

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 11, Fecha: 01/04/2025, Código: GDC-F-01

ACTA ASISTENCIA TÉCNICA MUNICIPIO DE GUARANDA, SUCRE

DATOS GENERALES

FECHA:	30 de abril de 2025
HORA:	De 10:00 a.m. a 11:30 a.m.
LUGAR:	Virtual (plataforma Microsoft Teams)
ASISTENTES:	<ol style="list-style-type: none">1. ALFONSO ARMANDO GANDARA RICARDO, Secretario de Planeación Alcaldía de Guaranda2. CARLOS JOSE VILLARREAL PADILLA, Gerente prestador EMCOOG3. GERMAN ENRIQUE MEJIA CAYCEDO, Profesional componente aseguramiento de la prestación, AGUAS DE SUCRE SA ESP- PDA SUCRE4. HERNANDO MONTES SEVILLA, Área técnica, AGUAS DE SUCRE SA ESP- PDA SUCRE5. VICTOR MONTES MADRID, Profesional universitario especializado, AGUAS DE SUCRE SA ESP - PDA SUCRE6. BRENDA MARCELA QUINTERO RAMOS, Profesional de apoyo, Secretaría de Salud Departamental de Sucre7. JADIR EDUARDO RODELO BARRIOS, Referente vigilancia, Secretaría de Salud Departamental de Sucre8. ARLEY YESID MARTINEZ VILLARREAL, Referente ETV y aguas, Secretaría de Salud de Guaranda9. LORENA GUERRERO ARIAS, Contratista, Grupo de Proyectos Diferenciales y Comunitarios, Minvivienda10. KAREN HELENA GAÑAN NOYA, Contratista, Grupo de Proyectos Diferenciales y Comunitarios, Minvivienda11. ANGELA LILIANA MEJÍA B, Contratista, Grupo de Desarrollo Sostenible, Minvivienda12. ANDREA CAROLINA BARRIGA PÉREZ, Contratista, Grupo de Desarrollo Sostenible, Minvivienda

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

Presentar la oferta institucional de los Grupos de Desarrollo Sostenible y Proyectos Diferenciales y Comunitarios, y conocer las acciones e iniciativas que ha adelantado el municipio de Guaranda y el PDA de Sucre, relacionados con la mejora del indicador de calidad del agua para consumo humano en dicho municipio.

ORDEN DEL DIA

1. Apertura de la reunión, presentación de asistentes

2. Intervenciones de:

- Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (Grupo de Desarrollo Sostenible y Grupo de Proyectos Diferenciales y Comunitarios)
- Autoridad sanitaria competente (socialización resultados inspección, vigilancia y control de la Secretaría de Salud Departamental de Sucre)
- Secretario de Planeación del Municipio de Guaranda
- Aguas de Sucre SA ESP (PDA de Sucre)
- Prestador EMCOOG

3. Observaciones y comentarios

4. Compromisos

5. Cierre

DESARROLLO:

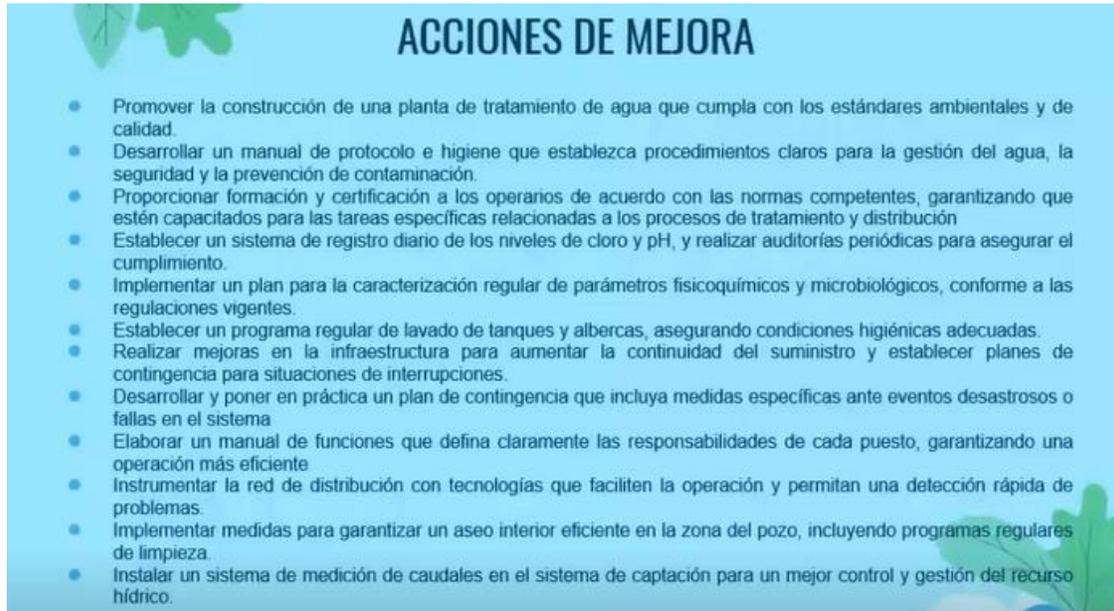
Se dio inicio con la intervención del Grupo de Desarrollo Sostenible del Ministerio de Vivienda, quienes presentaron el diagnóstico de la calidad del agua para consumo humano del país, producto del proceso anual de depuración del sistema SIVICAP, que permite calcular el IRCA (Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para consumo humano) y sus niveles de riesgo, con base en los resultados que reporta la autoridad sanitaria competente. Se informó que, para el caso del municipio de Guaranda, Sucre, las últimas tres vigencias ha obtenido los siguientes resultados:

IRCA 2021	Nivel de Riesgo 2021	IRCA 2022	Nivel de Riesgo 2022	IRCA 2023	Nivel de Riesgo 2023	No. muestras 2023	No. muestras 2022	No. muestras 2021
89,8%	Inviabile sanitariamente	77,7%	Alto	57,4%	Alto	29	14	12

En virtud de dichos resultados, se informó que Guaranda había sido priorizado por la Dirección de Política y Regulación del MVCT, para acompañamiento y realización de asistencia técnica, y, para ello, el Grupo de Proyectos Diferenciales y Comunitarios, presentó seguidamente la oferta institucional que desde allí se maneja, para que el municipio de Guaranda evaluara la posibilidad de formular un proyecto, bajo las condiciones presentadas.

Seguidamente, los profesionales que asistieron a la reunión virtual de parte de la Secretaría de Salud Departamental de Sucre presentaron los resultados de la inspección sanitaria que han realizado en Guaranda, lo que refleja la situación de la

calidad del agua para consumo humano en dicho municipio, para lo cual plantearon las siguientes acciones de mejora:



Posteriormente, intervino el secretario de planeación de Guaranda, quien agradece la realización de la reunión con el fin de mejorar el indicador de calidad del agua, pues es motivo de preocupación para la comunidad que vive en el municipio. Indica también que cuentan con un sistema de acueducto viejo, obsoleto, que no funciona, que tiene muchas averías, y está fracturadas la mayoría de las tuberías madre. Dicho sistema es insuficiente, pues asegura que la población se duplicó.

Señaló también que el municipio está atravesando una calamidad pública por temporada de lluvias, lo cual ha empeorado la situación del sistema de acueducto y del suministro de agua apta para el consumo humano. Manifestó que el PDA de Sucre, desde el 2012, viene desarrollando un proyecto de sistema de acueducto, el cual indica que no ha podido ser entregado eficientemente al municipio, para lo cual plantea que sería la solución para la mejora del acueducto.

El secretario de planeación concluye que el municipio no necesita un nuevo proyecto, necesitan que pongan en funcionamiento el proyecto que aún no ha entregado el PDA, que se optimice el sistema actual, y que a partir de ahí empezaría a mejorar la calidad del agua que se está suministrando.

Seguidamente, el PDA, a través de la Subgerencia Técnica, informó que los días 21 y 22 de abril visitaron el municipio, donde realizaron pruebas de las bombas del sistema de acueducto, y pudieron evidenciar que, en efecto, dos de las 3 bombas estaban con

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 11, Fecha: 01/04/2025, Código: GDC-F-01

daños que impedía el correcto funcionamiento del sistema. Informó que ya procedieron a realizar los arreglos de las bombas, y estima que en un mes estarían entregando el proyecto al municipio, lo cual incluiría también la entrega de dos sistemas de cloración, uno gaseoso y granular.

También sugirió que la empresa EMCOOG, debe mejorar su gestión comercial, pues cuenta con un recaudo del 20%, con lo cual no es posible sostener el sistema, para lo cual sugiere el tema de la compra de insumos para la desinfección con cloro y así mejorar la calidad del agua suministrada. Concluyen que necesitan inversión para el tema de las redes de distribución, dado su estado obsoleto.

El secretario de planeación indicó que no podrían formular un proyecto de optimización de redes, hasta tanto no se entregue el proyecto por parte del PDA.

El gerente de EMCOOG mencionó que las fuentes de abastecimiento presentan metales pesados como mercurio y arsénico, para lo cual no es suficiente la cloración. La secretaría de salud departamental indicó que cuentan con mapa de riesgo, pero afirma que los mismos cuentan con errores, y que están ajustándolos, para luego cargarlos al SIVICAP. Por lo anterior, desconocen si la fuente cuenta con dichos metales pesados.

Finalmente, desde el Minvivienda, se concluyó que, en un mes, a finales del mes de mayo, estaríamos en contacto nuevamente con el municipio, para evaluar cómo continúa el estado de la entrega del proyecto de parte del PDA.

COMPROMISOS (Si aplica)

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Acercamiento con el municipio y el PDA para hacer seguimiento a la entrega del proyecto en Guaranda, mediante llamadas o reunión virtual.	Minvivienda	30 de mayo de 2025

LISTA DE ASISTENCIA (adjunta)

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 11, Fecha: 01/04/2025, Código: GDC-F-01

LISTA DE ASISTENCIA
ASISTENCIA TÉCNICA MUNICIPIO DE GUARANDA, SUCRE

Lugar: Virtual (plataforma Microsoft Teams)

Fecha: Abril 30 de 2025, 10:00 a 11:30 a.m.

Tema: Calidad del agua para consumo humano

Presidente: Grupo de Desarrollo Sostenible y Grupo de Proyectos Diferenciales y Comunitarios

Nombres y apellidos	Cargo	Entidad	Municipio/Departamento	Celular	Correo electrónico2
Lorena Guerrero Arias	Contratista	MVCT	Bogotá	3005255715	LGUERRERO@MINVIVIENDA.GOV.CO
Brenda Marcela Quintero Ramos	Profesional de apoyo del programa vigilancia de la calidad de agua para consumo humano	Secretaría de Salud Departamental de Sucre	Sincelejo/Sucre	3006540727	brendaquinterosramos@gmail.com
JADIR EDUARDO RODELO BARRIOS	Referente vigilancia de la calidad del agua para consumo humano	Secretaría de Salud Departamental de Sucre - Salud Ambiental	SINCELEJO -SUCRE	3136672143	rodelobarriosjadir@gmail.com
VICTOR MONTES MADRID	PROFESIONAL UNIVERSITARIO ESPECIALIZADO	PDA	SINCELEJO -SUCRE	3103632910	VMONTES068@GMAIL.COM
GERMAN ENRIQUE MEJIA CAYCEDO	PROFESIONAL ARQUITECTO - ASEGURAMIENTO DE LA PRESTACION DEL SERVICIO	EMPRESA AGUAS DE SUCRE SA ESP- PDA SUCRE	SINCELEJO-SUCRE	3135427336	germankiez2@gmail.com
ARLEY YESO MARTINEZ VILLARREAL	REFERENTE ETV Y AGUAS	SECRETARIA DE SALUD GUARANDA	GUARANDA	3126315705	arleyymartinez029@gmail.com
ALFONSO ARMANDO GANIMARA RICARDO	SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	ALCALDIA MUNICIPIO DE GUARANDA	MUNICIPIO DE GUARANDA	3022432179	planeacion@guaranda.sucres.gov.co
HERNANDO MONTES SEVILLA	PUE AREA TECNICA	PDA	SINCELEJO -SUCRE	3017541919	ing_hernandmontes@hotmail.com
KAREN HELENA GAÑAN NOYA	CONTRATISTA	GPDC- MVCT	BOGOTÁ D.C	3147664567	KGANAN@MINVIVIENDA.GOV.CO
CARLOS JOSE VILLARREAL PADILLA	GERENTE	EMCOOG	GUARANDA/SUCRE	3137834690	EMCOOG@HOTMAIL.COM
Angela Liliana Mejía B	Contratista	MVCT - DPR - GDS	Bogotá	3112180647	almj@minvivienda.gov.co
Andrés Carolina Barriga Pérez	Contratista	MVCT - DPR - GDS	Bogotá	3002120150	abarriga@minvivienda.gov.co

Elaboró: Andrea Barriga Pérez