C.R.A	EMPRESA INSPECCION AMBIENTAL	CODIGO: F-MC-10-26 VIGENCIA: REVISION: 1 | PAGINA 1 DE 1

SEDE U OBRA: Arroyo León

FECHA DE INSPECCIÓN: 20/oct/2025 al 25/oct/2025

CRITERIOS A INSPECCIONAR	CUMPLE			ACCIONES A TOMAR
	SI	NO	NO APLICA	
1. EL AREA DE TRABAJO, SE ENCUENTRAN LOS PISOS ASEADOS?			X	
2. EL AREA DE TRABAJO, SE CUENTA CON CANECAS PARA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS GENERADOS.?	X			
3. EN EL AREA DE TRABAJO SE REALIZA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS EN LOS PUNTOS AUTORIZADOS.?	X			
4. LA CLASIFICACION DE LOS RESIDUOS, SE REALIZA ACORDE A LOS LINEAMIENTOS DEFINIDOS.?	X			
5. LAS CANECAS SE ENCUENTRA SEÑALIZADAS.?, PERMITE IDENTIFICAR EL TIPO DE RESIDUO A DEPOSITAR EN ELLA.?	X			
6. LOS COLORES DE LAS CANECAS CORRESPONDE A LAS DEFINIDAS.?	X			
7. EN EL AREA DE TRABAJO SE DISPONE DE ELEMENTOS QUE PERMITAN REALIZAR ASEO?	X			
8. EL BAÑO DEL AREA DE TRABAJO SE ENCUENTRA ORDENADO Y ASEADO?	X			
9. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA SEÑALIZADA.?			X	
10. LOS ENVASES Y/O CONTENEDORES QUE ALMACENAN LOS RESIDUOS PELIGROSO, SE ENCUENTRA IDENTIFICADOS.?			X	
11. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA ORDENADA.			X	
12. LAS AREAS DE TRABAJO PRESENTAN MANCHAS, PRODUCIDAS COMO RESULTADOS DE DERRAMES DE COMBUSTIBLES.?			X	
13. SE CUENTA CON SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS SOLIDOS NO PELIGROSOS.?			X	

OBSERVACIONES:

DATOS	RESPONSABLE DEL TRABAJO	RESPONSABLE DE INSPECCIÓN	RESPONSABLE DE LA OBRA
NOMBRE	Henry Santiago	Henry Santiago	Alberto Tejera
CARGO	Residente Ambiental	Residente Ambiental	Residente de obra
FIRMA			

C.R.A	EMPRESA INSPECCIÓN AMBIENTAL	CODIGO: F-MC-10-26 VIGENCIA: REVISION: 1 / PAGINA 1 DE 1

SEDE U OBRA: Arroyo León

FECHA DE INSPECCIÓN: 27/oct/2025 al 02/Nov/2025

CRITERIOS A INSPECCIONAR	CUMPLE			ACCIONES A TOMAR
	SI	NO	NC APLICA	
1. EL AREA DE TRABAJO, SE ENCUENTRAN LOS PISOS ASEADOS?			X	
2. EL AREA DE TRABAJO, SE CUENTA CON CANECAS PARA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS GENERADOS.?	X			
3. EN EL AREA DE TRABAJO SE REALIZA LA DISPOSICION DE LOS RESIDUOS EN LOS PUNTOS AUTORIZADOS.?	X			
4. LA CLASIFICACION DE LOS RESIDUOS, SE REALIZA ACORDE A LOS LINEAMIENTOS DEFINIDOS.?	X			
5. LAS CANECAS SE ENCUENTRA SEÑALIZADAS.?, PERMITE IDENTIFICAR EL TIPO DE RESIDUO A DEPOSITAR EN ELLA.?	X			
5. LOS COLORES DE LAS CANECAS CORRESPONDE A LAS DEFINIDAS.?	X			
7. EN EL AREA DE TRABAJO SE DISPONE DE ELEMENTOS QUE PERMITAN REALIZAR ASEO?	X			
8. EL BAÑO DEL AREA DE TRABAJO SE ENCUENTRA ORDENADO Y ASEADO?	X			
9. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA SEÑALIZADA.?			X	
10. LOS ENVASES Y/O CONTENEDORES QUE ALMACENAN LOS RESIDUOS PELIGROSO, SE ENCUENTRA IDENTIFICADOS.?			X	
11. EL AREA DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS, SE ENCUENTRA ORDENADA.			X	
12. LAS AREAS DE TRABAJO PRESENTAN MANCHAS, PRODUCIDAS COMO RESULTADOS DE DERRAMES DE COMBUSTIBLES.?			X	
13. SE CUENTA CON SERVICIO DE RECOLECCION DE RESIDUOS SOLIDOS NO PELIGROSOS.?			X	

OBSERVACIONES:

DATOS	RESPONSABLE DEL TRABAJO	RESPONSABLE DE INSPECCIÓN	RESPONSABLE DE LA OBRA
NOMBRE	Henrry Santiago	Henrry Santiago	Alberto Tejera
CARGO	Residente Ambiental	Residente Ambiental	Residente de obra
FIRMA			

DOCUMENTOS DE RETROEXCAVADORA

DOCUMENTOS

RETRO 320D2

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 08/10/2025	**INSPECTOR:** Jose Daza
AREA: Arroyo León	**PERSONA RESPONSABLE:** Kardaio Fortelva

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	**MARCA:** CAT 320 D2	**MODELO:** 2014

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS		✓	
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza	**FIRMA DEL RESPONSABLE:** Karolain F.

	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
C.R.A	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 08/10/2025	INSPECTOR: Jose Daza
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 10/10/2025	INSPECTOR: Jose Daza
AREA: Arayo león	PERSONA RESPONSABLE: Karolain fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora	MARCA: CAT 320 D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza

FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 14/10/2025	INSPECTOR: Jose Dora
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontelo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora	MARCA: CAT 320 D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Dora

FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 16/10/2025	INSPECTOR: Jose Daza
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karabin Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforma NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karabin F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 21/10/2025	INSPECTOR: Jose Daza
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolaín Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforma NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolaín

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 24/10/2025 | INSPECTOR: Jose Daza

AREA: Arroyo León | PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora | MARCA: CAT 320 D2 | MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza | FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 27/10/2025	INSPECTOR: Jose Daza
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforma NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 30/10/2025	INSPECTOR: Jose Daza
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D2	MODELO: 2014

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP			✓	
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Jose Daza	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.

DOCUMENTOS DE

RETRO 320D

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 30/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Ciénaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Karolina Fabelo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora	MARCA: CAT 320 D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolina F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 27/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Cienaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Karoban Carbello

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora	MARCA: CAT 320 D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karoban C.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 24/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Ciénaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Jonathan Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora	MARCA: CAT 320 D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓	-	
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno	FIRMA DEL RESPONSABLE:

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 21/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Cienaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓	-	
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 16/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Ciénaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Kardain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno

FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 14/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Ciénaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320 D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 10/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Ciénaga Totumo	PERSONA RESPONSABLE: Fabian Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320D	MODELO: 2018

C: conforme NC: no conforma NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓	-	
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno

FIRMA DEL RESPONSABLE: Fabian F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 08/10/2025 | INSPECTOR: Benjamin Moreno

AREA: Ciénaga Totumo | PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora | MARCA: CAT 320D | MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforma NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno | FIRMA EL RESPONSABLE: Karolain F

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 03/10/2025	INSPECTOR: Benjamin Moreno
AREA: Ciénaga Tolumo	PERSONA RESPONSABLE: Kardain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora	MARCA: CAT 320D	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforma NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA		✓		
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Benjamin Moreno

FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardain F.

DOCUMENTOS DE VOLQUETA 320DH

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 03/10/2025	INSPECTOR: Angel Roselano
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Kardain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO:	MARCA:	MODELO:
Excavadora 320 DH	CAT	2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓	-	
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA	✓		
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Angel Roselano	FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 08/10/2025	INSPECTOR: Angel Rozeliano
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Kardalin Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Angel Rozeliano	FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardalin F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 10/10/2025	INSPECTOR: Angel Roselano
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Farfalo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Angel Roselano	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 14/10/2025	INSPECTOR: Angel Roselano
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Kardain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Angel Roselano	FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 16/10/2025	INSPECTOR: Angel Rosdriano
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Kardain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISA R	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS	✓		
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones:

FIRMA DE OPERADOR: Angel Rosdriano	FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 21/10/2025	INSPECTOR: Angel Roseliano
AREA: Arroyo leon	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Tarbay

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS		✓	
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE			

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Angel Roseliano	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 24/10/2025	INSPECTOR: Carlos Ramos
AREA:	PERSONA RESPONSABLE:

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS		✓	
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Carlos Ramos	FIRMA DEL RESPONSABLE: Kardin F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 27/10/2025	INSPECTOR: Carlos Ramos
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO: Excavadora 320 DH	MARCA: CAT	MODELO: 2013

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	LICUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS		✓	
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Carlos Ramos	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.

C.R.A	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-F-11
	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA PESADA	VERSION: 01
		FECHA: 02/07/2025

FECHA DE INSPECCION: 30/10/2025	INSPECTOR: Carlos Ramos
AREA: Arroyo León	PERSONA RESPONSABLE: Karolain Fontalvo

INFORMACION DEL EQUIPO

EQUIPO:	MARCA:	MODELO:

C: conforme NC: no conforme NA: no aplica

ELEMENTOS	ITEM A REVISAR	CRITERIOS	ESTADO		
			C	NC	NA
LUCES	DELANTERAS	FUNCIONAMIENTO DE BOMBILLAS, CUBIERTA SIN ROTURA, LUCES NO FUNDIDAS	✓		
	TRASERAS		✓		
	STOP		✓		
	UCUADORA				✓
CABINA	ASIENTO	VERIFICAR ESTADO DEL ASIENTO, VERIFICAR ESTADO DE LAS PARTES DEL CINTURON (HEBILLAS, PARTE TEXTIL ENTRE OTRAS) Y AJUSTE Y EL ESTADO DEL VIDRIO.	✓		
	CINTURON DE SEGURIDAD		✓		
	ANTIHUELCO DE LA CABINA		✓		
	PROTECCION DE LA CABINA (MALLA O VIDRIO)		✓		
PITOS	PRINCIPAL	VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PITOS		✓	
	REVERSA		✓		
ESPEJOS	LATERALES DER/ IZQ	VERIFICAR ESTADO (LIMPIEZA, SIN ROTURA, NI OPACIDAD) UBICACIÓN ACORDE A SU NECESIDAD	✓		
	RETROVISOR		✓		
LIMPIA BRISAS	DER/IZQ/ ATRÁS	PLUMILLA EN BUEN ESTADO, LIMPIEZA Y ESTRUCTURA		✓	
LLANTAS	DELANTERAS	VERIFICAR SU ESTADO PROFUNDIDAD DEL LABRADO Y PRESION			✓
	TRASERAS				✓
MECANICA	PELDAÑOS Y PASAMANOS	VERIFICAR EL ESTADO, Y ESTRUCTURA	✓		
	ESTADO DE LA CUCHARA Y SUS SOPORTES		✓		
HIDRAULICO	NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR	VERIFICAR QUE LOS NIVELES DE LOS FLUIDOS, SEAN LOS ADECUADOS (REPORTAR SI SE VEN FUGAS)	✓		
	NIVEL DE ACEITE DE LA TRANSMISION		✓		
	NIVEL DEL SISTEMA HIDRAULICO		✓		
	NIVEL DEL LIQUIDO REFRIGERANTE		✓		
EQUIPOS DE EMERGENCIA	BOTIQUIN	VERIFICAR EL ESTADO, ELEMENTOS DEL BOTIQUIN, FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXTINTOR Y EL ESTADO DEL KIT DE DERRAME	✓		
	EXTINTOR		✓		
	KIT DE DERRAME		✓		
DOCUMENTACION	CERTIFICADO DE INSPECCION ANUAL DE EQUIPOS DE CARGA	VERIFICAR CERTIFICACION AVALADA POR EL MINISTERIO DE TRANSPORTE	✓		

Observaciones: N/A

FIRMA DE OPERADOR: Carlos Ramos	FIRMA DEL RESPONSABLE: Karolain F.