

	FORMATO: INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO Y PERMANENCIA	Versión: 5.0
	PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	Fecha: 24/08/2020
		Código: GRF-F-22

Comisión o Autorización: Interior ☒ Exterior ☐

Nombre del Funcionario o Contratista:

WILMAR GUILLERMO QUIROGA NOVA

	Inicio			Final		
Fechas de Comisión o Autorización:	25	07	2021	28	07	2021

Rutas de Desplazamiento
Bogotá – Riohacha La Guajira – Bogotá

Objeto de la Comisión o Autorización de desplazamiento y permanencia:

Aplicación de los cuestionarios de Sistema sin distribución por redes y prestador de la pila pública principal de Sararao y los cuestionarios de comunidad 2 comunidades de la pila pública aferente de Oroko.

Desarrollo o reseña de los principales temas abordados:

Día 1. 25 de julio de 2021.

12:00pm. Desplazamiento Bogotá – Riohacha

Día 2. 26 de julio de 2021.

Se realizó la aplicación del formulario de Sistema sin red de distribución de los cuestionarios SIASAR 3.0 para la pila pública de Sararao del municipio de Maicao.

El tren de tratamiento de la pila Pública de Sararao está constituido por un el abastecimiento el cual se hace de un pozo perforado con una profundidad de 265 mt, bandejas de aireación, un tanque para la disminución de sedimentos donde se realiza un proceso de prefloración, un sistema de filtración rápida. En el sistema de tratamiento de esta pila pública se realiza desinfección a partir de Cloro líquido que es regulado por medio de un dosificador.

 La vivienda y el agua son de todos Minvivienda	FORMATO: INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO Y PERMANENCIA	Versión: 5.0
		Fecha: 24/08/2020
	PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	Código: GRF-F-22

Imagen 1. Pila Publica de Sararao



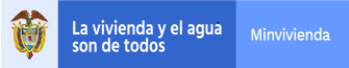
Fuente: Guillermo Quiroga

La captación se realiza por medio de una motobomba la cual dirige el agua a las bandejas de aireación, lo cual permite disminuir las concentraciones de hierro y manganeso, de esta forma mejorando las condiciones de color y olor.

Imagen 2. Tanque de precloración y sistema de filtración



Fuente: Guillermo Quiroga

	FORMATO: INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO Y PERMANENCIA	Versión: 5.0
		Fecha: 24/08/2020
	PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	Código: GRF-F-22

El agua es dirigida al sistema de filtración, el cual cuenta con tres módulos de filtración en antracita, zeolita, carbón activado y se complementa con un sistema de microfiltración, con el fin de retirar sales y subproductos formados por la precloración, el sistema en el momento se encuentra funcionando de manera óptima.

Imagen 3. Tanque de precloración y sistema de filtración



Fuente: Guillermo Quiroga

Imagen 4. Microfiltración



Fuente: Guillermo Quiroga

Terminado el proceso de filtración el agua es desinfectada con Hipoclorito de sodio y bombeada a un almacenada y bombeada desde ahí hasta un tanque de distribución elevado. El cloro es regulado por medio de dosificadores, tanto para la prefloración o la cloración, el suministro se realiza de acuerdo con el caudal de salida de la filtración y se realizan control de cloro residual al agua transportada a los tanques de distribución.

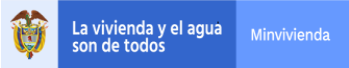
	FORMATO: INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO Y PERMANENCIA	Versión: 5.0
		Fecha: 24/08/2020
	PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	Código: GRF-F-22

Imagen 5. Sistema de prefloración y cloración



Fuente: Guillermo Quiroga

El agua es distribuida desde el tanque al punto de entrega de Sararao o distribuida a los demás modelos que hacen parte de esta pila pública y prestan el servicio en un perímetro de 5 kilómetros.

Imagen 6. Punto de entrega Sararao.

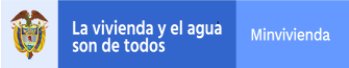


Fuente: Guillermo Quiroga

Imagen 6. Rampla de cargue camiones



Fuente: Guillermo Quiroga

	FORMATO: INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO Y PERMANENCIA	Versión: 5.0
		Fecha: 24/08/2020
	PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	Código: GRF-F-22

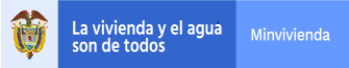
Día 3. **26 de julio de 2021.**

Se realizó la aplicación de la encuesta de comunidades de Sararao, La Fortuna, Masamana, majayulumana, Ulain y Jepchun en las comunidades servidas por la pila de Sararao, se estimaron los tiempos de aplicación de la encuesta, donde se evidencio que un encuestador sin experiencia puede demorar 17 minutos en el desarrollo de la intervención, mientras que un encuestador experimentado y con conocimiento previo de la encuesta se demora alrededor de 6 minutos, para el cálculo de rendimiento es necesario aclarar que las comunidades que participaron no cuentan con unidades sanitarias, por tanto, el tiempo de aplicación puede ser un poco mayor puesto que no se aplica el bloque de saneamiento básico. Se evidencio, que bajo las condiciones anteriores un encuestador con experiencia puede realizar el levantamiento de información de 6 viviendas por hora, teniendo en cuenta que se requirió un traductor de Wayuunaiki.

Imagen 4. Aplicación cuestionario de comunidad.



Foto. Emiro Gonzales.

	FORMATO: INFORME DE COMISIÓN O AUTORIZACIÓN DE DESPLAZAMIENTO Y PERMANENCIA PROCESO: GESTIÓN DE RECURSOS FÍSICOS	Versión: 5.0
		Fecha: 24/08/2020
		Código: GRF-F-22

NOTA: Se ha socializado frente a las entidades territoriales, beneficiarios o partes interesadas los canales habilitados para acceder a los planes, programas y/o proyectos del MVCT y la no existencia de tramitadores y se exhorta a denunciar a las entidades pertinentes en caso de ocurrencia.


Firma del Funcionario Comisionado ó Contratista Autorizado
C.C. 13.958.357

Vo. Bo. Jefe Inmediato o supervisor del Contrato



FORMATO: LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS

PROCESO: GESTION DOCUMENTAL

Version: 4.0

Fecha: 10/09/2019

Código: GDC-F-17

LUGAR Comunidad Informa Pda. Elba Riber, Suroeste FECHA 21/07/2021 HORA 8:00

TEMA Asesoría Informacional Comunal PRESIDE Lida E. Aguilar

EQUIPO ACOMPAÑANTE Cogem, MUCT

No.	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD / MUNICIPIO	TELÉFONOS Y CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	SOLICITUDES / TEMÁTICA	FIRMA
1	Wilma Lora	Presidera	Cogem	3125175106	Emmegratela@gmail.com	SIASAE	[Firma]
2	Lida E. Aguilar	Contrahista	MUCT	3144694311	leaguilar@minivienda.gov.cu	SIASAE	[Firma]
3	Alfredo Pile	DIRECTOR	COGEM	9236317794	hillevalencia@gmail.com	SIASAE	[Firma]
4	Carlos Hara Campredó	Contrahista	ATAPSO MUCT	3016213064	Campredoncel@gmail.com	SIASAE	[Firma]
5	María Julia Pila	Delegada	COGEM	30222332204	Mujila317@gmail.com	SIASAE	[Firma]
6	Colleen Bunge	Contrahista	MUCT	30871810	colleenbunge@gmail.com	SIASAE	[Firma]
7							
8							
9							
10							
11							



FORMATO: LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS

PROCESO: GESTION DOCUMENTAL

Versión: 4.0

Fecha: 10/09/2019

Código: GDC-F-17

LUGAR Pl. Pinar 1 Surco Moico

FECHA 26.05.2018

HORA 8:00 am

TEMA Desarrollo Informativa Sistema

PRESENTE Arda E. Aguilar

EQUIPO ACOMPAÑANTE Unidad de Unidad Local y Urbana

No.	NOMBRE	CARGO	ENTIDAD / MUNICIPIO	TELÉFONOS Y CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO	SOLICITUDES / TEMÁTICA	FIRMA
1	<u>Arda E. Aguilar</u>	<u>Arda</u>	<u>Unidad Local</u>	<u>312 38 58 58</u>	<u>arda.arda@gmail.com</u>	<u>SIASAR</u>	<u>Arda E. Aguilar</u>
2	<u>Arda E. Aguilar</u>	<u>Arda</u>	<u>Unidad Local</u>	<u>312 38 58 58</u>	<u>arda.arda@gmail.com</u>	<u>SIASAR</u>	<u>Arda E. Aguilar</u>
3	<u>Arda E. Aguilar</u>	<u>MCT-Combat</u>	<u>MCT</u>	<u>314 46 94 31</u>	<u>arda.arda@gmail.com</u>	<u>SIASAR</u>	<u>Arda E. Aguilar</u>
4	<u>Arda E. Aguilar</u>	<u>MCT-Combat</u>	<u>MCT</u>	<u>310 84 81 60</u>	<u>arda.arda@gmail.com</u>	<u>SIASAR</u>	<u>Arda E. Aguilar</u>
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							