

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

ACTA DE REUNIÓN

DATOS GENERALES:

FECHA:	06 de agosto de 2024
HORA:	De 10:00 a 12:00 horas
LUGAR:	MS Teams (virtual)
ASISTENTES:	<ul style="list-style-type: none">- Cristian Camilo Ruiz Quintero Secretario municipal de Planeación de El Carmen de Atrato e-mail: planeacion@elcarmendeatrato-choco.gov.co - Juan Jairo Caro Sánchez Gerente Aguas del Carmelo SA ESP e-mail: serviciospublicos@elcarmendeatrato-gov.co - Jhon Deiby García Agudelo Profesional apoyo técnico UMATA El Carmen de Atrato e-mail: johdgarcia@gmail.com - Daniel Emilio Moreno Montenegro Líder de evaluación de proyectos MVCT e-mail: DEMoreno@minvivienda.gov.co

OBJETO:

Mesa de trabajo para brindar asistencia técnica al municipio de El Carmen de Atrato, Chocó en lo relacionado con la formulación, maduración y presentación de proyectos de agua y saneamiento ante el mecanismo de viabilización de proyectos del Viceministerio y Agua y Saneamiento Básico (VASB) del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT) según lo establecido en la Res. MVCT 661/2019.

ORDEN DEL DIA:

1. Asistencia técnica sobre formulación de proyectos de preinversión e inversión en agua y saneamiento.
2. Observaciones y comentarios finales.

DESARROLLO:

Por parte del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT) se dio apertura a la reunión dando la bienvenida a los asistentes. Se explicó el alcance de esta mesa de trabajo y se procedió a desarrollar el orden del día según los temas listados, a saber:

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01

1. En atención a las observaciones realizadas por el MVCT en las mesas de trabajo previas, el municipio de El Carmen de Atrato presentó los insumos de información para estructurar el perfil de los proyectos de agua y saneamiento básico que demanda el municipio, a saber:

i) En cuanto a la definición de la población urbana actual del municipio, Aguas del Carmelo SA ESP indicó que después de haber ejecutado el censo de suscriptores en el área urbana del municipio el mes pasado, los resultados son los siguientes: acueducto 1322 usuarios, alcantarillado 1505 usuarios, aseo 1585 usuarios. Aguas del Carmela indicó que la población total estimada en el área urbana oscila entre 4500 y 5000 habitantes, sin embargo, no se presentó el soporte de la población total urbana referenciada.

SERVICIO DE ACANTARRILLADO		
Categoría	Estado	Nro Suscriptores
001	Dist-Grao	363
001	Pop	637
001	Medio-Sab	196
002	Comercial	148
002	Oficial	54
Total Clasificad		1505

SERVICIO DE ASEO		
Categoría	Estado	Nro Suscripciones
001	Dist-Grao	427
001	Pop	836
001	Medio-Sab	196
002	Comercial	179
002	Oficial	26
Total Clasificad		1585

Observación MVCT: Se indicó al Formulator que es fundamental tener certeza del total actual de habitantes en la cabecera municipal, siempre que de otra forma cualquier porcentaje que se deduzca en la cobertura de acueducto, alcantarillado y aseo será incierto. A manera de ejemplo se ilustró como la cobertura de acueducto a partir de los 1322 usuarios indicados por Aguas del Carmelo SA ESP, varía en función del número total de habitantes urbanos.

usuarios	1322	habitantes	8000	porcentaje	66.10%
----------	------	------------	------	------------	--------

El dato estimado de la población total urbana de entre 4500 y 5000 habitantes es en cierta medida incoherente, siempre que conforme al censo nacional del DANE de 2018 y a su proyección al año 2024, la población en la cabecera municipal es de 2510 habitantes y 2647 habitantes respectivamente. Para superar esta confusión y generar el soporte documental necesario para trabajar con un dato actual de la población urbana actual, se propuso al Formulator identificar los usuarios potenciales urbanos que actualmente no tienen estos servicios; seguidamente sumar los usuarios con servicio y las viviendas sin servicio para obtener un total a partir del cual se pueda deducir la población urbana actual. Para facilitar esta actividad se sugirió realizar este ejercicio con los usuarios de aseo, servicio que es el que mayor cantidad de usuarios tiene en el área urbana y por lo tanto se infiere que la cantidad de viviendas sin servicio a identificar será menor que

COD. DPTO.	DEPARTAMENTO	COD. DPTO- MPIO	MUNICIPIO	AÑO	ÁREA GEOGRÁFICA	Total
27	Chocó	27245	El Carmen de Atrato	2018	Cabecera Municipal	2,510
27	Chocó	27245	El Carmen de Atrato	2024	Cabecera Municipal	2,647

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

en el caso de acueducto o alcantarillado. El Formulator estuvo de acuerdo con esta sugerencia y manifestó que la llevará a cabo.

- ii) En cuanto a los indicadores de salud pública asociados a las condiciones actuales de acceso al agua y al saneamiento, la Entidad Territorial presentó cifras anuales 2021, 2022 y 2023 de grupos etarios con diagnóstico de diarrea.

Observación MVCT: La información presentada por el Formulator es de gran relevancia para aportar a construir el perfil de los proyectos que requiere la comunidad. Se recalcó la importancia de precisar la población total actual de la cabecera municipal para fines de estimar índices o porcentajes de afectación en la población por esa patología.

- iii) Frente a las caracterizaciones de la calidad del agua que Aguas del Carmelo SA ESP manifestó pretendía realizar, en la reunión anterior se informó que en virtud del estudio tarifario aprobado por la CRA que se implementó en la cabecera municipal a partir de junio/2024, será posible cubrir este tipo de actividades y en ese orden de ideas se prevé que en julio/2024 se cuenten con estas caracterizaciones.

Observación MVCT: El Formulator no presentó avances frente a la información relacionada en este punto.

- iv) En lo concerniente a la información de operación y mantenimiento de los sistemas de acueducto y alcantarillado, Aguas del Carmelo SA ESP señaló que tiene el manual de operación y mantenimiento del sistema de acueducto, documento que lo enviará al MVCT para los fines pertinentes.
- v) Con relación a la información para complementar el estado actual de la PTAR existente, el municipio señaló que identificó a una persona que trabajó con Aguas del Carmelo durante la construcción de dicha planta en el año 2013 aproximadamente. El MVCT señaló que con el apoyo de la persona referida por el municipio, es posible elaborar un informe breve y conciso que describa los componentes principales de la PTAR, dibujar un esquema con dimensiones, plasmar aspectos de su funcionamiento, entre otros aspectos relevantes.

Observación MVCT: El Formulator no presentó avances frente a la información relacionada en este punto.

- vi) En cuanto a las demás observaciones realizadas por el MVCT para complementar la información expuesta previamente sobre los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo urbano (videos, PQR, cartografía, consultas ante CODECHOCO), el municipio de El Carmen de Atrato y Aguas del Carmelo SA ESP señalaron que se encuentran trabajando para presentarlas en la siguiente mesa de asistencia técnica.

En esta reunión el Formulator expuso algunos videos de afectaciones del alcantarillado y de la calidad del agua del acueducto, los cuales contribuyen a soportar la situación actual que se experimenta en agua y saneamiento.

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01

El Formador señaló que toda la información expuesta en esta sesión de trabajo, la enviará mediante correo electrónico al MVCT para los fines pertinentes.

- Entre los asistentes se acordó celebrar una nueva reunión virtual de acuerdo con la disponibilidad de agenda de los participantes. Por parte de los asistentes a esta mesa de trabajo no se generaron más comentarios. Se procedió a terminar la sesión.

COMPROMISOS:

#	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE DE CUMPLIMIENTO
1	Enviar al MVCT la información básica expuesta en esta sesión de trabajo relacionada con la problemática actual en agua y saneamiento del municipio.	Municipio de El Carmen de Atrato, Aguas del Carmelo SA ESP	16/agosto/2024

EVIDENCIA DE ASISTENCIA:

1. Summary						
Meeting title	Asistencia técnica 06, proyectos ASB - El Carmen de Atrato					
Attended participants	6					
Start time	8/06/24, 9:55:17 AM					
End time	8/06/24, 12:01:00 PM					
Meeting duration	2h 5m 42s					
Average attendance time	1h 26m 29s					
2. Participants						
Name	First Join	Last Leave	In-Meeting Duration	Email	Participant ID (UPN)	Role
Daniel Emilio Moreno Montenegro	8/06/24, 10:00:15 AM	8/06/24, 12:01:00 PM	2h 44s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer
Cristian Camilo Ruiz Quintero (Unverified)	8/06/24, 10:02:25 AM	8/06/24, 11:59:39 AM	1h 57m 13s			Presenter
Juan Jairo Caro Sánchez (Unverified)	8/06/24, 10:12:33 AM	8/06/24, 10:33:03 AM	20m 29s			Presenter
John Deiby (Unverified)	8/06/24, 10:13:26 AM	8/06/24, 11:59:43 AM	1h 46m 17s			Presenter
Juan Jairo Caro Sánchez (Unverified)	8/06/24, 10:38:27 AM	8/06/24, 12:00:51 PM	1h 22m 23s			Presenter
John Deiby Garcia Agudelo (Unverified)	8/06/24, 10:49:02 AM	8/06/24, 12:00:48 PM	1h 11m 46s			Presenter
3. In-Meeting Activities						
Name	Join Time	Leave Time	Duration	Email	Role	
Daniel Emilio Moreno Montenegro	8/06/24, 10:00:15 AM	8/06/24, 12:01:00 PM	2h 44s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer	
Cristian Camilo Ruiz Quintero (Unverified)	8/06/24, 10:02:25 AM	8/06/24, 11:59:39 AM	1h 57m 13s		Presenter	
Juan Jairo Caro Sánchez (Unverified)	8/06/24, 10:12:33 AM	8/06/24, 10:33:03 AM	20m 29s		Presenter	
John Deiby (Unverified)	8/06/24, 10:13:26 AM	8/06/24, 11:59:43 AM	1h 46m 17s		Presenter	
Juan Jairo Caro Sánchez (Unverified)	8/06/24, 10:38:27 AM	8/06/24, 12:00:51 PM	1h 22m 23s		Presenter	
John Deiby Garcia Agudelo (Unverified)	8/06/24, 10:49:02 AM	8/06/24, 12:00:48 PM	1h 11m 46s		Presenter	

Elaboró: Daniel Moreno (MVCT).

Vo.Bo.: Cristian Ruiz, Juan Caro, Jhon García (municipio de El Carmen de Atrato).