

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

**ASISTENCIA TECNICA  
PLAN DE ASEGURAMIENTO DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA  
ACTA No. 12.03.2024**

**DATOS GENERALES**

FECHA:	Bogotá, marzo 12 de 2024
HORA:	De 2:00 pm a 4:00 pm
LUGAR:	MVCT – Sede administrativa
ASISTENTES:	Andrea Bautista – Profesional Especializado Nataly Ramirez – profesional Dirección Aseguramiento EPC Eduardo Andres Luque – Director de aseguramiento EPC
INVITADOS:	Nombre, Cargo

**ORDEN DEL DIA:**

1. Cierre Plan de Aseguramiento de la Prestación línea estratégica: programa buenas prácticas operativas en plantas de tratamiento de agua potable

**DESARROLLO:**

**Aprobado:**

La línea estratégica a cerrar contiene las tres fases descritas en la metodología 895 de 2021:

Fase I: Diagnóstico y prefactibilidad

Fase II: definición de la estrategia definición de la estrategia a seguir para el aseguramiento de la prestación del servicio

Fase III: puesta en marcha de la estrategia puesta en marcha de la estrategia establecida en la fase 2

**Fortalecimiento en Buenas Prácticas Operativas en Plantas de Tratamiento de Agua potable.**

**Productos aprobados:**

- ✓ Formulación de Cuarenta (40) Planes de acción
- ✓ Formulación de un (1) proyecto de instrumentación para dotar cuarenta (40) prestadores de elementos de control para los procesos de los

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

sistemas tratamiento de agua potable incluye documentación precontractual.

- ✓ Formulación de un (1) proyecto de Mejoramiento Operacional de Plantas para veinte (20) Plantas de Tratamiento de Agua Potable como estrategia para mejorar los procesos que impacte en la calidad incluye documentación precontractual.

**Beneficiarios:**

No.	APS	Nombre del prestador	Tipo de prestador Urbano Rural	Población Beneficiada
1	ANAPOIMA	ASOCIACIÓN DE SUSCRIPTORES Y USUARIOS DEL ACUEDUCTO RURAL ASUARCOPSA	Rural	1.624
2	ANAPOIMA	EMPRESA REGIONAL DE AGUAS DEL TEQUENDAMA S.A. E.S.P.	Urbano	6.760
3	APULO	EMPRESA DE SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL MUNICIPIO DE APULO S.A. E.S.P. EMPOAPULO S.A. E.S.P.	Urbano	4.396
4	BITUIMA	MUNICIPIO DE BITUIMA	Urbano	430
5	CHOACHI	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO POTRERO GRANDE LA YERBABUENA Y AGUADAS	Rural	745
6	EL COLEGIO	ASOCIACIÓN DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO DE PRADILLA	Rural	2.108
7	EL PENON	OFICINA SERVICIOS PUBLICOS EL PEÑON - CUNDINAMARCA	Urbano	780
8	GRANADA	ASOCIACION DE AFILIADOS DEL ACUEDUCTO REGIONAL DE GRANADA CUNDINAMARCA	Urbano	1.535
9	GUADUAS	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE GUADUAS S.A. E.S.P. - AGUAS DEL CAPIRA S.A. E.S.P.	Rural	4.351
10	GUASCA	EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE GUASCA S.A. E.S.P. ECOSIECHA S.A. E.S.P.	Urbano	6.923
11	GUAYABETAL	DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPIO DE GUAYABETAL CUNDINAMARCA	Urbano	1.392
12	JERUSALEN	MUNICIPIO DE JERUSALEN	Urbano	1.205
13	LA CALERA	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LA CALERA	Urbano	14.268
14	LA MESA	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO RURAL COLECTIVO DE LAS VEREDAS DOIMA LA ESPERANZA	Rural	417
15	LA MESA	EMPRESA REGIONAL ERAT S.A. E.S.P.	Urbano	15.229
16	LA PALMA	MUNICIPIO LA PALMA CUNDINAMARCA	Urbano	3.752

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

No.	APS	Nombre del prestador	Tipo de prestador Urbano Rural	Población Beneficiada
17	LA VEGA	ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DEL ACUEDUCTO ACUAGUALIVA	Rural	1.905
18	MACHETA	OFICINA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE MACHETA	Urbano	1.756
19	NEMOCON	OFICINA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL MUNICIPIO DE NEMOCON	Urbano	7.834
20	NILO	EMPRESAS PUBLICAS DE NILO SAS ESP	Urbano	3.912
21	PANDI	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE PANDI SAS ESP	Rural	1.370
22	PARATEBUENO	ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DE LA INSPECCION DE MAYA DEL MUNICIPIO DE PARATEBUENO	Rural	735
23	QUEBRADANEGRA	UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE QUEBRADANEGRA	Rural	887
24	QUETAME	UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE QUETAME CUNDINAMARCA	Urbano	1.374
25	SAN JUAN DE RIOSECO	MUNICIPIO DE SAN JUAN DE RIOSECO - CUNDINAMARCA	Urbano	2.742
26	SASAIMA	SECRETARIA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE SASAIMA - CUNDINAMARCA	Urbano	2.669
27	SIBATÉ	ASOCIACION DE USUARIOS ACUEDUCTO AGUASISO	Rural	5.095
28	SIMIJACA	JUNTA MUNICIPAL DE SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO DE SIMIJACA	Urbano	9.319
29	SUBACHOQUE	ASOCIACION DE SUSCRIPTORES DEL ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO BASICO DE LA PRADERA MUNICIPIO DE SUBACHOQUE CUND ESP	Rural	8.467
30	SUBACHOQUE	AGUAS Y ASEO DE SUBACHOQUE S.A.E.S.P	Rural	960
31	SUESCA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO DE SUESCA	Urbano	6.682
32	SUPATA	OFICINA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUPATA	Urbano	2.025
33	SUSA	ALCALDIA MUNICIPAL DE SUSA	Urbano	2.605
34	TENA	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO VEREDA GUASIMAL AGUASIMAL	Rural	1.155
35	TIBACUY	SECRETARIA DE PLANEACION, OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO DE TIBACUY	Urbano	834
36	TIBIRITA	ASOCIACION DE USUARIOS DEL ACUEDUCTO DE LAS VEREDAS LA LAGUNA SOCUATA Y GUSVITA	Rural	1.407

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

No.	APS	Nombre del prestador	Tipo de prestador Urbano Rural	Población Beneficiada
		DEL MUNICIPIO DE TIBIRITA DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA		
37	TOPAIPÍ	UNIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ	Urbano	Abril2024 502
38	UBALÁ	OFICINA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL MUNICIPIO DE UBALÁ	Urbano	1.277
39	VIANI	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO DE VIANI "EMSERVIANI" S.A.S. E.S.P.	Urbano	1.481
40	VIOTA	EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE VIOTA S.A.S E.S.P	Urbano	3.889
<b>Total</b>				<b>136.798</b>

## **Fortalecimiento en Buenas Prácticas Operativas en Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales.**

### **Productos**

- ✓ Once (11) informes de fortalecimiento técnico y operativo con énfasis en Buenas Prácticas Operativas, Incluye actas de reunión en cada municipio.
- ✓ Informe final que consolide la ejecución de once (11) prestadores fortalecidos con asistencia técnica y acompañamiento a la gestión operacional, para la implementación de Buenas Prácticas Sanitarias en las Plantas de Tratamiento de Agua residual.
- ✓ Once (11) actas suscritas de entrega en la que se incluye la dotación de elementos y equipos de control para el mejoramiento y control de cada uno de los procesos. Este producto estará acompañado del informe de consolide las actas y el seguimiento al uso de los instrumentos de medición.
- ✓ Informe final que consolide la intervención en once (11) Sistemas de tratamiento de agua residual fortalecidos en el cual se detallará las actividades realizadas para el mejoramiento en los procesos operativos del tratamiento primario, secundario y terciario si es el caso, cambio de equipos, sopladores, dosificadores, sistemas de cribado, entre otros, que permitan la mejora de los componentes operacionales de las PTAR lo que conlleva a un adecuado funcionamiento y/o tratamiento de aguas residuales.

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

- ✓ Once (11) actas suscritas con beneficiarios en las que se hace entrega de las actividades realizadas para el mejoramiento en los procesos operativos en las Plantas de Tratamiento de Agua Residual.
- ✓ Caracterización de aguas residuales en once (11) PTARs, Incluye informes y recomendaciones.
- ✓ Once (11) informes dentro de los cuales se encuentran incluidos los beneficiarios del mejoramiento en Plantas de Tratamiento de Agua residual beneficiarios de kits e instrumentos de control de calidad de agua. Además, incluyen la trazabilidad del diligenciamiento de los formatos establecidos en los planes de acción, verificación de cumplimiento de metas y de cada una de actividades; con las respectivas recomendaciones.

**Beneficiarios:**

No	Municipio	APS	Nombre del prestador	Población
1	EL ROSAL	Urbano	EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL ROSAL S.A E.S.P.	19.502
2	GAMA	Urbano	MUNICIPIO DE GAMA	705
3	GUASCA	Urbano	EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE GUASCA S.A. E.S.P. ECOSIECHA S.A. E.S.P.	6.923
4	GUATAVITA	Urbano	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE GUATAVITA CUNDINAMARCA S.A. E.S.P.	2.496
5	GUAYABETAL	Urbano	DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPIO DE GUAYABETAL CUNDINAMARCA	1.392
6	LA CALERA	Urbano	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LA CALERA	14.268
7	NILO	Urbano	EMPRESAS PUBLICAS DE NILO SAS ESP	3.912
8	QUETAME	Urbano	UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO EN EL MUNICIPIO DE QUETAME CUNDINAMARCA	1.374
9	SUBACHOQUE	Rural	AGUAS Y ASEO DE SUBACHOQUE S.A E.S.P	960
10	SUPATA	Urbano	OFICINA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE SUPATA	2.025
11	TIBACUY	Urbano	SECRETARIA DE PLANEACION, OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS PUBLICOS DEL MUNICIPIO DE TIBACUY	834
TOTAL				54.391

Se presento el formato de antecedentes cierre, incluido en la resolución 895 de 2021, se hicieron algunas recomendaciones.

Resumen de ejecución presentada:

Página 5 de 6

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

Etiquetas de fila	Suma de Valor Aprobado Fase I	Suma de Valor Ejecutado Fase I	Suma de Valor Aprobado Fase II	Suma de Valor Ejecutado Fase II	Suma de Valor Aprobado Fase III	Suma de Valor Ejecutado Fase III	Suma de Total Aprobado	Suma de Total Ejecutado
Fortalecimiento en Buenas Prácticas Operativas en Plantas de Tratamiento de	1,287,903,720.00	1,287,903,720.00	64,295,140.00	64,295,140.00	3,239,780,636.00	3,239,780,636.00	4,591,979,496.00	4,591,979,496.00
Rural	450,766,302.00	450,766,302.00	22,503,299.00	22,503,299.00	1,241,684,610.42	1,241,684,610.42	1,714,954,211.42	1,714,954,211.42
Urbano	837,137,418.00	837,137,418.00	41,791,841.00	41,791,841.00	1,998,096,025.58	1,998,096,025.58	2,877,025,284.58	2,877,025,284.58
Fortalecimiento en buenas prácticas operativas en sistemas de tratamiento de	354,173,523.00	354,173,523.00	22,520,642.87	22,520,642.87	1,612,139,646.00	1,612,139,646.00	1,988,833,811.87	1,988,833,811.87
Rural	32,197,593.00	32,197,593.00	2,047,331.17	2,047,331.17	179,888,068.44	179,888,068.44	214,132,992.61	214,132,992.61
Urbano	321,975,930.00	321,975,930.00	20,473,311.70	20,473,311.70	1,432,251,577.56	1,432,251,577.56	1,774,700,819.26	1,774,700,819.26
<b>Total general</b>	<b>1,642,077,243.00</b>	<b>1,642,077,243.00</b>	<b>86,815,782.87</b>	<b>86,815,782.87</b>	<b>4,851,920,282.00</b>	<b>4,851,920,282.00</b>	<b>6,580,813,307.87</b>	<b>6,580,813,307.87</b>

**Temas a considerar para el cierre del plan:**

- MVCT recordó al Gestor que debe cumplir lo establecido para fase I relacionado con subir a SIASAR los diagnósticos realizados para el área de prestación rural. No podrá haber cierre hasta que demuestren la validación de la información en la plataforma mencionada. Para esto se recomienda adelantar las mesas de trabajo con el encargado de este tema en la Dirección de política y Regulación del MVCT.
- MVCT solicita la remisión cuanto de las fichas de seguimiento (diciembre y febrero e informe de Word)
- Se agendará mesa de trabajo para hacer seguimiento a la línea estratégica de alcantarillado al campo.

**COMPROMISOS (Si aplica)**

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Remision de fichas e informes de seguimiento	Gestor	22 de marzo de 2023
2	Remision capitulo cierre BPO	Gestor	22 de marzo de 2023
3			

**SE ANEXA LISTADO DE ASISTENCIA**

Elaboró: Andrea Bautista - SDE  
 Fecha: 13 de marzo de 2024