

5. Plan de Acción Ambiental y Social

Este Plan de Acción se ha preparado teniendo en cuenta las observaciones encontradas en la visita a campo y la información analizada entre julio-septiembre 2024. La Concesionaria debe cumplir cada acción dentro de los plazos establecidos, con el fin de cumplir plenamente con la legislación nacional y las normas internacionales. El estado de las acciones se ha evaluado con el siguiente código de colores:

Cerrada: Indica las acciones que han sido ejecutadas durante el periodo por la Concesionaria y que Arup ha confirmado que cumplen los criterios/indicadores de éxito establecidos.

- **Abierta - Atrasada:** Indica las acciones que han estado abiertas durante periodos consecutivos sin solución certera. La importancia del plazo incumplido se evalúa utilizando los criterios de materialidad del riesgo definidos anteriormente.
- **En seguimiento:** Indica acciones abiertas que han tenido actualizaciones periódicas por parte de la Concesionaria y se encuentran en seguimiento.
- **Nueva acción:** Indica nuevas acciones que son abiertas durante el periodo de evaluación del presente reporte.

ID	Acción Propuesta	Estado (Actualización julio – septiembre 2024)	Estado
1	<p>Licencias y permisos ambientales: Pese a que la Concesionaria cuenta con PAGA de pre-construcción aprobado y No Objetado por la interventoría, a la fecha cuenta con la licencia ambiental de la UF3 y se está a la espera del otorgamiento de la UF4.</p> <p>ND: 1</p>	<p>A la fecha el Proyecto cuenta con todos los permisos necesarios para su construcción por parte de las CAR correspondiente y la ANLA, para el caso de sectores PAGA y sectores de licencia ambiental, respectivamente.</p> <p>Si bien la UF3 ya cuenta con licencia ambiental aprobada, se está avanzando con un procesos de modificación de licencia para levantar la restricción existente en un 5% de la UF. Por tanto, la acción continúa en seguimiento hasta tanto se garanticen los permisos para el 100% del corredor.</p>	●
2	Identificación de riesgos e impactos	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	●
3	Participación de actores sociales	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	●
4	Protección de fuerza laboral	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	●
5	Cadena de abastecimiento	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	●
6	Gases efecto invernadero	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	●
7	Consumo de agua	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	●
8	Calidad del aire, agua y control de ruido	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	●
9	Disposición de materiales sobrantes Zodmes y RCD	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	●
10	Adquisición predial y reasentamientos	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2023	●

ID	Acción Propuesta	Estado (Actualización julio – septiembre 2024)	Estado
11	Formatos de monitoreo a Unidades Sociales impactadas	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	
12	Protección y conservación de la biodiversidad	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	
13	Gestión de servicios ecosistémicos	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2022	
14	Actualización sobre afectación de comunidades étnicas- Consultas previas	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2024	
15	Protección del patrimonio cultural	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2024	
16	Cambio climático	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	
17	Derechos humanos	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2024	
18	Principios contractuales	Resuelta durante el periodo Oct- Dic 2022	
19	<p>Manejo de la estación de servicio (EDS): Dado a la adquisición de un predio que actualmente opera como EDS, Arup solicita documentar procesos de verificación estrictos con el fin de demostrar que la propiedad cumple la normatividad ambiental a través del manejo apropiado de los temas de contaminación; es decir, documentar las condiciones preexistentes con el objetivo de determinar responsabilidades ambientales/legales. La definición de dicha responsabilidad y saneamiento del predio puede incluirse dentro de la ficha predial y/o dentro del contrato de compraventa.</p> <p>ND: 3</p>	<p>Durante este trimestre fue solicitado a los propietarios los documentos ambientales que soportan el funcionamiento de la EDS. Se remitió comunicado a la CVC, solicitando información acerca de requerimientos ambientales existentes referentes a las EDS. Por el momento, RDV queda a la espera de los comunicados enviados.</p> <p>Por tanto, la acción continúa “En Seguimiento” hasta tanto se presenten las medidas definitivas relacionadas con la gestión de adquisición de las EDS.</p>	
20	Programas de gestión	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2023	
21	Plan de reducción de la fuerza laboral	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2024	
22	Gestión y seguridad de materiales peligrosos	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2023	
23	Preparación y respuesta a emergencias	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2024	
24	<p>Compensaciones ambientales: Con el fin de compensar los impactos sobre el medio biótico que no fueron mitigados, la Concesionaria debe desarrollar planes de compensación ambiental. En el caso de las UFs 3 y 4, éstos hacen parte del proceso de licenciamiento y aún está pendiente su aprobación por la autoridad. Para las demás UFs, estos planes están asociados a los permisos ambientales que serán tramitados. La</p>	<p>Durante este periodo, la Concesionaria radicó ante CRC el informe de establecimiento de la compensación del FC2. En cuanto a la obligación de compensación de la UF4, el equipo de Rutas del Valle mantuvo reuniones con las secretarías de planeación de los municipios de Villa Rica y Jamundí para socializar los predios propuestos para su establecimiento. Sin embargo, algunos planes de compensación siguen</p>	

ID	Acción Propuesta	Estado (Actualización julio – septiembre 2024)	Estado
	Concesionaria deberá remitir a Arup los planes de compensación una vez estos sean aprobados por las autoridades competentes. ND: 6 / PE: 2 y 3	sin ser aprobados y sin iniciar su ejecución, por lo que este acción continúa “en seguimiento”.	
25	Base de datos de atropellamiento de fauna	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	
26	Plan de Acción de Biodiversidad (PAB) y Programa de Seguimiento y Evaluación (PSEB)	Resuelta durante el periodo Jul-Sept 2023	
27	Información sobre Protección y Conservación de la Biodiversidad	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	
28	Plan y estandarización de medidas para el control de ruido	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2023	
29	Seguimiento a los trámites de vertimientos: Considerando la importancia de los procesos, Arup requiere información actualizada en cumplimiento a esta acción sobre los avances y novedades que se presenten relacionados con los trámites de cesión de los vertimientos de las instalaciones fijas (especialmente CCO), así como los avances y el plan de acción frente al diagnóstico que se está realizando actualmente (corte de enero de 2023). ND: 3	Arup no recibió avances con respecto al mejoramiento de los vertimientos, los cuales fueron solicitados en múltiples ocasiones pasadas. Arup había resaltado en reportes anteriores la importancia de estas mejoras ya que significaban un riesgo para el proyecto. Al no presentar evidencia esta acción queda marcada como “Atrasada”.	
30	Política	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2023	
31	Capacidad y competencia organizativa	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	
32	Participación de los actores sociales	Resuelta durante el periodo Oct-Dic 2023	
33	Preparación y respuesta a emergencias	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	
34	Comunicaciones externas y mecanismos de queja	Resuelta durante el periodo Ene-Mar 2023	
35	Seguimiento y evaluación	Resuelta durante el periodo Jul-Sept 2023	
36	Accidentalidad	Resuelta durante el periodo Abr-Jun 2023	
37	Control de la rana toro	Resuelta durante el periodo Jul-Sept 2023	